

广东省房屋建筑工程竣工验收技术资料

统一用表

(2024 版)

广东省住房和城乡建设厅

2024 年 1 月

《广东省房屋建筑工程竣工验收技术资料统一用表（2024 版）》

编写单位名单

主编单位：广东省建筑业协会

参编单位：广州市建设工程质量监督站

深圳市建筑工程质量安全监督总站

东莞市建设工程质量监督站

汕头市建设工程质量与安全中心

广东省建筑工程集团控股有限公司

广州市建筑集团有限公司

中国建筑第四工程局有限公司

深圳市建工集团股份有限公司

中建科工集团有限公司

中建科技集团有限公司

深圳市建筑装饰（集团）有限公司

广东省建筑科学研究院集团股份有限公司

广州市建筑科学研究院集团有限公司

广东省基础工程集团有限公司

广东省第一建筑工程有限公司

广东省粤建装饰集团有限公司

广东省工业设备安装有限公司

广东梁亮建筑工程有限公司

广州一建建设集团有限公司

中建四局安装工程有限公司

广东工程建设监理有限公司

广州建筑工程监理有限公司

编审人员名单

主要编写：梁剑明 郑顺炽 梁智尤 黄 健 邵 泉 邓 浩
徐 勇 何国柱 庄镇利 王 欣 周忽湘 林 雄
李 扬 郑 捷 徐明江 夏春颖 肖光耀 卢 君
李 敏 杨 丹 王斯馨 易容华 邵孟新 梁 军
陈守辉 白 蓉 张志远 孙方荣 胡秀春 王建国
高玉亭 刘希亮 许 健 黄薇薇 吴 愉 何晓君
黄小红

审 查：徐天平 马伟民 唐孟雄 刘小斌 张广志 张延欣
苏喜莲 曾庆鹏 黄晨光 邱秉达 耿凌鹏 关而道
刘 杨 周 宇 高 明

修订说明

《广东省房屋建筑工程竣工验收技术资料统一用表（2016版）》（以下简称“《统一用表（2016版）》”）已使用多年，在此期间，国家和我省对建设工程管理不断进行深化改革，相当一部分的工程技术标准规范进行了更新、修订。为进一步规范和完善房屋建筑工程的技术资料管理，广东省住房和城乡建设厅组织广东省建筑业协会等单位根据国家和广东省现行有效的技术规范标准和工程建设管理有关要求，结合《统一用表（2016版）》的使用情况和反馈意见，对《统一用表（2016版）》进行了修订，编制了《广东省房屋建筑工程竣工验收技术资料统一用表（2024版）》（以下简称“《统一用表（2024版）》”）。

本次修订以“过程控制，规范管理”为原则，明确各方质量主体责任，力求实现“资料齐全、填写方便、精简实用”的目标。

本次修订主要内容如下：

1. 增加和完善了装配式工程、人防工程、消防工程、室外及配套工程等竣工验收技术资料内容；

2. 根据《广东省建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收规范》补充完善了绿色建筑的施工内容，增加了绿色建筑工程施工质量查验记录；

3. 施工过程记录表和检验批验收表式，按照现行国家标准《建筑工程施工质量验收统一标准》明确的建筑工程十个分部工程一一对应编制，为提升可操作性，结合工程建设实际，增加通用表格和室外及配套工程，共十二部分进行分类编制表格样式；

4. 取消原附录一和附录二的工程竣工技术资料组卷内容，不做统一要求，由责任单位按工程所在地档案馆的要求进行组卷；

5. 现行施工质量验收标准规范，对工程质量检验检测提出了更高的要求，检验检测报告是质量保证资料重要内容，为此，在原第五章

“见证取样检验报告”基础上增加表格样式，单独列为“检验检测报告”附册，为检测机构出具检验检测报告提供统一表格样式，以及供有关各方结合国家、省相关标准规范、设计要求、合同约定和政府主管部门的要求选用，附册未提供统一表格样式的，由检测企业根据相关的规范标准编制。

修订后的《统一用表（2024版）》共六章及一个附录一个附册，包括：第一章：工程建设前期主要法定基建程序文件；第二章：工程质量监理用表；第三章：施工管理和技术文件资料用表；第四章：施工过程记录；第五章：检验批、分项、分部（子分部）施工质量及分户验收用表；第六章：单位工程竣工验收及备案文件；附录：竣工图；附册：检验检测报告。

《统一用表（2024版）》由广东省住房和城乡建设厅负责管理，由广东省建筑业协会负责具体技术内容的解释。

广东省住房和城乡建设厅

2024年1月

目录

| | |
|--|----|
| 第一章 工程建设前期主要法定基建程序文件（A类表） | 20 |
| 工程建立项审批、核准或备案文件 | 21 |
| 固定资产投资项节能审查意见或登记备案文件 | 22 |
| 建设用地批准书或土地使用证 | 23 |
| 建设用地规划许可证 | 24 |
| 建设工程规划许可证 | 25 |
| 特殊建设工程消防设计审查文件 | 26 |
| 环境影响报告书或环境影响报告表或环境影响登记表 | 27 |
| 民用建筑项目人防工程审批文件 | 28 |
| 超限高层建筑工程抗震设防专项审查意见书 | 29 |
| 雷电防护装置设计审核意见书 | 30 |
| 施工图设计文件审查合格书 | 31 |
| 勘察、设计、施工、监理中标通知书 | 32 |
| 勘察、设计、施工、监理合同（含施工专业、劳务分包） | 33 |
| 质量、安全监督登记表 | 34 |
| 建筑工程施工许可证或开工报告 | 35 |
| 工程建设前期法定基建程序文件核查表 | 36 |
| 法定代表人授权书 | 37 |
| 工程质量终身责任承诺书 | 38 |
| 第二章 工程质量监理用表（B类表） | 39 |
| 总监理工程师任命书 | 40 |
| 项目总监理工程师变更申请书 | 41 |
| 总监理工程师代表授权书 | 42 |
| 项目监理机构印章使用授权书 | 43 |
| 项目监理机构驻场监理人员通知书 | 44 |
| 项目监理机构驻场监理人员调整通知书 | 45 |
| _____工程项目监理规划 | 46 |
| _____工程项目（专业工程名称）监理实施细则 | 48 |
| 项目监理机构审查表 | 50 |
| 工程开工令 | 51 |
| 工程暂停令 | 52 |
| 旁站记录 | 53 |
| 平行检查记录 | 54 |
| 巡视记录 | 55 |
| 监理通知单 | 56 |
| 监理通知回复单 | 57 |
| 会议纪要 | 58 |
| 工程变更管理台账 | 60 |
| 工程材料 / 构配件 / 设备管理台账 | 61 |
| 监理日志 | 62 |
| （工程项目名称）监 理 月 报 | 63 |
| 工程质量事故监理报告 | 71 |
| 监理工作联系单 | 72 |
| 工程监理档案移交目录 | 73 |
| （工程项目名称）监理工作总结 | 74 |

| | |
|--|-----|
| 第三章 施工管理和技术文件资料用表 (C1 类表) | 76 |
| 第一节 施工项目管理文件资料通用表 | 77 |
| 项目经理和项目主要管理人员职务任命及授权签字通知书 | 77 |
| 工程项目启用印章通知书 | 78 |
| 工程项目管理人员变更通知书 | 79 |
| 专业分包施工单位报审表 | 80 |
| 施工现场质量管理检查记录 | 81 |
| 单位(专业分包)工程开工报审表 | 82 |
| 施工日志 | 83 |
| 分部(子分部)工程施工小结(无表式) | 84 |
| 工程质量事故调查处理报告 | 85 |
| 工程复工申请/批复书 | 86 |
| 第二节 施工技术文件资料通用表 | 87 |
| 设计交底记录(一) | 87 |
| 施工图设计文件会审记录(一) | 89 |
| 施工图设计文件变更(洽商)记录 | 91 |
| 设计变更通知单汇总表 | 92 |
| 施工组织设计(施工方案)汇总目录 | 93 |
| 施工组织设计(施工方案) | 94 |
| 分包专业施工方案 | 95 |
| 施工组织设计(施工方案)报审表 | 96 |
| 工程测试器具(设备)配备核查表 | 97 |
| 分项工程施工技术交底记录 | 98 |
| 分项工程质量样板验收记录 | 100 |
| 单位工程验收批次划分方案 | 101 |
| 检验批质量验收抽样检验计划方案 | 102 |
| 建筑(室外)工程竣工概况表 | 103 |
| 混凝土工程浇灌审批表 | 104 |
| 第三节 土建施工过程阶段性质量汇总(统计)用表 | 105 |
| 标准养护混凝土/同条件养护混凝土/砂浆试块试验结果汇总表 | 105 |
| 混凝土抗压强度计算表 | 106 |
| 砂浆抗压强度计算表 | 107 |
| 钢筋连接接头检验报告汇总表 | 108 |
| 第四节 进场施工物资质量控制、证明和验收文件通用表 | 109 |
| 施工物资产品合格证收集整理表 | 109 |
| 施工物资产品质量证明文件汇总核查表 | 110 |
| □进场产品/□现场试件检验(复验)计划表 | 111 |
| 重要施工物资进场(开箱)检查验收记录 | 112 |
| 装配式混凝土预制构件出厂合格证(工厂用表) | 113 |
| 材料设备送样定板报审表 | 115 |
| 工程材料、构配件、设备报审表 | 116 |
| 第四章 施工过程记录 (C2 类表) | 117 |
| 第一节 建筑工程施工记录通用表 | 118 |
| 一 综合类施工记录通用表 | 118 |
| 隐蔽工程验收记录 | 118 |
| 专业分包工程交接记录 | 119 |
| 检验批现场验收检查测试原始记录 | 120 |
| 现场观感质量检查评定记录 | 121 |

| | | |
|---|------------------------------------|-----|
| | 施工记录表（通用表） | 122 |
| 二 | 土建工程施工记录通用表 | 123 |
| | 混凝土坍落度检测记录 | 123 |
| | 施工层基线复核记录 | 124 |
| | 单位工程坐标定位测量记录 | 125 |
| | 挖填前/后原地形测量记录网格图 | 126 |
| | 垂直度、标高、全高测量记录 | 127 |
| | 建筑物沉降观测记录表 | 128 |
| | 建筑物沉降观测测量汇总表 | 129 |
| 三 | 建筑设备安装工程施工记录通用表 | 130 |
| | 设备安装检查记录 | 130 |
| | 阀门/配件安装前检查试验记录 | 131 |
| | 管道/管件现场焊接（熔接）检查记录 | 133 |
| | 管道系统冲洗（吹扫）记录 | 135 |
| | 调压阀（装置）调试记录 | 136 |
| | 管道系统压力试验记录 | 138 |
| | 非密闭水箱(罐)满水试验记录 | 140 |
| | 密闭水箱（罐）水压试验记录 | 141 |
| | 热水/蒸汽锅炉、热交换器及其系统安装工程资料册封面 | 142 |
| | 给水管道系统通水试验记录 | 143 |
| | 离心式水泵安装检测记录 | 144 |
| | 水泵试运转测试记录 | 145 |
| | 线路/设备/装置/器具绝缘电阻测试记录 | 146 |
| | 供配电线路绝缘电阻测试记录 | 148 |
| | 接地电阻测试记录 | 150 |
| | 线路（装置）直流电阻测试记录 | 152 |
| | 电气装置送电检测调试记录 | 154 |
| | 不间断电源(UPS)/应急电源(EPS)机组运行试验记录 | 155 |
| | 机组单台或并机投切转换及联锁控制调试记录 | 157 |
| | 电气设备交接试验记录 | 158 |
| | 电气照明系统运行试验记录 | 159 |
| | 建筑设备能耗监测系统功能及性能测评记录 | 164 |
| | 建筑设备监控系统功能及性能测评记录 | 165 |
| | 智能建筑机房工程质量检测记录 | 166 |
| | 智能建筑_____系统（设备）单元单体检测调试记录 | 168 |
| | 智能建筑_____系统工程联合调试记录 | 169 |
| | 智能建筑分部工程检测记录汇总表 | 170 |
| | 智能建筑工程验收资料审查记录 | 171 |
| | 风管及配件加工制作工艺性测试记录 | 173 |
| | 风管系统安装后严密性测试记录 | 175 |
| | 通风空调系统总风量测试记录 | 177 |
| | 风口风量调试记录 | 179 |
| | 空调水系统流量测试记录 | 182 |
| | 空调室内空气/环境参数测试记录 | 184 |
| | 设备（系统）运行试验记录 | 193 |
| | 调试（检测）记录 | 194 |
| | 第二节 地基与基础分部施工记录表 | 196 |
| | 锚杆（土钉）隐蔽工程质量验收记录 | 196 |

| | |
|--------------------------------|------------|
| 土方回填隐蔽工程质量验收记录..... | 197 |
| 灌注桩钢筋笼安装隐蔽验收记录..... | 198 |
| 灌注桩隐蔽验收记录..... | 199 |
| 地下连续墙隐蔽验收记录..... | 200 |
| 地基基坑(槽)开挖、施工检查记录..... | 201 |
| 轻型动力触探记录..... | 202 |
| 地基基坑(槽)回填施工检查记录..... | 203 |
| 强夯施工记录..... | 204 |
| 注浆地基施工记录..... | 205 |
| 袋装砂井/塑料排水板施工记录..... | 206 |
| 预压地基施工记录..... | 207 |
| 砂石桩复合地基施工记录..... | 208 |
| 旋喷桩施工记录..... | 209 |
| 水泥土搅拌桩施工记录表..... | 210 |
| 水泥土搅拌桩供灰记录..... | 211 |
| 水泥土搅拌桩施工记录汇总表..... | 212 |
| 水泥土搅拌桩轻便触探检验记录..... | 213 |
| 土和灰土挤密桩/夯实水泥土桩施工记录..... | 214 |
| 水泥粉煤灰碎石桩施工记录..... | 215 |
| 锤击沉管混凝土灌注桩施工工艺试验记录..... | 216 |
| 锤击沉管混凝土灌注桩施工记录..... | 217 |
| 振动沉管灌注桩施工工艺试验记录..... | 218 |
| 振动沉管灌注桩施工记录..... | 219 |
| 锤击混凝土预制桩(钢桩)施工工艺试验记录..... | 220 |
| 锤击混凝土预制桩(钢桩)施工记录..... | 221 |
| 静压混凝土预制桩、钢桩施工工艺试验记录..... | 222 |
| 静压混凝土预制桩(钢桩)施工记录..... | 223 |
| 挖孔桩成孔检查记录..... | 224 |
| 人工挖孔灌注桩施工资料汇总表..... | 225 |
| 泥浆护壁成孔灌注桩施工工艺试验记录..... | 226 |
| 泥浆护壁成孔灌注桩施工记录..... | 227 |
| 护壁泥浆质量检查记录..... | 228 |
| 干作业成孔灌注桩施工记录..... | 229 |
| 长螺旋成孔灌注桩施工记录..... | 230 |
| 灌注桩施工资料汇总表..... | 231 |
| 锚杆(土钉)施工记录..... | 232 |
| 锚杆张拉施工记录..... | 233 |
| 锚杆静压桩施工记录..... | 234 |
| 喷射混凝土施工记录..... | 235 |
| 地下连续墙挖槽施工记录..... | 236 |
| 灌注桩、地下连续墙灌注水下混凝土记录..... | 237 |
| 土方开挖后桩基础复核及桩质量检查表..... | 238 |
| 地基基础施工工艺试验记录(通用表式)..... | 239 |
| 第三节 主体结构分部工程施工记录表..... | 240 |
| 一 钢筋混凝土结构及砌体结构..... | 240 |
| 混凝土隐蔽工程质量验收记录..... | 240 |
| 钢筋隐蔽工程质量验收记录..... | 241 |
| 预应力结构孔道、钢筋及锚具预埋隐蔽工程质量验收记录..... | 242 |

| | |
|--|------------|
| 砌体隐蔽工程质量验收记录 | 243 |
| 防水层隐蔽工程质量验收记录 | 244 |
| 混凝土搅拌质量记录 | 245 |
| 现浇混凝土养护情况记录 | 246 |
| 混凝土后浇带施工检查记录 | 247 |
| 混凝土同条件养护试件日累计养护温度记录表 | 248 |
| 预应力筋张拉记录表 | 249 |
| 预应力预留孔道灌浆记录 | 250 |
| 防水地面蓄水试验记录 | 251 |
| 防水地面淋水试验记录 | 252 |
| 渗漏水检测记录 | 253 |
| 混凝土楼板厚度检测记录 | 254 |
| 通风道、烟道、垃圾道检查记录 | 255 |
| 外墙淋水试验记录 | 256 |
| 水池满水试验记录 | 257 |
| 二 装配式混凝土结构 | 258 |
| 预制构件混凝土试配记录（工厂用表） | 258 |
| 预制构件混凝土开盘鉴定记录（工厂用表） | 259 |
| 楼板类预制构件生产质量检验记录（工厂用表） | 260 |
| 墙板类预制构件生产质量检验记录（工厂用表） | 261 |
| 梁、柱、桁架预制构件生产质量检验记录（工厂用表） | 262 |
| 预制混凝土构件预应力张拉记录（工厂用表） | 263 |
| 预制构件养护记录（工厂用表） | 264 |
| 楼板类预制构件成品质量检验记录（工厂用表） | 265 |
| 墙板类预制构件成品质量检验记录（工厂用表） | 266 |
| 梁、柱、桁架类预制构件成品质量检验记录（工厂用表） | 267 |
| 装饰类构件质量成品检验记录（工厂用表） | 268 |
| 预制构件首件构件验收记录（工厂用表） | 269 |
| 现浇层转预制层钢筋工程检查记录 | 270 |
| 装配式建筑首个标准层质量验收记录 | 271 |
| 预制构件安装施工记录 | 272 |
| 灌浆料流动性检测记录 | 273 |
| 预制构件灌浆令 | 274 |
| 灌浆施工记录 | 275 |
| 灌浆隐蔽验收记录 | 276 |
| 预制构件连接隐蔽工程质量验收记录 | 277 |
| 预制外墙板耐候胶施工检查记录 | 278 |
| 预制外墙接缝施工记录 | 279 |
| 集成模块安装施工记录 | 280 |
| 三 钢结构、钢管混凝土结构、型钢混凝土结构、铝合金结构 | 281 |
| 型钢混凝土组合结构型钢隐蔽工程质量验收记录 | 281 |
| 钢（铝合金）结构隐蔽工程质量验收记录 | 282 |
| 钢结构焊接工艺评定报告 | 283 |
| 焊接材料烘焙记录 | 296 |
| 焊缝外观质量（外观尺寸）检查记录 | 297 |
| 高强度螺栓连接副施工质量检查记录 | 298 |
| 钢（铝合金）结构制作质量检查记录 | 299 |
| 钢（铝合金）结构安装质量检查记录 | 300 |

| | |
|---|------------|
| 钢（铝合金）结构主体结构测量记录 | 301 |
| 钢网架、网壳（铝合金空间网格）结构挠度测量记录 | 302 |
| 防腐漆（膜）厚度及附着力检查记录 | 303 |
| 防火涂层厚度检查记录 | 304 |
| 大型构件吊装记录 | 305 |
| 四 木结构 | 306 |
| 木结构隐蔽工程质量验收记录 | 306 |
| 木结构构件连接与节点施工检查记录 | 307 |
| 木结构制作与安装质量检查记录 | 308 |
| 高强度螺栓连接副施工质量检查记录 | 309 |
| 大型构件吊装记录 | 310 |
| 防火涂层厚度检查记录 | 311 |
| 木结构预制构件生产质量检验记录 | 312 |
| 第四节 建筑装饰装修分部工程施工记录表 | 313 |
| 吊顶隐蔽工程质量验收记录 | 313 |
| 幕墙隐蔽工程质量验收记录 | 314 |
| 门窗隐蔽工程质量验收记录 | 315 |
| 墙体节能工程隐蔽工程质量验收记录 | 316 |
| 门窗节能工程隐蔽工程质量验收记录 | 317 |
| 幕墙节能工程隐蔽工程质量验收记录 | 318 |
| 外墙（幕墙、门窗）淋水试验记录 | 319 |
| 幕墙构件制作加工记录 | 320 |
| 幕墙构件、组件加工制作质量检查记录 | 321 |
| 玻璃幕墙结构胶粘结剥离试验记录 | 322 |
| 密封胶、密封材料和衬垫材料检查记录表 | 323 |
| 幕墙注胶检查记录 | 324 |
| 幕墙防雷接地电阻测试记录表 | 325 |
| 保温层施工质量检查记录 | 326 |
| 第五节 屋面分部工程施工记录表 | 327 |
| 防水屋面蓄水试验记录 | 327 |
| 防水屋面淋水试验记录 | 328 |
| 屋面节能隐蔽工程质量验收记录 | 329 |
| 第六节 建筑给排水及供暖(含气体、泡沫及自动喷水灭火系统)分部工程施工记录表 | 330 |
| 室内排水管道通球试验记录 | 330 |
| 室内排水管道灌水和通水试验记录 | 332 |
| 室外排水管道灌水和通水试验记录 | 334 |
| 卫生器具满水和通水试验记录 | 336 |
| 给水系统消毒记录 | 338 |
| 消火栓试射试验记录 | 339 |
| 气体灭火系统模拟启动/喷气/切换操作试验记录 | 340 |
| 泡沫灭火系统调试记录 | 341 |
| 消防喷头安装前检查试验记录 | 342 |
| 自动喷水灭火系统联动试验记录 | 343 |
| 第七节 通风与空调分部工程记录表 | 344 |
| 普通法兰连接的矩形金属风管及配件加工制作质量检验记录 | 344 |
| 薄板法兰/无法兰连接的矩形金属风管及配件加工制作质量检验记录 | 349 |
| 圆形（或扁圆形等其他不规则形）金属风管及配件加工制作质量检验记录 | 356 |
| 矩形复合板风管及配件加工制作质量检验记录 | 364 |

| | |
|-----------------------------------|------------|
| 玻璃钢风管及配件加工制作质量检验记录 | 371 |
| 硬聚氯乙烯塑料风管及配件加工制作质量检验记录 | 377 |
| 防火风阀/防排烟风阀（风口）检查试验记录 | 382 |
| 通风机/空调风机试运转测试记录 | 384 |
| 防烟加压送风系统正压测试记录 | 386 |
| 通风空调高效过滤器泄漏测试记录 | 388 |
| 组合式空调机组现场组装漏风量测试记录 | 390 |
| 风机盘管机组安装前测试记录 | 392 |
| 冷却塔安装检测记录 | 394 |
| 冷却塔试运转测试记录 | 395 |
| 凝结水系统充水及排水测试记录 | 397 |
| 制冷系统吹污/气密性/真空度/制冷剂泄漏测试记录 | 399 |
| 制冷（热泵）机组试运行测试记录 | 401 |
| 单联(多联)机空调系统试运行测试记录 | 404 |
| 第八节 建筑电气分部工程施工记录表 | 407 |
| 剩余电流动作保护器测试记录 | 407 |
| 低压配电系统接地故障回路阻抗测试记录 | 409 |
| 大型灯具固定及悬吊装置强度试验记录 | 411 |
| 接闪线（带）支持件抗拔试验记录 | 413 |
| 柴油发电机组运行试验前静态测试记录 | 415 |
| 柴油发电机组负载连续运行试验记录 | 417 |
| 变配电系统安装工程资料册封面 | 419 |
| 第九节 智能建筑分部工程施工记录表 | 420 |
| 智能化集成系统功能测评记录 | 420 |
| 住宅建筑到户光纤链路性能测评记录 | 423 |
| 用户电话交换系统测评记录 | 425 |
| 信息网络系统连通测评记录 | 427 |
| 信息网络系统功能测评记录 | 428 |
| 综合布线系统电气/光纤性能测评记录 | 431 |
| 有线电视/卫星电视接收系统测评记录 | 434 |
| 公共广播系统测评记录 | 438 |
| 会议系统测评记录 | 443 |
| 信息导引及发布系统功能测评记录 | 450 |
| 时钟系统功能测试记录 | 452 |
| 信息化应用系统功能测评记录 | 454 |
| 暖通空调冷热源设备监控系统功能测评记录 | 458 |
| 通风空调设备监控系统功能测评记录 | 464 |
| 电力监控系统功能测评记录 | 467 |
| 公共照明设备监控系统功能测评记录 | 470 |
| 给排水设备监控系统功能测试记录 | 471 |
| 电梯设备监控系统功能测评记录 | 473 |
| 建筑设备监控系统工作站/分站（控制器）监控功能测试记录 | 474 |
| 建筑设备监控系统数据通信接口测试记录 | 476 |
| 建筑设备监控系统实时性/可靠性/可维护性功能测试记录 | 477 |
| 入侵报警系统测评记录 | 479 |
| 视频安防监控系统测评记录 | 482 |
| 出入口控制（门禁）系统测评记录 | 487 |
| 电子巡查（巡更）系统测评记录 | 490 |

| | |
|---|------------|
| 停车场管理系统测评记录 | 493 |
| 访客对讲系统测试记录 | 496 |
| 应急响应系统功能测评记录 | 500 |
| 第十节 绿色建筑工程施工记录表 | 501 |
| 绿色建筑工程施工质量查验记录（地基与基础工程） | 501 |
| 绿色建筑工程施工质量查验记录（建筑主体结构工程） | 502 |
| 绿色建筑工程施工质量查验记录（建筑装饰装修工程） | 503 |
| 绿色建筑工程施工质量查验记录（给排水工程） | 504 |
| 绿色建筑工程施工质量查验记录（无障碍工程） | 505 |
| 绿色建筑工程施工质量查验记录（室外工程） | 506 |
| 第十一节 室外及配套工程施工记录表 | 507 |
| 道路工程质量验收记录 | 507 |
| 边坡隐蔽工程质量验收记录 | 508 |
| 附属建筑工程质量验收记录 | 509 |
| 室外环境工程质量验收记录 | 510 |
| 第五章 检验批、分项、分部（子分部）施工质量及分户验收用表(G3 类表) | 511 |
| 第一节 检验批施工质量验收记录用表 | 512 |
| 一 检验批施工质量验收记录通用表 | 512 |
| 检验批质量验收记录（通用表） | 512 |
| 二 地基与基础分部工程检验批施工质量验收记录 | 513 |
| 素土、灰土地基检验批质量验收记录 | 513 |
| 砂和砂石地基检验批质量验收记录 | 514 |
| 土工合成材料地基检验批质量验收记录 | 515 |
| 粉煤灰地基检验批质量验收记录 | 516 |
| 强夯地基检验批质量验收记录 | 517 |
| 注浆地基检验批质量验收记录 | 518 |
| 预压地基检验批质量验收记录 | 519 |
| 砂石桩复合地基检验批质量验收记录 | 520 |
| 高压喷射注浆地基检验批质量验收记录 | 521 |
| 水泥土搅拌桩地基检验批质量验收记录 | 522 |
| 土和灰土挤密桩复合地基检验批质量验收记录 | 523 |
| 水泥粉煤灰碎石桩复合地基检验批质量验收记录 | 524 |
| 夯实水泥土桩复合地基检验批质量验收记录 | 525 |
| 无筋扩展基础检验批质量验收记录 | 526 |
| 钢筋混凝土扩展基础检验批质量验收记录 | 527 |
| 筏形和箱形基础检验批质量验收记录 | 528 |
| 锤击预制桩检验批质量验收记录 | 529 |
| 静压预制桩检验批质量验收记录 | 530 |
| 泥浆护壁成孔灌注桩检验批质量验收记录 | 531 |
| 干作业成孔灌注桩检验批质量验收记录 | 532 |
| 长螺旋钻孔压灌桩检验批质量验收记录 | 533 |
| 沉管灌注桩检验批质量验收记录 | 534 |
| 钢桩检验批质量验收记录 | 535 |
| 锚杆静压桩检验批质量验收记录 | 536 |
| 岩石锚杆检验批质量验收记录 | 537 |
| 沉井与沉箱检验批质量验收记录 | 538 |
| 砖砌体检验批质量验收记录 | 539 |
| 地下连续墙泥浆检验批质量验收记录 | 540 |

| | |
|----------------------------------|-----|
| 灌注桩排桩检验批质量验收记录 | 541 |
| 单轴与双轴水泥土搅拌桩截水帷幕检验批质量验收记录 | 542 |
| 三轴水泥土搅拌桩截水帷幕检验批质量验收记录 | 543 |
| 渠式切割水泥土连续墙截水帷幕检验批质量验收记录 | 544 |
| 高压喷射注浆截水帷幕检验批质量验收记录 | 545 |
| 钢板桩围护墙检验批质量验收记录 | 546 |
| 预制混凝土板桩围护墙检验批质量验收记录 | 547 |
| 咬合桩围护墙导墙、钢套管检验批质量验收记录 | 548 |
| 型钢水泥土搅拌墙内插型钢检验批质量验收记录 | 549 |
| 土钉墙支护检验批质量验收记录 | 550 |
| 泥浆护壁成孔灌注桩检验批质量验收记录 | 551 |
| 地下连续墙钢筋笼制作与安装检验批质量验收记录 | 552 |
| 地下连续墙成槽及墙体检验批质量验收记录 | 553 |
| 重力式水泥土搅拌桩检验批质量验收记录 | 554 |
| 钢筋混凝土支撑检验批质量验收记录 | 555 |
| 钢支撑检验批质量验收记录 | 556 |
| 钢立柱检验批质量验收记录 | 557 |
| 锚杆检验批质量验收记录 | 558 |
| 竖向支承桩柱检验批质量验收记录 | 559 |
| 降水施工材料检验批质量验收记录 | 560 |
| 轻型井点施工检验批质量验收记录 | 561 |
| 喷射井点施工检验批质量验收记录 | 562 |
| 管井施工检验批质量验收记录 | 563 |
| 轻型井点、喷射井点真空管井降水运行检验批质量验收记录 | 564 |
| 减压降水管井运行检验批质量验收记录 | 565 |
| 管井封井检验批质量验收记录 | 566 |
| 回灌管井运行检验批质量验收记录 | 567 |
| 土方开挖检验批质量验收记录 | 568 |
| 岩质基坑开挖检验批质量验收记录 | 569 |
| 土石方回填检验批质量验收记录 | 570 |
| 土石方堆放工程检验批质量验收记录 | 571 |
| 边坡喷锚检验批质量验收记录 | 572 |
| 挡土墙检验批质量验收记录 | 573 |
| 边坡开挖检验批质量验收记录 | 574 |
| 防水混凝土检验批质量验收记录 | 575 |
| 水泥砂浆防水层检验批质量验收记录 | 576 |
| 卷材防水层检验批质量验收记录 | 577 |
| 涂料防水层检验批质量验收记录 | 578 |
| 塑料防水板防水层检验批质量验收记录 | 579 |
| 金属板防水层检验批质量验收记录 | 580 |
| 膨润土防水材料防水层检验批质量验收记录 | 581 |
| 施工缝防水检验批质量验收记录 | 582 |
| 变形缝防水检验批质量验收记录 | 583 |
| 后浇带防水检验批质量验收记录 | 584 |
| 穿墙管防水检验批质量验收记录 | 585 |
| 埋设件防水检验批质量验收记录 | 586 |
| 预留通道接头防水检验批质量验收记录 | 587 |
| 桩头防水检验批质量验收记录 | 588 |

| | |
|---|------------|
| 孔口防水检验批质量验收记录 | 589 |
| 坑、池防水检验批质量验收记录 | 590 |
| 锚喷支护检验批质量验收记录 | 591 |
| 地下连续墙结构防水检验批质量验收记录 | 592 |
| 沉井防水检验批质量验收记录 | 593 |
| 逆筑结构防水检验批质量验收记录 | 594 |
| 渗排水、盲沟排水检验批质量验收记录 | 595 |
| 塑料排水板排水检验批质量验收记录 | 596 |
| 结构裂缝注浆检验批质量验收记录 | 597 |
| 三 主体结构分部工程检验批施工质量验收记录 | 598 |
| (一) 混凝土结构 | 598 |
| 模板安装检验批质量验收记录 | 598 |
| 钢筋工程检验批质量验收记录 | 599 |
| 混凝土原材料检验批质量验收记录 | 600 |
| 混凝土拌合物检验批质量验收记录 | 601 |
| 混凝土施工检验批质量验收记录 | 602 |
| 预应力原材料检验批质量验收记录 | 603 |
| 现浇结构外观及尺寸偏差检验批质量验收记录 | 604 |
| 混凝土设备基础外观及尺寸偏差检验批质量验收记录 | 605 |
| 人民防空钢筋混凝土模板分项工程检验批质量验收记录 | 606 |
| 人民防空钢筋混凝土钢筋分项工程检验批质量验收记录 | 607 |
| 人民防空钢筋混凝土混凝土分项工程检验批质量验收记录 | 609 |
| 人民防空孔口防护设施的制作及安装分项工程检验批质量验收记录 | 610 |
| (二) 砌体结构 | 612 |
| 砖砌体检验批质量验收记录 | 612 |
| 混凝土小型空心砌块砌体检验批质量验收记录 | 613 |
| 石砌体检验批质量验收记录 | 614 |
| 配筋砌体工程检验批质量验收记录 | 615 |
| 填充墙砌体检验批质量验收记录 | 616 |
| (三) 钢结构 | 617 |
| 钢结构（钢构件焊接）分项工程检验批质量验收记录 | 617 |
| 钢结构（焊钉焊接）分项工程检验批质量验收记录 | 618 |
| 钢结构（普通紧固件连接）分项工程检验批质量验收记录 | 619 |
| 钢结构（高强度螺栓连接）分项工程检验批质量验收记录 | 620 |
| 钢结构（零件及部件加工）分项工程检验批质量验收记录 | 621 |
| 钢结构（构件组装）分项工程检验批质量验收记录 | 622 |
| 钢结构（预拼装）分项工程检验批质量验收记录 | 623 |
| 钢结构（单层结构安装）分项工程检验批质量验收记录 | 624 |
| 钢结构（多层及高层结构安装）分项工程检验批质量验收记录 | 625 |
| 钢结构（网架结构安装）分项工程检验批质量验收记录 | 626 |
| 钢结构（钢管桁架结构）分项工程检验批质量验收记录 | 627 |
| 钢结构（预应力索杆及膜结构）分项工程检验批质量验收记录 | 628 |
| 钢结构（压型金属板）分项工程检验批质量验收记录 | 629 |
| 钢结构（防腐涂料涂装）分项工程检验批质量验收记录 | 631 |
| 钢结构（防火涂料涂装）分项工程检验批质量验收记录 | 632 |
| (四) 钢管混凝土结构 | 633 |
| 钢管混凝土结构（钢管构件进场验收）分项工程检验批质量验收记录 | 633 |
| 钢管混凝土结构（钢管混凝土构件现场拼装）分项工程检验批质量验收记录 | 634 |

| | |
|--|------------|
| 钢管混凝土结构（钢管混凝土柱柱脚锚固）分项工程检验批质量验收记录 | 635 |
| 钢管混凝土结构（钢管混凝土构件安装）分项工程检验批质量验收记录 | 636 |
| 钢管混凝土结构（钢管混凝土柱钢筋混凝土梁连接）分项工程检验批质量验收记录 | 637 |
| 钢管混凝土结构（钢管内钢筋骨架）分项工程检验批质量验收记录 | 638 |
| 钢管混凝土结构（钢管内混凝土浇筑）分项工程检验批质量验收记录 | 639 |
| （五）型钢混凝土结构 | 640 |
| 型钢混凝土结构（型钢与钢筋连接）分项工程检验批质量验收记录 | 640 |
| （六）铝合金结构 | 641 |
| 铝合金结构（铝合金构件焊接）分项工程检验批质量验收记录 | 641 |
| 铝合金结构（普通紧固件连接）分项工程检验批质量验收记录 | 642 |
| 铝合金结构（高强度螺栓连接）分项工程检验批质量验收记录 | 643 |
| 铝合金结构（零部件加工）分项工程检验批质量验收记录 | 644 |
| 铝合金结构（构件组装）分项工程检验批质量验收记录 | 645 |
| 铝合金结构（预拼装）分项工程检验批质量验收记录 | 646 |
| 铝合金结构（框架结构安装）分项工程检验批质量验收记录 | 647 |
| 铝合金结构（空间网格结构安装）分项工程检验批质量验收记录 | 648 |
| 铝合金结构（铝合金面板）分项工程检验批质量验收记录 | 649 |
| 铝合金结构（幕墙结构安装）分项工程检验批质量验收记录 | 650 |
| 铝合金结构（防腐处理）分项工程检验批质量验收记录 | 651 |
| （七）木结构 | 652 |
| 方木和原木结构检验批质量验收记录 | 652 |
| 胶合木结构检验批质量验收记录 | 655 |
| 轻型木结构检验批质量验收记录 | 657 |
| 木结构防护检验批质量验收记录 | 659 |
| 木骨架组合墙体检验批质量验收记录 | 660 |
| 木屋盖工程检验批质量验收记录 | 661 |
| （八）装配式混凝土结构 | 662 |
| 预制条板填充墙安装检验批质量验收记录 | 662 |
| 装配式结构预制构件（进场）检验批质量验收记录 | 663 |
| 装配式结构施工检验批质量验收记录 | 665 |
| 集成模块安装检验批质量验收记录 | 667 |
| 四 建筑装饰装修分部工程检验批施工质量验收记录 | 668 |
| 水泥砂浆防水层检验批质量验收记录 | 668 |
| 卷材防水层检验批质量验收记录 | 669 |
| 涂料防水层检验批质量验收记录 | 670 |
| 塑料防水板防水层检验批质量验收记录 | 671 |
| 金属板防水层检验批质量验收记录 | 672 |
| 膨润土防水材料防水层检验批质量验收记录 | 673 |
| 基土检验批质量验收记录 | 674 |
| 灰土垫层检验批质量验收记录 | 675 |
| 砂垫层和砂石垫层检验批质量验收记录 | 676 |
| 碎石垫层和碎砖垫层检验批质量验收记录 | 677 |
| 三合土垫层和四合土垫层检验批质量验收记录 | 678 |
| 炉渣垫层检验批质量验收记录 | 679 |
| 水泥混凝土垫层和陶粒混凝土垫层检验批质量验收记录 | 680 |
| 找平层检验批质量验收记录 | 681 |
| 隔离层检验批质量验收记录 | 682 |
| 填充层检验批质量验收记录 | 683 |

| | |
|----------------------------------|-----|
| 绝热层检验批质量验收记录 | 684 |
| 水泥混凝土面层检验批质量验收记录 | 685 |
| 水泥砂浆面层检验批质量验收记录 | 686 |
| 水磨石面层检验批质量验收记录 | 687 |
| 硬化耐磨面层检验批质量验收记录 | 688 |
| 防油渗面层检验批质量验收记录 | 689 |
| 不发火（防爆）面层检验批质量验收记录 | 690 |
| 自流平面层检验批质量验收记录 | 691 |
| 涂料面层检验批质量验收记录 | 692 |
| 塑胶面层检验批质量验收记录 | 693 |
| 砖面层检验批质量验收记录 | 694 |
| 大理石面层和花岗石面层检验批质量验收记录 | 695 |
| 预制板块面层检验批质量验收记录 | 696 |
| 料石面层检验批质量验收记录 | 697 |
| 塑料板面层检验批质量验收记录 | 698 |
| 活动地板面层检验批质量验收记录 | 699 |
| 金属板面层检验批质量验收记录 | 700 |
| 地毯面层检验批质量验收记录 | 701 |
| 实木地板、实木集成地板、竹地板面层检验批质量验收记录 | 702 |
| 实木复合地板面层检验批质量验收记录 | 703 |
| 浸渍纸层压木质地板面层检验批质量验收记录 | 704 |
| 软木类地板面层检验批质量验收记录 | 705 |
| 一般抹灰检验批质量验收记录 | 706 |
| 装饰抹灰检验批质量验收记录 | 707 |
| 清水砌体勾缝检验批质量验收记录 | 708 |
| 木门窗安装检验批质量验收记录 | 709 |
| 钢门窗安装检验批质量验收记录 | 711 |
| 铝合金门窗安装检验批质量验收记录 | 712 |
| 涂色镀锌钢板门窗安装检验批质量验收记录 | 713 |
| 塑料门窗安装检验批质量验收记录 | 714 |
| 特种门安装检验批质量验收记录 | 716 |
| 门窗玻璃安装检验批质量验收记录 | 718 |
| 整体面层吊顶检验批质量验收记录 | 719 |
| 板块面层吊顶检验批质量验收记录 | 720 |
| 格栅吊顶检验批质量验收记录 | 721 |
| 板材隔墙检验批质量验收记录 | 722 |
| 骨架隔墙检验批质量验收记录 | 723 |
| 活动隔墙检验批质量验收记录 | 724 |
| 玻璃隔墙检验批质量验收记录 | 725 |
| 石板安装检验批质量验收记录 | 726 |
| 陶瓷板安装检验批质量验收记录 | 727 |
| 木板安装检验批质量验收记录 | 728 |
| 金属板安装检验批质量验收记录 | 729 |
| 塑料板安装检验批质量验收记录 | 730 |
| 内墙砖面粘贴检验批质量验收记录 | 731 |
| 外墙砖面粘贴检验批质量验收记录 | 732 |
| 玻璃幕墙安装检验批质量验收记录 | 733 |
| 金属幕墙安装检验批质量验收记录 | 735 |

| | |
|--|------------|
| 石材幕墙安装检验批质量验收记录 | 737 |
| 人造板材幕墙安装检验批质量验收记录 | 739 |
| 水性涂料涂饰检验批质量验收记录 | 740 |
| 溶剂型涂料涂饰检验批质量验收记录 | 742 |
| 美术涂饰检验批质量验收记录 | 744 |
| 裱糊检验批质量验收记录 | 745 |
| 软包工程检验批质量验收记录 | 746 |
| 橱柜制作与安装检验批质量验收记录 | 747 |
| 窗帘盒和窗台板制作与安装检验批质量验收记录 | 748 |
| 门窗套制作与安装检验批质量验收记录 | 749 |
| 护栏和扶手制作与安装检验批质量验收记录 | 750 |
| 花饰制作与安装检验批质量验收记录 | 751 |
| 防火卷帘、防火门、防火窗检验批质量验收记录 | 752 |
| 建筑幕墙检验批质量验收记录(消防) | 753 |
| 其他门窗检验批质量验收记录 | 754 |
| 室内装饰装修检验批质量验收记录 | 755 |
| 一般规定检验批质量验收记录（建筑装饰装修工程消防施工检验批质量验收记录） | 756 |
| 五 屋面分部工程检验批施工质量验收记录 | 757 |
| 屋面找坡层检验批质量验收记录 | 757 |
| 屋面找平层检验批质量验收记录 | 758 |
| 隔汽层检验批质量验收记录 | 759 |
| 隔离层检验批质量验收记录 | 760 |
| 保护层检验批质量验收记录 | 761 |
| 板状材料保温层检验批质量验收记录 | 762 |
| 纤维材料保温层检验批质量验收记录 | 763 |
| 喷涂硬泡聚氨酯保温层检验批质量验收记录 | 764 |
| 现浇泡沫混凝土保温层检验批质量验收记录 | 765 |
| 种植隔热层检验批质量验收记录 | 766 |
| 架空隔热层检验批质量验收记录 | 767 |
| 蓄水隔热层检验批质量验收记录 | 768 |
| 卷材防水层检验批质量验收记录 | 769 |
| 涂膜防水层检验批质量验收记录 | 770 |
| 复合防水层检验批质量验收记录 | 771 |
| 接缝密封防水检验批质量验收记录 | 772 |
| 烧结瓦和混凝土瓦铺装检验批质量验收记录 | 773 |
| 沥青瓦铺装检验批质量验收记录 | 774 |
| 金属板铺装检验批质量验收记录 | 775 |
| 玻璃采光顶铺装检验批质量验收记录 | 776 |
| 檐口检验批质量验收记录 | 778 |
| 檐沟和天沟检验批质量验收记录 | 779 |
| 女儿墙和山墙检验批质量验收记录 | 780 |
| 水落口检验批质量验收记录 | 781 |
| 变形缝检验批质量验收记录 | 782 |
| 伸出屋面管道检验批质量验收记录 | 783 |
| 屋面出入口检验批质量验收记录 | 784 |
| 反梁过水孔检验批质量验收记录 | 785 |
| 设施基座检验批质量验收记录 | 786 |
| 屋脊检验批质量验收记录 | 787 |

| | |
|--|------------|
| 屋顶窗检验批质量验收记录 | 788 |
| 六 建筑给水排水及供暖（含气体、泡沫及自动喷水灭火系统）分部工程检验批施工质量验收记录 | 789 |
| 给水管道及配件安装检验批质量验收记录 | 789 |
| 给水设备安装检验批质量验收记录 | 790 |
| 室内消火栓系统安装检验批质量验收记录 | 791 |
| 排水管道及配件安装检验批质量验收记录 | 792 |
| 雨水管道及配件安装检验批质量验收记录 | 793 |
| 室内热水系统管道及配件安装检验批质量验收记录 | 794 |
| 室内热水系统辅助设备安装检验批质量验收记录 | 795 |
| 卫生器具安装检验批质量验收记录 | 796 |
| 卫生器具给水配件安装检验批质量验收记录 | 797 |
| 卫生器具排水管道安装检验批质量验收记录 | 798 |
| 室外给水管网给水管道安装检验批质量验收记录 | 799 |
| 室外消火栓系统安装检验批质量验收记录 | 800 |
| 室外排水管网排水管道安装检验批质量验收记录 | 801 |
| 室外排水管网排水管沟与井池检验批质量验收记录 | 802 |
| 室外供热管网管道及配件安装检验批质量验收记录 | 803 |
| 室外供热管网系统水压试验及调试检验批质量验收记录 | 804 |
| 建筑中水系统检验批质量验收记录 | 805 |
| 游泳池及公共浴池水系统管道及配件系统安装检验批质量验收记录 | 806 |
| 锅炉安装检验批质量验收记录 | 807 |
| 辅助设备及管道安装检验批质量验收记录 | 808 |
| 安全附件安装检验批质量验收记录 | 809 |
| 换热站安装检验批质量验收记录 | 810 |
| 热源及辅助设备绝热检验批质量验收记录 | 811 |
| 热源及辅助设备试验与调试检验批质量验收记录 | 812 |
| 气体灭火系统装置及组件安装检验批质量验收记录 | 813 |
| 气体灭火剂输送管道安装检验批质量验收记录 | 814 |
| 气体灭火系统调试检验批质量验收记录 | 815 |
| 泡沫灭火系统管道安装检验批质量验收记录 | 816 |
| 泡沫灭火系统设备及组件安装检验批质量验收记录 | 817 |
| 泡沫灭火系统调试检验批质量验收记录 | 818 |
| 消防水箱安装和消防水池施工检验批质量验收记录 | 819 |
| 消防水泵接合器安装检验批质量验收记录 | 820 |
| 消防水泵和稳压泵安装检验批质量验收记录 | 821 |
| 消防气压给水设备安装检验批质量验收记录 | 822 |
| 管网安装检验批质量验收记录 | 823 |
| 报警/雨淋阀组安装检验批质量验收记录 | 824 |
| 其他组件安装检验批质量验收记录 | 825 |
| 冲洗检验批质量验收记录 | 826 |
| 水压试验检验批质量验收记录 | 827 |
| 气压试验检验批质量验收记录 | 828 |
| 喷头安装检验批质量验收记录 | 829 |
| 水源测试检验批质量验收记录 | 830 |
| 消防水泵调试检验批质量验收记录 | 831 |
| 稳压泵调试检验批质量验收记录 | 832 |
| 报警雨淋阀组调试检验批质量验收记录 | 833 |
| 联动试验检验批质量验收记录 | 834 |

| | | |
|----------|--|------------|
| | 排水装置调试检验批质量验收记录 | 835 |
| 七 | 通风与空调分部工程检验批施工质量验收记录 | 836 |
| | 风管与配件制作检验批质量验收记录（I）(金属风管)..... | 836 |
| | 风管与配件制作检验批质量验收记录（II）(非金属、复合材料风管)..... | 837 |
| | 部件制作检验批质量验收记录 | 838 |
| | 风管系统安装检验批质量验收记录（I）(送、排风，防排烟，除尘系统)..... | 839 |
| | 风管系统安装检验批质量验收记录（II）(舒适性空调风系统)..... | 840 |
| | 风管系统安装检验批质量验收记录（III）(净化空调系统)..... | 841 |
| | 风机与空气处理设备安装检验批质量验收记录（I）(通风系统)..... | 842 |
| | 风机与组合式空调机组安装检验批质量验收记录（II）(舒适空调系统)..... | 843 |
| | 风机与净化空调机组安装检验批质量验收记录（III）(净化空调系统)..... | 844 |
| | 风管与设备防腐检验批质量验收记录 | 845 |
| | 系统调试检验批质量验收记录（I）(单机试运转及调试)..... | 846 |
| | 系统调试检验批质量验收记录（II）(联合试运行及调试)..... | 847 |
| | 风管与设备绝热检验批质量验收记录 | 848 |
| | 空调水系统安装检验批质量验收记录（I）(金属管道)..... | 849 |
| | 空调水系统安装检验批质量验收记录（II）(非金属管道)..... | 850 |
| | 空调水系统安装检验批质量验收记录（III）(设备)..... | 851 |
| | 管道、设备防腐与绝热检验批质量验收记录 | 852 |
| | 空调制冷系统安装检验批质量验收记录 | 853 |
| 八 | 建筑电气分部工程检验批施工质量验收记录 | 854 |
| | 变压器、箱式变电所安装检验批质量验收记录 | 854 |
| | 成套配电柜、控制柜(台、箱)和配电箱(盘)安装检验批质量验收记录 | 855 |
| | 电动机、电加热器及电动执行机构检查接线检验批质量验收记录 | 857 |
| | 柴油发电机组安装检验批质量验收记录 | 858 |
| | UPS 及 EPS 安装检验批质量验收记录 | 859 |
| | 电气设备试验和试运行检验批质量验收记录 | 860 |
| | 母线槽安装检验批质量验收记录 | 861 |
| | 梯架、托盘和槽盒安装检验批质量验收记录 | 862 |
| | 导管敷设检验批质量验收记录 | 863 |
| | 电缆敷设检验批质量验收记录 | 865 |
| | 管内穿线和槽盒内敷线检验批质量验收记录 | 867 |
| | 塑料护套线直敷布线检验批质量验收记录 | 868 |
| | 钢索配线检验批质量验收记录 | 869 |
| | 电缆头制作、导线连接和线路绝缘测试检验批质量验收记录 | 870 |
| | 普通灯具安装检验批质量验收记录 | 871 |
| | 专用灯具安装检验批质量验收记录 | 872 |
| | 开关、插座、风扇安装检验批质量验收记录 | 874 |
| | 建筑物照明通电试运行检验批质量验收记录 | 875 |
| | 接地装置安装检验批质量验收记录 | 876 |
| | 变配电室及电气竖井内接地干线敷设检验批质量验收记录 | 877 |
| | 防雷引下线及接闪器安装检验批质量验收记录 | 878 |
| | 建筑物等电位联结检验批质量验收记录 | 879 |
| 九 | 智能建筑分部工程检验批施工质量验收记录 | 880 |
| | 安装场地检查检验批质量验收记录 | 880 |
| | 梯架、托盘、槽盒和导管安装检验批质量验收记录 | 881 |
| | 线缆敷设检验批质量验收记录 | 882 |
| | 设备安装检验批质量验收记录 | 884 |

| | |
|--------------------------------|-----|
| 软件安装检验批质量验收记录 | 885 |
| 系统试运行检验批质量验收记录 | 887 |
| 用户电话交换系统设备安装检验批质量验收记录 | 888 |
| 机柜、机架、配线架安装检验批质量验收记录 | 890 |
| 信息插座安装检验批质量验收记录 | 891 |
| 有线电视及卫星电视接收系统设备安装检验批验收记录 | 892 |
| 公共广播系统设备安装检验批质量验收记录 | 893 |
| 会议系统设备安装检验批质量验收记录 | 894 |
| 信息导引及发布系统显示设备安装检验批质量验收记录 | 895 |
| 时钟系统设备安装检验批质量验收记录 | 896 |
| 建筑设备监控系统设备安装检验批质量验收记录 | 897 |
| 视频安防监控系统设备安装检验批质量验收记录 | 899 |
| 入侵报警系统设备安装检验批质量验收记录 | 900 |
| 出入口控制（门禁）系统设备安装检验批质量验收记录 | 901 |
| 电子巡查（巡更）系统设备安装检验批质量验收记录 | 902 |
| 电子巡查（巡更）系统设备安装检验批质量验收记录 | 903 |
| 访客对讲系统设备安装检验批质量验收记录 | 904 |
| 应急响应系统设备安装检验批质量验收记录 | 905 |
| 智能化集成系统接口及系统调试检验批质量验收记录 | 906 |
| 用户电话交换系统接口及系统调试检验批质量验收记录 | 907 |
| 信息网络系统调试检验批质量验收记录 | 908 |
| 综合布线系统调试检验批质量验收记录 | 909 |
| 链路或信道测试检验批质量验收记录 | 910 |
| 有线电视及卫星电视接收系统调试检验批质量验收记录 | 911 |
| 公共广播系统调试检验批质量验收记录 | 912 |
| 会议系统调试检验批质量验收记录 | 913 |
| 信息导引及发布系统调试检验批质量验收记录 | 914 |
| 时钟系统调试检验批质量验收记录 | 915 |
| 信息化应用系统调试检验批质量验收记录 | 916 |
| 建筑设备监控系统调试检验批质量验收记录 | 917 |
| 安全技术防范系统调试检验批质量验收记录 | 918 |
| 应急响应系统调试检验批质量验收记录 | 919 |
| 机房工程系统调试检验批质量验收记录 | 920 |
| 防雷与接地系统调试检验批质量验收记录 | 921 |
| 机房供配电系统检验批质量验收记录 | 922 |
| 机房防雷与接地系统检验批质量验收记录 | 923 |
| 机房空气调节系统检验批质量验收记录 | 924 |
| 机房给水排水系统检验批质量验收记录 | 925 |
| 机房综合布线系统检验批质量验收记录 | 926 |
| 机房监控与安全防范系统检验批质量验收记录 | 927 |
| 机房室内装饰装修检验批质量验收记录 | 928 |
| 机房电磁屏蔽检验批质量验收记录 | 929 |
| 机房设备安装检验批质量验收记录 | 930 |
| 接地装置检验批质量验收记录 | 931 |
| 接地线检验批质量验收记录 | 932 |
| 等电位联接检验批质量验收记录 | 933 |
| 屏蔽设施检验批质量验收记录 | 934 |
| 电涌保护器检验批质量验收记录 | 935 |

| | |
|------------------------------------|------------|
| 火灾自动报警系统布线安装检验批质量验收记录 | 936 |
| 火灾自动报警系统部件安装检验批质量验收记录 | 937 |
| 火灾自动报警系统接地安装检验批质量验收记录 | 938 |
| 火灾自动报警系统调试检验批质量验收记录 | 939 |
| 十 建筑节能分部工程检验批施工质量验收记录 | 940 |
| (一) 土建部分 | 940 |
| 墙体节能工程检验批施工质量验收记录 | 940 |
| 幕墙节能工程检验批施工质量验收记录 | 942 |
| 门窗节能工程检验批施工质量验收记录 | 943 |
| 屋面节能工程检验批质量验收记录 | 944 |
| 楼（地）面节能工程检验批施工质量验收记录 | 945 |
| (二) 建筑设备部分 | 946 |
| 通风与空调整节能工程检验批质量验收记录 | 946 |
| 空调与供暖系统冷热源及管网节能工程检验批质量验收记录 | 947 |
| 配电与照明节能工程检验批质量验收记录 | 948 |
| 监测与控制节能工程检验批质量验收记录 | 949 |
| 地源热泵换热系统节能工程检验批质量验收记录 | 950 |
| 太阳能光热系统节能检验批质量验收记录 | 951 |
| 建筑太阳能光伏节能检验批质量验收记录 | 952 |
| 十一 电梯分部工程检验批施工质量验收记录 | 953 |
| 电梯安装设备进场验收检验批质量验收记录 | 953 |
| 电梯安装土建交接检验批质量验收记录 | 954 |
| 电梯安装驱动主机检验批质量验收记录 | 955 |
| 电梯安装导轨检验批质量验收记录 | 956 |
| 电梯安装门系统检验批质量验收记录 | 957 |
| 电梯安装轿厢检验批质量验收记录 | 958 |
| 电梯安装对重检验批质量验收记录 | 959 |
| 电梯安装安全部件检验批质量验收记录 | 960 |
| 电梯安装悬挂装置、随行电缆、补偿装置检验批质量验收记录 | 961 |
| 电梯安装电气装置检验批质量验收记录 | 962 |
| 曳引（强制）电梯安装整机安装验收检验批质量验收记录 | 963 |
| 电梯安装液压系统检验批质量验收记录 | 964 |
| 电梯安装悬挂装置、随行电缆检验批质量验收记录 | 965 |
| 液压式电梯安装整机安装验收检验批质量验收记录 | 966 |
| 自动扶梯、自动人行道设备进场验收检验批质量验收记录 | 967 |
| 自动扶梯、自动人行道土建交接检验批质量验收记录 | 968 |
| 自动扶梯、自动人行道整机安装验收检验批质量验收记录 | 969 |
| 十二 室外及配套工程检验批施工质量验收记录 | 970 |
| 道路工程检验批质量验收记录 | 970 |
| 边坡工程检验批质量验收记录 | 971 |
| 附属建筑工程检验批质量验收记录 | 972 |
| 室外环境工程检验批质量验收记录 | 973 |
| 第二节 分项工程施工质量验收用表 | 974 |
| _____ 分项工程质量验收记录 | 974 |
| 第三节 分部（子分部）工程施工质量验收用表 | 975 |
| 一 分部（子分部）工程施工质量验收记录用表 | 975 |
| 子分部(系统、子系统)工程质量验收记录 | 975 |
| 分部(系统)工程质量验收记录 | 976 |

| | |
|---|-------------|
| 电梯安装分部工程质量验收记录..... | 977 |
| 室内燃气工程施工质量验收记录（无表式）..... | 980 |
| 二 分部（子分部）工程质量控制资料核查记录用表..... | 981 |
| 地基与基础分部工程质量控制资料核查记录..... | 981 |
| 主体结构分部工程质量控制资料核查记录..... | 982 |
| 建筑装饰装修分部工程质量控制资料核查记录..... | 983 |
| 建筑屋面分部工程质量控制资料核查验收记录..... | 984 |
| 建筑节能分部工程(围护结构)质量控制资料核查记录..... | 985 |
| 建筑给水排水及供暖分部工程施工技术管理和质量控制资料核查记录..... | 986 |
| 建筑电气分部工程施工技术管理和质量控制资料核查记录..... | 987 |
| 智能建筑分部工程施工技术管理和质量控制资料核查记录..... | 988 |
| 通风与空调分部工程施工技术管理和质量控制资料核查记录..... | 989 |
| 建筑节能分部工程（建筑设备）施工技术管理和质量控制资料核查记录..... | 990 |
| 电梯分部工程施工技术管理和质量控制资料核查记录..... | 991 |
| 自动喷水灭火系统工程施工技术管理和质量控制资料核查记录..... | 992 |
| 气体灭火系统工程施工技术管理和质量控制资料核查记录..... | 993 |
| 泡沫灭火系统工程施工技术管理和质量控制资料核查记录..... | 994 |
| 火灾自动报警系统工程施工技术管理和质量控制资料核查记录..... | 995 |
| 三 分部（子分部）工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录用表..... | 996 |
| 地基基础分部工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录..... | 996 |
| 主体结构分部工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录..... | 997 |
| 建筑装饰装修分部工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录..... | 998 |
| 建筑屋面分部工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录..... | 999 |
| 建筑节能分部工程(围护结构)安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录..... | 1000 |
| 装配式建筑工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录..... | 1001 |
| 建筑给水排水及供暖分部工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录..... | 1002 |
| 建筑电气分部工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录..... | 1003 |
| 智能建筑分部工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录..... | 1004 |
| 通风与空调分部工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录..... | 1005 |
| 建筑节能分部（建筑设备）工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录..... | 1006 |
| 电梯分部工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录..... | 1007 |
| 自动喷水灭火系统工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录..... | 1008 |
| 气体灭火系统工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录..... | 1009 |
| 泡沫灭火系统工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录..... | 1010 |
| 火灾自动报警系统工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录..... | 1011 |
| 四 分部（子分部）工程观感质量检查记录用表..... | 1012 |
| 地基与基础分部工程观感质量检查评定记录汇总表..... | 1012 |
| 主体结构分部工程观感质量检查评定记录汇总表..... | 1013 |
| 建筑装饰装修分部工程观感质量检查评定记录汇总表..... | 1014 |
| 建筑屋面分部工程观感质量检查评定记录汇总表..... | 1016 |
| 建筑节能分部工程（围护结构）观感质量检查评定记录汇总表..... | 1017 |
| 建筑给水排水及供暖分部工程观感质量检查评定记录汇总表..... | 1018 |
| 建筑电气分部工程观感质量检查评定记录汇总表..... | 1019 |
| 通风与空调分部工程观感质量检查评定记录汇总表..... | 1020 |
| 智能建筑分部工程观感质量检查评定记录汇总表..... | 1021 |
| 建筑节能分部工程（建筑设备）观感质量检查评定记录汇总表..... | 1022 |
| 电梯分部工程观感质量检查评定记录汇总表..... | 1023 |
| 自动喷水灭火系统工程观感质量检查评定记录汇总表..... | 1024 |

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| 气体灭火系统工程观感质量检查评定记录汇总表 | 1025 |
| 泡沫灭火系统工程观感质量检查评定记录汇总表 | 1026 |
| 火灾自动报警系统工程观感质量检查评定记录汇总表 | 1027 |
| 第四节 住宅工程分户验收用表 | 1028 |
| 住宅工程质量分户验收方案 | 1029 |
| 附录 A 住宅工程质量分户验收记录表（一） | 1032 |
| 附录 B 住宅工程质量分户验收记录表（二） | 1033 |
| 附件 C 住宅工程质量分户验收记录表（三） | 1034 |
| 附件 D 住宅工程质量分户验收汇总表 | 1035 |
| 第五节 住宅光纤到户工程验收用表 | 1037 |
| 住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施工程质量验收记录（一） | 1037 |
| 住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施工程质量验收记录（二） | 1038 |
| 住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施管道试通记录 | 1039 |
| 住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施光缆测试记录 | 1040 |
| 住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施接地电阻测试记录 | 1041 |
| 第六章 单位工程竣工验收及备案文件（D类表） | 1042 |
| 单位(子单位)工程竣工验收报审表 | 1043 |
| 单位(子单位)工程质量控制资料核查记录 | 1044 |
| 单位（子单位）工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录 | 1047 |
| 单位（子单位）工程观感质量检查记录 | 1049 |
| 已按合同约定支付工程款证明文件 | 1050 |
| 勘察文件质量检查报告 | 1051 |
| 设计文件质量检查报告 | 1055 |
| 单位工程质量评估报告 | 1059 |
| 单位工程施工自评报告 | 1071 |
| 房屋建筑工程质量保修书 | 1080 |
| 单位（子单位）工程预验收质量问题整改报告核查表 | 1082 |
| 单位（子单位）工程质量竣工验收记录 | 1083 |
| 单位（子单位）竣工验收报告 | 1084 |
| 单位工程竣工验收法定文件核查表 | 1092 |
| 房屋建筑工程竣工联合验收意见书（无表式） | 1093 |
| 单位（子单位）竣工验收备案表 | 1094 |
| 规划验收合格证 | 1099 |
| 消防验收合格意见书或备案文件 | 1100 |
| 环保验收认可文件或者准许使用文件 | 1101 |
| 广东省商品住宅质量保证书 | 1102 |
| 广东省商品住宅使用说明书 | 1107 |
| 法规、规章规定必须提供的其他文件 | 1119 |
| 单位工程竣工验收备案法定文件核查表 | 1120 |
| 附录：竣工图 | 1121 |

第一章 工程建设前期主要法定基建程序文件（A类表）

说明

本章节共包含《工程建设立项审批、核准或备案文件》等前期法定文件以及《工程建设前期法定基建程序文件核查表》，地方另有规定的按当地规定提供相应的文件。

广东省住房和城乡建设厅

工程建设立项审批、核准或备案文件

GD-A1-11□□□

由发展改革主管部门核发。实施依据：《中华人民共和国招标投标法》、《招标投标法实施条例》、《广东省实施〈中华人民共和国招标投标法〉办法》、国家发改委第 16 号令《必须招标的工程项目规定》、国家发改委等 9 部门第 23 号令《工程建设项目申报材料增加招标内容和核准招标事项暂行规定》、《国务院关于投资体制改革的决定》、《国务院关于发布政府核准的投资项目目录的通知》、国家发改委第 2 号令《企业投资项目核准和备案管理办法》《广东省发改委、广东省工信厅印发〈关于企业投资项目核准和备案管理的实施办法〉的通知》、《广东省人民政府关于印发广东省企业投资项目分类管理和落地便利化改革实施方案的通知》、国家发改委第 12 号令《外商投资项目核准和备案管理办法》。

广东省住房和城乡建设厅

注：此项提供由发展改革主管部门核发的《工程建设立项审批、核准或备案文件》。

固定资产投资项项目节能审查意见或登记备案文件

GD-A1-12□□□

由发展改革主管部门核发。实施依据：《中华人民共和国节约能源法》、《国务院关于加强节能工作的决定》、《全国人大常委会关于修改〈中华人民共和国节约能源法〉等六部法律的决定》、《全国人大财经经济委员会办公室关于节能评估审查是否属于行政许可事项的复函》、国家发改委第2号令《固定资产投资项项目节能审查办法》、《国家发改委行政审批事项公开目录》、《广东省节约能源条例》、《广东省绿色建筑条例》。

广东省住房和城乡建设厅

注：此项提供由发展改革主管部门核发的《固定资产投资项项目节能审查意见或登记备案文件》。

建设用地批准书或土地使用证

GD-A1-13□□□

由国土主管部门批准。实施依据：《中华人民共和国土地管理法》、《土地管理法实施条例》、国土资源部第68号令《国土资源部关于修改〈建设项目用地预审管理办法〉的决定》。

广东省住房和城乡建设厅

注：此项提供由国土主管部门核发的《建设用地批准书或土地使用证》。

建设用地规划许可证

GD-A1-14□□□

由城乡规划主管部门核发。《中华人民共和国城乡规划法》、建设部第 58 号部令《城市地下空间开发利用管理规定》及其修正。

广东省住房和城乡建设厅

注：此项提供由城乡规划主管部门核发的《建设用地规划许可证》。

建设工程规划许可证

GD-A1-15□□□

由城乡规划主管部门核发。《中华人民共和国城乡规划法》、建设部第 58 号部令《城市地下空间开发利用管理规定》及其修正。

广东省住房和城乡建设厅

注：此项提供由城乡规划主管部门核发的《建设工程规划许可证》。

特殊建设工程消防设计审查文件

GD-A1-16□□□

由住房与城乡建设主管部门核发。实施依据：《中华人民共和国消防法》、《建设工程消防设计审查验收管理暂行规定》（住建部第 51 号令）、住建部关于修改《建设工程消防设计审查验收管理暂行规定》的决定（住建部第 58 号令）、广东省实施《中华人民共和国消防法》办法。

广东省住房和城乡建设厅

注：此项提供由住房与城乡建设主管部门核发的《特殊建设工程消防设计审查文件》。

环境影响报告书或环境影响报告表或环境影响登记表

GD-A1-17□□□

由环境保护主管部门核发。实施依据：《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国建设项目环境保护管理条例》、《广东省环境保护条例》、《广东省建设项目环境保护管理条例》、《广东省人民政府办公厅印发关于深化我省环境影响评价制度改革指导意见的通知》。

广东省住房和城乡建设厅

注：此项提供由环境保护主管部门核发的《环境影响报告书或环境影响报告表或环境影响登记表》。

民用建筑项目人防工程审批文件

GD-A1-18□□□

由人防工程建设审批部门核发。《中华人民共和国人民防空法》、《人民防空工程建设管理规定》、《广东省实施《中华人民共和国人民防空法》办法（2010年修正本）》。

广东省住房和城乡建设厅

注：此项提供由人防工程建设审批部门核发的《民用建筑项目人防工程审批文件》。

超限高层建筑工程抗震设防专项审查意见书

GD-A1-19□□□

由建设主管部门核发。实施依据：国务院令 135 次常务会议《建设工程抗震管理条例》、住建部第 111 号令《超限高层建筑工程抗震设防管理规定》、住建部第 148 号令《房屋建筑工程抗震设防管理规定》。

广东省住房和城乡建设厅

注：此项提供由建设主管部门核发的《超限高层建筑工程抗震设防专项审查意见书》。

雷电防护装置设计审核意见书

GD-A1-110□□□

由气象主管部门核发。实施依据：《中华人民共和国气象法》、《气象灾害防御条例》、《广东省气象灾害防御条例》、《国务院关于优化建设工程防雷许可的决定》、《雷电防护装置设计审核和竣工验收规定》。

广东省住房和城乡建设厅

- 注：1. 此项提供由气象主管部门核发的《雷电防护装置设计审核意见书》。
2. 本表适用以下情况：A. 油库、气库、弹药库、化学品仓库和烟花爆竹、石化等易燃易爆建设工程和场所；B. 雷电易发区内的矿区、旅游景点或者投入使用的建（构）筑物、设施等需要单独安装雷电防护装置的场所；C. 雷电风险高且没有防雷标准规范、需要进行特殊论证的大型项目。

施工图设计文件审查合格书

GD-A1-111□□□

由施工图设计文件审查机构提供。实施依据：《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》、《广东省建设工程质量管理条例》、住建部第 13 号令《房屋建筑市政基础设施工程施工图设计文件审查管理办法》。

广东省住房和城乡建设厅

注：此项提供由施工图设计文件审查机构出具的《施工图设计文件审查合格书》。

勘察、设计、施工、监理中标通知书

GD-A1-112□□□

由建设工程交易服务机构提供。实施依据：《中华人民共和国招标投标法》、《招标投标法实施条例》、《广东省实施〈中华人民共和国招标投标法〉办法》。

广东省住房和城乡建设厅

注：此项分别提供有关勘察、设计、施工、监理中标通知书。

勘察、设计、施工、监理合同（含施工专业、劳务分包）

GD-A1-113□□□

由建设、勘察、设计、施工、监理单位提供。实施依据：《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国民法典》、《建设工程质量管理条例》、《广东省建设工程质量管理条例》。

广东省住房和城乡建设厅

注：此项分别提供勘察、设计、施工、监理合同（含施工专业、劳务分包）。

质量、安全监督登记表

GD-A1-114□□□

由建设工程质量、安全监督机构核发。实施依据：《建设工程质量管理条例》、《建设工程安全生产管理条例》、《广东省建设工程质量管理条例》、住建部第 5 号令《房屋建筑和市政基础设施工程质量监督管理规定》。

广东省住房和城乡建设厅

注：此项提供由建设工程质量、安全监督机构核发的《质量、安全监督登记表》。

建筑工程施工许可证或开工报告

GD-A1-115□□□

由建设主管部门核发。实施依据：《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》、《广东省建设工程质量管理条例》、住建部第 18 号令《建筑工程施工许可管理办法》。

广东省住房和城乡建设厅

注：此项提供由建设主管部门核发的《建筑工程施工许可证或开工报告》。

工程建设前期法定基建程序文件核查表

GD-A1-116□□□

| 工程名称 | | 工程地址 | |
|------|--|-------|----|
| 工程规模 | | 工程类别 | |
| 地面层数 | | 地下室层数 | |
| 建设单位 | | 勘察单位 | |
| 设计单位 | | 施工单位 | |
| 监理单位 | | 审图单位 | |
| 序号 | 文件资料名称 | 检查结果 | 备注 |
| 1 | 工程建立项审批、核准或备案文件 | | |
| 2 | 固定资产投资节能审查意见或登记备案文件 | | |
| 3 | 建设用地批准书或土地使用证 | | |
| 4 | 建设用地规划许可证 | | |
| 5 | 建设工程规划许可证 | | |
| 6 | 特殊建设工程消防设计审查文件 | | |
| 7 | 环境影响报告书或环境影响报告表或环境影响登记表 | | |
| 8 | 民用建筑项目人防工程审批文件 | | |
| 9 | 超限高层建筑工程抗震设防专项审查意见书 | | |
| 10 | 雷电防护装置设计审核意见书 | | |
| 11 | 施工图设计文件审查合格书 | | |
| 12 | 勘察、设计、施工、监理中标通知书 | | |
| 13 | 勘察、设计、施工、监理合同（含施工专业、劳务分包） | | |
| 14 | 质量、安全监督登记表 | | |
| 15 | 建筑工程施工许可证或开工报告 | | |
| 16 | 法律、法规、规章规定应办理的其他建设程序文件 | | |
| 检查意见 | 经检查，工程建设前期法定基建程序文件合法、齐全、有效。 _____ 文件依法不需办理。 总监理工程师（建设单位项目负责人）： <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | |

注：1. 工程类别为“房屋建筑工程”或“市政基础设施工程”；2. 检查结果为“经检查，符合要求”或“不涉及”；（个别不涉及的，应在备注栏中单独注明，如勘察合同）；3. 依法不需要办理人民防空工程、超限高层建筑工程审批的建设项目，应在相应备注栏中注明“依法不需办理”。

法定代表人授权书

GD-A1-117□□□

兹授权我单位_____（姓名）担任_____工程项目的（建设、勘察、设计、施工、监理）项目负责人，对该工程项目的（建设、勘察、设计、施工、监理）工作实施组织管理，依据国家有关法律法规及标准规范履行职责，并依法对设计使用年限内的工程质量承担相应终身责任。

本授权书自授权之日起生效。

被授权人基本情况

| | | | |
|---------|--|--------|--|
| 姓名 | | 身份证号 | |
| 注册执业资格 | | 注册执业证号 | |
| 被授权人签名： | | | |

授权单位（公章）_____

法定代表人（签名）：_____

授权日期：_____年____月____日

工程质量终身责任承诺书

GD-A1-118□□□

本人受_____单位（法定代表人_____）授权，担任_____工程项目的（建设、勘察、设计、施工、监理）项目负责人，对该工程项目的（建设、勘察、设计、施工、监理）工作实施组织管理。本人承诺严格依据国家有关法律法规及标准规范履行职责，并对设计使用年限内的工程质量承担相应终身责任。

承诺人签名：_____

身份证号：_____

注册执业资格：_____

注册执业证号：_____

签字日期： 年 月 日

第二章 工程质量监理用表（B类表）

说明

本章为工程质量监理用表，主要依据《建设工程监理规范》（GB/T 50319）编制，供监理单位和项目监理机构使用。

本次修订新增项目监理机构审查表、工程变更管理台账、工程材料/构配件/设备管理台账等表格，在监理质量控制过程中，应根据实际情况进行填写。

广东省住房和城乡建设厅

总监理工程师任命书

GD-B-21□□□

工程项目名称：

编号：

致：_____（建设单位）

兹任命_____（注册监理工程师注册号：_____）为我单位_____项目总监理工程师。负责履行建设工程监理合同、主持项目监理机构工作。

广东省住房和城乡建设厅

工程监理单位（公章）_____

法定代表人（签名）：_____

年 月 日

注：本表一式三份，项目监理机构、建设单位、施工单位各一份。

项目总监理工程师变更申请书

GD-B-22□□□

工程项目名称：

编号：

| |
|--|
| <p>由于_____原因，我单位研究决定_____项目总监理工程师：_____</p> <p>注册证号：_____ 变更为：_____ 注册证号：_____，</p> <p>由其担任本项目总监理工程师职务，代表我单位开展监理工作，全面负责监理合同的履行，请予以审查和批准。</p> <p>附件：变更后总监理工程师资格证复印件。</p> <p style="text-align: right;">监理单位法定代表人（签名）：_____</p> <p style="text-align: right;">监理单位（公章） _____</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> |
| <p>建设单位意见：</p> <p style="text-align: right;">建设单位代表（签名）：</p> <p style="text-align: right;">建设单位（公章） _____</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> |
| <p>行政主管部门审核意见：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> |
| <p>抄送：</p> |

注：本表由监理单位填写，经建设单位同意，报行政主管部门批准，并由行政主管部门上网登录。

总监理工程师代表授权书

GD-B-23□□□

工程项目名称:

编号:

致: _____ (建设单位)

根据建设工程监理合同和工作需要, 本项目总监理工程师_____ 授权_____ 为该工程项目的总监理工程师代表, 协助总监理工程师工作, 代表总监理工程师行使其部分职责和权力, 但不包括:

1. 组织编制监理规划, 审批监理实施细则。
2. 根据工程进展及监理工作情况调配监理人员。
3. 组织审查施工组织设计、(专项)施工方案。
4. 签发工程开工令、暂停令和复工令。
5. 签发工程款支付证书, 组织审核竣工结算。
6. 调解建设单位与施工单位的合同争议, 处理工程索赔。
7. 审查施工单位的竣工申请, 组织工程竣工预验收, 组织编写工程质量评估报告、参与工程竣工验收。
8. 参与或配合工程质量安全事故的调查和处理。
9. 法律法规规定的其他必须由总监理工程师履行的职责。
10. 其他: _____。

监理单位(公章) _____

总监理工程师(签名): _____

总监理工程师代表(签名): _____

年 月 日

注: 本表一式三份, 项目监理机构、建设单位、施工单位各一份。

项目监理机构印章使用授权书

GD-B-24□□□

致：_____（建设单位）

一、现授权总监理工程师_____在_____工程项目中使用“_____”印章（如下图）。

二、授权期限：从你单位收到本授权书之日起至监理合同及监理业务完成终止之日止。

三、印章使用范围：所有应由项目监理人员审核签认的工程资料和来往文件。

1、监理合同履行期间，我单位更换项目总监理工程师的，被授权人在本授权书上的授权行为在你单位同意更换项目总监理工程师之日起自行终止，由新任项目总监理工程师自动履行本授权书的权利和义务，我单位不再另行通知。

2、除相关工程建设标准或行政主管部门规定外，递交你单位的需加盖本授权书项目印章的文件，还应由项目总监理工程师或项目总监理工程师代表签字方可生效；仅加盖项目印章无签字的文件无效。

3、总监理工程师代表或专业监理工程师在监理合同履行过程中使用该印章，必须有总监理工程师的授权，且不得超越本授权书规定的使用范围。

4、除现行法律法规、工程建设标准等文件规定需要加盖公章外，其他文件加盖项目印章亦为有效。



监理单位（公章）_____

法定代表人（签名）：_____

年 月 日

抄送：

项目监理机构驻场监理人员通知书

GD-B-25□□□

工程项目名称：_____

编号：_____

致：_____（建设单位）

现发出本项目监理机构驻场监理人员名单及其专业分工，若有异议，请于收到本通知书后7天内告知本项目监理机构。

附件：监理机构成员资格证明

项目监理机构（项目章）_____

总监理工程师（签名）：_____

年 月 日

抄送（仅此表）：（施工项目经理部）

| 姓名 | 专业分工 | 职务 | 执业/岗位证书号 |
|----|------|----|----------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

项目监理机构驻场监理人员调整通知书

GD-B-26□□□

工程项目名称：

编号：

致：_____（建设单位）

因现场监理工作需要，现对本项目监理机构驻场监理人员作如下调整，特此通知。

附件：调整人员资格证明

项目监理机构（项目章）_____

总监理工程师（签名）：_____

年 月 日

抄送（仅此表）：

| 调整前 | 姓名 | 专业分工 | 调整原因 | | |
|-----|----|------|------|----------|--|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 调整后 | 姓名 | 专业分工 | 职务 | 执业/岗位证书号 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

注：项目总监理工程师变更时，应采用项目总监理工程师变更报告表。

_____工程项目监理规划

GD-B-27□□□

总监理工程师（签名）：_____

监理单位技术负责人（签名）：_____

监理单位（公章）_____

年 月 日

说 明

GD-B-27/1□□□

一、监理规划应包括下列主要内容：

- (1) 工程概况。
- (2) 监理工作的范围、内容、目标。
- (3) 监理工作依据。
- (4) 监理组织形式、人员配备及进退场计划、监理人员岗位职责。
- (5) 监理工作制度。
- (6) 工程质量控制。
- (7) 工程造价控制。
- (8) 工程进度控制。
- (9) 安全生产管理的监理工作。
- (10) 合同与信息的管理。
- (11) 组织协调。
- (12) 监理工作设施。

二、在实施建设工程监理过程中，实际情况或条件发生变化而需要调整监理规划时，应由总监理工程师组织专业监理工程师修改，并应经工程监理单位技术负责人批准并报建设单位。

_____工程项目（专业工程名称）监理实施细则

GD-B-28□□□

专业监理工程师（签名）：_____

总监理工程师（签名）：_____

项目监理机构（项目章）_____

年 月 日

说 明

GD-B-28/1□□□

一、监理实施细则规划应包括下列主要内容：

- (1) 专业工程特点。
- (2) 监理工作流程。
- (3) 监理工作要点。
- (4) 监理工作方法及措施。

二、在实施建设工程监理过程中，监理实施细则可根据实际情况进行补充、修改，并应经总监理工程师批准后实施。

广东省住房和城乡建设厅

项目监理机构审查表

GD-B-29□□□

工程项目名称：

编号：

致：_____

项目监理机构对你单位提交的《_____》进行了审查，意见如下：

广东省住房和城乡建设厅

项目监理机构（项目章）_____

总监理工程师（代表）/专业监理工程师（签名）：_____

年 月 日

注：本表一式三份，项目监理机构、建设单位、施工单位等各一份。

工程开工令

GD-B-210□□□

工程项目名称：

编号：

致：_____（施工单位）

经审查，本工程已具备施工合同约定的开工条件，现同意你方开始施工，开工日期为：

_____年____月____日。

附件：工程开工报审表

广东省住房和城乡建设厅

项目监理机构（项目章）_____

总监理工程师（签名、加盖执业印章）：_____

年 月 日

注：本表一式三份，项目监理机构、建设单位、施工单位各一份。

工程暂停令

GD-B-211□□□

工程项目名称：

编号：

致：_____（施工单位）

由于_____原因，现通知你方于_____年_____月
日_____时起，暂停_____部位（工序）施工，并按下述要求做好后续工作：

广东省住房和城乡建设厅

项目监理机构（项目章）_____

总监理工程师（签名、加盖执业印章）：_____

年 月 日

注：本表一式三份，项目监理机构、建设单位、施工单位各一份。

旁站记录

GD-B-212□□□

工程项目名称：

编号：

| | | | |
|----------------------------|-----------|--------|-----------|
| 旁站的关键部位、 关键工序 | | 施工单位 | |
| 旁站开始时间 | 年 月 日 时 分 | 旁站结束时间 | 年 月 日 时 分 |
| 旁站的关键部位、关键工序施工情况： | | | |
| 旁站发现的问题及处理情况： | | | |
| 旁站监理人员（签名）： _____ 年 月 日 | | | |

注：本表一式一份，项目监理单位留存。

平行检查记录

GD-B-213□□□

工程项目名称：

编号：

| | | | |
|--|-------|------|--|
| 检查时间 | 年 月 日 | 检查部位 | |
| 检查项目 | | 检查方法 | |
| 检查依据： | | | |
| 检查记录： <p style="text-align: right;">检查人员（签名）：_____</p> | | | |
| 检查结论： <p>经检查<input type="checkbox"/>是/<input type="checkbox"/>否 符合设计和验收标准（规范）要求</p> | | | |
| 处理记录： <p style="text-align: right;">复核人员（签名）：_____</p> | | | |

注：项目监理单位根据规范、设计文件以及监理合同，对工程材料、构配件、设备的检查、检测、复检，对分项工程、检验批工程、隐蔽工程的检查以及分部/子分部工程、单位工程/子单位工程有关结构安全、功能性检测抽检、观感质量检查时填写此表。

巡视记录

GD-B-214□□□

工程项目名称：

编号：

| | | | |
|---|-------------------|------|--|
| 巡视的工程部位 | | 施工单位 | |
| 巡视时间 | 年 月 日 时 至 年 月 日 时 | | |
| <p>巡视内容：</p> <p><input type="checkbox"/>1. 施工单位是否按工程设计文件、工程建设标准和批准的施工组织设计、（专项）施工方案施工。</p> <p><input type="checkbox"/>2. 使用的工程材料、构配件和设备是否合格。</p> <p><input type="checkbox"/>3. 施工现场管理人员，特别是施工质量管理人員是否到位。</p> <p><input type="checkbox"/>4. 特种作业人员是否持证上岗。</p> | | | |
| <p>巡视发现的问题及处理情况：</p> <p style="text-align: right;">巡视监理人员（签名）：</p> <p style="text-align: center;">年 月 日</p> | | | |

注：本表一式一份，项目监理机构留存。

监理通知单

GD-B-215□□□

工程项目名称：

编号：

致：_____（施工项目经理部）

事由：

内容：

广东省住房和城乡建设厅

项目监理机构（项目章）_____

总监理工程师（代表）/专业监理工程师（签名）：_____

年 月 日

注：本表一式三份，项目监理机构、建设单位、施工单位各一份。

监理通知回复单

GD-B-216□□□

工程项目名称：

编号：

致：_____（项目监理机构）

我方接到编号为_____的监理通知单后，已按要求完成相关工作，请予以复查。

附：相关说明资料，包括影像资料等

需要说明的情况：

施工项目经理部（项目章）_____

项目经理（签名）：_____

年 月 日

复查意见：

项目监理机构（项目章）_____

总监理工程师（代表）/专业监理工程师（签名）：_____

年 月 日

注：本表一式三份，项目监理机构、建设单位、施工单位各一份。

会议纪要

GD-B-217□□□

编号:

| | | | |
|---|--|--------|--|
| 工程项目名称 | | | |
| 各与会单位： 现发出会议纪要，请查收。如有不同意见，请于收到本纪要后 24 小时内书面向我项目监理机构提出。 附件：会议纪要共_____页，其中正文_____页，签到表_____页。 项目监理机构（项目章） 年 月 日 | | | |
| 会议地点 | | 会议时间 | |
| 组织单位 | | 主持人 | |
| 会议议题 | | | |
| 参加会议单位 | | 参加会议人员 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

注：本表一式一份，项目监理机构留存。

会议纪要

GD-B-217/1□□□

工程项目名称：

编号：

| 会议名称 | | 会议日期 | |
|--|--|------|--|
| <p>广东省住房和城乡建设厅</p> <p>项目监理机构（项目章）</p> <p>年 月 日</p> | | | |

工程变更管理台账

GD-B-218□□□

工程项目名称：

编号：

| 序号 | 收文日期 | 变更内容 (部位) | 变更单号 | 变更涉及专业 | 专业监理人员 签阅 | 变更内容实施日期 | 变更内容验收 监理人员签名 |
|----|------|--------------|------|--------|--------------|----------|------------------|
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

注：收到工程变更后，监理资料员应填写收文日期、变更内容、变更单号、工程变更涉及的专业，交有关专业监理工程师签阅，由专业监理工程师填写变更实施日期并签名。

工程材料 / 构配件 / 设备管理台账

GD-B-219□□□

工程项目名称：

编号：

| 序号 | 名称 | 规格/型号 | 数量 | 生产厂家 或品牌 | 进场日期 | 使用部位 | 取样见证 人签名 | 取样日期 | 检测结果 | 进场验收 结论 | 验收日期 | 验收人签名 |
|----|----|-------|----|-------------|-------|------|-------------|-------|------|------------|-------|-------|
| | | | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | |
| | | | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | |
| | | | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | |
| | | | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | |
| | | | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | |
| | | | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | |
| | | | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | |
| | | | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | |
| | | | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | |
| | | | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | |

注：本表一式一份，项目监理单位留存。

监理日志

GD-B-220□□□

工程项目名称：

编号：

| 日期 | 年 月 日 | 气温 (°C) | 最高 | | 天气 | 上午 | 下午 | 晚上 |
|---|-------|------------|----|--|----|-------------|----|----|
| | 星期__ | | 最低 | | | | | |
| 当日施工进展情况： | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 当日监理工作情况： | | | | | | | | |
| 1. 工程材料/构配件/设备进场报审，见证取样送检情况 2. 旁站、巡视、平行检验情况 3. 验收、工程实体抽测情况 4. 其他 | | | | | | | | |
| 当日存在问题及处理情况： | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 其他有关事项： | | | | | | | | |
| 1. 会议 2. 重要发文 3. 闭合记录 4. 资料上报 5. 其他 | | | | | | | | |
| 专业监理工程师（签名）： | | | | | | | | |
| 总监理工程师/总监理工程师代表（签名）： | | | | | | 审阅日期： 年 月 日 | | |

(工程项目名称) 监 理 月 报

GD-B-221□□□

(第 _____ 期)

年 月 至 年 月

总监理工程师 (签名) : _____

(监理单位名称)

(项目监理机构名称、盖项目章)

() 年 () 月 () 日

一、人员到位及工程质量控制情况

GD-B-221/1□□□

监理月报表 1

| |
|--|
| 1. 本月主要管理人员到位情况 |
| 项目经理：_____ <input type="checkbox"/> 到位 <input type="checkbox"/> 不到位 <input type="checkbox"/> 其他 项目技术负责人：_____ <input type="checkbox"/> 到位 <input type="checkbox"/> 不到位 <input type="checkbox"/> 其他 专职安全员：_____ <input type="checkbox"/> 到位 <input type="checkbox"/> 不到位 <input type="checkbox"/> 其他 项目总监：_____ <input type="checkbox"/> 到位 <input type="checkbox"/> 不到位 <input type="checkbox"/> 其他 专业监理工程师：_____ <input type="checkbox"/> 到位 <input type="checkbox"/> 不到位 <input type="checkbox"/> 其他 |
| 2. 本月质量管理文书收发情况 |
| 本月监理单位共签发质量整改通知书_____份，工程暂停令_____份，未得到落实_____份；审批专项施工组织设计/（专项）施工方案_____份。收到质监机构监督文书_____份，未得到落实_____份。 备注：_____ |
| 3. 本月工程材料进退场及检验检测情况 |
| 本月进场材料（构配件/设备），共_____批，签发材料报审表_____份，见证送检_____次。 退场材料_____批，退场原因为_____。 砼试件、砂浆试块等留置情况说明：（留置组数、部位、留置的组数是否符合规范要求） 砼标准养护试件：_____ 砼同条件养护试件：_____ 砼抗渗试件：_____ 砂浆抗压试块：_____ 其他试件：_____ 本月取回检测（试验）报告_____份，结果不合格_____份。 不合格原材、试件、试块复检，销案情况说明：_____ |
| 4. 本月工程主要检测项目情况说明 |
| （填写内容：地基与基础检测、结构实体检测、钢结构检测、室内环境检测、幕墙及外窗检测、节能检测、建筑消防设施检测等情况说明） |
| 5. 本月主要检验批工程、主要分部分项工程质量验收情况 |
| |
| 6. 本月质量缺陷或质量隐患处理情况 |
| |

二、工程进度控制情况

GD-B-221/2□□□

监理月报表 2

| |
|--------------------------------|
| 1. 本月施工进度计划完成情况或形象进度 |
| |
| 2. 上月提出的纠偏措施的效果 |
| |
| 3. 本月施工进度偏差、总进度（关键节点）偏差情况及原因分析 |
| |
| 4. 下月计划进度安排及拟采取的纠偏措施和对策 |
| |

三、工程进度款支付情况

GD-B-221/3□□□

监理月报表 3

| |
|--------------------|
| 1. 工程进度款审批情况 |
| |
| 2. 工程进度款实际支付情况 |
| |
| 3. 绿色施工安全防护措施费支付情况 |
| |
| 4. 其他情况 |
| |

四、合同管理及其他事项的处理情况

GD-B-221/4□□□

监理月报表 4

1. 工程变更

本月监理项目机构共收到设计变更通知_____份，一般变更_____份，重大变更_____份。

(1) 一般变更：建筑；结构；给排水；电气；通风与空调；节能；其他；

备注：_____。

(2) 重大变更：建筑；结构；给排水；电气；通风与空调；节能；其他；

备注：_____。

重大变更施工前是否经施工图审查机构重新审查：是；否。

重大变更施工前项目监理机构有无发出监理通知要求重新审图备案：是；否。

2. 工程延期审批情况

3. 费用索赔情况

五、现场安全生产与文明施工管理监理情况

GD-B-221/5□□□

监理月报表 5

总体描述:

存在问题:

处理情况:

广东省住房和城乡建设厅

六、工程项目协调及其他重大事项

GD-B-221/6□□□

监理月报表 6

总体描述:

广东省住房和城乡建设厅

七、有关建议和下月监理工作重点

GD-B-221/7□□□

监理月报表 7

1. 有关本工程的建议:

2. 下月监理工作重点:

3. 下月项目监理机构内部管理工作重点:

工程质量事故监理报告

GD-B-222□□□

工程项目名称：

编号：

致：_____（建设单位）

_____年_____月_____日_____时在_____工程施工中发生工程质量事故。报告

如下：

1. 经过情况及原因的初步分析：

2. 性质：

3. 造成损失及人员伤亡：

直接经济损失约_____万元，伤_____人，亡_____人。

待进行现场调查并提出处理方案后报你单位。

项目监理机构（项目章）_____

总监理工程师（签名）：_____

_____年_____月_____日

抄报：

注：本表一式四份，由监理机构填写后报建设单位，并抄送设计、施工单位各一份，重大质量事故报质监站。

监理工作联系单

GD-B-223□□□

工程项目名称：_____

编号：_____

致：_____

广东省住房和城乡建设厅

项目监理机构（项目章）_____

总监理工程师/总监理工程师代表（签名）：_____

年 月 日

工程监理档案移交目录

GD-B-224□□□

工程项目名称：

编号：

| 序号 | 案 卷 题 名 | 文字材料 | | 图样材料 | | 其他 | | 备注 |
|----|---------|------|---|------|---|----|---|----|
| | | 册 | 张 | 册 | 张 | 册 | 张 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

移交人：_____

接收人：_____

年 月 日

年 月 日

项目监理机构（项目章）

建设单位（章）

(工程项目名称) 监理工作总结

GD-B-225□□□

总监理工程师（签名）：_____

监理项目机构（项目章）

() 年 () 月 () 日

说 明

GD-B-225/1□□□

监理工作总结包括下列主要内容：

- (1) 工程概况
- (2) 工程特点及难点
- (3) 项目监理机构的组织及管理
- (4) 工程质量控制的履约情况
- (5) 工程进度控制的履约情况
- (6) 工程造价控制的履约情况
- (7) 安全生产管理的监理情况
- (8) 合同与信息管理的履约情况
- (9) 组织协调的履约情况
- (10) 监理工作成效
- (11) 监理工作需要改进的问题和建议
- (12) 说明和建议
- (13) 相关图片
- (14) 附件（视频、音频及电子文档资料）

第三章 施工管理和技术文件资料用表(C1 类表)

说明

- 1.本章为施工管理和技术文件，包括了管理文件、技术文件、土建施工过程中阶段性质量汇总（统计）表、施工物资质量管理文件等资料。
- 2.管理文件中对项目部主要管理人员任命文件进行了合并简化。
- 3.技术文件中增加了施工方案汇总目录，汇总目录应及时更新，方便查阅、管理；整合原分部、分项、检验批划分方案为验收批次划分方案，方便验收层级的策划和落实。
- 4.施工物资质量管理文件增加了重要物资进场检查验收记录、材料设备送样定版报审表，增加了装配式混凝土预制构件进场质量资料。

第一节 施工项目管理文件资料通用表

项目经理和项目主要管理人员职务任命及授权签字通知书

GD-C1-311□□□

| 工程项目名称 | | | | | |
|--|---|------|------------------|--|---------------------------------|
| <p>根据工程招标文件及施工合同的要求，兹任命我单位以下人员（项目经理、项目主要管理人员）在工程项目中担任相应的</p> <p>管理（专业技术）职务并授权行驶相应的职权（其中包括签字权）。</p> | | | | | |
| 项目职务 | 姓名 | 签名笔迹 | 专业技术职称 /培训上岗证 | 执业资格 (注册印章样式) | 授权从事业务（专业）范围（可对 相关文件代表我单位签字） |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| <p>附件：项目经理的建造师执业资格证书（复印件）工程项目中担任相应的管理（专业技术）职务并授权行驶相应的职权（其中包括签字权）。</p> <p>备注：</p> | | | | | |
| 抄送单位： | | | | | |
| 单 位 类 别 | <input type="checkbox"/> 建设/ <input type="checkbox"/> 设计/ <input type="checkbox"/> 勘察/ <input type="checkbox"/> 分包施工/ <input type="checkbox"/> 专业承包施工/ <input type="checkbox"/> 总承包施工 / <input type="checkbox"/> 其他： | | | 法定代表人：_____（打印）_____（签名） 单位全称（公章）： <p style="text-align: right;">年 月 日</p> | |

工程项目启用印章通知书

GD-C1-312□□□

一、本印章适用的工程项目名称：

二、本印章适用的有效期：

三、本印章的使用范围具体详列如下：

| | |
|------------------|--|
| 印 章 样 板 | |
|------------------|--|

备注：

抄送单位：

| | | |
|----------------------------|---|---|
| 法 人 单 位 类 别 | <input type="checkbox"/> 建设 / <input type="checkbox"/> 设计 / <input type="checkbox"/> 勘察 / <input type="checkbox"/> 分包施工 / <input type="checkbox"/> 专业承包施工 / <input type="checkbox"/> 总承包施工 / <input type="checkbox"/> 其他： | 法定代表人：_____ (打印) _____ (签名) 单位全称：（公章） 年 月 日 |
|----------------------------|---|---|

工程项目管理人员变更通知书

GD-C1-313□□□

| | | | | |
|--|----|--------------|------|------|
| 工程项目名称 | | | | |
| <p>致： _____</p> <p>因工作需要，对本项目有关人员作如下变更（调整）；现通知贵方，以便今后开展工作。</p> <p>附件：变更（调整）人员资格证明文件</p> <p>抄送单位</p> <p style="text-align: right; margin-top: 20px;">发文单位（公章）： _____</p> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">项目负责人： _____</p> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">年 月 日</p> | | | | |
| | 姓名 | 业务（专业）范围（分工） | 岗位职务 | 本人签名 |
| 变更（调整）前 | | | | |
| 变更（调整）后 | | | | |

专业分包施工单位报审表

GD-C1-314□□□

| | | | |
|----------------|---|---------------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 专业分包施工单位申报函 | <p style="text-align: center;">我方自认为具备 _____</p> <p>[分部/子分部/分项（或系统/子系统）等的工程名称]工程的专业分包资格，现根据相关法律法规要求，提供我单位的以下申报文件资料；请予以审核，并同意我方作为上述项目的专业分包施工单位。</p> <p>附件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 分包工程要求的文件资料（发包文件、招标文件等）； 2. 营业执照、施工资质证书； 3. 工程业绩材料； 4. 关于本工程项目的质量管理体系（架构）及相关管理制度文件； 5. 关于本工程项目技术管理人员的配备计划文件资料及其执业资格证书、技术职称资格证书，其他相关的人员资格证明文件； 6. 主要工种操作人员（其中包括特种作业人员）的上岗资格证书； <p style="text-align: right;">专业承（分）包单位： （盖章）</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> | | |
| 施工单位审查意见 | <p>经考察审查，我方认为上列的专业分包施工单位具备承担上列专业工程的施工资质和能力，可以保证上列专业工程按分包合同规定进行施工；同意选择其作为专业分包施工单位。分包后，我方仍履行总承包的全部相关责任。请监理（建设）单位予以审查和批准。</p> <p>附件：</p> <p style="text-align: center;">分包工程合同</p> <p style="text-align: right;">施工单位项目负责人签名： （盖章）</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> | | |
| 专业监理工程师审查意见： | 总监理工程师意见： | 建设单位意见： | |
| （签名）： 年 月 日 | （签名）： （盖章） 年 月 日 | （盖章） 年 月 日 | |

施工现场质量管理检查记录

GD-C1-315□□□

| | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|---------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | |
| 施工许可文件名称/ 编号/备注 | | | | | |
| 工程质量监督登记文 件名称/编号/备注 | | | | | |
| 监理单位 | | 总监理工程师 | | 专业监理工程师 | |
| 总承包施工单位 | | 施工单位项目经理 | | 项目技术负责人 | |
| 序号 | 检 查 项 目（内容） | 检查情况记录（摘要） | | | |
| 1 | 项目部质量管理体系中各项相关制度的建立和落实 | | | | |
| 2 | 项目部管理架构设置及其人员配备的落实 | | | | |
| 3 | 现场各类人员质量责任制度的建立和落实 | | | | |
| 4 | 各类专业技术管理人员的资格证书和主要专业工种操作岗位证书 | | | | |
| 5 | 总包对分包单位管理的各项相关制度的建立及落实 | | | | |
| 6 | 地质勘察工作进程及结果（文件资料是否完备） | | | | |
| 7 | 施工图设计文件交底会审的进程及结果 | | | | |
| 8 | 施工技术标准和质量验收技术标准的选用及备齐 | | | | |
| 9 | 施工组织设计、施工（含自检、调试）方案编制及审批 | | | | |
| 10 | 物资（产品）采购及现场检查验收相关的管理制度的建立和落实 | | | | |
| 11 | 施工设施和机械设备（机具）的配备及其管理制度建立和落实 | | | | |
| 12 | 自检计量仪器及其附属设备（器具）的配备和相关管理制度的建立和落实 | | | | |
| 13 | 现场材料、构（配）件、设备抽样送检的管理制度和落实 | | | | |
| 14 | 工程质量控制与检查制度、各层次质量验收制度的建立和落实 | | | | |
| 15 | 工程实体质量第三方检测的管理制度和落实 | | | | |
| 自检结果： 施工单位项目负责人签名： 年 月 日 | | 检查结论： 总监理工程师 (建设单位项目负责人) 签名： 年 月 日 | | | |

单位（专业分包）工程开工报审表

GD-C1-316□□□

| | | | |
|--|---|---|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 申报开工施工内容(专业分包) 工程名称、具体项目及开工区域（部位）说明： | | | |
| 合同工期： 日历天 | 申请开工日期： 年 月 日 | 计划竣工日期： 年 月 日 | |
| 开工申请审查内容（开工应具备的条件） | | 审查情况简记（综合结果） | |
| 1. 施工前符合相关的法规要求（已办理相关施工图设计文件审查及施工许可和监督登记等行政许可审批、备案、告知） | | | |
| 2. 施工单位资质、招投标文件、中标文件、工程合同 | | | |
| 3. 施工单位现场质量管理体系的建立和专业技术管理人员的配备 | | | |
| 4. 施工组织设计/专业施工（含调试）方案/材料、构（配）件、设备的第三方检测方案 | | | |
| 5. 施工图设计文件的交底和会审（交底、会审时间和交底、会审结果） | | | |
| 6. 主要材料、构（配）件、设备的订货（供货）情况 | | | |
| 7. 三通一平情况和临时设施的配备 | | | |
| 8. 施工机械设备（机具）、工具、计量器具的配备 | | | |
| 9. 施工操作工人的配备 | | | |
| 10. 各分项工程施工技术交底 | | | |
| 11. 工程基线、标高复核情况、施工现场环境条件及其他应具备的开工条件 | | | |
| 备 注： | | | |
| 分包（专业分包）施工单位 申请综合意见： (公章) 项目负责人签名： 年 月 日 | 施工单位申请或核查综合意 见： (公章) 项目负责人签名： 年 月 日 | 监理单位审核综合意见： (公章) 总监理工程师签名： 年 月 日 | 建设单位审批综合意见： (公章) 项目负责人签名： 年 月 日 |

施工日志

GD-C1-317□□□

年 月 日 星期 天气:上午 下午
 日最高 °C, 日最低 °C, 日平均 °C;

| 施 工 内 容 | 分 项 工 程 | 层 段 位 置 | 工 作 班 组 | 工 作 人 数 | 进 度 情 况 |
|------------------|---|---------|---------|---------|---------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 主 要 记 事 | 1. 预检情况(包括质量自检、互检和交接检存在问题及改进措施等): | | | | |
| | 2. 验收情况(参加单位、人员、部位、存在问题): | | | | |
| | 3. 设计变更、图纸会审、工程洽商情况: | | | | |
| | 4. 原材料进场记录(数量、产地、标号、牌号、合格证份数和是否已质量复试等): | | | | |
| | 5. 技术交底、技术复核记录(对象及内容摘要): | | | | |
| | 6. 工序交接记录: | | | | |
| | 7. 外部会议或内部会议记录: | | | | |
| | 8. 上级单位领导或部门到工地现场检查指导情况(对工程所作的决定或建议): | | | | |
| | 9. 质量、安全、设备事故(或未遂事故)发生的原因、处理意见和处理方法: | | | | |
| | 10. 其他: | | | | |

项目负责人:

记录员:

第

页

注: 温度记录可根据天气预报填写。

分部(子分部)工程施工小结(无表式)

GD-C1-318□□□

广东省住房和城乡建设厅

工程质量事故调查处理报告

GD-C1-319□□□

| | | | |
|-------------------------|---|-------------|------------------------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 事故发生/ 发现时间 | | 发生部位 /地点 | |
| 调(勘)查时间 | | 经济损失 | 万元 |
| 事故经过 及主要原因 | | | |
| 事故发生后采取 的措施及控制情 况 | | | |
| 事故责任单位责 任人及处理意见 | | | |
| 现场证物照片 | <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无 | | 共 张 共 页 |
| 事故证据资料 | <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无 | | 共 张 共 页 |
| 报告单位 | | | 报告日期 年 月 日 |
| 单位负责人 (签字) | 填表人 | | 电话 |
| 施工项目负 责人(签章) | | | |

注：1. 本表是施工过程中发生工程质量事故，承包单位就工程质量事故的有关情况、初步原因分析和处理方案向项目监理机构报告时间表。

2. 施工过程中发生工程质量事故，承包单位应及时向项目监理机构报告；当监理工程师发现工程质量事故要求承包单位报告时也用此表报告。

工程复工申请/批复书

GD-C1-3110□□□

| | | | |
|----------------------------|-------|---------------------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 停工范围/部位 | | 停工日期 | 年 月 日 |
| 停工原因 | | | |
| 复工条件 | | | |
| 整改情况（附整改前后对比示图或照片）及复工申请意见： | | | |
| | | 整改责任施工单位项目负责人签名： （项目章） | |
| | | 年 月 日 | |
| 监理单位批复意见： | | | |
| | | | |
| 项目总监理工程师签名： | （项目章） | 年 月 日 | |
| 建设单位批复意见： | | | |
| | | | |
| 建设单位项目负责人签名： | （盖章） | 年 月 日 | |

第二节 施工技术文件资料通用表

设计交底记录（一）

GD-C1-321□□□

| | | | | |
|---|----------|-------|------|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
| 设计 单 位 | 单位名称 | | | |
| | 项目负责人 | | 设计人 | |
| | 设计交底人 | | 交底日期 | |
| 设计图号： | | | | |
| 参 加 交 底 人 员 | 单位名称（盖章） | 参加人姓名 | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

设计交底记录（二）

GD-C1-321/1□□□

第 页，共 页

交底内容：

江苏省住房和城乡建设厅

| | | | |
|--|---|--|---|
| <p>设计项目负责人签名：</p> <p>（注册章、公章）</p> <p>年 月 日</p> | <p>施工单位项目负责人签名：</p> <p>其他参会人员签名：</p> <p>年 月 日</p> | <p>监理单位项目总监签名：</p> <p>其他参会人员签名：</p> <p>年 月 日</p> | <p>建设单位项目负责人签名：</p> <p>其他参会人员签名：</p> <p>年 月 日</p> |
|--|---|--|---|

施工图设计文件会审记录（一）

GD-C1-322□□□

| | | | |
|--|---|----------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 会审日期 | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 会审地点 | | | |
| 会审内容[分部/子分部/分项（或系统/子系统）等名称]及其相关的施工区域(部位)范围 | | | |
| 会审图纸名称及其图号 | <div style="position: absolute; top: 50%; left: 50%; transform: translate(-50%, -50%); opacity: 0.3; font-size: 48px; pointer-events: none;"> 住房和城乡建设厅 </div> | | |
| 参加会审单位和人员 | 单位全称(公章) | 参加人员专业职务 | 人员签名 |
| | 建设单位: | | |
| | 设计单位: | | |
| | 勘察单位: | | |
| | 监理单位: | | |
| | 总承包施工单位: | | |
| | 专业承(分)包单位: | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

施工图设计文件会审记录（二）

GD-C1-322/1□□□

| 序号 | 会审提出的问题（疑问、意见和建议等） | 设计单位答复或会审确定的意见 | | |
|--------------------------------------|---|--|---------------------------------------|--|
| | | | | |
| 设计人员签名： （注册章、公章） 年 月 日 | 施工单位项目负责人签名： （注册章、公章） 年 月 日 | 总监理工程师签名： （注册章、公章） 年 月 日 | 建设单位项目负责人签名： （公章） 年 月 日 | |

记录整理单位：

记录整理人：

整理完成日期：

施工图设计文件变更（洽商）记录

GD-C1-323□□□

| | | | |
|---|----------|----------|----------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 变更(洽商)的事项、内容(含:相关的主要原因,提出的意见和建议,工程系统、区域或部位,原施工图设计文件图号等): | | | |
| 附件: <div style="text-align: right; margin-top: 100px;"> 变更(洽商)提出单位公章: 负责人签名: 年 月 日 </div> | | | |
| 各 相 关 单 位 意 见 及 签 章 | | | |
| 单位:_____ | 单位:_____ | 单位:_____ | 单位:_____ |
| 意 见: | 意 见: | 意 见: | 意 见: |
| (公章) | (公章) | (公章) | (公章) |
| 项目负责人签名: | 项目负责人签名: | 项目负责人签名: | 项目负责人签名: |
| 年 月 日 | 年 月 日 | 年 月 日 | 年 月 日 |

设计变更通知单汇总表

GD-C1-324□□□

| 位(子单位)工程名称 | | | | | |
|---------------|--------|-------|-------------------------|--------------------------|---------------|
| 序号 | 通知单编号 | 对应的图号 | 图纸名称 | 隶属分部/子分部/分项(或系统/子系统)工程名称 | 通知日期 (年月日) |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 总承包 施工单位 | 汇总负责人: | | 项目技术负责人: | | |
| 专业承(分)包 单位 | 校核人: | | 专业监理工程师: | | |
| | 职务: | | | | |
| 监理(建设) 单位 | 校核人: | | 项目总监代表: (建设单位项目负责人): | | |
| | 职务: | | | | |

施工组织设计(____施工方案)

GD-C1-326□□□

单位(子单位)工程名称: _____

工程地点: _____

总承包施工单位: (公章) _____

专业承(分)包单位: (公章) _____

编制单位: _____

编制人: _____

编制日期: _____ 年 月 日

审核人: _____

审批人: _____ (编制企业技术负责人)

审批日期: _____ 年 月 日

注: 本表的专业承(分)包单位主要指 EPC 项目或其他一体化总承包模式中的施工单位。

_____分包专业施工方案

GD-C1-327□□□

单位(子单位)工程名称: _____

专业承(分)包单位(盖章): _____

总承包施工单位(盖章): _____

编制单位: _____

编制人: _____

编制日期: _____年 月 日

专业承(分)包单位审核人: _____

专业承(分)包单位审批人: _____ (企业技术负责人)

总承包施工单位审批人: _____ (企业技术负责人)

审批日期: _____年 月 日

施工组织设计(____施工方案)报审表

GD-C1-328□□□

| | | |
|---|--|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | |
| 总 承 包 或 专 业 分 包 单 位 申 报 函 | <p>我方已经根据施工合同的有关约定、施工图设计文件要求及相关的施工依据文件和质量验收依据文件规定完成了 _____</p> <p>[分部/子分部/分项(或系统/子系统)等的工程名称]专业工程以下方案(详见附件)的编制,并经我单位技术质量负责人审批通过;请予以审查。</p> <p>附:<input type="checkbox"/>施工组织设计</p> <p><input type="checkbox"/>专业施工方案/<input type="checkbox"/>测(调试)方案</p> <p><input type="checkbox"/>主要材料、构(配)件、设备进场抽检复验的第三方检测方案</p> <p><input type="checkbox"/>工程实体质量的第三方检测方案</p> <p><input type="checkbox"/> _____</p> <p><input type="checkbox"/> _____</p> <p style="text-align: right;">项目负责人签名: (盖章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> | |
| 总 承 包 施 工 单 位 审 查 意 见 | <p style="text-align: right;">项目技术负责人签名: (盖章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> | |
| 监 理 (建 设) 单 位 审 查 意 见 | <p>专业监理工程师: (建设单位项目负责人)签名: (盖章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> | <p>总监理工程师: (建设单位项目负责人)签名: (盖章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> |

工程测试器具(设备)配备核查表

GD-C1-329□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | |
|------------------------------------|---|-----------------------------|----------------------|
| 分部/子分部/分项 (或系统/子系统) | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | |
| 施工、验收依据 | | | |
| 序号 | 计量器具仪表或附属设备器具名称 /型号/规格/编号/制造厂商 | 检定(校准)证书编号/有 效期截止(年、月、日) | 测试项目(系统)、 参数名称/备注 |
| | | | |
| 备注 | 计量器具仪表、附属设备器具照片附于 本表之后 | 检定(校准)证书复印 件附后 | |
| 专业分包 单位检查 评定综合 结果 | 项目计量管理 负责人签名: 项目技术 负责人签名: | | 年 月 日 |
| 总承包施工单 位检查评定 (或核查评价) 综合结果 | 项目计量管理 负责人签名: 项目技术 负责人签名: | | 年 月 日 |
| 监理(建设) 单位核查评 价综合结论 | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)签名: | | 年 月 日 |

_____分项工程施工技术交底记录

GD-C1-3210□□□

| | | | |
|--|---|--|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 分部/子分部 (或系统/子系统) | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | |
| 施工、验收依据 | | | |
| 交 底 内 容 | <div style="position: relative; height: 200px;"> 广东省住房和城乡建设厅 </div> | | |
| 审批人单位： <input type="checkbox"/> 总承包/ <input type="checkbox"/> 分包 | 交底人单位： <input type="checkbox"/> 总承包/ <input type="checkbox"/> 分包 | 接受人单位： <input type="checkbox"/> 总承包/ <input type="checkbox"/> 分包 | |
| 审批人（项目技术负责人） | 交底人（施工员或质量员） | 接受人（施工班组长及班组人员） | |
| 签名： | 签名： | 签名： | |
| 年 月 日 | 年 月 日 | 年 月 日 | |

分项工程施工技术交底记录(续)

GD-C1-3210/1□□□

交
底
内
容

广东省住房和城乡建设厅

分项工程质量样板验收记录

GD-C1-3211□□□

| | | | |
|-------------------------|---------|-----|-----|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 实物质量样板名称 | | | |
| 施工、验收依据 | | | |
| 质量 要求 (照片) | | | |
| 验收综合 结论意见 | | | |
| 监理(建设)单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 项目技术负责人 | 施工员 | 质量员 |
| | | | |

单位工程验收批次划分方案

GD-C1-3212□□□

单位工程名称：_____

总承包施工单位：（项目章）_____

编制人：_____

编制日期：_____年 月 日

审批人：_____（项目技术负责人）

审批日期：_____年 月 日

注：本方案应在项目施工前编制，按照单位工程——子单位工程——分部（系统）工程——子分部（子系统）工程——分项工程——检验批对工程项目进行系统划分，作为项目验收批次的依据。工程施工内容尚未明确的部分，应在施工前补充相应的划分方案。

检验批质量验收抽样检验计划方案

GD-C1-3213□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
|-------------------------|---|--|----------------------------------|--------------|--------------|
| 分部/子分部 (或系统/子系统) | | | 检验批容量 (工程量) | | |
| 所在的施工部位 | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | 项目负责人 | |
| 专业承(分)包单位 | | | | 项目负责人 | |
| 施工、验收依据 | | | | | |
| 抽样检验项目 (参数)名称 | 抽样方 案类别 | 检验部位(点位)随机抽 样选定形式[抽签/图上 抽取/其他(注明)] | 计划选定抽样检验 部位(点位) | 规定最小抽样 数量 | 计划选定 抽样数量 |
| | | | | | |
| 备注： | | | | | |
| 方案综合 结论意见 | 经下列单位有关人员研究协商，一致同意按上列计划方案，在今后本检验批验收时组织实施抽样检验。抽样检验方案若需变更，须在检验批质量验收前重新编拟计划方案。 | | | | |
| 专业分包单位 | 总承包施工单位 | | 监理(建设)单位 | | |
| 项目专业技术负责人： 年 月 日 | 项目技术负责人： 年 月 日 | | 总监代表： 建设单位项目负责人： 年 月 日 | | |

建筑（室外）工程竣工概况表

GD-C1-3214□□□

| | | | | | | |
|-------------------|-------------|---|-------|-------|-------|-------------|
| 一般情况 | 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
| | 建设地址 | | | | | |
| | 建设用途（使用功能） | | | | | |
| | 建筑工程 | 总建筑面积(m ²): (其中地上各层共计 m ² /地下及半地下各层共计 m ²) | | | | |
| | | 建筑高度(檐高)(m)/层数:(其中地上层,地下层,半地下:层) | | | | |
| | | 主体结构类型: | | | | |
| | | 抗震等级: | 人防等级: | 开工日期: | 年 月 日 | 竣工日期: 年 月 日 |
| | 室外工程 | 总占地面积(m ²): 其中: 所含分部工程: | | | | |
| | 建设单位: | | | | | |
| | 设计单位: | | | | | |
| 勘察单位: | | | | | | |
| 监理单位: | | | | | | |
| 总承包施工单位: | | | | | | |
| 专业承(分)包单位: | | | | | | |
| 结构与装饰概况 | 地基与基础: | | | | | |
| | 柱、内外墙: | | | | | |
| | 梁、板、楼盖: | | | | | |
| | 外墙装饰: | | | | | |
| | 内墙装饰: | | | | | |
| | 楼地面装饰: | | | | | |
| | 天棚装饰: | | | | | |
| | 屋面防水: | | | | | |
| 围护结构节能: | | | | | | |
| 建筑设备系统(功能) | 建筑给排水及供暖: | | | | | |
| | 建筑电气: | | | | | |
| | 智能建筑: | | | | | |
| | 通风与空调: | | | | | |
| | 电梯: | | | | | |
| | 消防设备系统: | | | | | |
| | 建筑设备节能: | | | | | |
| | 人防设备系统: | | | | | |
| 燃气/环保/其他设备(设施)节能: | | | | | | |
| 室外工程具体项目及功能概况 | | | | | | |

总承包施工单位:

填表人签名:

年 月 日

监理单位:

校核人签名:

年 月 日

混凝土工程浇灌审批表

GD-C1-3215□□□

| | | |
|---|---------|-----|
| 单位(子单位)工程名称 | | |
| <p>致 _____ (项目监理机构):</p> <p>下列工程(部位)的模板、钢筋工程、机电工程预埋等已施工完毕,经自检符合技术规范及设计要求,并请准予浇筑混凝土。</p> <p>附件: 1. 混凝土的配合比。 2. 建筑材料报审表。</p> <p style="text-align: right;">项目经理部(项目章)</p> <p>项目负责人签名: _____ 日期: _____ 年 ____ 月 ____ 日</p> | | |
| 工程或部位名称 | 混凝土强度等级 | 备 注 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| <p>混凝土开始浇筑时间: _____ 年 ____ 月 ____ 日 ____ 时</p> <p>预计浇筑结束时间: _____ 年 ____ 月 ____ 日 ____ 时</p> | | |
| <p>项目监理机构审查意见:</p> <p>专业监理工程师(签名): _____ 日期: _____</p> <p>总监理工程师(代表)(签名): _____ 日期: _____</p> <p style="text-align: right;">项目监理机构(项目章)</p> | | |

第三节 土建施工过程阶段性质量汇总（统计）用表

标准养护混凝土/同条件养护混凝土/砂浆试块试验结果汇总表

GD-C1-331□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | |
|-----------------------|------|------|-------------------|-------------|--------------------------------------|-------------|------------------|---------------|
| 总承包施工单位或专业承 (分)包单位 | | | | | | | | |
| 序号 | 使用部位 | 报告编号 | 设计强 度等级 C/M | 试件制作 时 间 | 累计温度 (°C) (同 条件养护 试块适 用) | 试件龄 期(d) | 试件强度代 表值(MPa) | 达到设计强度 (%) |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | |

制表:

校核:

监理审核人:

混凝土抗压强度计算表

GD-C1-332□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|--------------------|---------------------------|------|-------------|------------------|----------------------|------------------|---|-------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|---|
| 施工单位 | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目 | | n | λ_1 | mf _{cu} | f _{cu, min} | Sf _{cu} | mf _{cu} - λ_1 Sf _{cu} | 0.85 f _{cu, k} | 0.90f _{cu, k} | 0.95f _{cu, k} | 1.1f _{cu, k} | 1.15f _{cu, k} | 备注 |
| | f _{cu, k} | f _{cu, k} | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | | 1. 混凝土强度应按现行国家标准《混凝土强度检验评定标准》GB/T50107 的规定分批检验评定。划入同一检验批的混凝土，其施工持续时间不宜超过3个月。 2. 在“结果评定”栏内应根据《混凝土强度检验评定标准》GB/T50107-2010 的规定，作出对混凝土强度“合格”、“不合格”的评定意见。 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 结果 评定 | 设计强度等级 f _{cu, k} | 评定方法 | | 评定依据 | | | | 评定结果 | | | 日期 | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | |

计算：

复核：

项目技术负责人：

监理审核人

砂浆抗压强度计算表

GD-C1-333□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | |
|-------------|---------------------|----------------------|-----------------|--------------------|--------------|---------------|----|
| 施工单位 | | | | | | | |
| 序号 | 设计强度等级 $f_{m,k}$ | 试块组 数 n | 平均值 m_{fm} | 最小值 $f_{m,min}$ | $1.1f_{m,k}$ | $0.85f_{m,k}$ | 备注 |
| 1 | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | |
| 序号 | 结果 评定 | 设计强度 等级 $f_{m,k}$ | 评定依据 | | | 评定结果 | 日期 |
| 1 | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | |

计算：

复核：

项目技术负责人：

监理审核人：

第四节 进场施工物资质量控制、证明和验收文件通用表

施工物资产品合格证收集整理表

GD-C1-341□□□

| | | | | | |
|--|--|--------|--|---------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | |
| 分部/子分部/分项（或系统/子系统） | | | | | |
| 产品名称/型号/规格/出厂编号（批号、炉号等） | | | | | |
| 产品进场检查验收日期 | | 年 月 日 | | 至 年 月 日 | |
| 代表使用数量 | | 原件存放何处 | | 备注 | |
| <p>产品合格证粘贴栏：</p> <div style="height: 600px; border: 1px solid black;"></div> | | | | | |

施工物资产品质量证明文件汇总核查表

GD-C1-342□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | |
|------------------------|-------------------------|--|----------|-------|------|--------|------|----------|------|
| 分部/子分部/分项 (或系统/子系统) | | | | | | | | | |
| 序号 | 产品名称/ 型号/规格 /生产厂商 | 使用部位 | 使用 数量 | 产品合格证 | | 进场检验报告 | | 其他质量证明文件 | |
| | | | | 出厂编号 | 出厂日期 | 送检日期 | 报告编号 | 文件名称 | 出具日期 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 核查综合 结论/备注 | | 经核查，本表所列各项真实、准确、齐全、有效；产品质量证明文件均符合施工依据、质量验收 依据、订货依据及其他依据文件规定要求。 <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | | | | | |
| 总承包 施工单位 | | 材料员 | | | | 质量员 | | | |
| | | | | | | | | | |
| 专业承（分） 包单位 | | 项目负责人 | | | | | | | |
| 监理（建设） 单位 | | 专业监理工程师 (建设单位专业负责人)： | | | | | | | |

□进场产品/□现场试件检验（复验）计划表

GD-C1-343□□□

| | | | |
|--|--|---|---|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部/子分部/分项 (或系统/子系统) | |
| 抽检依据文件名称/编号 | | | |
| 施工单位 试验员 | 监理（建设）单位 见证员 | | 送检产品样本的现场抽取方式： <input type="checkbox"/> 存放处随机抽取 <input type="checkbox"/> 其他： |
| 名称/型号/规格/生产（供货）厂商 | 检测（试验）项目 | 计划总量 | 规定抽检 比例/数量 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 方案综合 结论意见 | 经下列单位有关人员研究协商，一致同意按上列方案做好有关准备工作，在产品进场后用于施工前组织实施复验抽检的见证抽样和见证送样工作。上列方案若需变更，须在产品进场后用于施工前重新编拟复验抽检计划方案。 | | |
| 专业承(分)包单位： 项目负责人签名： 编制日期： 年 月 日 | 总承包施工单位： 项目负责人签名： 编制（审核）日期： 年 月 日 | 监理（建设）单位： 项目负责人签名： 编制日期： 年 月 日 | |

注：项目有编制送检专项方案包含本表内容的可不填本表

重要施工物资进场（开箱）检查验收记录

（建筑设备工程）

GD-C1-344□□□

| | | | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|-------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 分部/子分部/分项 （或系统/子系统） | | | |
| 产品所在的施工部位 | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | |
| 产品名称/型号/规格 | | 数量 | |
| 生产厂家（供应商）名称 | | | |
| 进场检查验收日期： | 年 月 日 | 至 | 年 月 日 |
| 包装及其完好的情况/进场产品的名称、型号、规格、和数量是否符合订货要求： | | | |
| 说明书、产品质量证明文件、供货清单（装箱单）等技术文件是否齐备： | | | |
| 产品外观质量检查（有否损伤、锈蚀等质量缺陷情况，零部件是否已装配齐全等）： | | | |
| 随产品进场外的附件、工具和备件等是否齐备（按供货清单或装箱单检查）： | | | |
| 对产品及其技术文件、附件、工具、备件等缺损的处理意见： | | | |
| 备注： | | | |
| 生产厂家（供应商）检查意见 | 生产厂家（供应商）签名： _____ 年 月 日 | | |
| 施工单位检查验收综合意见 | 项目专业质检员签名： _____ 年 月 日 | | |
| 监理（建设）单位检查验收意见 | 项目专业监理工程师： （建设单位项目负责人） _____ 年 月 日 | | |

装配式混凝土预制构件出厂合格证（工厂用表）

GD-C1-345□□□

| | | | | |
|----------------------|------------------|---------------|-------------------|--|
| 使用项目名称 | | | | |
| 构件生产单位 | | | | |
| 构件型号、规格、数量 | | 出厂日期 | | |
| 施工、验收依据 | | | | |
| 性能 检验 评定 结果 | 混凝土抗压强度（标养） | 试验编号 | | |
| | | 达到设计强度（100%） | | |
| | 钢筋 | 试验编号 | | |
| | | 试验结论 | | |
| | 外观 | 质量状况 | | |
| | | 规格尺寸 | | |
| | 结构性能 | 试验编号 | | |
| | | 试验结论 | | |
| | 预埋件、连接件 | 试验编号 | | |
| | | 试验结论 | | |
| | 面层装饰材料 | 试验编号 | | |
| | | 试验结论 | | |
| | 保温材料 | 试验编号 | | |
| | | 试验结论 | | |
| | 保温连接件 | 试验编号 | | |
| | | 试验结论 | | |
| | 生产单位评定意见 （公章） | | | |
| | 生产单位 签字栏 | 质量员： 年 月 日 | 技术质量负责人： 年 月 日 | |

注：后附出厂数量清单

材料设备送样定板报审表

GD-C1-346□□□

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------------|---------------------------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 样品名称 | | 生产厂家 | |
| 规格(或技术参数) | | | |
| 使用部位 | | 送样日期 | |
| 样 品 照 片 | <div style="text-align: center; opacity: 0.3; font-size: 48px; transform: rotate(-30deg); position: absolute; top: 50%; left: 50%;"> 广东省住房和城乡建设厅 </div> | | |
| 备注：表后附样品出厂质量证明文件 | | | |
| 相关 单 位 意 见 及 签 章 | | | |
| 施工单位 | 监理单位 | 设计单位 | 建设单位 |
| 意见： (盖章) | 意见： (盖章) | 意见： (盖章) | 意见： (盖章) |
| 项目负责人签名： 年 月 日 | 总监理工程师(代表)签名： 年 月 日 | 项目负责人签名： 年 月 日 | 项目负责人签名： 年 月 日 |

工程材料、构配件、设备报审表

GD-C1-347□□□

| | |
|--|--|
| 单位(子单位)工程名称 | |
| <p>致 _____ (项目监理机构):</p> <p>我方于 _____ 年 _____ 月 _____ 日进场的 _____ 数量如下(见附件)。现</p> <p>将质量证明文件及结果报上,拟用于下述部位:</p> <p>请予以审核。</p> <p>附件:1. 数量清单(包括名称、来源和产地、用途、规格)。</p> <p style="padding-left: 40px;">2. 出厂质量证明文件</p> <p style="text-align: right; padding-right: 100px;">项目经理部(项目章)</p> <p style="text-align: right; padding-right: 100px;">项目负责人签名:</p> <p style="text-align: right; padding-right: 100px;">日 期: _____ 年 _____ 月 _____ 日</p> | |
| <p>进场前审查意见:</p> <p style="text-align: right; padding-right: 100px;">项目监理机构(项目章)</p> <p style="text-align: right; padding-right: 100px;">专业监理工程师签名:</p> <p style="text-align: right; padding-right: 100px;">日 期: _____ 年 _____ 月 _____ 日</p> | |
| <p>使用前审查意见:</p> <p style="text-align: right; padding-right: 100px;">项目监理机构(项目章)</p> <p style="text-align: right; padding-right: 100px;">专业监理工程师签名:</p> <p style="text-align: right; padding-right: 100px;">日 期: _____ 年 _____ 月 _____ 日</p> <p>附: 施工单位报送的必要复试报告</p> | |

第四章 施工过程记录（C2 类表）

说明

- 1.本章按照施工记录通用表、建筑工程十个分部施工记录表、绿色建筑工程施工记录表、室外及配套工程施工记录表的顺序编制，主体结构分部又分为钢筋混凝土结构及砌体结构、装配式混凝土结构、钢结构、木结构四部分。
- 2.统表中未提供专用记录表的工艺可以采用适用的通用表；对填写内容相近的工艺也可对既有表格进行调整后填写。
- 3.工艺相同的表格可通用，如基础工程中承台的钢筋、混凝土、模板工艺可直接使用主体结构中对应的表格。主体结构中的防水工程用表可用于基础、厨卫、阳台、屋面的防水工程。
- 4.室外及配套工程要求按照市政项目单独验收的，应按照《广东省市政基础设施工程竣工验收技术资料统一用表》（2019版）填写。
- 5.绿色建筑工程施工质量查验记录依据《广东省建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收规范》（DBJ 15-65-2021）要求编制。

第一节 建筑工程施工记录通用表
一 综合类施工记录通用表

隐蔽工程验收记录

GD-C2-4111□□□

| | | | |
|-----------------------|---------------|----------|--------------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | |
| 隐蔽部位 | | | |
| 验收时间 | 年 月 日 至 年 月 日 | | |
| 隐蔽工程内容 | 质量要求 | 施工单位自检记录 | 监理(建设)单位验收意见 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 备注(附图或说明): | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| (建设单位项目负责人): | | | |

专业分包工程交接记录

GD-C2-4112□□□□

| | | | |
|--|--|---|---|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 分部/子分部/分项 (或系统/子系统) | | | |
| 专业分包工程 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 所在的施工部位 | | 相关施工图 名称及其图 号 | |
| 施工依据文件名称及编号 | | 质量验收依 据文 件名称及编 号 | |
| 验收日期： 年 月 日 至 年 月 日 | | | |
| 交接具体内容：（专业工程施工范围、场地移交情况等） | | | |
| 必要的备注说明（其中包括对未完工程和质量有关问题的处理意见等）： | | | |
| 场地移交单位意见： （盖章） 项目负责人： 年 月 日 | 专业分包单位意见： （盖章） 项目负责人： 年 月 日 | 总承包施工单位意见： （盖章） 项目负责人： 年 月 日 | 监理单位意见： （盖章） 总监理工程师（代表）： 年 月 日 |

检验批现场验收检查测试原始记录

GD-C2-4113□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | |
|--|-------------------|--------------|--------|---------|---------------|----------|-------|
| 总承包施工单位 | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | | | |
| 检查测试日期: | | 年 月 日至 年 月 日 | | | 最小/实际 抽样数量 | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | | | | | |
| 序号 | 验收依据名称 /编号/条文号 | 检查测试项目 | 检查测试部位 | 验收规定 | 施工依据规定 | 检查测试情况记录 | 备注 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | | |
| 检测调试负责人签名 | | | | | | | |
| 监 理 (建 设) 单 位 | | | | 施 工 单 位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | 施工员 | 质量员 | | 施工班组长 |
| | | | | | | | |

现场观感质量检查评定记录

(检查评定项目)

GD-C2-4114□□□

| | | | | |
|-----------------------------|----------|-----------------------|-----|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | |
| 施工依据文件名称/ 编号/条文号 | | 最小/实际 抽样数量 | | |
| 观感质量检查验收规定 / 评价判定规则 | | 质量验收依据文件 名称/编号/条文号 | | |
| 检查评定日期: | | 年 月 日 至 年 月 日 | | |
| 序号 | 检查评定点的部位 | 检查评定情况的记录 | | 质量评价 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 汇总统计及项目综合评定结论: | | | | |
| 检测调试负责人 签名 | | | | |
| 监 理 (建 设) 单 位 | | 施 工 单 位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | |

施工记录表（通用表）

GD-C2-4115□□□

| | | | |
|-----------------------------|------|-----|-------|
| 单位（子单位） 工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 日期 | |
| 专业承(分)包单位 | | 日期 | |
| 分部/子分部/分项 | | | |
| 施工部位 | | | |
| 施工内容： | | | |
| | | | |
| 施工记录： | | | |
| | | | |
| 附图及说明： | | | |
| | | | |
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

二 土建工程施工记录通用表

混凝土坍落度检测记录

GD-C2-4121 □□□

| | | | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 单位（子单位） 工程名称 | | | | | | | | | | |
| 施工单位 | | | | | | | | | | |
| 浇筑部位 | | | | | | | | | | |
| 取样地点 | | | | | | | | | | |
| 混凝土送料方式 | | | | | | | | | | |
| 混凝土生产厂家 | | | | | | | | | | |
| 混凝土强度等级 (C) | | | | | | | | | | |
| 设计坍落度 (mm) | | | | | | | | | | |
| 实测坍落度 (mm) | | | | | | | | | | |
| 允许偏差 (mm) | | | | | | | | | | |
| 检测时间 | _____年 | _____年 | _____年 | _____年 | _____年 | _____年 | _____年 | _____年 | _____年 | _____年 |
| | ____月 ____日 | ____月 ____日 | ____月 ____日 | ____月 ____日 | ____月 ____日 | ____月 ____日 | ____月 ____日 | ____月 ____日 | ____月 ____日 | ____月 ____日 |
| | ____时 ____分 | ____时 ____分 | ____时 ____分 | ____时 ____分 | ____时 ____分 | ____时 ____分 | ____时 ____分 | ____时 ____分 | ____时 ____分 | ____时 ____分 |
| 监理（建设）单位 | | | | | 施工单位 | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 检测人 | |
| | | | | | | | | | | |

施工层基线复核记录

GD-C2-4122□□□

| | | | |
|-------------------------|-----|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 工程部位 | | 测量仪器名称 及编号 | |
| 引上轴线控制点 | | | |
| 引测水准控制点 | | | |
| 复 测 示 意 图 | | | |
| 复 测 结 果 | | | |
| | | 日期： | 年 月 日 |
| 监理（建设）单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）： | 施工员 | 质量员 | 测量人 |
| | | | |

单位工程坐标定位测量记录

GD-C2-4123□□□

| | | | | | | | |
|-------------|--------------------------|----------------|------|---------|--|---------|------------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | 项目负责人 | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | 项目负责人 | |
| 测量单位 | | | | | | | |
| 使用仪器、编号 | | | | | | 测量人 | |
| 定位依据 | | 引入 水准 测量 | 水准基点 | | | | 建筑物(±0.00) |
| | | | 绝对标高 | | | | |
| | | | 相对标高 | | | | ±0.00 |
| 允许误差 | 边长相对中误差 1/500, 测角中误差±20" | | | 自检误差 | | | |
| 简 图 | | | | | | | |
| 建设单位意见: | | 监理单位意见: | | 设计单位意见: | | 施工单位意见: | |
| (公章) | | (公章) | | (公章) | | (公章) | |
| 年 月 日 | | 年 月 日 | | 年 月 日 | | 年 月 日 | |

挖填前/后原地形测量记录网格图

GD-C2-4124□□□

| | | | |
|-----------------------|-------|------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | |
| 测量部位 | | 测量仪器 | |
| 坐标依据 | | 高程依据 | |
| 横格比例 | | 竖格比例 | |
| 挖填前/后原地形测量记录网格示意图 | | | |
| 复查结果： | | | |
| 测量人： | 年 月 日 | | |
| 监理（建设）单位 | | 施工单位 | |
| 监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

垂直度、标高、全高测量记录

GD-C2-4125□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | 结构型式 | | | | | |
|---------------------------|----------------|---------|-------------|-------------|----------|-------------|------|---|------|---|
| 高程依据 | | | | | 施工阶段 | | | | | |
| 测量日期 | 层次 | 设计层高(m) | 测量点 (位置) | 标高 (m) | | 垂直度 (mm) | | | | |
| | | | | 设计 标高 | 实测 标高 | 允许偏差 | 本次偏差 | | 累计偏差 | |
| | | | | | | | x | y | x | y |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 测量控制点布置图： | | | | | | | | | | |
| 全高 | | | | | | | | | | |
| 设计 全高 (mm) | 规范允许 偏差(mm) | 标高： | 标高正负最大偏差 | | | 垂直度正负最大偏差 | | | | |
| | | | 测量点 | 偏差值 (mm) | 测量点 | 轴向 | | | | |
| | | | | | | 偏差值 (mm) | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | | | 施工单位 | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目技术负责人)： | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 测量员 | |
| | | | | | | | | | | |

建筑物沉降观测记录表

GD-C2-4126□□□

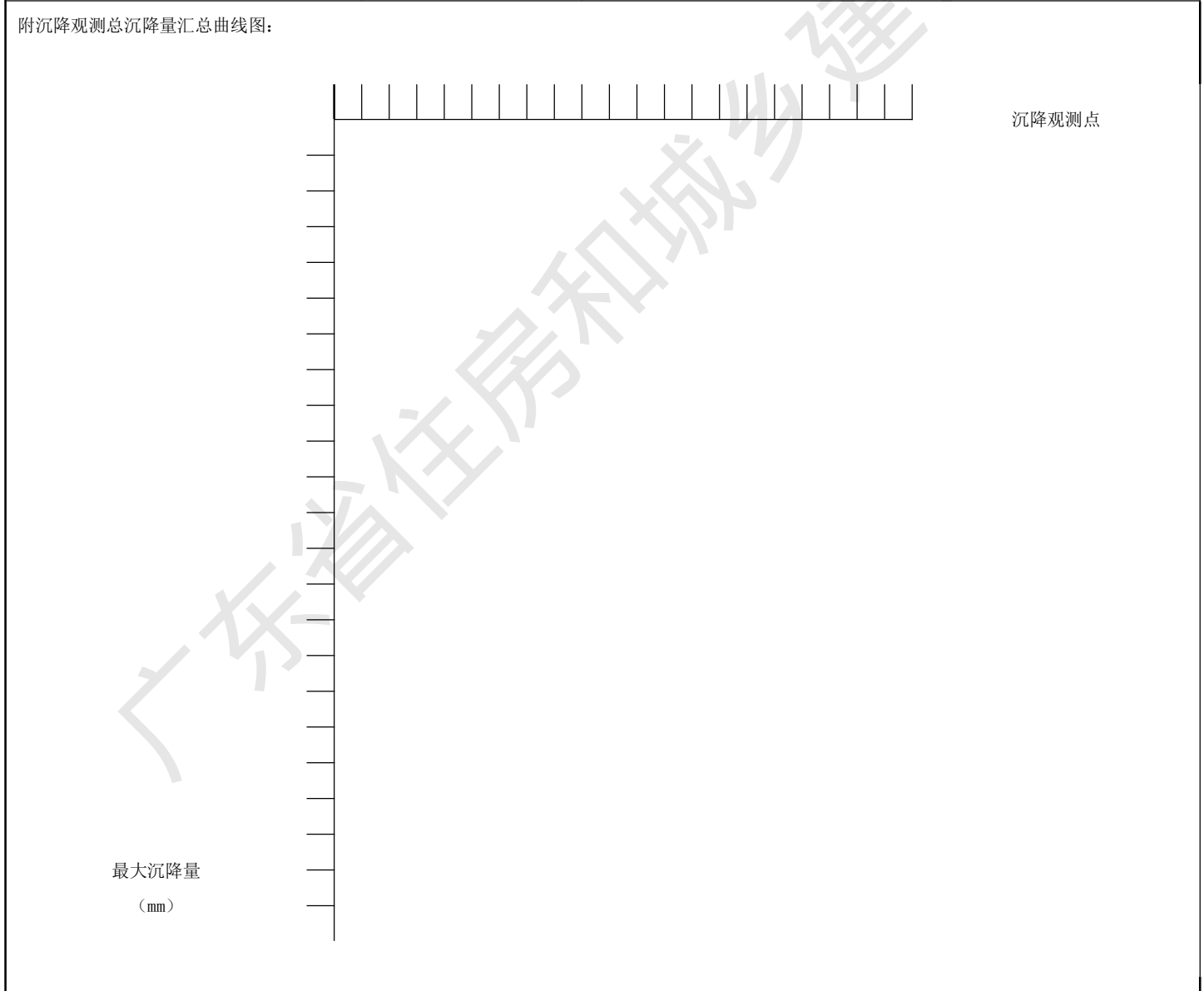
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|------------------------|-------|-------|----------|----------|-------|-------|----------|----------|-------|-------|----------|----------|--------|-------|----------|----------|
| 单位(子单位) 工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 结构型式 | | | | | | | | | | | | | | 地上建筑层数 | | | |
| 水准点编号 及高程 | | | | | | | | | | | | | | 测量仪器 | | | |
| 测点 | 年 月 日 | 第 次 | | | | 第 次 | | | | 第 次 | | | | 第 次 | | | |
| | | 年 月 日 | | | | 年 月 日 | | | | 年 月 日 | | | | 年 月 日 | | | |
| | 初次高程(m) | 天气情况 | 高程(m) | 本次下沉(mm) | 累计下沉(mm) | 天气情况 | 高程(m) | 本次下沉(mm) | 累计下沉(mm) | 天气情况 | 高程(m) | 本次下沉(mm) | 累计下沉(mm) | 天气情况 | 高程(m) | 本次下沉(mm) | 累计下沉(mm) |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 形象进度 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 测量人 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 沉降观测点布置图 | 各沉降观测点沉降量汇总曲线图以附图形式附后。 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | | | | | | 施工单位 | | | | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | | | | | | 施工员 | | | 质量员 | | | 记录人 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注:1. 本表观测数据下沉者为“-”;上浮者为“+”。2. 沉降观测已由专业检测机构完成的可不填写本表。

建筑物沉降观测测量汇总表

GD-C2-4127□□□

| | | | |
|-------------|-----------|---------------------|----|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 汇总时间 | 年 月 日 | | |
| 观测点 (位置) | 总沉降量 (mm) | 最后 100d 沉降速率 (mm/d) | 备注 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |



| | | | | |
|-------------------------|--|------|-----|-----|
| 监理 (建设) 单位 | | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | 施工员 | 质量员 | 计算人 |
| | | | | |

注：1. 本表观测数据下沉者为“-”；上浮者为“+”。 2. 沉降观测已由专业检测机构完成并进行汇总的可不填写本表。

三 建筑设备安装工程施工记录通用表

设备安装检查记录

GD-C2-4131□□□

| | | | |
|--|--|------------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (或系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 相关的设计文件(图)/ 产品技术文件(图)的 名称及编号 | | | |
| 检测日期: 年 月 日 至 年 月 日 | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | |
| 设备名称/型号、规格/出厂编号/安装位置及编号: | | | |
| 检测项目 | | 规范(或设计或产品技术文件)要求 | |
| | | 现场检测结果(实测值) | |
| | | | |
| 检测调试说明: | | | |
| 综合评价结论/备注: | | | |
| 监 理 (建 设) 单 位 | | 施 工 单 位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | 施工员 | 质量员 |
| | | | 施工班组长 |

注: 此表为设备安装通用表, 有需要时选用。

阀门/配件安装前检查试验记录

GD-C2-4132□□□

| | | | |
|--|---------------|---------------|---|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检查试验日期 | 年 月 日 至 年 月 日 | | |
| 阀门(配件)名称/型号/规格/主要功能特性(参数) | | | 装在 <input type="checkbox"/> 主管 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> 支管 |
| 本批进货数量(个) | | 本批试验数量(个) | 抽试率(%) |
| 试验前外观检查项目 | | | 检查结果 (符合/不符合要求) |
| 铭牌(表达商标、型号、规格、公称压力、制造厂、生产日期等)是否齐全清晰、完好/安全操作标志、介质流向永久性标志及其他标志是否齐全、清晰、完好 | | | |
| 阀瓣及操作机构是否动作灵活,无卡涩;阀体内是否已清洁,无异物堵塞 | | | |
| 型号、规格、公称压力和其他功能(性能)是否符合设计文件的要求/配件是否齐全 | | | |
| 是否有加工缺陷、机械损伤和其他质量缺陷 | | | |
| | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | |
| 压力试验介质: | | | |
| 检测调试说明: | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监 理 (建 设) 单 位 | | 施 工 单 位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

管道/管件现场焊接（熔接）检查记录

GD-C2-4133□□□

| | | | | |
|---|-------------------------|----------------------|----------|--------------------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | | |
| 检查日期 | 年 月 日 至 年 月 日 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/ 其他要素： | | | | |
| 管道系统（或管件）名称/管段编 号/材质 | | | | |
| 焊接（熔接）类别： <input type="checkbox"/> 电弧焊 / <input type="checkbox"/> 氩弧焊 / <input type="checkbox"/> 气焊 / <input type="checkbox"/> 塑料热熔焊 / <input type="checkbox"/> 塑料电熔接/ <input type="checkbox"/> 其他： | | | | |
| 焊条名称/型号/规格/ 材质 | | | | |
| 焊接（熔接）施工工艺方法及主要工艺参 数选取说明： | | | | |
| 焊（熔）接缝位置/编号 | 管道（管件） 规格及壁厚 (mm) | 坡口形式/几何尺寸 (° /mm) | 焊（熔）接缝形式 | 焊（熔）接缝外观 质量评定结果 |
| | | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | | |
| 监理（建设）单位 | | 施 工 单 位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | |

管道系统冲洗（吹扫）记录

GD-C2-4134□□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | |
|--|-----------------------|------------------|-------------------|--------------------|-----|------------------------|--------------|------------------|---------------------------------|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 （系统/子系统） | | | | | | 施工部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | | | | | 最小/实际 抽样数量 | | | |
| 与检测（调试）、验收相关的设计文件（图）/产品技术文件（图）的名称及编号 | | | | | | | | | |
| 冲洗（吹扫）时间 | 年 月 日 时 分 至 年 月 日 时 分 | | | | | | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素： | | | | | | | | | |
| 管道系统（或管段）名称/ 编号（或所处层、区、段、 室等） | 管道材质 | 冲洗（吹扫）主要参数 | | | | | | 冲洗 （吹扫） 次数 | 排放检查 部位 / 冲 洗（吹扫） 最终效果 |
| | | 冲洗 （吹扫） 介质 | 实测压 力 （MPa） | 流速（m/s） | | 流量（L/s） | | | |
| | | | | 规范（或 设计）要 求值 | 实测值 | 规范 （或设 计）要 求值 | 实测（或 计算）值 | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 冲洗（吹扫）方法、程序、过程检查情况等说明： | | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | | 施 工 单 位 | | | | | |
| 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）： | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | |
| | | | | | | | | | |

调压阀（装置）调试记录

GD-C2-4135□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
|---|---------------------------|----------------------|---------------|------------|-------|
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | | | |
| 与检测（调试）、验收相关的 设计文件（图）/产品技 术文件（图）的名称及编号 | | | | | |
| 调 试 日 期 | | 年 月 日 至 年 月 日 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/ 型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商 /其他要素： | | | | | |
| 调压阀 (装置)名称/ 型号、规格 | 出厂编号 (或安装 位置编 号) | 安装位置（所处层、 区、段、室等） | 进口压力 (MPa) | 出口压力 (MPa) | |
| | | | | 规范（或设计）要求值 | 调定值 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 检测调试说明： | | | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | | | |
| 监 理（建设）单位 | | | 施 工 单 位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | | |

管道系统压力试验记录

GD-C2-4136□□□

| | | | | | | | |
|--|-----------------------|---------------------|----------------|---------------------|-----------------------|---------------|---------------------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | | | | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 测 试 时 间 | 年 月 日 时 分 至 年 月 日 时 分 | | | | | | |
| 测试计量器具（仪表仪器）及其附属设备（器具）的名称/ 型号、规格/ 量程/分辨精度/ 出厂编号/制造厂商/其他要素： | | | | | | | |
| 试验介质 | | | 管道系统材质 | | | | |
| 管道系统（或管段） 名称/编号 | 试验类别 (强度/ 严密性) | 设计工 作压力 (MPa) | 规范（或设计）要求的试验参数 | | | 实际试验参数 | |
| | | | 试验压力 (MPa) | 稳压持 续时间 (min) | 压降值 (MPa)/渗 漏状况 | 试验压力 (MPa) | 稳压持 续时间 (min) |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 检测调试说明： | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | | | | | |
| 监 理（建设）单 位 | | | | 施 工 单 位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 | |
| | | | | | | | |

非密闭水箱(罐)满水试验记录

GD-C2-4137□□□

| | | | | | | |
|--|-----------------------|---------------|------------|---------|-----------|----------------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | | | | |
| 试验时间 | 年 月 日 时 分 至 年 月 日 时 分 | | | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | | | | |
| 安装位置/编号 | 水箱(罐)名称/型号/规格/出厂编号 | 水箱(罐)材质 | 水箱(罐)深度(m) | 满水深度(m) | 试验持续时间(h) | 试验结果(有/无渗漏)及备注 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 检测调试说明: | | | | | | |
| 综合评价结论/备注: | | | | | | |
| 监 理 (建 设) 单 位 | | | 施 工 单 位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 | |
| | | | | | | |

密闭水箱（罐）水压试验记录

GD-C2-4138□□□

| | | | | | | | |
|--|-------------------------|-------------|-----------------|-----------|-----------------|-----------------------|----------------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | | | | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 试验日期 | 年 月 日 至 年 月 日 | | | | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素： | | | | | | | |
| 安装位置/ 编号 | 水箱（罐）名称/型号/规格/ /出厂编号 | 水箱（罐） 材质 | 设计工作压力 (MPa) | 试验压力(MPa) | 试验持续时间 (min) | 压降值 (MPa)/ 渗漏状况 | 试验结果(符合/不符合要求) |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 检测调试说明： | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | | |
| 监 理（建设）单 位 | | | | 施 工 单 位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 | |
| | | | | | | | |

热水/蒸汽锅炉、热交换器及其系统安装工程资料册封面

GD-C2-4139□□□

| | | | |
|--|-------------------------|-------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | |
| 施工、验收依据 | | | |
| 安装工程质量控制(含验收)资料(共 _____ 页) | | | |
| 本册的目录、施工管理资料、过程质量控制资料[其中包括：设备（装置、器件）、管道系统、阀门、安全装置、仪表、自动化（建筑智能化）监控装置及仪表等的产品质量证明文件、施工记录、调试和检测记录（报告）等，以及检验批、分项、子分部质量验收记录]等附后。 | | | |
| _____ 年 月 日 编制 (施工或专业承(分)包单位) | | | |
| 备注： | | | |
| 施工单位 检测评定 综合结果 | 项目负责人： | | 年 月 日 |
| | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | 年 月 日 |

给水管道系统通水试验记录

GD-C2-41310□□□

| | | | |
|-------------------------|---------------------|---------------|---------------------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 试验日期 | 年 月 日 至 年 月 日 | | |
| 管道系统名称/编号 | 通水试验的管段范围（层、区、段、房等） | 放水试验部位及其配件名称 | 是/否达到 正常使用 功能 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 检测调试说明： | | | |
| | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | |
| | | | |
| 监 理（建设）单位 | 施 工 单 位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

离心式水泵安装检测记录

GD-C2-41311□□□

| | | | | | |
|--|-------|----------------------|---------------|--|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | 施工部位 | | |
| 施工、验收依据 | | | 最小/实际 抽样数量 | | |
| 检测日期 | 年 月 日 | | 至 | 年 月 日 | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | | | |
| 水泵名称/型号/规格 | | | 出厂编号 | 安装位置编号 | |
| | | | | | |
| 检查项目 | 检查结果 | 实测项目 | | <input type="checkbox"/> 整体安装/ <input type="checkbox"/> 分体组装 | |
| | | | | 标准规范(或技术文件)要求值 | 实测值 |
| 基础(或机架)的坐标位置/尺寸偏差 | | 立式泵体垂直 度偏差(%) | | | |
| 基础(或机架)的平整度/锚固和防腐 | | 卧式泵体水 平度偏差 (%) | 轴向 | | |
| 减振装置的安装固定 | | | 径向 | | |
| 水泵底座/垫铁的安放和紧固 | | | | | |
| 检测调试说明: | | | | | |
| 综合评价结论/备注: | | | | | |
| 监 理 (建 设) 单 位 | | | 施 工 单 位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | | |

水泵试运转测试记录

GD-C2-41312□□□

| | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------------------|-------------------|--------|--------------|---------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------|--------|-------------|--|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | | 施工部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | | | | | 最小/实际 抽样数量 | | | | | | |
| 连续运转时间 | | 年 月 日 | | 时 分至 | | 年 月 日 | | 时 分 | | | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件 (图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | | | | | | | | | | |
| 连续运转 时的环境 | 气温: | ~ | | | ℃/相对湿度: | | ~ | | | %/其他: | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | | | | | | | | | | |
| 水泵 主要 性能 参数 | 水泵名称、型号、规格 | | | | | | | | 扬程(m) | | | |
| | <input type="checkbox"/> 定频 | 流量 | | | | | | 出厂编号/ 安装位置编号 | | | | |
| | <input type="checkbox"/> 变频 | m ³ /h | L/min | | | | | | | | | |
| 电机型号 | | | | 额定功率 (kW) | | | | 额定电压 (V) | | 额定电流 (A) | | |
| 试运 转前 检查 | 各连接部位是否 已调整紧固 | | 润滑是否正常 | | | 盘车是否灵活 | | 压力表是否 准确、可靠 | | | | |
| | 电机绕组之间/绕组对地(壳体)的绝缘电阻 (MΩ) | | | | 电机转向是否与泵的转向相符 | | | | | | | |
| 试运 转情 况和 实测 (计算) 参数 记录 | 试运转时轴承最高温度(℃) | | | | 电动机试运转时的实测电气参数 | | | | | | | |
| | 泵体侧 | | 电机侧 | | 供电电压 (V)变化范 围(最小至 最大值) | 起动电流 (A)(最大 值) | 稳定运转时的电流(A) 变化范围(最小至最大值) | | | | | |
| | 允许值 | 实测值 | 允许值 | 实测 值 | | | L1(A相) | L2(B相) | L3(C相) | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | 试运转时泵出口的最高压力(MPa): | | | | 试运转负载状态: | | | | | | | |
| 检测调试说明(可包括流量、扬程、电机功率变化水泵效率等节能参数及其他参数的实测计算): | | | | | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注: | | | | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | | | 施工单位 | | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | | |
| | | | | | | | | | | | | |

线路/设备/装置/器具绝缘电阻测试记录

GD-C2-41313□□□

| | | | | |
|---|-------|---------------|-------------|---------------------------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | | |
| 相关施工图 名称及其图号 | | 最小/实际 抽样数量 | | |
| 施工、验收依据 | | | | |
| 测试日期 | 年 月 日 | 至 | 年 月 日 | |
| 测试时的环境： <input type="checkbox"/> 晴 / <input type="checkbox"/> 阴 / <input type="checkbox"/> 雨 / 温度： <input type="text"/> °C / 相对湿度： <input type="text"/> %/其他： | | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素： | | | | |
| 线路(设备、装置、器具) 名称/编号/工作电压(V) | 安装位置 | 测试项目(部位)名称 | 实测值 (MΩ) | 规范(或设计) 要求值： ≥ (MΩ) |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 检测调试说明： | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 | |
| | | | | |

线路/设备/装置/器具绝缘电阻测试记录（续）

GD-C2-41313/1□□□

| 线路（设备、装置、器具） 名称/编号/工作电压（V） | 安装位置 | 测试项目（部位）名称 | 实测值 （MΩ） | 规范（或设计）要求值： ≥（MΩ） |
|-------------------------------|------|------------|-------------|----------------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

供配电线路绝缘电阻测试记录

GD-C2-41314□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|---|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------|--|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | | | | | 施工部位 | | | |
| 相关施工图 名称及其图号 | | | | | | | | | 最小/实际 抽样数量 | | | |
| 施工、验收依据 | | | | | | | | | | | | |
| 测试日期 | 年 月 日 | | | 至 | | | 年 月 日 | | | | | |
| 测试时的环境: | <input type="checkbox"/> 晴 / <input type="checkbox"/> 阴 / <input type="checkbox"/> 雨 | | 温度: ℃ | | 相对湿度: % | | /其他: | | | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | | | | | | | | | | |
| 回路名称/编号/ 工作电压(V) | 相线-相线 (MΩ) | | | 相线-零(中)线 (MΩ) | | | 相线-保护(地)线 (MΩ) | | | 零(中) 线-保护 (地)线 (MΩ) | 规范 (或设计)要求 值≥(MΩ) | |
| | L ₁ (A) L ₂ (B) | L ₂ (B) L ₃ (C) | L ₃ (C) L ₁ (A) | L ₁ (A) N | L ₂ (B) N | L ₃ (C) N | L ₁ (A) PE | L ₂ (B) PE | L ₃ (C) PE | N PE | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 检测调试说明: | | | | | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | | | 施工单位 | | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | | |
| | | | | | | | | | | | | |

供配电线路绝缘电阻测试记录（续）

GD-C2-41314/1□□□

| 回路名称/编号/工作电压 (V) | 相线-相线 (MΩ) | | | 相线-零(中)线 (MΩ) | | | 相线-保护(地)线 (MΩ) | | | 零(中)线-保护(地)线 (MΩ) | 规范 (或设计)要求值 ≥ (MΩ) |
|---------------------|---|---|---|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------|-----------------------|
| | L ₁ (A) L ₂ (B) | L ₂ (B) L ₃ (C) | L ₃ (C) L ₁ (A) | L ₁ (A) N | L ₂ (B) N | L ₃ (C) N | L ₁ (A) PE | L ₂ (B) PE | L ₃ (C) PE | N PE | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

接地电阻测试记录

GD-C2-41315□□□

| | | | | |
|---|---------|---------------|------------|--------------------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | | |
| 相关施工图 名称及其图号 | | 最小/实际 抽样数量 | | |
| 施工、验收依据 | | | | |
| 测试日期 | 年 月 日 至 | | 年 月 日 | |
| 测试时的环境： <input type="checkbox"/> 晴 / <input type="checkbox"/> 阴 / <input type="checkbox"/> 雨 / 温度： <input type="text"/> ℃ / 相对湿度： <input type="text"/> %/其他： <input type="text"/> | | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素： | | | | |
| 测试点名称/编号 | 安装位置 | 测试点接 地类别 | 实测值 (Ω) | 规范（或设计）要求值≤ (Ω) |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 检测调试说明： | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | |
| 监理（建设）单位 | | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 | |
| | | | | |

线路（装置）直流电阻测试记录

GD-C2-41316□□□

| | | | | | | | | | | | |
|---|-------|---|--|------------------------|--------|---------------|------|----------------|--|------------------------|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | | 施工部位 | | | | | |
| 相关施工图 名称及其图号 | | | | | | 最小/实际 抽样数量 | | | | | |
| 施工、验收依据 | | | | | | | | | | | |
| 测试日期 | | 年 月 日 | | 至 | | 年 月 日 | | | | | |
| 测试时的环境： <input type="checkbox"/> 晴 / <input type="checkbox"/> 阴 / <input type="checkbox"/> 雨 / 温度： <input type="text"/> ℃/相对湿度： <input type="text"/> %/其他： <input type="text"/> | | | | | | | | | | | |
| 测 试 仪 表 | 制造厂商 | | | 量程 | | 品牌(商标) | | | | | |
| | 名称/型号 | | | 分辨 精度 | Ω / mΩ | | 出厂编号 | | | | |
| 被测线路(装置)名称： | | | | | | | | | | | |
| 被测电气系 统线路(装 置)类别 | | <input type="checkbox"/> 保护接地 / <input type="checkbox"/> 防雷接地 / <input type="checkbox"/> 工作接地 / <input type="checkbox"/> 共用(联合)接地 / <input type="checkbox"/> 等电位接地 / <input type="checkbox"/> 防静电(防爆)接地 / <input type="checkbox"/> 计算机(或其他弱电)系统接地 / <input type="checkbox"/> 等电位联结 / <input type="checkbox"/> 弱电(智能化)线路 / <input type="checkbox"/> 动力及控制线路 / <input type="checkbox"/> 照明及控制线路 / <input type="checkbox"/> 供电线路 / <input type="checkbox"/> 其他： | | | | | | | | | |
| 测试点位置/编号 | | 直流电阻实测值 (Ω) | | 规范(或设计或产品) 要求电阻值(Ω) | | 测试点位置/编号 | | 直流电阻实测值 (Ω) | | 规范(或设计或产品)要 求电阻值(Ω) | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 检测调试说明： | | | | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | | | 施工单位 | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | |
| | | | | | | | | | | | |

电气装置送电检测调试记录

GD-C2-41317□□□

| | | | |
|--|--|---------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 相关施工图 名称及其图号 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 施工、验收依据 | | | |
| 检测调试日期 | 年 月 日 | 至 | 年 月 日 |
| 送(受)电过程 的环境 | <input type="checkbox"/> 晴 / <input type="checkbox"/> 阴 / <input type="checkbox"/> 雨 / 温度: °C / 相对湿度: %/其他: | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | |
| 送电类别 | <input type="checkbox"/> 施工过程检查测试 / <input type="checkbox"/> 阶段性中间交接验收 / <input type="checkbox"/> 分部(子分部)验收 / <input type="checkbox"/> 竣工验收 / <input type="checkbox"/> 其他 | | |
| 送电装置(设备、线路)名称/安装部位及检测调试要求 | | | |
| 受电装置(设备、线路)名称/安装部位及检测调试要求 | | | |
| 检测调试说明: | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理(建设)单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

不间断电源(UPS)/应急电源(EPS)机组运行试验记录

GD-C2-41318□□□

| | | | | | | | | |
|--|---------------------|-------|-----------|---|--|---------------|---------------|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | | 施工部位 | | |
| 施工、验收依据 | | | | | | 最小/实际 抽样数量 | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | | | | | | |
| 试验日期 | | 年 月 日 | | 至 | | 年 月 日 | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | | | | | | |
| 机组主要性能参数 | 机组制造/供货商全称 | | | | | | 品牌(商标) | |
| | 机组名称/型号/出厂编号/安装位置编号 | | 电源种类 | | <input type="checkbox"/> UPS <input type="checkbox"/> EPS | | 输出额定功率(kW) | |
| | 输出额定电压(V) | | 输出额定电流(A) | | 输出额定频率(Hz) | | 输出额定因数(cos φ) | |
| | 其他: | | | | | | | |
| UPS 和 EPS 机组运行前检查: | | | | | | | | |
| 1. 整流、逆变、静态开关、储能电池或蓄电池组的规格、型号: | | | | <input type="checkbox"/> 符合 / <input type="checkbox"/> 不符合设计要求; | | | | |
| 2. 内部接线应正确、可靠不松动, 紧固件应齐全: | | | | <input type="checkbox"/> 符合 / <input type="checkbox"/> 不符合要求; | | | | |
| 3. 极性: | | | | <input type="checkbox"/> 正确 / <input type="checkbox"/> 不正确 | | | | |
| 检测调试说明: | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | 施工单位 施工员 质量员 施工班组长 | | | | |

不间断电源(UPS)/应急电源(EPS)机组运行试验记录(续)

GD-C2-41318/1□□□

机组在不同负载工况下连续运行试验实测参数

| 负载工况 | | 空载 | 25%负载 | 50%负载 | 75%负载 | 100%负载 | 技术标准 或设计(产 品)技术文 件要求 | 单项 试验 结果 判定 (符合 /不符 合)要 求 |
|--|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------------------------|--|
| 连接各类试验负载的名称/ 相数(单相负载填供电 相别)/功率(kW) | | 至 (共 h) | 至 (共 h) | 至 (共 h) | 至 (共 h) | 至 (共 h) | | |
| 运行时间 (时:分至时:分) (共 h) | | | | | | | | |
| 输出 电流 (A) | L ₁ (A相) I _A | 至 (共 h) | 至 (共 h) | 至 (共 h) | 至 (共 h) | 至 (共 h) | | |
| | L ₂ (B相) I _B | | | | | | | |
| | L ₃ (C相) I _C | | | | | | | |
| | N零(中)线 I _N | | | | | | | |
| 输出 线电 压和 相电 压有 效值 (V) | 线电压 U _{AB} | 至 (共 h) | 至 (共 h) | 至 (共 h) | 至 (共 h) | 至 (共 h) | | |
| | 线电压 U _{BC} | | | | | | | |
| | 线电压 U _{AC} | | | | | | | |
| | 线电压 U _{AN} | | | | | | | |
| | 线电压 U _{BN} | | | | | | | |
| | 线电压 U _{CN} | | | | | | | |
| 各相输出功率 (kW) | A相 P _A | 至 (共 h) | 至 (共 h) | 至 (共 h) | 至 (共 h) | 至 (共 h) | | |
| | B相 P _B | | | | | | | |
| | C相 P _C | | | | | | | |
| 三相总输出有功功率 P _S (kW) | | 至 (共 h) | 至 (共 h) | 至 (共 h) | 至 (共 h) | 至 (共 h) | | |
| 输出电源频率 f (Hz) | | | | | | | | |
| 机旁噪声[dB (A)] | | | | | | | | |
| UPS 和 EPS 机组: 输入、输出各极保护系统的动作和输出的电压稳定性、波形畸变系数及频率、相位、静态开关的动作等各项技术性能指标试验调整结果: <input type="checkbox"/> 符合/ <input type="checkbox"/> 不符合产品技术文件或设计要求。 | | | | | | | | |
| EPS 机组按设计或产品技术文件检查项目及结果: 1. 核对初装容量 <input type="checkbox"/> 符合/ <input type="checkbox"/> 不符合设计要求。 2. 核对输入回路断路器的过载和短路电流整定值 <input type="checkbox"/> 符合/ <input type="checkbox"/> 不符合设计要求。 3. 核对各输出回路的负荷量,且不超过 EPS 机组的额定最大输出功率: <input type="checkbox"/> 符合/ <input type="checkbox"/> 不符合设计要求。 4. 核对蓄电池备用时间及 EPS 的允许过载能力: <input type="checkbox"/> 符合/ <input type="checkbox"/> 不符合设计要求。 5. 当对电池性能及电源转换时间有异议时,应由制造商负责现场测试 <input type="checkbox"/> 符合/ <input type="checkbox"/> 不符合设计要求。 6. 控制回路的动作配合消防联动试验: <input type="checkbox"/> 合格/ <input type="checkbox"/> 不合格。 | | | | | | | | |

机组单台或并机投切转换及联锁控制调试记录

GD-C2-41319□□□

| | | | | | | | | |
|---|------------------|-------|---------------|------|----------------|----------------|-------------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | | 施工部位 | | |
| 施工、验收依据 | | | | | | 最小/实际 抽样数量 | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | | | | | | |
| 检测调试日期 | | 年 月 日 | | 至 | | 年 月 日 | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | | | | | | |
| 发电 /不 间断 电源 /应 急电 源机 组主 要性 能参 数 | 机组制造/供货商 | | | | | 品牌(商标) | | |
| | 机组名称/型号 /出厂编号 | | | | | 输出额定功率 (kW) | | |
| | 输出额定 电压(V) | | 输出额定电流 (A) | | 输出额定频 率(Hz) | | 额定功率因数 (cos φ) | |
| | 其他: | | | | | | | |
| 调试的技术(质量)参数(指标)要求: | | | | | | | | |
| 检测调试说明: | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | 施工单位 | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 |
| | | | | | | | | |

电气设备交接试验记录

GD-C2-41320□□□

| | | | |
|-----------------------------------|---|---------------|-------------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 相关施工图 名称及其图号 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 施工、验收依据 | | | |
| 测试日期 | 年 月 日 | 至 | 年 月 日 |
| 测试时的环境： | <input type="checkbox"/> 晴 / <input type="checkbox"/> 阴 / <input type="checkbox"/> 雨 / 温度： °C/ 相对湿度： %/ 其他： | | |
| 交接试验项目的试验范围、内容、要求和环境，以及设备的交接试验要求： | | | |
| | | | |
| 试验情况： | | | |
| | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| | | | |
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

电气照明系统运行试验记录

GD-C2-41321□□□

| | | | |
|---|-------|---------------|-----------------|
| 单位(子单位) 工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 与检测(调试)、验收相 关的设计文件(图)/产 品技术文件(图)的名 称及编号 | | | |
| 通电运行试验的回路 名称/编号, 以及其对 应的照明负载(灯具) 形式和主要技术参数 | | | |
| 试验时间 | 年 月 日 | 时 分 至 | 年 月 日 时 分 (共 h) |
| 检测调试说明: | | | |
| | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

电气照明系统运行试验记录(续一)

GD-C2-41321/1□□□

| 试验过程中每隔2h记录一次的记录时间(时:分) | 电气照明系统全负荷通电运行试验过程的实测参数 | | | | | | | | | | 运行过程状态(正常/故障) | | |
|-------------------------|---|---|---|---|----------------------------|----------------------------|--|------------------------|------------------------|----------|---|---------------------------|---------------------|
| | 电压(V) | | | | | | 电流(A) | | | | | 主干、支干线路(接头)及其开关(器件)的温度(℃) | |
| | 相线与相线间 | | | 相线与零线间 | | | L ₁ (A相) | L ₂ (B相) | L ₃ (C相) | N (零) | | | |
| | L ₁ -L ₂ (A-B) | L ₂ -L ₃ (B-C) | L ₃ -L ₁ (C-A) | L ₁ -N (A-N) | L ₂ -N (B-N) | L ₃ -N (C-N) | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 状态参数汇总统计 | 实测线电压偏差最大值(V): U _{spmax} (与系统三相供电标称线电压 U _s =380V 偏差最大的值,即在大于380V 的最大正偏差值和小于380V 的最大负偏差值两者中取较大的绝对值): _____ | | | 实测相电压偏差最大值(V): U _{dpmax1} (大于系统单相供电标称相电压 U _d =220V 最大的偏差值): _____ | | | 实测相线电流(A) 最大值 I _{jmax} : _____ 最小值 I _{jmin} : _____ 平均值 I _{1j} : _____ $I_{1j} = \frac{I_{jmax} + I_{jmin}}{2}$ = _____ | | | | 实测线路(接头)、开关(器件)温度(℃)最大值 T _{max} : _____ 环境温度 T _h _____ 次 _____ ℃ | | 运行过程故障现象(状态)及其次数统计: |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | _____ | | | _____ | | | | _____ | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

电气照明系统运行试验记录(续二)

GD-C2-41321/2□□□

| | | | | |
|---|--------------------------------|--------------------------------|---|---|
| 照 明 配 电 系 统 电 源 质 量 、 节 能 参 数 计 算 及 其 结 果 判 定 | 三相供电电压偏差 U_{sp} (%) 计算及结果判定: | | | |
| | $U_{sp} =$ | $\frac{U_{spmax} - U_s}{U_s}$ | $\times 100 =$ | $\frac{U_{spmax} - 380}{380} \times 100$ |
| | | | <input type="checkbox"/> 不超过 | <input type="checkbox"/> 符合规范要求 |
| | $U_{sp} =$ | _____ % ; | <input type="checkbox"/> 超过 | $\pm 7\%$; <input type="checkbox"/> 不符合规范要求 |
| | 单相供电电压偏差 U_{dp} (%) 计算及结果判断 | | | |
| | $U_{dp1} =$ | $\frac{U_{dpmax1} - U_d}{U_d}$ | $\times 100 =$ | $\frac{U_{dpmax1} - 220}{220} \times 100$ |
| | | | <input type="checkbox"/> 不超过 | <input type="checkbox"/> 符合规范要求 |
| | $U_{dp1} =$ | _____ % ; | <input type="checkbox"/> 超过 | $+7\%$; <input type="checkbox"/> 不符合规范要求 |
| | $U_{dp2} =$ | $\frac{U_{dpmax2} - U_d}{U_d}$ | $\times 100 =$ | $\frac{U_{dpmax2} - 220}{220} \times 100$ |
| | | | <input type="checkbox"/> 不超过 | <input type="checkbox"/> 符合规范要求 |
| $U_{dp2} =$ | _____ % ; | <input type="checkbox"/> 超过 | -10% ; <input type="checkbox"/> 不符合规范要求 | |
| 三相照明配电干线各相关负载平衡偏差计算及结果判定: | | | | |
| $I_{max} =$ | _____ (A) | <input type="checkbox"/> 不超过 | <input type="checkbox"/> 符合规范要求 | |
| | | <input type="checkbox"/> 超过 | 115% $I_{lj} =$ _____ (A); <input type="checkbox"/> 不符合规范要求 | |
| | | <input type="checkbox"/> 不低于 | <input type="checkbox"/> 符合规范要求 | |
| $I_{min} =$ | _____ (A) | <input type="checkbox"/> 低于 | 85% $I_{lj} =$ _____ (A); <input type="checkbox"/> 不符合规范要求 | |
| 运行试验的测试计量器具 (仪表、仪器) 及其附属设备 (器具) 的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | | |
| | | | | |

电气照明系统运行试验记录(续三)

GD-C2-41321/3□□□□

| | 测试部位区域 (层、区、段、厅、房、室、楼梯间等)/编号 | 建筑面积 (m ²) | 照 度 | | | | 功率密度 | | | | |
|---------------------------------|------------------------------|------------------------|--------------|----------|---------------------|--------------------------|------------|----------------------------|------------------------------|--------------------------|--|
| | | | 实测计算平均值 (lx) | 设计值 (lx) | 实测计算平均值与设计值的偏差值 (%) | 判定(实测计算平均值为设计值±10%为符合要求) | 实测照明功率 (W) | 功率密度计算值(W/m ²) | 设计或标准要求值 (W/m ²) | 判定(功率密度计算值≤设计标准要求值为符合要求) | |
| 照度和功率密度的测试、计算及其结果判定 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 照明配电系统照度及功率密度的测试计算说明/汇总综合评价及备注: | | | | | | | | | | | |

电气照明系统运行试验记录(续四)

(照度和功率密度测试区域内各测点分布和区域平面几何尺寸示意简图)

GD-C2-41321/4□□□



建筑设备能耗监测系统功能及性能测评记录

(各类建筑设备监控系统通用)

GD-C2-41322 □□□

| | | | | | | | | |
|--|----------|----------|----------|------------|------------|----------|---------------|---------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | | | | | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | | | | | | |
| 测试日期 | | 年 月 日至 | | | 年 月 日 | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪器仪表: | | | | | | | | |
| 测试内容(项目)及方法、规范(或设计)要求 | | | | | | | | |
| 各类建筑设备能耗监测系统功能测试记录 | | | | | | | | |
| 受能耗监测的建筑设备系统 名称/安装位置/编号 | 能源 类别 | 显示 功能 | 记录 功能 | 统计汇 总功能 | 趋势分析 功能 | 存储 功能 | 打印 功能 | 检测结果/备注 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 检测调试说明:(设计要求具有能耗监测功能的建筑设备系统共计 _____ 个,实际检测能耗监测系统共计 _____ 个。) | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注: | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | 施工单位 | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 |
| | | | | | | | | |

建筑设备监控系统功能及性能测评记录

(各类建筑设备监控系统通用)

GD-C2-41323 □□□

| | | | |
|--|--------------|---------------|---------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 测试日期 | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 与检测(调试)、验收相关 的设计文件(图)/产品技 术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | |
| <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器: | | | |
| 测试内容(项目)及方法、规范(或设计)要求 | | | 检测结果/备注 |
| | | | |
| 检测调试说明: | | | |
| | | | |
| 综合评价结论/备注: | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

智能建筑机房工程质量检测记录

(各类智能建筑机房工程通用)

GD-C2-41324 □□□

| | | | |
|--|--------------|---------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试日期 | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | |
| <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 亮度测量仪、 <input type="checkbox"/> 噪声测量仪、 <input type="checkbox"/> 电能质量分析仪、 <input type="checkbox"/> 示波器、 <input type="checkbox"/> 亮度计、 <input type="checkbox"/> 温度测试仪、 <input type="checkbox"/> 湿度测试仪、 <input type="checkbox"/> 尘埃粒子计数器、 <input type="checkbox"/> 微压差计、 <input type="checkbox"/> 风速计、 <input type="checkbox"/> CO 测试仪、 <input type="checkbox"/> CO2 测试仪、 <input type="checkbox"/> 声级计、 <input type="checkbox"/> 高斯仪、 <input type="checkbox"/> 风量罩、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器: | | | |
| 测评内容(项目)及方法、规范(或设计)要求 | | | |
| 检测调试说明: | | | |
| 综合评价结论/备注: | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

智能建筑_____系统（设备）单元单体检测调试记录

GD-C2-41325 □□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
|-------------------------|----------------|--|---------|-------|
| 总承包施工单位 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | | |
| 调试环境 | | □ 晴 / □ 阴 / □ 雨 / 温度: °C / 相对湿度: % / 其他: | | |
| 单元单体检测调试日期 | | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 序号 | 设备(单元)名称、型号、规格 | 检测调试内容(项目、参数)及其标准(设计、合同)规定要求 | 调试记录及结果 | |
| 1 | | | | |
| 2 | | | | |
| 3 | | | | |
| 4 | | | | |
| 5 | | | | |
| 6 | | | | |
| 7 | | | | |
| 8 | | | | |
| 9 | | | | |
| 10 | | | | |
| 11 | | | | |
| 12 | | | | |
| 13 | | | | |
| 综合评价结论/备注: | | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | |

智能建筑 _____ 系统工程联合调试记录

GD-C2-41326 □□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
|-------------------------|----------|---|------|-------|
| 总承包施工单位 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | |
| 分部/子分部/分项 (或系统/子系统) | | 施工部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | | |
| 调试环境 | | <input type="checkbox"/> 晴 / <input type="checkbox"/> 阴 / <input type="checkbox"/> 雨 / 温度: °C / 相对湿度: % / 其他: | | |
| 调试日期: | | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 序号 | 调试检查项目 | 调试检查内容 | 调试记录 | 调试结果 |
| 1 | 设备接线 | 设备接线是否符合设计要求 | | |
| | | 设备接线端是否接触良好 | | |
| 2 | 设备供电 | 供电装置完好, 电源等级匹配, 供电正常, 电压状态稳定 | | |
| | | 设备通电后, 相关指示灯是否显示正常 | | |
| 3 | 设备运行 | 设备各项功能是否符合设计要求 | | |
| | | 设备运行是否正常 | | |
| 4 | 系统接口 | 各子系统接口是否连通正常 | | |
| | | 各子系统数据交互是否正常 | | |
| 5 | 子系统间联动情况 | 联调子系统(设备): _____子系统(设备)、_____子系统(设备)、 子系统(设备); 联动情况: _____功能是否正常 | | |
| | | 联调子系统(设备): _____子系统(设备)、_____子系统(设备)、 子系统(设备); 联动情况: _____功能是否正常 | | |
| 6 | 软件 | 软件安装部署环境是否符合设计要求 | | |
| | | 软件是否能正常安装 | | |
| | | 正常安装后, 软件是否能正常运行 | | |
| | | 软件各应用功能界面是否能正常运行, 控制可靠 | | |
| 7 | 传输速度 | 系统实时数据传送时间是否符合设计要求 | | |
| | | 系统控制命令传送时间是否符合设计要求 | | |
| | | 系统联动命令传送时间是否符合设计要求 | | |
| 8 | 其他 | | | |
| 综合评价结论/备注: | | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | |

智能建筑工程验收资料审查记录

GD-C2-41328 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | |
|--|---------------------------|-----------|---------------|-----|
| 总承包施工单位 | | | | |
| 专业承（分包）单位 | | | | |
| 子分部（系统）/子系统 | | | | |
| 序号 | 资料名称 | 份数 | 审核意见 | 审核人 |
| 1 | 图纸会审、设计变更、洽商记录、竣工图及设计说明 | | | |
| 2 | 材料、设备出厂合格证及技术文件及进场检（试）验报告 | | | |
| 3 | 隐蔽工程验收记录 | | | |
| 4 | 系统功能测试及设备调试记录 | | | |
| 5 | 系统技术、操作和维护手册 | | | |
| 6 | 系统管理、操作人员培训记录 | | | |
| 7 | 系统检测报告 | | | |
| 8 | 工程质量验收记录 | | | |
| 审查综合结论 | | 审查小组组长签名： | | |
| 建议 或备注 | | | | |
| 建设、设计、施工（总承包、分包和专业承包）、监理等单位共同组成审查小组的相关人员 | | | | |
| 姓名 | 工作单位 | 职务、职称 | 在审查小组内职务和分工职责 | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

智能建筑工程验收结论汇总表

GD-C2-41329 □□□

| | | | |
|---|------|-----------|---------------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承（分包）单位 | | | |
| 子分部（系统）/子系统 | | | |
| 工程实施的质量控制检验结论 | | 验收人签名： | 年 月 日 |
| 系统检测结论 | | 验收人签名： | 年 月 日 |
| 系统抽检结果 | | 抽检人签名： | 年 月 日 |
| 观感质量验收 | | 验收人签名： | 年 月 日 |
| 资料审查结论 | | 审查人签名： | 年 月 日 |
| 人员培训考评结论 | | 考评人签名： | 年 月 日 |
| 运行管理队伍及规章制度审查 | | 审查人签名： | 年 月 日 |
| 设计等级要求评定 | | 评定人签名： | 年 月 日 |
| | | | |
| 验收综合结论 | | 验收小组组长签名： | |
| 建议（要求） 或备注 | | | |
| 建设、设计、施工（总承包、分包和专业承包）、监理和物业管理等单位共同组成验收小组的相关人员 | | | |
| 姓名 | 工作单位 | 职务、职称 | 在验收小组内职务和分工职责 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

风管及配件加工制作工艺性测试记录

GD-C2-41330□□□

| | | | |
|--|--|---------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试日期 | 年 月 日 | 至 | 年 月 日 |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | |
| 风管 (配件) 的主要 性能要 素及工 艺要素 | 工作压力 P (Pa), 属于: <input type="checkbox"/> 低压 / <input type="checkbox"/> 中压 / <input type="checkbox"/> 高压 风管 | | |
| | 壁厚/边长(或直径)等 横截面主要尺寸(mm) | | |
| | 风管材质名称/主要性能参数 | | |
| | 附件及胶粘剂材料名称 /主要性能参数 | | |
| | 风管成型工艺(连接)形式 | | |
| | 管端连接(含法兰等附件 与风管本体的连接及管 段间的连接)方式 | | |
| 试件类别 | <input type="checkbox"/> 直管 / <input type="checkbox"/> 三通 / <input type="checkbox"/> 四通 / 其他配件: 直管与配件连接组合 / 试验管段共 节, 展开面积共 m ² | | 试件编号: |
| 检测调试说明: | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

风管及配件加工制作工艺性测试记录(续)

GD-C2-41330/1□□□

| 测试类别 | 规范要求的试验压力 $P_{\text{试}}$ (Pa) | 实际试验的风压值 (Pa) | 实际试验的持续时间 (min) | 试验合格标准 | 规范规定或设计要求的允许漏风量 $Q_{\text{允}}$ 计算值 [$\text{m}^3/(\text{h} \cdot \text{m}^2)$] | 实测漏风量 $Q_{\text{漏}}$ [$\text{m}^3/(\text{h} \cdot \text{m}^2)$] | 试验结果 |
|-------|--|---------------|-----------------|---|---|---|------|
| 严密性测试 | $P_{\text{试}}=P=$ _____ (P-风管、配件工作压力) | | | 实测漏风量 $Q_{\text{漏}}$ | <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="writing-mode: vertical-rl; padding-right: 5px;">矩形金属风管</div> <div style="margin-left: 10px;"> <input type="checkbox"/> 低压系统: $Q_{\text{允}}=Q_{\text{L}} \leq 0.1056P^{0.65} =$ _____ <input type="checkbox"/> 中压系统: $Q_{\text{允}}=Q_{\text{M}} \leq 0.0352P^{0.65} =$ _____ <input type="checkbox"/> 高压系统: $Q_{\text{允}}=Q_{\text{H}} \leq 0.0117P^{0.65} =$ _____ </div> </div> | | |
| | | | | $[\text{m}^3/(\text{h} \cdot \text{m}^2)] \leq$ 允许漏风量 | <input type="checkbox"/> 圆形金属风管 $Q_{\text{允}}$ 为矩形金属风管的 50% = _____ <input type="checkbox"/> 复合金属风管 $Q_{\text{允}}$ 为矩形金属风管的 50% = _____ <input type="checkbox"/> 非法兰连接的非金属风管 $Q_{\text{允}}$ 为矩形金属风管的 50% = _____ <input type="checkbox"/> 排烟系统按中压系统: $Q_{\text{允}} =$ _____ <input type="checkbox"/> 低温送风系统按中压系统: $Q_{\text{允}} =$ _____ <input type="checkbox"/> N1~N5 级洁净系统按高压系统: $Q_{\text{允}} =$ _____ <input type="checkbox"/> 其他: $Q_{\text{允}} =$ _____ | | |
| 强度测试 | $P_{\text{试}}=$ _____ | | | 风管在试验压力保持 5min 及以上时, 接缝处应无开裂, 整体结构应无永久性变形及损伤。 | / | / | / |
| 备注: | | | | | | | |

风管系统安装后严密性测试记录

GD-C2-41331□□□

| | | | |
|--|---|---|-----------------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试日期 | 年 月 日 | 至 | 年 月 日 |
| 测试方法类别: | <input type="checkbox"/> 漏风量法/ <input type="checkbox"/> 其他: | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | |
| 风管(风道)系统要素 | 系统类别 | <input type="checkbox"/> 送风/ <input type="checkbox"/> 排风 / <input type="checkbox"/> 防烟/ <input type="checkbox"/> 排烟/ <input type="checkbox"/> 除尘/ <input type="checkbox"/> 舒适性空调风系统/ <input type="checkbox"/> 净化空调风系统(洁净度 级/ <input type="checkbox"/> 变风量空调风系统/ <input type="checkbox"/> 低温送风/ <input type="checkbox"/> 其他系统: | |
| | 系统工作压力 P | <input type="checkbox"/> $P=$ Pa 本系统严密性要求按: <input type="checkbox"/> 低压/ <input type="checkbox"/> 中压/ <input type="checkbox"/> 高压系统风管严密性(漏风量)的相关规定执行 | |
| | 风管材质(材料) | 金属材料: <input type="checkbox"/> 镀锌钢板 <input type="checkbox"/> 不锈钢板 <input type="checkbox"/> 其他金属材料: _____ 非金属或复合材料: | |
| | 风管横截面形状 | <input type="checkbox"/> 矩形/ <input type="checkbox"/> 圆形/ <input type="checkbox"/> 其他形状: | |
| | 风管(配件)成形连接和密封方式 | <input type="checkbox"/> 咬口/ <input type="checkbox"/> 焊接/ <input type="checkbox"/> 铆接/ <input type="checkbox"/> 粘结/ <input type="checkbox"/> 胶凝材料成形/ <input type="checkbox"/> 其他方式: _____ | |
| | 管段间连接和密封方式 | <input type="checkbox"/> 角形型材法兰连接/ <input type="checkbox"/> 薄钢板法兰连接/ <input type="checkbox"/> 薄钢板插条连接/ <input type="checkbox"/> 立咬口连接/ <input type="checkbox"/> 承插连接/ <input type="checkbox"/> 芯管套接/ <input type="checkbox"/> 翻边立筋外加抱箍连接/ <input type="checkbox"/> 外抱箍连接/ <input type="checkbox"/> 45° 粘结/ <input type="checkbox"/> 阶梯榫形粘结/ <input type="checkbox"/> 槽形插接连接/ <input type="checkbox"/> "工"形插接连接/ <input type="checkbox"/> "C"形插接连接/ <input type="checkbox"/> "h"角形型材法兰连接/ <input type="checkbox"/> 其他方式: | |
| | 检测调试说明: | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

风管系统安装后严密性测试记录

(漏风量测试)

GD-C2-41331/1□□□

| 被检测系统 | | 风管总计 表面积 S (m ²) | 规范(或设计)规定的 风管允许漏 风量 Q ₁ /Q _m /Q _h /Q _设 [m ³ /(h·m ²)] | 工作压 力 P ₀ (Pa) | 测试的压 力 P (Pa) | 测试的漏风 量 Q [m ³ /(h·m ²)] | 被测系统风 量单位面积 计算漏风量 Q ₀ [m ³ /(h·m ²)] | 结论 |
|-------------------------------|--|------------------------------------|--|---------------------------------|------------------|---|--|---|
| 类别(名称)/编 号 (局部分段编 号) | 安装位置[楼层 (或标高)/区、段、 房、室、厅、堂(或 平面坐标)] | | | | | | | |
| | | | | | | | | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | | | | | | | | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | | | | | | | | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | | | | | | | | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | | | | | | | | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | | | | | | | | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | | | | | | | | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | | | | | | | | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | | | | | | | | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | | | | | | | | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | | | | | | | | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | | | | | | | | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | | | | | | | | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | | | | | | | | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | | | | | | | | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | | | | | | | | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |

说明：1、按 GB50243-2016 表 4.2.1 规定，风管允许漏风量选取计算相关条件参数值： [Q₁]=0.1056P^{0.65} [Q_m]=0.0352P^{0.65}
 [Q_h]=0.0117P^{0.65} [Q_设]= _____ (按设计)，上式需乘附加系统系数： 50%/ 150% (按 4.2.1.3 和 4.2.1.4 的规定，选取附加系统系数)。
 2、按 GB50243-2016 附录 C.3.4 规定，被测系统风量单位面积计算漏风量 Q₀=Q(P₀/P)^{0.65}。

通风空调系统总风量测试记录

GD-C2-41332□□□

| | | | |
|--|---------------------------------------|--|-------------|
| 单位(子单位) 工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 与检测(调试)、验收相 关的设计文件(图)/产 品技术文件(图)的名 称及编号 | | | |
| 测试日期 | 年 月 日 | 至 | 年 月 日 |
| 测试环境: | 大气压力: ~ kPa/气温: ~ °C/ 其他: | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | |
| 系统风机名称/型号、规格/风量(m ³ /h)/风压(Pa)/其他相关参数: | | | |
| 风管材质 | | 测试方法类别: <input type="checkbox"/> 风速法/ <input type="checkbox"/> 压差法/ <input type="checkbox"/> 其他: | |
| 检测调试说明: | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

通风空调系统总风量测试记录

(风速法测试专页)

GD-C2-41332/1□□□

| 系统名称(编号)/安装部位 | 被测系统测试部位风管(风道)内横截面相关参数 | | | | | | 测试部位风量 | | | | 测试结果 | | | | | | |
|---------------|-----------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---|---|---|--------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------|---|---------------------------------------|--|--|--|--|
| | 风管(风道) 内宽×高(或 内径等)尺寸 (m) | 风管(风道) 内横截面积 $F(m^2)$ | 下列各测点风速 $V_1 \sim V_n$ 值(m/s) | | | | | 算术平均 风速 \bar{V} 值 (m/s) | 实测后 计算值 $L(m^3/h)$ | 设计(或规 范)要求值 $L_0(m^3/h)$ | | 实测后计算 值相对于设 计(或规范) 要求值的偏 差 Δ (+或-, %) | 设计(或 规范)允 许偏差 $\Delta_0(\%)$ | | | | |
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |

相关的计算公式定义： 一、 $V=(V_1+V_2+\dots+V_n)/n$ ，式中： n —风速测试点数。 二、 $L=3600V \cdot F$ 。 三、 $\Delta = [L-L_0]/L_0 \times 100$

风口风量调试记录

GD-C2-41333□□□

| | | | |
|--|---|---------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 调试日期 | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 系统名称/编号 | | | |
| 风口风量调整装置: | <input type="checkbox"/> 风阀/ <input type="checkbox"/> 可调导流板 / <input type="checkbox"/> 其他: | | |
| 测试方法类别: | <input type="checkbox"/> 风速法 <input type="checkbox"/> 风量罩法 <input type="checkbox"/> 其他: | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | |
| 检测调试说明: | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理(建设)单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

风口风量调试记录（续一）

（风速法测试专页）

GD-C2-41333/1□□□

| 风口功能类别 (送/排/回风等)/位置(编号) | 风口型别 (百叶/散流/喷嘴等)/规格 (长×宽或直径等)尺寸(mm) | 风口有效面积(即 测试净截面积) (m²) | 风口风速(m/s) | | | | | | 各测点的 算术 平均值 | 风量(m³/h) | | 风量偏差(%) | |
|----------------------------|---|-----------------------------|-----------|---|---|---|---|---|-------------------|----------|-----------|-----------------------------|--------------------|
| | | | 测点代号及其实测值 | | | | | | | 设计 值 | 实测计 算值 | 设计(或 规范)允 许值 (+或-) | 实测计 算值 (+或-) |
| | | | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | | | | | |
| | | | ⑦ | ⑧ | ⑨ | ⑩ | ⑪ | ⑫ | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

风口风量调试记录（续二）

（_____法测试专页）

GD-C2-41333/2□□□

| 风口功能类别（送/排/回风等）/位置（编号） | 风口型别（百叶/散流/喷嘴等）/规格（长×宽或直径等）尺寸（mm） | 风口有效面积（即测试净截面积）（m ² ） | 实测（计算）参数 （按测试方法设置子栏目和计量单位） | 风量（m ³ /h） | | 风量偏差（%） | |
|------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|-----------------------|-------|-----------------|------------|
| | | | | 设计值 | 实测计算值 | 设计（或规范）允许值（+或-） | 实测计算值（+或-） |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

空调水系统流量测试记录

GD-C2-41334□□□

| | | | |
|--|--------------|---------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际抽样 数量 | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试日期 | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | |
| 检测调试说明: | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理(建设)单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

空调水系统流量测试记录（续）

GD-C2-41334/1□□□

| 被测冷热水/冷却水系统的干/支管(或空气处理设备/冷却系统设备)的编号/名称/测试部位 | 设计流量 Q 值 (m^3/h) | 实测流量 Q_1 值 (m^3/h) | 规范(或设计)要求实测值与设计值的允许相对偏差(%) | 实测值与设计值的相对偏差 [[$Q_1 - Q$]/ Q] × 100[+或-, (%)] |
|---|---|---|----------------------------|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

空调室内空气/环境参数测试记录

GD-C2-41335□□□

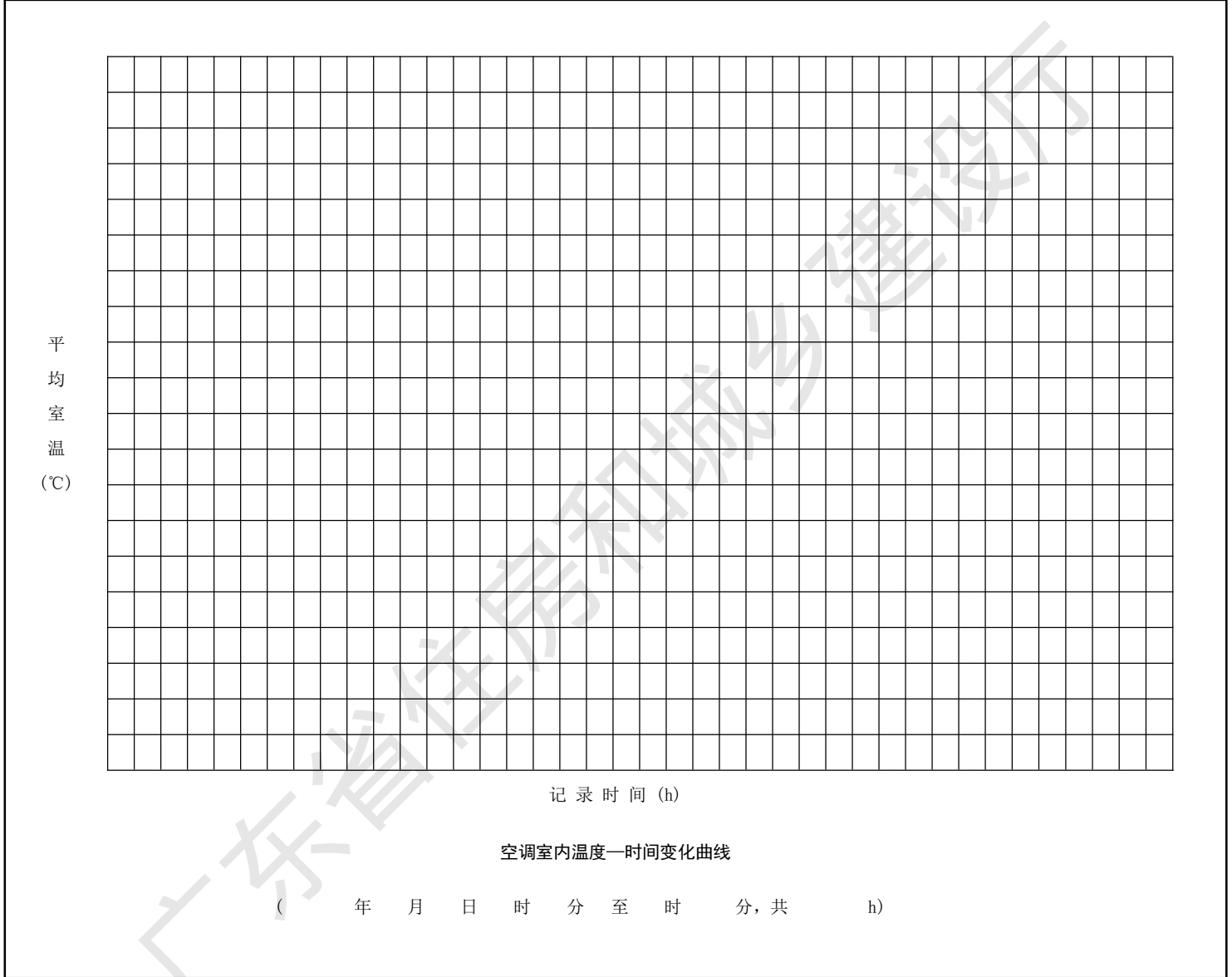
| | | | | | |
|--------------------------------------|---|------------------------|-----------|-----------------------------|---------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | |
| 分部/子分部/分项(或系统/子系统) | | 施工部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | | | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | | | |
| 测试时间: | 年 月 日 时 分 至 年 月 日 时 分 (共 h) | 最小/实际抽样数量 | | | |
| 测试时室外测试环境: | 温度: ~ °C / 相对湿度: ~ %, 其他: | | | | |
| 室内测试条件: | 无生产(生活、办公、商业、设备等)负荷(即无散热量和散湿量, 以下同)工况 有生产(生活、办公、商业、设备等)负荷工况, 且该负荷约为设计工况负荷的 % | | | | |
| 建筑与空调功能的设计(或规范要求)(值) | 本空调室(区间)的名称及建筑使用功能: | | | | |
| | 本室(区间)内空调属性及主要功能 | 舒适性空调: | | | |
| | | 工艺性空调: 恒温/ 恒湿/ 净化/ 其他: | | | |
| | 季节(春/夏/秋/冬) 月份(月~ 月) | 室内温度(°C) | 室内相对湿度(%) | 室内噪声[dB(A)]: | |
| | | | | 正负压(与周围空间的气压差, “+”或“-” Pa): | |
| | | | | 室内气流速度(m/s): | |
| | | | | 室内新风量不小于(/h·p): | |
| | | | | 室内空气洁净度等级: | |
| | 与气流组织相关的配置和要求: | | | | |
| 其它 | 换气次数: / | | 一氧化碳含量: / | | 二氧化碳含量: |
| 检测调试说明: | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人) | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 |
| | | | | | |

空调室内空气环境参数测试记录(续二)

(室内温度—时间变化曲线图)

GD-C2-41335/2□□□

| | | | | | |
|-------------|-------------------------------------|--|---------|-----------|-----------|
| 记录时间段内相关的统计 | 室温最高值(°C) | | 对应的记录时间 | 年 月 日 时 分 | 室温平均值(°C) |
| | 室温最低值(°C) | | 对应的记录时间 | 年 月 日 时 分 | |
| | 室温相对于平均值的最大波动值(°C, 数值前冠以“+”、“-”号表达) | | | | + , - |



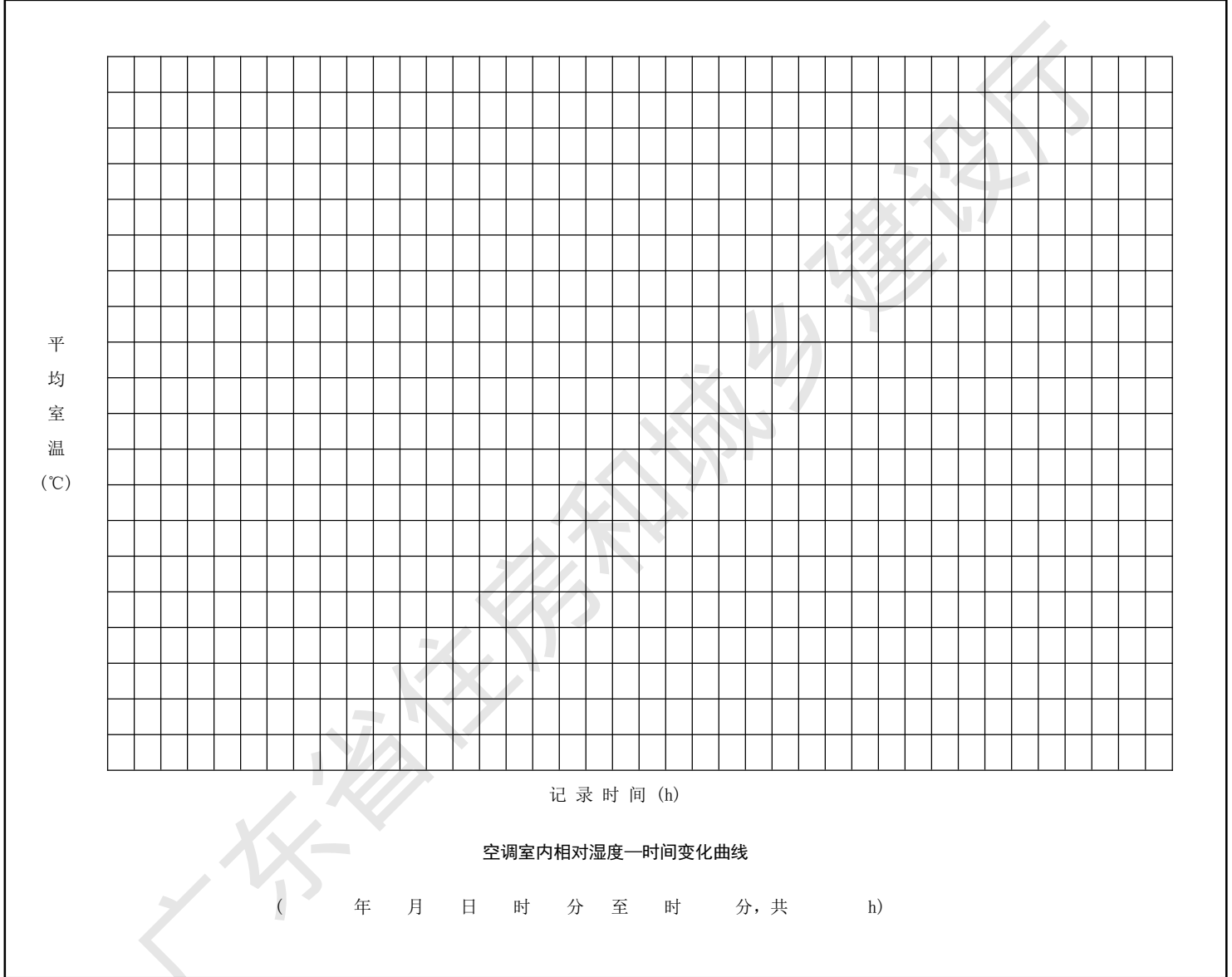
备注:

空调室内空气环境参数测试记录(续三)

(室内相对湿度—时间变化曲线图)

GD-C2-41335/3□□□

| | | | | | |
|-------------|-----------------------------------|--|---------|-----------|--------------------|
| 记录时间段内相关的统计 | 相对湿度最高值(%) | | 对应的记录时间 | 年 月 日 时 分 | 相对湿度 平均值 (%) |
| | 相对湿度最低值(%) | | 对应的记录时间 | 年 月 日 时 分 | |
| | 室温相对于平均值的最大波动值(℃,数值前冠以“+”、“-”号表达) | | | | + , - |



备注:

空调室内空气环境参数测试记录(续四)

(室内空气洁净度实测记录 I)

GD-C2-41335/4□□□

| | | 设计要求洁净度等级 | | 测试状态 | | 空态/静态 / 动态 | | 设计(或规范)要求的最少采样次数 | | 实际采样次数 | | 规范要求每个采样点的最少采样时间不少于 1min | | | |
|------------------------|--------------------|-----------|------------------------|------|--------------|--------------------|----------|------------------------|--|--------------|--------------------|--------------------------|------------------------|--|--|
| 规范要求每个洁净室(区)最低限度的采样点数= | | | | 整数)= | | | | 点, 现按设计(或规范)要求, 应取: ≥ | | | | 点; 实际采样点数: 。 | | | |
| 实际采样时间 (min) | 设计(或规范)要求的最少采样量(L) | 实际采样量(L) | 实测被考虑尘埃粒径的平均粒子浓度(PC/) | | 实际采样时间 (min) | 设计(或规范)要求的最少采样量(L) | 实际采样量(L) | 实测被考虑尘埃粒径的平均粒子浓度(PC/) | | 实际采样时间 (min) | 设计(或规范)要求的最少采样量(L) | 实际采样量(L) | 实测被考虑尘埃粒径的平均粒子浓度(PC/) | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 实际采样时间 (min) | 设计(或规范)要求的最少采样量(L) | 实际采样量(L) | 实测被考虑尘埃粒径的平均粒子浓度(PC/) | | 实际采样时间 (min) | 设计(或规范)要求的最少采样量(L) | 实际采样量(L) | 实测被考虑尘埃粒径的平均粒子浓度(PC/) | | 实际采样时间 (min) | 设计(或规范)要求的最少采样量(L) | 实际采样量(L) | 实测被考虑尘埃粒径的平均粒子浓度(PC/) | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 实际采样时间 (min) | 设计(或规范)要求的最少采样量(L) | 实际采样量(L) | 实测被考虑尘埃粒径的平均粒子浓度(PC/) | | 实际采样时间 (min) | 设计(或规范)要求的最少采样量(L) | 实际采样量(L) | 实测被考虑尘埃粒径的平均粒子浓度(PC/) | | 实际采样时间 (min) | 设计(或规范)要求的最少采样量(L) | 实际采样量(L) | 实测被考虑尘埃粒径的平均粒子浓度(PC/) | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 备注: | | | | | | | | | | | | | | | |
| 算结果值详本表所列。 | | | | | | | | | | | | | | | |

空调室内空气环境参数测试记录(续五)

(室内空气洁净度实测记录 II)

GD-C2-41335/5□□□

| 实际 采样 时间 (min) | 设计(或规范)要求的 最少 采样量(L) | 实际 采样 量(L) | 实测被考虑尘埃粒径的 平均粒子浓度(PC/) | | 实际 采样 时间 (min) | 设计(或规范)要求的 最少 采样量(L) | 实际 采样 量(L) | 实测被考虑尘埃粒径的 平均粒子浓度(PC/) | | 实际 采样 时间 (min) | 设计(或规范)要求的 最少 采样量(L) | 实际 采样 量(L) | 实测被考虑尘埃粒径的 平均粒子浓度(PC/) | | |
|-------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------|--|-------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------|--|-------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 备注: | | | | | | | | | | | | | | | |

空调室内空气环境参数测试记录(续六)

(室内空气洁净度实测记录 III—统计分析计算及结果判定)

GD-C2-41335/6□□□

1. 采样测试记录数据评价的统计计算(按采样测试的实际情况,选择下列其中之一统计计算方式):

统计计算方式一:

限值(按《通风与空调工程施工验收规范》GB 50243—2002 标准)。

| | | | | | | |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 采样测点数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7~9 |
| | 6.3 | 2.9 | 2.4 | 2.1 | 2.0 | 1.9 |

S =

∴ 95%UCL 不大于/ 大于设计要求洁净度等级规定的限值 PC/ (即: 符合/ 不符合设计要求,测试合格/ 不合格)。

统计计算方式二:

∴UCL 不大于 / 大于设计要求洁净度及等级规定的限值 PC/ (即: 符合/ 不符合设计要求,测试 测试 合格/ 不合格)。

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|--|-------------|--|-------------|--|-------------|--|-------------|--|-------------|--|-------------|--|
| 测试记录 次 序 | | 测试记录 次 序 | | 测试记录 次 序 | | 测试记录 次 序 | | 测试记录 次 序 | | 测试记录 次 序 | | 测试记录 次 序 | |
| 第 次 | | 第 次 | | 第 次 | | 第 次 | | 第 次 | | 第 次 | | 第 次 | |
| 测试记录 次 序 | | 测试记录 次 序 | | 测试记录 次 序 | | 测试记录 次 序 | | 测试记录 次 序 | | 测试记录 次 序 | | 测试记录 次 序 | |
| 第 次 | | 第 次 | | 第 次 | | 第 次 | | 第 次 | | 第 次 | | 第 次 | |
| 测试记录 次 序 | | 测试记录 次 序 | | 测试记录 次 序 | | 测试记录 次 序 | | 测试记录 次 序 | | 测试记录 次 序 | | 测试记录 次 序 | |
| 第 次 | | 第 次 | | 第 次 | | 第 次 | | 第 次 | | 第 次 | | 第 次 | |

均不大于/ 有大于: 的; ∴ 风速的均 符合/ 未完全符合相关规范要求,即测试 合格/ 未能完全合格。
匀度

备注:

空调室内空气环境参数测试记录（续七）

（室内空气洁净度实测记录 IV——室内浮游菌和沉降菌以及其他有害气体检测记录）

GD-C2-41335/7□□□

室内浮游菌和沉降菌的检测记录（表达检测方法和程序、仪器设备和实验室环境、采样点位置及其代号、检测过程状态参数、检测结果等，可附页、附示图及照片）：

空调系统换气次数、室内空气中一氧化碳、二氧化碳含量的测试记录/其他必要的测试记录（可附示图、照片，可另页附后）：

空调室内空气环境参数测试记录（续八）

（各相关参数测试点位置及测试说明等的附图、照片和分析计算及必要备注附页）

GD-C2-41335/8□□□

广东省住房和城乡建设厅

设备（系统）运行试验记录

GD-C2-41336 □□□

| | | | |
|----------------------------------|---|---------------|---------------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承（分包）单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 运行试验环境: | <input type="checkbox"/> 晴 / <input type="checkbox"/> 阴 / <input type="checkbox"/> 雨 / 温度: °C / 相对湿度: % / 其他: | | |
| 运行试验时间段: | 年 月 日 时 分 至 年 月 日 时 分 (共 小时) | | |
| 运行试验内容（项目）/参数指标要求: | | | |
| 运行试验时间记录 (年/月/日/时/分，至少每班记录一次) | 设备（系统）运行试验过程状态及参数 说明，正常（异常）情况判别 | | 值班（记录）人 签名 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 综合评价结论/备注: | | | |
| 监理（建设）单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

调试（检测）记录

GD-C2-41337□□□

| | | | |
|--|--|---------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (或系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 与检测（调试）、验收相 关的设计文件（图）/产 品技术文件（图）的名称 及编号 | | | |
| 调试日期： | 年 月 日 至 年 月 日 | | |
| 调试时的环境： | <input type="checkbox"/> 晴 / <input type="checkbox"/> 阴 / <input type="checkbox"/> 雨 / 温度： °C/相对湿度： %/ 其他： | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素： | | | |
| 调试（检测）说明： | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | |
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人) 签名： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

第二节 地基与基础分部施工记录表

锚杆（土钉）隐蔽工程质量验收记录

GD-C2-421□□□

| | | | | | | | | | |
|-------------|----------|----------------|-----------|-----------|-----|-----------|--------|--------------|----|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | 验收时间 | | 年 月 日 | |
| 验收部位 | 施工单位自检记录 | | | | | | | 监理（建设）单位验收意见 | 备注 |
| | 原材检验情况 | 锚杆（土钉）品种、规格、数量 | 锚杆（土钉）锁定力 | 注浆配比（水胶比） | 注浆量 | 注浆压力 | 浆体强度 M | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

专业监理工程师
(建设单位项目负责人):

施工员:

质量员:

施工班组长:

土方回填隐蔽工程质量验收记录

GD-C2-422□□□

| | | | | |
|--------------------------|----------|--------------|------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 验收部位 | | |
| 总承包施工单位 | | 专业承(分)包单位 | | |
| 分部/子分部/分项 | | | 验收日期 | 年 月 日 |
| 检查项目 | 施工单位自检记录 | 监理（建设）单位验收意见 | 备注 | |
| 1、基层清理 | | | | |
| 2、基底标高 | | | | |
| 3、排水措施 | | | | |
| 4、回填料 | | | | |
| 5、每层填筑厚度、含水量控制、压实遍数 | | | | |
| 6、基础外墙防水层和保护层 | | | | |
| 监理（建设）单位 | | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师： （建设单位项目负责人）： | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | |

灌注桩钢筋笼安装隐蔽验收记录

GD-C2-423□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|----|---------------|----------|--------|----|-----------|----|------------------------|--------------------|-------------------------|----------|----------|--------|---------------------|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收日期 | | 年 月 日 至 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 桩号 | 钢筋笼 | | | | | | | | 纵筋接头情况 | | | 测声管稳定性 | |
| | | 段数 | 保护层 (mm) | 长度 (m) | | 纵筋顶标高 (m) | | 纵筋数量 级别 直径 间距 | 箍筋级别、 直径、 间距 | 加强箍 级别、 直径、 间距 | 连接 方法 | 连接 质量 | | 连接区段 接头面积 百分率 |
| | | | | 设计 | 实测 | 设计 | 实测 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | | | | | | 施工单位 | | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

灌注桩隐蔽验收记录

GD-C2-424□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
|--|---------------|-------------|---------------|--|
| 总承包施工单位 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | |
| 检查部分 | 隐蔽验收项目 | 设计要求 | 实际验收情况 | 施工单位自查结论 |
| 号 灌 注 桩 桩 孔 部 分 | 1. 桩径 (m) | | | 施工员 质量员 施工班组长 年 月 日 |
| | 2. 桩长 (m) | | | |
| | 3. 孔底标高 (m) | | 终孔标高: m | |
| | | | 清孔后孔底标高: m | |
| | 4. 沉渣厚度 (mm) | | 沉淀物厚度: mm | |
| | 5. 嵌岩深度 (m) | | | |
| | 6. 桩端持力层岩(土)性 | | | |
| | 7. 桩倾斜度 (%) | | | |
| | 8. 桩位偏差 (mm) | | | |
| | 9. 桩顶标高 (m) | | 浇筑混凝土桩顶标高 (m) | |
| 10. 泥浆壁稳定性 | | | | |
| 岩性鉴定及验收结论 | | | | |
| 项目专业技术人员签证栏 | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人) | 勘察单位项目技术负责人 | 设计单位项目技术负责人 | 施工单位项目技术负责人 | |
| | | | | |

地下连续墙隐蔽验收记录

GD-C2-425

| | | | | | |
|---------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------|------------|---|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | |
| 验收槽段 | | | 验收日期 | 年 月 日 | |
| 隐蔽验收项目 | | 设计要求及允许偏差 | 实际验收情况 | | 验收示意图 |
| 1 | 槽段尺寸长(m)×宽(m) | | | | 施工单位自查结论 施工班组长: 质量员: 年 月 日 |
| 2 | 槽底标高(m) | | 清槽后 槽底标高 | | |
| 3 | 成槽的垂直度(%) | | | | |
| 4 | 沉渣厚度 | 永久结构≤100mm 临时结构≤150mm | 开管时 槽底标高 | | |
| | | | 沉渣厚度 | | |
| 5 | 槽底岩(土)层性状、 入岩深度(m) | | 入岩 深度 | 槽底 岩样 | |
| 6 | 泥浆密度(g/cm ³) | | | | |
| 7 | 网片尺寸 | | | | |
| | 钢筋数量、级别、直径、 间距 | | | | |
| | 钢筋 | 笼顶标高(m) | | | |
| | 网 | 钢筋连接位置、 方法、接头百分率 | | | |
| 保护层厚度(mm) | | | | | |
| 8 | 墙顶标高(m) | | | | |
| 9 | 墙体连接面(施工缝) 的处理 | | | | |
| 10 | 预埋件位置偏差(mm) | 水平向≤10 | | | |
| | | 垂直向≤20 | | | |
| 持力层岩 性鉴定及 验收结论 | | | | 年 月 日 | 年 月 日 |
| 项目专业技术负责人签证栏 | | | | | |
| 专业监理工程师(建设 单位项目专业技术人员) | | 勘察单位项目技术人员 | 设计单位项目技术人员 | 施工单位项目技术人员 | |
| | | | | | |

轻型动力触探记录

GD-C2-427□□□

| | | | | | | | | | |
|-----------------------|-------|----------|---------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|-----|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | 钎探日期 | 年 月 日 | | | |
| 套锤质量(kg) | | 探杆直径(mm) | | | 自由落距(cm) | | | | |
| 探点 | 各步锤击数 | | | | | | | | 备注 |
| 序号 | 合计数 | 0~30cm | 30~60cm | 60~90cm | 90~120cm | 120~150cm | 150~180cm | 180~210cm | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 探点布置及处理部位示意图: | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 结论 | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | | 施工单位 | | | | |
| 监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 钎探人 |
| | | | | | | | | | |

地基基坑（槽）回填施工检查记录

GD-C2-428□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|--------------|------|--------|------|---------|------|-------|----|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | |
| 基坑（槽）情况 | | | | | 回填土情况 | | | | | |
| 序号 | 基础编号 | 基础轴线 | 坑（槽）底积水及杂物清除 | 回填土料 | 含水量(%) | 分层厚度 | 压实系数(%) | 回填顺序 | 回填时间 | 备注 |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | | | | | 施工单位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | | | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 | |
| | | | | | | | | | | |

强夯施工记录

GD-C2-429□□□

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|-------|----------|----------|-------------------------|---|---------|----------------|-----------------------------|------|--------------|-----|----------|---|-----|---|----|----------|--|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 设计地面标高(m) | | | | 夯前地面标高(m) | | | | 场地平均夯沉量(cm) | | | | | | | | | | | |
| 单击夯击能(kN·m) | | | | 实际强夯面积(m ²) | | | | 平均夯击能(kN·m/m ²) | | | | | | | | | | | |
| 施工日期 | | | 夯锤落距(m) | | | 夯点间距(m) | | | 起重设备 | | | | | | | | | | |
| 锤底直径(m) | | | | 夯锤重量(t) | | | | | | 锤底静接地压力(kpa) | | | | | | | | | |
| 加固地层描述: 地下水类型及其水位标高: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 强夯置换设计墩长(m) | | | | 累计夯沉量/设计墩长 | | | | 实际墩长(m) | | | | 是否动力固结排水 | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | | | | | | |
| 时间 | 夯区/夯点 | 起夯点标高(m) | 终夯点标高(m) | 最后两击夯沉量(cm) | | | 第()遍夯沉量读数(cm) | | | | | | | | | | 总夯沉量(cm) | | |
| | | | | 1 | 2 | 平均 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 强夯点布置图: (可附图) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | | | | | 施工单位 | | | | | | | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | | | | | 施工员 | | | 质量员 | | | 记录人 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注浆地基施工记录

GD-C2-4210□□□

| | | | | | | | | |
|-------------------------|--|--------------|-------------|-----------|---------|-----------|-------------|----------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | |
| 注浆部位 | | | | | 施工日期 | | | |
| 浆 泥 配 比 | (如水泥:水:砂:粉 煤灰:石灰粉:水玻璃: 表面活性剂:膨润土: 其他) | 注浆方法 | 设计桩长(m) | 桩底设计标高(m) | 地面标高(m) | 注浆管类型 | 水泥品种及 等级 | |
| | | | | | | | | |
| 加固地层描述: 地下水类型及其水位标高: | | | | | | | | |
| 注浆孔 | | | 注浆深度 (m) | 注浆时间 | | 注浆压力(kPa) | | 注浆总量(m3) |
| 编号 | 孔深 (m) | 钻孔垂直 度(%) | | 开始时间 | 结束时间 | 开环压力 | 注浆压力 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 注浆点布置图: (可附图) | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | 施工单位 | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | 施工员 | | 质量员 | | 记录人 |
| | | | | | | | | |

袋装砂井/塑料排水板施工记录

GD-C2-4211□□□

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|------------------|---------------|---------------------|--------------|--------------|----------------|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | | |
| 施工参数 | | 井/板间距 (cm) | | | | 排水板规格 | | | | 砂井直径 (cm) | 允许垂直度 偏差(%) | |
| | | 井/板行距 (cm) | | | | 排水板类型 | | | | | 井/板底 标高(m) | |
| 施工日期 | 井/板 孔编 号 | 地面 标高 (m) | 实插深 度 (m) | 实测板 间距 (cm) | 实测板 行距 (cm) | 外露 长度 (cm) | 灌砂量 (kg/m) | 排水板回 带长度 (cm) | 实测垂直度 (%) | 备注 | | |
| | | | | 左/右 | 前/后 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 附图 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | | | 施工单位 | | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | | |
| | | | | | | | | | | | | |

预压地基施工记录

GD-C2-4212□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-------------|-------------|--------------------|-----------------------|------------|--------------|---------------|--------------|----|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | |
| 堆载总荷载 (kN/m ²) | | | 堆载总级数 (级) | | | 设计真空度 (%) | | 开始施工 日期 | |
| 堆载级数 | 堆载时 间(d) | 堆载高 度(m) | 沉降 速率 (mm/d) | 竖向 变形 值 (cm) | 孔隙水压力(kPa) | 水平位移 (mm) | 地下水位标 高(m) | 膜下真 空度(%) | 备注 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | | | 施工单位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 | |
| | | | | | | | | | |

砂石桩复合地基施工记录

GD-C2-4213□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|----|----------|--------|--------|---------|---------|---------|------------------------|---------------|------|---------------|--|
| 总承包施工单位 | | | | | | | 施工班组 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | 钻机类型，编号 | | | | | |
| 施工参数 | | 桩径 (cm) | | 桩长 (m) | | 桩距 (cm) | | 灌石砂 (m ³) | | | 设计填料规格 (cm) | |
| | | 水压 (kPa) | | | 电流 (A) | | | 振冲时间 (min) | | | 振冲器停留时间 (min) | |
| 序号 | 桩号 | 地面标高 (m) | 孔长 (m) | 桩长 (m) | 空桩长 (m) | 桩径 (cm) | 桩距 (cm) | 灌砂石量 (m ³) | 振冲及停留时间 (min) | | 备注 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | | 施工员： | | 质量员： | | 施工班组长： | | 记录人： | | |

旋喷桩施工记录

GD-C2-4214□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|----|----------|----------------|----------|----|----------|------------|---------------|------|---------------|--------------|------------|----------|----|
| 总承包施工单位 | | | 专业承(分)包单位 | | | | 施工班组 | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | 钻机类型 | | | | | |
| 设计桩径 (mm) | | 设计桩长 (m) | | | | 浆液水灰比 | | 水泥强度等级 | | | | | | |
| 高压泵型号 | | | 钻孔或打管机具 | | | | 喷射注浆方法 | | | (管) | | | | |
| 设计提升速度 (mm/min) | | | 设计回转速度 (r/min) | | | | 设计注浆量 (m3) | | | | | | | |
| 序号 | 桩号 | 成孔日期 | 引孔深度 (m) | 桩顶标高 (m) | | 有效桩长 (m) | 垂直度偏 (%) | 旋喷时间 (h: min) | | 提升速度 (mm/min) | 回转速度 (r/min) | 注浆压力 (MPa) | 冒浆量 (m3) | 备注 |
| | | | | 设计 | 实际 | | | 起 | 止 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

专业监理工程师 _____ 施工员 _____ 质量员: _____ 施工班组长: _____ 记录人: _____
 (建设单位项目负责人): _____

混凝土搅拌桩施工记录表

GD-C2-4215□□□

第 页 共 页

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|----|----|------|--|---|---|---|---|---|---|---|--------|---|---|---|---|---|---|---|----------------|---|----|---|------|---|-----------|---|-------------|-----------|-------|---|--------|--|-------|--|--|--|--|--|--|--|
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 设计桩长 | | m | | 设计桩径 | | | | m | | | | 设计水泥掺量 | | | | % | | | | 设计 90 天混凝土试块强度 | | | | Mpa | | 下沉控制速度 | | | | m/min | | 提升控制速度 | | m/min | | | | | | | |
| 序号 | 日期 | 桩号 | 施工工序 | 每米下沉或提升时间 (min/m) /每米下沉或提升的喷浆量 (L/m) 或喷粉量 (kg/m) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 搅拌时间 | | 喷浆 (粉) 时间 | | 施工总时间 (min) | 水泥用量 (kg) | 备注 | | | | | | | | | | | |
| | | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 时 | 喷 | 时 | 喷 | 时 | 喷 | 时 | 喷 | 时 | 喷 | 时 | 喷 | 时 | 喷 | 时 | 喷 | 时 | 喷 | 时 | 喷 | 时 | 喷 | 开 | 终 | | | | 开 | 终 | | | | | | | | | |
| 间 | 量 | 间 | 量 | 间 | 量 | 间 | 量 | 间 | 量 | 间 | 量 | 间 | 量 | 间 | 量 | 间 | 量 | 间 | 量 | 间 | 量 | 始 | 止 | 始 | 止 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 搅拌下沉 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 搅拌提升 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 搅拌下沉 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 搅拌提升 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 搅拌下沉 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 搅拌提升 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 搅拌下沉 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 搅拌提升 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 搅拌下沉 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 搅拌提升 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 搅拌下沉 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 搅拌提升 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 搅拌下沉 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 搅拌提升 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

监理（建设）单位见证员： 施工员： 质量员： 施工班组长： 记录员：

注：喷浆采用的水灰比、施工中的异常现象均应在备注栏中注明；根据复搅次数在“序号”、“日期”、“桩号”、“施工总时间”、“水泥用量”、“备注”栏目划横线分隔。

水泥土搅拌桩供灰记录

GD-C2-4216

第 页 共 页

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|----|---------------------|---------|---------|------------|-----------|------------|------|------|---------------|--------|--------|----|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | | | |
| 日期 | 桩号 | 输浆(粉)管道走浆(粉)时间(min) | 水泥品种及等级 | 拌浆(粉)罐数 | 每罐水泥用量(kg) | 水泥总用量(kg) | 外加剂总用量(kg) | 开泵时间 | 停泵时间 | 总喷浆(粉)时间(min) | 泵前管内状态 | 泵后管内状态 | 备注 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | | | | 施工单位 | | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

水泥土搅拌桩施工记录汇总表

GD-C2-4217

第 页 共 页

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | |
|-------------|----|-----------|-----------|-------------------|-----------------|-------------------|---------------|----------|----------------|----|
| 日期 | 桩号 | 直径 (m) | 桩长 (m) | 水泥总 用量 (kg) | 水泥品 种 及等级 | 外加剂 用量 (kg) | 总施 工 时间 | 喷浆 时间 | 施工 记录 页码 | 备注 |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

施工员: _____ 专业质量检查员: _____ 资料员: _____

水泥土搅拌桩轻便触探检验记录

GD-C2-4218

第 页 共 页

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|-------|-------|------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------|--|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | | | |
| 桩号 | 成桩日期 | 触探日期 | 桩身龄期 | 轻 便 触 探 击 数 | | | | | | N10 | | 加固土土样描述 | |
| | | | | 0.0~ 0.3m | 0.5~ 0.8m | 1.0~ 1.3m | 1.5~ 1.8m | 2.0~ 2.3m | 2.5~ 2.8m | 3.0~ 3.3m | 3.5~ 3.8m | | |
| | 年 月 日 | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | 施工单位 | | | | | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | 施工员 | | | 质量员 | | | 触探检测员 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

土和灰土挤密桩/夯实水泥土桩施工记录

GD-C2-4219□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|---------|----------|---------|-----------|-----------|-------|---------|------|-----------|-----------|--------|------|----|----|------|--|
| 总承包施工单位 | | | | | 专业承(分)包单位 | | | | | 施工班组 | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | | 夯填机械型号 | | | | | |
| 设计桩径（mm） | | 设计桩长（m） | | | | 成孔方法 | | 地面标高（m） | | | | | | | | | |
| 填料类别 | | 配比 | | | | 夯锤重量（t） | | 锤体直径（m） | | | | | | | | | |
| 桩号 | 夯填日期 | 桩孔深度(m) | 桩孔直径(mm) | 桩孔垂直(%) | 桩位偏差(mm) | 分层松填厚度(m) | 桩长(m) | 夯锤落距(m) | 锤击次数 | 设计填料量(m³) | 实际填料量(m³) | 充盈系数 | 夯填时间 | | 备注 | | |
| | | | | | | | | | | | | | 开始 | 停止 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 附图 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | | 施工员： | | | | 质量员： | | | | 施工班组长： | | | | 记录人： | |

水泥粉煤灰碎石桩施工记录

GD-C2-4220□□□

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|----|--------|-------|-----------------|-------------|-------------|---------|------------|----|--------|---------------|-------------|-----------|---------------------------------|------------------|---------|----|--|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | 专业承(分)包单位 | | | | 施工班组 | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | | 设备型号及编号 | | | | | | | |
| 施工参数及实际值 | | 桩径(mm) | 桩长(m) | 桩底标高(m) | 桩顶标高(m) | 入强风化岩深度(m) | 设计桩身强度 | | | | 混合料配合比设计编号 | | | | 混合料设计塌落度值：(mm) | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 桩号 | 钻孔 | | | | | | | | 灌注 | | | | | | 混合料充盈系数 | 备注 | | |
| | | 时间 | | 地面 标高 (m) | 钻孔 深度(m) | 孔底 标高(m) | 垂直 度 | 入强风化岩深度(m) | 时间 | | 混合料顶标高 (m) | 空孔长度 (m) | 桩长 (m) | 混合料 灌入量 (m ³) | 平均 桩径 (mm) | | | | |
| | | 起 | 止 | | | | | | 起 | 止 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目专业技术负责人)： | | 施工员： | | | | 质量员： | | | | 施工班组长： | | | | 记录人： | | | | | |

振动沉管灌注桩施工工艺试验记录

GD-C2-4223□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-------------------|-----------------|-----------------|-------------------------------|-----------|------|-------------|------------|-------------|------|---------------------|---------|-------------|----------|--------------------|------------|-----|----|----------------------------|----------------------------|---------|---|------------------|-------------------|---------------------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|------------------|-------------------------|---------------------|--------|-------------------|-------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | 专业承(分)包单位 | | | | | | | | 施工班组 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | | | | 桩机规格型号: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 桩型及规格 | | | | 桩机型号 | | | | 设计有效桩长 | | | | m | | 设计纵筋顶端标高 | | | | m | | 设计桩顶标高 | | | | m | | 设计桩径 | | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 设计单桩承载力 | | | | kN | | | | 设计单桩最大试验荷载 | | | | kN | | | | 桩尖高度 | | m | | 设计混凝土强度等级 C | | | | 自然地面标高 | | | | m | | 设计桩端持力层 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施 工 日 期 | 桩 号 | 实测孔径 (mm) | 实测孔 长 (m) | 自然 地 面 标 高 (m) | 桩长 (m) | | 桩顶标高 (m) | | 桩底标高 (m) | | 桩尖入持 力层深度 (m) | | 桩尖标高 (m) | | 最后两个两分钟贯入度 (cm) | | | | 最后 30 秒电、电 压 值(安培、伏) | | | | 钢筋笼 长度 (m) | 箍筋加 密长度 (m) | 实测桩孔 体积 (m ³) | 设计桩 顶标高 (m) | 桩身混 凝土浇 筑标高 (m) | 钢筋笼 顶标高 (m) | 沉渣厚 度 (mm) | 垂直度偏 差 (%) | 桩位偏差 (mm) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 设计 | 实测 | 设计 | 实测 | 设计 | 实测 | 设计 | 实测 | 设计 | 实测 | 第一个 | | 第二个 | | 设计值 | 实测值 | A | V | | | | | | | | | A | V | Y坐 标 偏 差 | X坐 标 偏 差 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 桩号 | 混凝土 设计强 度 C | 混凝 土坍 落度 | 第一次灌注时间 | | | | 第一次拔管(m)时间 | | | | 拔管时 间 min | 第二次灌注时间 | | | | 第二次拔管(m)时间 | | | | 拔管时 间 min | 第三次灌注时间 | | | | 第三次拔管(m)时间 | | | | 拔管时 间 min | 成孔体 积 m ³ | 混凝 土充 盈系 数 | 混凝土灌注量 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 开始 | | 结束 | | 开始 | | 结束 | | | 开始 | | 结束 | | 开始 | | 结束 | | | 开始 | | 结束 | | 第 一 次 | 第 二 次 | 第 三 次 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 时 | 分 | 时 | 分 | 时 | 分 | 时 | 分 | | 时 | 分 | 时 | 分 | 时 | 分 | 时 | 分 | | 时 | 分 | 时 | 分 | | | | 时 | | | | 分 | 时 | 分 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 工 艺 试 验 确 认 结 果 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 项目 专业 技术 负责 人签 | 单位 | | 姓名 | | 职务及职称 | | 姓名 | | 职务及职称 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 主要施工参数 确定 | | 桩锤质量(t) | | | | 结论: | | | | 施工单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 锤落距(m) | | | | 勘察单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 最后三阵平均每阵贯入度(mm) | | | | 设计单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 单打桩长(m) | | | | 监理单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 复打桩长(m) | | | | 建设单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

监理(建设)单位见证员:

施工员:

质量员:

施工班组长:

记录员:

振动沉管灌注桩施工记录

GD-C2-4224□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 总承包施工单位 | | | | | | | | | | 专业承(分)包单位 | | | | 施工班组 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|----------|----------|---------|------------|-------|------|------------|------|---------|------------|-------------|-------------|---------|--------|-----|------------|-----|----|----------|-----------|-------------------------|-----------|--------------|-----------|------------|----------|----------|----|----------|---------------------|---------|--------|-----|-----|
| 分部/子分部/分项 | | 桩机型号 | | | | | | | | | | 设计有效桩长 | | | | 设计纵筋顶端标高 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 桩型及规格 | | 设计单桩承载力 | | 设计单桩最大试验荷载 | | 桩尖高度 | | 桩尖标高 | | 最后两个两分钟贯入度 | | 最后30秒电流、电压值 | | 设计桩顶标高 | | 设计桩径 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工日期 | 桩号 | 实测孔径(mm) | 实测孔长(m) | 自然地面标高(m) | 桩长(m) | | 桩顶标高(m) | | 桩底标高(m) | | 桩尖入持力层深度(m) | | 桩尖标高(m) | | 设计值 | | 实测值 | | 钢筋笼长度(m) | 箍筋加密长度(m) | 实测桩孔体积(m ³) | 设计桩顶标高(m) | 桩身混凝土浇筑标高(m) | 钢筋笼顶标高(m) | 沉渣厚度(mm) | 垂直度偏差(%) | 桩位偏差(mm) | | | | | | | |
| | | | | | 设计 | 实测 | 设计 | 实测 | 设计 | 实测 | 设计 | 实测 | 设计 | 实测 | 设计 | 实测 | A | V | | | | | | | | | A | V | Y坐标偏差 | X坐标偏差 | | | | |
| | | | | | 设计 | 实测 | 设计 | 实测 | 设计 | 实测 | 设计 | 实测 | 设计 | 实测 | 设计 | 实测 | 设计 | 实测 | | | | | | | | | 设计 | 实测 | 设计 | 实测 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 桩号 | 混凝土设计强度C | 混凝土坍落度 | 第一次灌注时间 | | | | 第一次拔管(m)时间 | | | | 拔管时间 min | 第二次灌注时间 | | | | 第二次拔管(m)时间 | | | | 拔管时间 min | 第三次灌注时间 | | | | 第三次拔管(m)时间 | | | | 拔管时间 min | 成孔体积 m ³ | 混凝土充盈系数 | 混凝土灌注量 | | |
| | | | 开始 | | 结束 | | 开始 | | 结束 | | | 开始 | | 结束 | | 开始 | | 结束 | | | 开始 | | 结束 | | 开始 | | 结束 | | | | | 第一次 | 第二次 | 第三次 |
| | | | 时 | 分 | 时 | 分 | 时 | 分 | 时 | 分 | | 时 | 分 | 时 | 分 | 时 | 分 | 时 | 分 | | 时 | 分 | 时 | 分 | 时 | 分 | 时 | 分 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 桩号 | 混凝土设计强度C | 混凝土坍落度 | 第四次灌注时间 | | | | 第四次拔管(m)时间 | | | | 拔管时间 min | 第五次灌注时间 | | | | 第五次拔管(m)时间 | | | | 拔管时间 min | 第六次灌注时间 | | | | 第六次拔管(m)时间 | | | | 拔管时间 min | 成孔体积 m ³ | 混凝土充盈系数 | 混凝土灌注量 | | |
| | | | 开始 | | 结束 | | 开始 | | 结束 | | | 开始 | | 结束 | | 开始 | | 结束 | | | 开始 | | 结束 | | 开始 | | 结束 | | | | | 第一次 | 第二次 | 第三次 |
| | | | 时 | 分 | 时 | 分 | 时 | 分 | 时 | 分 | | 时 | 分 | 时 | 分 | 时 | 分 | 时 | 分 | | 时 | 分 | 时 | 分 | 时 | 分 | 时 | 分 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

监理(建设)单位见证员:

施工员:

质量员:

施工班组长:

记录员:

静压混凝土预制桩（钢桩）施工记录

GD-C2-4228

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|------|------|-------|------------------|-----------------|----------------------|----------|------------------|---------|--------|----|------------------|----|----------|----------|------------------|----------|--|--|--|--|--------|--|--|--|--|---------|-----------|---------------|--------|
| 总承包施工单位 | | | | 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 桩机型号 | | 设计桩径 | | m | | 压力换算值 | | 双缸 1MPa=_____kN; | | | | 四缸 1MPa=_____kN; | | | | 六缸 1MPa=_____kN; | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 施工日期 | 桩位编号 | 桩端持力层 | 静压桩起止时间 | | 接桩节长(m)及压力表读数(MPa)记录 | | | | | | | | 垂直度偏差(%) | 终压力值(kN) | 终压次数 | 接桩施工检查记录 | | | | | | | | | | 送桩深度(m) | 桩尖入土深度(m) | 静压完成时桩顶标高(mm) | 桩身弯曲矢高 |
| | | | | 开始 | 结束 | 一节 | | 二节 | | 三节 | | 四节 | | | | | 焊接接桩 | | | | | 机械接头接桩 | | | | | | | | |
| | | | | | | 节长 | 读数 | 节长 | 读数 | 节长 | 读数 | 节长 | 读数 | | | | 焊缝质量 | | | | | 接桩质量 | | | | | | | | |
| | | | | 经灯光或孔内摄像检查后的基本情况 | 焊接接头自然冷却时间(min) | 机械啮合接头 | 机械快速螺纹接头 | 上、下节桩连接情况 | 连接槽处理情况 | 端板处理情况 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

专业监理工程师： _____ 施工员： _____ 质量员： _____ 施工班组长签名： _____ 记录人： _____
 （建设单位项目负责人）： _____

挖孔桩成孔检查记录

GD-C2-4229□□□

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------|----------------|----------|--|--|-----------|--------|---------|------|------------------|----------|--|---------|--|---------------|--|--|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 桩号 | | | | | | | | 桩基施工负责人 | | | | | | | | | | |
| 设计几 何尺寸 (m)嵌岩 段及持 力层岩 性、持力 层承载 (kPa) | 桩长 | | | | 成孔几 何尺寸 (m)、嵌 岩段及 持力层 岩性、持 力层承 载(kPa) | | 桩长 | | | | 偏位情况(mm) | | 成孔断面示意图 | | | | | |
| | 桩身直径 | | | | | | 桩身直径 | | | | 孔口 | | | | 孔底 | | | |
| | 开孔直径 | | | | | | 开孔直径 | | | | 东 | | | | | | | |
| | 桩底标高 | | | | | | 桩底标高 | | | | | | | | | | | |
| | 嵌岩深度 | | | | | | 嵌岩深度 | | | | 西 | | | | | | | |
| | 嵌岩段岩性 | | | | | | 嵌岩段岩性 | | | | | | | | | | | |
| | 持力层岩性 | | | | | | 持力层岩性 | | | | 南 | | | | | | | |
| | 持力层承载力 | | | | | | 持力层承载力 | | | | | | | | | | | |
| | 扩大 头尺 寸(m) | | 直径 D1 | | | | | | 直径D1 | | | | | | 北 | | | |
| | | | 深度 h | | | | | | 深度 h | | | | | | 桩垂直度 偏差(%) | | | |
| 深度 h1 | | | | | 深度 h1 | | | | 桩位偏差 | | | | | | | | | |
| 施工自 查结论 | | 施工员 | | | | 施工班组长 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 质量员: _____ 年 月 日 | | | | | | | | |
| 岩性鉴定、 复查结论 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 项目专业技术负责人 签证 栏 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业监理工程师(建设) 项目专业技术负责人 | | 勘察项目技术负责人 | | | | 设计项目技术负责人 | | | | 施工项目技术负责人 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

人工挖孔灌注桩施工资料汇总表

GD-C2-4230

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|----|------|------|---------|----|-------|----|---------|------------|---------|----------|----|----------|---------|-------|------------|---------------|----------|----|---------|---------|--------|----|----|------------|------|---------|--------|--------|------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 施工单位 | | | | 专业质量检查员 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 桩号 | 开工日期 | 验收日期 | 桩顶标高(m) | | 桩长(m) | | 桩端持力层岩性 | 进入持力层深度(m) | 桩身直径(m) | 扩大头尺寸(m) | | 桩位偏差(mm) | 桩垂直度偏差% | 钢筋笼 | | | | | | 混凝土工程 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 设计 | 实测 | 设计 | 实测 | | | | 扩大头直径 | 深度 | | | 长度(m) | 纵筋数量、级别、直径 | 箍筋数量、级别、直径、间距 | 顶纵筋标高(m) | | 混凝土浇筑日期 | 坍落度(mm) | 混凝土浇筑量 | | | 混凝土强度(MPa) | | | 其他检测结果 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | h | | | | | | H1 | 设计 | | | 实测 | 设计 | 实测 | 理论用量 | 实际用量 | 混凝土充盈系数 | | 设计强度等级 | 试块强度 | 试块报告编号 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

资料员： _____ 整理时间： _____ 年 月 日

第 _____ 页 共 _____ 页

泥浆护壁成孔灌注桩施工工艺试验记录

GD-C2-4231□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|------------|----|--------|----------|---------|----|---------|----------|--------------|--------------|--------|------------|---------------|-----------|--------------|-----------|----|
| 施工单位 | | | | | | | | | | | | 施工班组 | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | | 钻机类型，编号 | | | | | |
| 设计桩径(mm) | 设计桩长(m) | | 设计桩底标高 | | 设计桩顶标高 | | 设计孔深(m) | | 设计进入持力层深度(m) | | 混凝土强度C | | 混凝土配合比设计编号 | | 混凝土设计塌落度(mm) | | |
| 桩编号 | 施工时间 | | | 桩位偏移(mm) | 成孔深度(m) | 进尺 | | 垂直度偏差(%) | 沉渣厚度(m) | 混凝土 | | 钢筋笼安装深度(m) | 泥浆面高出地下水水位(m) | 自然地面标高(m) | 完成桩顶标高(m) | 进入持力层深(m) | 备注 |
| | 日期 | 开始 | 结束 | | | 本次 | 累计 | | | 坍落度 | 充盈系数 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 工 艺 试 验 确 认 结 果 | | | | | | | | | | 项目专业技术人员签名证栏 | 单位 | 姓名 | 职务及职称 | 姓名 | 职务及职称 | | |
| 主要施工参数确定 | 桩端持力层岩(土)性 | | 结论: | | | | 施工单位 | | | | | | | | | | |
| | 终压次数 | | | | | | 勘察单位 | | | | | | | | | | |
| | 实际施工桩长 | | | | | | 设计单位 | | | | | | | | | | |
| | 桩端持力层 | | | | | | 监理单位 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 建设单位 | | | | | | | | | | |

专业监理工程师

(建设单位项目负责人):

施工员:

质量员:

施工班组长:

记录人:

泥浆护壁成孔灌注桩施工记录

GD-C2-4232□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|-----------------|------------|------------|--------------|------------------|------------|----|----------------|-------------|--------------|------|----------------|------------------|---------------|---------------|---------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | | | 专业承(分)包单位 | | | | | 施工班组 | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | 钻机类型, 编号 | | | | | | | | | | | | | | |
| 设计 桩径 (mm) | 设计 桩长 (m) | 设计桩 底标高 | 设计桩顶 标高 | 设计孔 深(m) | 设计进入持力层 深度(m) | 混凝土强度 C | | 混凝土配合比 设计编号 | | 混凝土设计塌落度(mm) | | | | | | | | |
| 桩编 号 | 施工时间 | | | 桩位偏移 (mm) | 成孔深度 (m) | 进尺 | | 垂直度 偏差(%) | 沉渣厚 度(m) | 混凝土 | | 钢筋笼安装 深度(m) | 泥浆面高出地 下水位(m) | 自然地面标高 (m) | 完成桩顶标高 (m) | 进入持力 层深(m) | 备 注 | |
| | 日期 | 开始 | 结束 | | | 本次 | 累计 | | | 坍落度 | 充盈系数 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

专业监理工程师 (建设单位项目负责人): _____
 施工员: _____
 质量员: _____
 施工班组长: _____
 记录人: _____

护壁泥浆质量检查记录

GD-C2-4233□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | | |
|---------------------|----|--------|------------------------------|-----------|-------------|-----------|-------------|-----------|-------|-----------|
| 施工单位 | | | | | | | 分部/子分部/分项 | | | |
| 每 m3 配合比：土：水：化学掺合剂= | | | | | | | | | 、（kg） | |
| 每盘配合比：土：水：化学掺合剂= | | | | | | | | | 、（kg） | |
| 日期班次 | 桩号 | 泥浆取样位置 | 泥浆质量指标 | | | | | | | |
| | | | 密度 | | 粘度 | | 含砂率 | | pH 值 | |
| | | | 检查结果 (g/cm ³) | 测定器具及生产厂家 | 检查结果 (s) | 测定器具及生产厂家 | 检查结果 (%) | 测定器具及生产厂家 | 检查结果 | 测定器具及生产厂家 |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

专业监理工程师
(建设单位项目负责人)：

施工员：

质量员：

施工班组长：

测量人：

干作业成孔灌注桩施工记录

GD-C2-4234□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|-------------|------|-----------|---|-------------|--------------------|------------------|-------------|-----------------|---------|----------|-------------------|--------|----------|--------|-----------------------|---------|----|-------------------|--------|
| 总承包施工单位 | | | 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | 钻机类型, 编号 | | | | | | |
| 施工 顺序 号 | 桩 编 号 | 施工日期 | 桩位偏移(mm) | | 成孔深度 (m) | 设计混凝 土深度 (c) | 垂直度 偏差 (%) | 设计桩 径(m) | 虚土 厚度 (m) | 混凝土 | | 钢筋笼 顶标高 (m) | 出现情况 | | | 自然 地面 标高 (m) | 桩顶标高(m) | | 进入持 力层深 (m) | 备 注 |
| | | | X | Y | | | | | | 坍落 度 | 充盈 系数 | | 坍 孔 | 缩 径 | 进 水 | | 设计 | 完成 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

专业监理工程师

施工员:

质量员:

施工班组长:

记录人:

(建设单位项目负责人):

注: 1. 干作业成孔灌注桩施工记录是指灌注桩(干作业成孔)施工过程中的情况记录。

2. 在施工过程中, 必须设专人负责对每根桩施工中成孔、清渣、放置钢筋笼、灌注混凝土等进行全过程检查, 嵌岩桩必须有桩端持力层的岩性报告。

长螺旋成孔灌注桩施工记录

GD-C2-4235

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|---------|------|--------------|---|-----------------|--------------------|--------------|-------------|-----------------|---------|------------------------|------------|---|-----------------------|-------------------|-------------|----|-------------------|----|
| 总承包施工单位 | | | 专业承(分)包单位 | | | | | | 施工班组 | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | 钻机类型, 编号 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工 顺序 号 | 桩编 号 | 施工日期 | 桩位偏移 (mm) | | 成孔 深度 (m) | 设计混凝 土强度 (C) | 垂直度 偏差(%) | 设计桩 径(m) | 空孔 高度 (m) | 混凝土 | | 压力灌注 时间 | | 钢筋 笼顶 标高 (m) | 自然地 面标高 (m) | 桩顶标 高(m) | | 进入持 力层深 (m) | 备注 |
| | | | X | Y | | | | | | 坍落 度 | 混凝土(桩 料)灌注量 (m3) | 起 | 止 | | | 设计 | 完成 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

专业监理工程师
(建设单位项目负责人) :

施工员:

质量员:

施工班组长:

记录人:

锚杆(土钉)施工记录

GD-C2-4237□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|-------|------|------|-----------|------------|----------|--------|------|------------|------|-----------|-------|--|
| 总承包施工单位 | | | | 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | 检查日期 | 年 月 日 | |
| 序号 | 成孔日期 | 钻孔编号 | 钻孔层号 | 土层类别 | 孔体检查 | | | | 孔体注浆 | | | 备注 | |
| | | | | | 孔直径偏差 (mm) | 孔直径 (mm) | 孔深 (m) | 孔倾斜度 | 锚杆(土钉)插入长度 | 注浆压力 | 注浆量(充盈系数) | | |
| | 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| | 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |

专业监理工程师(建设单位项目负责人):

施工员:

质量员:

施工班组长:

锚杆张拉施工记录

GD-C2-4238□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------|----------|--------------|----------------|--------------|---------------|------------|-----|-------|------------|--|
| 总承包施工单位 | | | | | | | 张拉日期 | | 年 月 日 | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | |
| 张拉设备 | | | | | | | 测量工具 | | | | |
| 张 拉 记 录 | | | | | | | | | | | |
| 锚杆 编号 | 锚具型 号 | 张拉级 数 | 张拉荷载 (kN) | 油压表读 数(MPa) | 锁定荷载 (KN) | 观测时间 (min) | 锚头位移读数(μm) | | | 锚头位移增量(μm) | |
| | | | | | | | 始 | 中 | 终 | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 记录员： | | | | | | | | | | 年 月 日 | |
| 监理（建设）单位 | | | | | | 施工单位 | | | | | |
| 监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | |
| | | | | | | | | | | | |

锚杆静压桩施工记录

GD-C2-4239□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|----------|------|---------------|----------|--|-------|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | |
| 设计桩长 | | | | | 设计终压力 (KN) | | | |
| 桩号 | 施工日期 | 压桩时间 | 桩入土深度(m) | | 油压表读数(Mpa) | 桩顶压力(KN) | | |
| | | | 分段桩长 | 累计 | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | 施工单位 | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 |
| | | | | | | | | |

喷射混凝土施工记录

GD-C2-4240□□□

| | | | |
|---------------------------|-------|------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部（子分部）工程名称 | | | |
| 施工日期 | 年 月 日 | 检查日期 | 年 月 日 |
| 区 段 | | | |
| 喷射混凝土强度等级 | | | |
| 细骨料 | | | |
| 粗骨料 | | | |
| 速凝剂 | | | |
| 坍落度 | | | |
| 喷层厚度（mm） | | | |
| 风/水压力(MPa) | | | |
| 喷射混凝土面积(m ²) | | | |
| 网筋规格尺寸 | | | |
| 喷射机型号 | | | |
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 （建设单位项目负责人签名）： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

地下连续墙挖槽施工记录

GD-C2-4241□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--------|----|---|-------|-------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 单元槽段编号 | 时间 | | 槽段深度 | | 槽底标高(m) | 挖槽宽度(m) | 挖槽长度(m) | 槽壁垂直度(%) | 桩位偏差(mm) | 沉渣厚度(mm) |
| | | 起 | 止 | 本次(m) | 累计(m) | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | | | 施工单位 | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 记录人 | |
| | | | | | | | | | | | |

灌注桩、地下连续墙灌注水下混凝土记录

GD-C2-4242□□□

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|--------------|--------------|------------|--------------|--------------|----------|------------|------------------------|-------------------------|------|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | |
| 灌注桩施工序号 | | 地下连续墙槽段序号 | | | | 施工日期 | | | | | |
| 主要参数 | 护筒(导墙)顶标高(m) | 清孔完成时孔底标高(m) | 开管时孔底标高(m) | 设计桩(墙)顶标高(m) | 实际桩(墙)顶标高(m) | 混凝土设计 | | 混凝土灌注 | | | |
| | | | | | | 强度等级(C) | 坍落度(mm) | 理论灌注量(m ³) | 实际灌注总量(m ³) | 充盈系数 | |
| | | | | | | | | | | | |
| 混凝土浇筑过程监控记录 | 每隔___min观测记录 | 混凝土灌注量 | | 混凝土实测坍落度(mm) | 孔内混凝土面高度(m) | 导管长度(m) | 混凝土含管深度(m) | 平均断面尺寸(mm) | 混凝土桩地质柱状断面示意图 | | |
| | | 本次 | 累计 | | | | | | | | |
| | h min | | | | | | | | | | |
| | h min | | | | | | | | | | |
| | h min | | | | | | | | | | |
| | h min | | | | | | | | | | |
| | h min | | | | | | | | | | |
| | h min | | | | | | | | | | |
| | h min | | | | | | | | | | |
| | h min | | | | | | | | | | |
| | h min | | | | | | | | | | |
| | h min | | | | | | | | | | |
| | h min | | | | | | | | | | |
| | h min | | | | | | | | | | |
| 试块留置 | | 留置数量 | | | | 使用报告试块编号 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | | 施工单位 | | | | | | |
| 监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | | |
| | | | | | | | | | | | |

土方开挖后桩基础复核及桩质量检查表

GD-C2-4243□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|---|---|---|-------------|----|-------|----|----|-----------------|----|----|----|----|--------------|--|---------|--|-------|--|--|--|
| 施工单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 桩号 | 基桩位置偏移 (mm) | | | | 桩顶标高 (m) | | 桩径(m) | | | 设计标高以下桩身混凝土外观质量 | | | | | 纵筋 | | | | 复核意见 | | | |
| | | | | | | | | | | 夹渣 | 夹泥 | 蜂窝 | 孔洞 | 裂缝 | 保护层厚 (mm) | | 外露长度(m) | | | | | |
| | 东 | 南 | 西 | 北 | 设计 | 实测 | 设计 | 实测 | 设计 | | | | | | 实测 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | | | | | | | | 施工单位 | | | | | | | | | | | | |
| 监理工程师 （建设单位项目负责人）： | | | | | | | | | | 施工员 | | | | | 质量员 | | | | 施工班组长 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

地基基础施工工艺试验记录（通用表式）

GD-C2-4244□□□

| | | | | | | | | | |
|-----------------|--|--------|------------------------------|------|------|-------|----|-------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | |
| 施工单位 | | | | | | | | | |
| 工程地点 | | | | 机械型号 | | | | | |
| 采用地基基础施工工艺 | | 自然地面标高 | | | m | | | | |
| 设计参数： | | | | | | | | | |
| 施工记录：（可附表） | | | | | | | | | |
| 工 艺 试 验 确 认 结 果 | | | 项目 专业 技术 负责人 签证栏 | 单位 | 姓名 | 职务及职称 | 姓名 | 职务及职称 | |
| 主要施工参数确定 | | | | 结论： | 施工单位 | | | | |
| | | | | | 勘察单位 | | | | |
| | | | | | 设计单位 | | | | |
| | | | | | 监理单位 | | | | |
| | | | | | 建设单位 | | | | |

专业监理工程师
（建设单位项目负责人）：

施工员：

质量员：

施工班组长签名：

记录人：

第三节 主体结构分部工程施工记录表
一 钢筋混凝土结构及砌体结构

混凝土隐蔽工程质量验收记录

GD-C2-4311□□□

| | | | | | | | |
|-------------|--------------------------|-----------------|--------------|--------------------------|------------------|-------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | 检查时间 | 年 月 日 | |
| 验收部位 | 施工单位自检记录 | | | | 监理（建设）单位验收 意见 | 备注 | |
| | 原材料检验（预拌混凝土 质量证明文件）情况 | 试块强度检验及 统计情况 | 结构实体检验 结果 | 外观质量（蜂窝、麻面、 涨模、有害裂缝等） | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

专业监理工程师
(建设单位项目负责人):

施工员:

质量员:

施工班组长:

钢筋隐蔽工程质量验收记录

GD-C2-4312□□□

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|----------|---------|--------------|----------|------------------|--------------|------------|-------|------|----------|---------|--------------|----|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | 原材料见证检验情况 | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | | | |
| 检查时间 | | | | | | | | | | | | | |
| 验收部位 | 施工单位自检记录 | | | | | | | | | | | 监理(建设)单位验收意见 | 备注 |
| | 纵向受力钢筋 | | | 横向钢筋 | | | 箍筋、抗扭筋、构造筋 | 预埋件 | 连接接头 | | | | |
| | 牌号、规格、数量 | 锚固长度(d) | 混凝土保护层厚度(mm) | 牌号、规格、间距 | 受力钢筋伸入支座的锚固长度(d) | 混凝土保护层厚度(mm) | 设计要求 | 规格、数量 | 连接方式 | 见证检验报告编号 | 搭接长度(d) | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

专业监理工程师
(建设单位项目负责人):

施工员:

质量员:

施工班组长:

预应力结构孔道、钢筋及锚具预埋隐蔽工程质量验收记录

GD-C2-4313□□□

| | | | | | | | |
|-------------|----------|---------------|------------|--------------|------------------|-------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | 检查时间 | 年 月 日 | |
| 验收部位 | 施工单位自检记录 | | | | 监理（建设）单位验收 意见 | 备注 | |
| | 成孔材料及直径 | 预应力钢筋品种、规格、数量 | 锚具品种、规格、数量 | 预应力钢筋、锚具外观质量 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

专业监理工程师

（建设单位项目负责人）

施工员：

质量员：

施工班组长：

砌体隐蔽工程质量验收记录

GD-C2-4314□□□

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|----------|--------|------|--------------|----------------|--------------|------|----------|------|---------------|-----------|---------------|-------|---------------|--------------|----|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | 原材料检验报告编号 | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | 检查时间 | | 年 月 日 | | | | |
| 验收部位 | 施工单位自检记录 | | | | | | | | | | | | | | 监理（建设）单位验收意见 | 备注 | |
| | 灰缝厚度 | 顶砖砌筑质量 | 构造措施 | 厨房、卫生间墙根防水措施 | 不同材料交接位置的防开裂措施 | 砂浆试块强度检验报告编号 | 拉结筋 | | 构造柱 | | 过梁 | | 圈梁 | | | | |
| | | | | | | | 钢筋配置 | 抗拔检测报告编号 | 钢筋配置 | 混凝土试块强度检验报告编号 | 钢筋配置 | 混凝土试块强度检验报告编号 | 钢筋配置 | 混凝土试块强度检验报告编号 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |

专业监理工程师
(建设单位项目负责人):

施工员:

质量员:

施工班组长:

_____防水层隐蔽工程质量验收记录

GD-C2-4315□□□

| | | | | | | |
|-------------|----------|-----------|--------|-----------|--------------|-----|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | 原材料检验报告编号 | | |
| 专业分包施工单位 | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | 检查时间 | 年 | 月 日 |
| 验收部位 | 施工单位自检记录 | | | | 监理（建设）单位验收意见 | 备注 |
| | 防水层的基层 | 防水层及附加防水层 | 接缝防水构造 | 节点及细部防水构造 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

专业监理工程师
(建设单位项目负责人):

施工员:

质量员:

施工班组长:

混凝土搅拌质量记录

GD-C2-4316□□□

| | | | | | | | | | |
|---------------------------|--------------|-----------|------------|------------|------------|-----|------|-----|-----|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | |
| 浇筑部位(区段、标高) | | 混凝土使用量() | | | | | | | |
| 试配单位 | | 设计配合比编号 | | | | | | | |
| 混凝土设计强度等级(C) | | 混凝土设计抗渗等级 | | | | | | | |
| 混凝土施工配合比 | 材料名称 | 水 | 水泥 | 砂 | 石 1 | 石 2 | 粉煤灰 | 矿物粉 | 外加剂 |
| | 规格、品种 | | | | | | | | |
| | 配合比(kg/) | | | | | | | | |
| | 用量(kg/盘) | | | | | | | | |
| 砂子实测含水率： % | | | | | 石子实测含水率： % | | | | |
| 搅拌记录 | | | | | 混凝土试块留置情况 | | | | |
| 搅拌日期 | 搅拌时间 | 气温(°C) | 坍落度设计值(mm) | 坍落度实测值(mm) | 抗压试块 | | 抗渗试块 | | |
| | | | | | 组数 | 编号 | 组数 | 编号 | |
| 年 月 日 | 至 时 分 时 分 | | | | | | | | |
| 年 月 日 | 至 时 分 时 分 | | | | | | | | |
| 年 月 日 | 至 时 分 时 分 | | | | | | | | |
| 年 月 日 | 至 时 分 时 分 | | | | | | | | |
| 年 月 日 | 至 时 分 时 分 | | | | | | | | |
| 年 月 日 | 至 时 分 时 分 | | | | | | | | |
| 年 月 日 | 至 时 分 时 分 | | | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | | 施工单位 | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目技术负责人)： | | | | 施工员 | | 质量员 | | 测量员 | |
| | | | | | | | | | |

说明：此表仅为现场自拌混凝土时才需填写。

现浇混凝土养护情况记录

GD-C2-4317□□□

| | | | | | |
|-----------------|--|---------------|--------------|---------------|--------------|
| 单位（子单位） 工程名称 | | | | 养护部位 | |
| 混凝土等级强度 | | 抗渗等级 | | 抗折强度 (MPa) | |
| 水泥品种及等级 | | 外加剂名称 | | 掺合料名称 | |
| 混凝土浇筑 开始时间 | 年 月 日 时 分 | 混凝土浇筑 完毕时间 | 年 月 日 时 分 | 第一次 养护时间 | 年 月 日 时 分 |
| 养护方式 | <input type="checkbox"/> 洒水 <input type="checkbox"/> 覆盖 <input type="checkbox"/> 喷涂 <input type="checkbox"/> 加热 | 养护天数 | | 第一次 荷载时间 | 年 月 日 时 分 |

日常养护记录

| 工作日 | 日期 | 日平均气温 | 养护措施简述 | 养护人签名 | 见证人签名 |
|-----|-------|-------|--------|-------|-------|
| | 年 月 日 | | | | |
| | 年 月 日 | | | | |
| | 年 月 日 | | | | |
| | 年 月 日 | | | | |
| | 年 月 日 | | | | |
| | 年 月 日 | | | | |
| | 年 月 日 | | | | |
| | 年 月 日 | | | | |
| | 年 月 日 | | | | |
| | 年 月 日 | | | | |
| | 年 月 日 | | | | |
| | 年 月 日 | | | | |
| | 年 月 日 | | | | |
| | 年 月 日 | | | | |
| | 年 月 日 | | | | |
| | 年 月 日 | | | | |
| | 年 月 日 | | | | |
| | 年 月 日 | | | | |
| | 年 月 日 | | | | |
| | 年 月 日 | | | | |

| | | | |
|---------------------------|------|-----|-----|
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 （建设单位项目技术负责人）： | 施工员 | 质量员 | 记录人 |
| | | | |

混凝土后浇带施工检查记录

GD-C2-4318□□□

| | | | | |
|-------------------------|----------------------|----------|-------|------------------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | |
| 检查部位 | | 检查日期 | 年 月 日 | |
| 检查项目 | | 施工单位检查记录 | | 监理（建设） 单位复查记录 |
| 1 | 后浇带留置的位置、宽度 | | | |
| 2 | 加强筋的品种、规格和数量 | | | |
| 3 | 浇捣前混凝土、模板表面的清理 | | | |
| | 浇捣前钢筋污染的处理 | | | |
| 4 | 后浇带浇捣时已浇筑混凝土的强度（MPa） | | | |
| 5 | 后浇带模板、支撑情况 | | | |
| 6 | 后浇带混凝土强度等级（C） | | | |
| 7 | 钢筋的混凝土保护层厚度（mm） | | | |
| 监理（建设）单位 | | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）： | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | |

混凝土同条件养护试件日累计养护温度记录表

GD-C2-4319□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|-------|----------|----|----|--------|-----------|----------|--------|----|----------|----|----|--------|-----------|----------|
| 试件取样部位 | | 试件制作编号 | | | | | | 试件试验编号 | | | | | | | |
| 序号 | 日期 | 当天气温(°C) | | | 有效温度判定 | 有效天数累计(d) | 累计(°C·d) | 序号 | 日期 | 当天气温(°C) | | | 有效温度判定 | 有效天数累计(d) | 累计(°C·d) |
| | | 最低 | 最高 | 平均 | | | | | | 最低 | 最高 | 平均 | | | |
| 1 | 年 月 日 | | | | | | 25 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 2 | 年 月 日 | | | | | | 26 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 3 | 年 月 日 | | | | | | 27 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 4 | 年 月 日 | | | | | | 28 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 5 | 年 月 日 | | | | | | 29 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 6 | 年 月 日 | | | | | | 30 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 7 | 年 月 日 | | | | | | 31 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 8 | 年 月 日 | | | | | | 32 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 9 | 年 月 日 | | | | | | 33 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 10 | 年 月 日 | | | | | | 34 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 11 | 年 月 日 | | | | | | 35 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 12 | 年 月 日 | | | | | | 36 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 13 | 年 月 日 | | | | | | 37 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 14 | 年 月 日 | | | | | | 38 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 15 | 年 月 日 | | | | | | 39 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 16 | 年 月 日 | | | | | | 40 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 17 | 年 月 日 | | | | | | 41 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 18 | 年 月 日 | | | | | | 42 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 19 | 年 月 日 | | | | | | 43 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 20 | 年 月 日 | | | | | | 44 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 21 | 年 月 日 | | | | | | 45 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 22 | 年 月 日 | | | | | | 46 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 23 | 年 月 日 | | | | | | 47 | 年 月 日 | | | | | | | |
| 24 | 年 月 日 | | | | | | 48 | 年 月 日 | | | | | | | |

专业监理工程师

(建设单位项目负责人):

施工员:

质量员:

施工班组长:

记录人:

预应力筋张拉记录表

GD-C2-43110□□□

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------|------------------------------------|------------------------------|--|-----------------|-----------------|------------------------|-------------|-----------------------|-------|--|----|---------|
| 工程名称 | | | | | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | 张拉日期 | | 年 月 日 | | | | |
| 施工部位 | | 预应力筋规格/极限强度标准值/生产日期 | | | | | | | | | | | |
| 预应力类型 | | 设计张拉控制应力 (MPa) | | | | | 实际张拉力 (KN) | | | | | | |
| 千斤顶 编号 | | 压力表 编号 | | 张拉端锚具 类型 | | | | | 固定端锚具 类型 | | | | |
| 张拉程序 | | | | | | | | | | | | | |
| 混凝土设计强度 | | | | | | | 张拉时混凝土 同条件试块强度 | | | | | | |
| 预应力筋理论伸长值 | | | | | | | 预应力筋伸长值范围 | | | | | | |
| 张拉顺序 编号 (单/ 双) | 伸长计算值(mm) | 预应力张拉伸长实测值 (mm) | | | | | | | | | | 备注 | |
| | | 无粘结预应力筋 | | | | | 缓粘结预应力筋 | | | | | | 总伸长(mm) |
| | | 0.1 σ_{con} 时伸长 L_1 | σ_{con} 时伸 长 L_2 | 0.1 σ_{con} 前推算 伸长 ΔL | 原长 (m) L_1 | 实长 (m) L_2 | 伸长值 (mm) ΔL | 持荷时 间(s) | 温度 ($^{\circ}$ C) | | | | |
| 一端张拉 | | | | | | | | | | | | | |
| 另一端张拉 | | | | | | | | | | | | | |
| 一端张拉 | | | | | | | | | | | | | |
| 另一端张拉 | | | | | | | | | | | | | |
| 一端张拉 | | | | | | | | | | | | | |
| 另一端张拉 | | | | | | | | | | | | | |
| 一端张拉 | | | | | | | | | | | | | |
| 另一端张拉 | | | | | | | | | | | | | |
| 一端张拉 | | | | | | | | | | | | | |
| 另一端张拉 | | | | | | | | | | | | | |
| 一端张拉 | | | | | | | | | | | | | |
| 另一端张拉 | | | | | | | | | | | | | |
| 一端张拉 | | | | | | | | | | | | | |
| 另一端张拉 | | | | | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | | 施工单位 | | | | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | | 施工员 | | | 质量员 | | 施工班组长 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

注：张拉有设计要求时按设计要求施工并记录

预应力预留孔道灌浆记录

GD-C2-43111□□□

| 工程名称 | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|----------|---------------|-------------|-----------|-----------|---------|----------------|----------|-------|---------------------|--|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | |
| 部位(构件)编号 | | | | | | 施工日期 | | 年 月 日 | | | |
| 压浆顺序 孔道编号 | 起止 时间 | 压浆压强 (Mpa) | 水泥品种 及等级 | 外加剂 品种 | 氯离子 含量 | 水灰 比 | 泌水 率 (%) | 水泥浆用量() | | 28d 水泥浆 强度 (MPa) | |
| | | | | | | | | 第一次 | 第二次 | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | | 施工单位 | | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | | |
| | | | | | | | | | | | |

防水地面蓄水试验记录

GD-C2-43112□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|-------------|-------|------------|------|------|------|-----------|----|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | |
| 专业分包施工单位 | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | |
| 施工形象进度 | | | | | | | | | |
| 序号 | 试验部位 | 蓄水时间 | | 最浅蓄水深度(mm) | 渗漏现象 | 积水现象 | 排水情况 | 防水层厚度(mm) | 备注 |
| | | 年 月 日 时 分 至 | 日 时 分 | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | | 施工单位 | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | | 施工员 | | 质量员 | | 记录员 | |
| | | | | | | | | | |

防水地面淋水试验记录

GD-C2-43113□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|---|-------|----------------|-------|--------|------|------|----|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | |
| 试验方法 | | <input type="checkbox"/> 淋水试验 <input type="checkbox"/> 雨后观察 | | | | 施工形象进度 | | | |
| 序号 | 试验部位 | 淋(雨)水时间 | | 与相连接面层的标高差(mm) | 坡度(%) | 渗漏情况 | 排水情况 | 积水情况 | 备注 |
| | | 年 月 日 时 分 至 | 日 时 分 | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | 施工单位 | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | 施工员 | | 质量员 | | 记录员 | |
| | | | | | | | | | |

渗漏水检测记录

GD-C2-43114□□□

| | | | |
|-----------------------|--|------|-------------------------------------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承（分）包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 | | 检验部位 | |
| 面积 | / | 防水等级 | |
| 结构内表面的渗漏水展图 | （渗漏水处用标识符号标注） | | |
| 渗漏水检测情况 | 1、单个湿渍的最大面积_____m ² ； | | 总湿渍面积_____m ² |
| | 2、每 100 m ² 的渗水量_____L/(m ² ·d)； | | 整个工程平均渗水量_____L/(m ² ·d) |
| | 3、单个漏水点的最大漏水量_____L/d； | | 整个工程平均漏水量_____L/(m ² ·d) |
| 堵漏和补强情况 | | | |
| 结论 | 年 月 日 | | |
| 监理（建设）单位 | | 施工单位 | |
| 监理工程师 （建设单位项目负责人）： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

注：本表适用于地下室、卫生间、厨房、阳台等有防水要求的部位。

混凝土楼板厚度检测记录

GD-C2-43115□□□

| | | | | | |
|-----------------------|--------------|-------------------|---------|-----------|---------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | 检查人员 | | | |
| 采用标准 | | 检查方法 | | | |
| 采用仪器及检定有效期 | | 检查日期 | | 年 月 日 | |
| 楼 层 | 设计厚度 (mm) | 检查部位及实测值(厚度单位:mm) | | | |
| | | 部 位 | 实 测 厚 度 | 偏 差 值 | 合 格 评 定 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 监 理 (建 设) 单 位 | | 施 工 单 位 | | | |
| 监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | 施 工 员 | | 质 量 员 | |
| | | | | 施 工 班 组 长 | |

注：结构位置与尺寸偏差已由专业检测机构完成的可不填写本表

通风道、烟道、垃圾道检查记录

GD-C2-43116□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|-------|----|-----|---------|-------|------|------|-------|----|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | |
| 序号 | 检查部位 | 内表面质量 | | | 通风(烟)情况 | | 检查时间 | 整改情况 | 复检时间 | 备注 |
| | | 光滑 | 平整 | 无裂缝 | 通 | 无漏风串烟 | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | | 施工单位 | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | |
| | | | | | | | | | | |

外墙淋水试验记录

GD-C2-43117□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | |
|------------------------|------|------|--|---------|------|------|---------|------|--|------|------|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | 淋水方法 | | | | |
| 序号 | 淋水部位 | 淋水试验 | | | | | 整改后淋水复查 | | | | |
| | | 淋水时间 | | 渗漏情况及位置 | 发生时间 | 原因分析 | 整改方案 | 淋水时间 | | 渗漏情况 | 复查结论 |
| 1 | | 起 | | | | | | 起 | | | |
| | | 止 | | | | | | 止 | | | |
| 2 | | 起 | | | | | | 起 | | | |
| | | 止 | | | | | | 止 | | | |
| 3 | | 起 | | | | | | 起 | | | |
| | | 止 | | | | | | 止 | | | |
| 4 | | 起 | | | | | | 起 | | | |
| | | 止 | | | | | | 止 | | | |
| 5 | | 起 | | | | | | 起 | | | |
| | | 止 | | | | | | 止 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人) | | | | | 施工员 | | 质量员 | | | 试验人 | |

水池满水试验记录

GD-C2-43118□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
|-------------------------|------|---------------------------------|--------------|------|----|
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 专业承(分)包施工单位 | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | |
| 序号 | 试验部位 | 开始蓄水至满水时间 年 月 日 时 分至 月 日 时 分 | 满水深度 (mm) | 渗漏现象 | 备注 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | 施工员 | 质量员 | 记录员 | |
| | | | | | |

注：本表适用于混凝土或砖砌水池。

二 装配式混凝土结构

预制构件混凝土试配记录（工厂用表）

GD-C2-4321□□□

试验编号：

试验日期：

| 基准配合比编号 | | 设计坍落度 | | | 强度等级 | | 抗渗等级 | | 天气 | | | | | | |
|-------------------------------|---|------------|-----|-------------|------|------------------------|-------------|--------------------|-----------|--------------|-----|---|-----|---|-----|
| 试验依据 | | | | | 拌和方式 | | 振捣方式 | | 气温 | | | | | | |
| 使用原材料 | 水 | 水泥 | 砂 1 | 砂 2 | 石 1 | 石 2 | 掺合料 | 外加剂 | 外加剂 掺量 | | | | | | |
| 品种规格 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 原材料产地 | | | | | | | | | 水胶比 | 砂率 | | | | | |
| 原材料试验报告编号 | | | | | | | | | | | | | | | |
| A 组基准配合比 (kg/m ³) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 每盘用量 (kg 20L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| B 组非基准配比 (kg/m ³) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 每盘用量 (kg 20L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| C 组非基准配比 (kg/m ³) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 每盘用量 (kg 20L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 实测坍落度 (mm) | | 初始 | | 1h | | 含气量 | | 初凝时间 | | 终凝时间 | | | | | |
| A 组 | | | | | | | | | | | | | | | |
| B 组 | | | | | | | | | | | | | | | |
| C 组 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 混凝土和易性 | | 流动性 | | 粘聚性 | | 保水性 | | 拌合物水溶性 氯离子含量实测值 | | 抗渗等级 试验结果 | | | | | |
| A 组 | | | | | | | | | | | | | | | |
| B 组 | | | | | | | | | | | | | | | |
| C 组 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 表观密度 (kg/m ³) | | 计算值 | | 实测值 | | 校正系数 | | 备注 | | | | | | | |
| A 组 | | | | | | | | | | | | | | | |
| B 组 | | | | | | | | | | | | | | | |
| C 组 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 抗压强度试验 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 成型日期 | | 年 月 日 | | | | 试件规格 | | | | mm | | | | | |
| 测强日期 | | 养护方式 | 龄期 | A 组强度 (MPa) | | | B 组强度 (MPa) | | | C 组强度 (MPa) | | | | | |
| | | | | 1 | 2 | 3 | 代表值 | 1 | 2 | 3 | 代表值 | 1 | 2 | 3 | 代表值 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 设计配合比确定 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 配合比调整 | | 配制强度 (MPa) | 胶水比 | 项目 | 水泥 | 掺合料 | 砂 1 | 砂 2 | 石 1 | 石 2 | 外加剂 | 水 | 水胶比 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 用量(kg/m ³) | | | | | | | | | |
| | | | | 比例 | | | | | | | | | | | |

试验：

记录：

复核：

预制构件混凝土开盘鉴定记录（工厂用表）

试验编号：

GD-C2-4322□□□

| | | | | | | | | |
|------------------------|---|----------|-----|-------|--------------|---------------|-----------|-----|
| 配合比编号 | | | | 设计坍落度 | mm | | | |
| 强度等级 | | 水胶比 | | 砂率 | % | 搅拌时间 | s | |
| 试验依据 | | | | | | | | |
| 施 工 配 合 比 | | | | | | | | |
| 材料名称 | 水 | 水泥 | 砂 1 | 砂 2 | 石 1 | 石 2 | 掺合料 | 外加剂 |
| 品种/规格 | | | | | | | | |
| 原材料试验报告编号 | | | | | | | | |
| 含水率/% | | | | | | | | |
| 设计用量 kg/m ³ | | | | | | | | |
| 调整用量 kg/m ³ | | | | | | | | |
| 鉴定结果 | 鉴定项目 | 混凝土拌合物性能 | | | 混凝土温度 (℃) | 原材料与设计配合比是否相符 | 混凝土试块留置情况 | |
| | | 坍落度/mm | 保水性 | 粘聚性 | | | | |
| | 设计 | | | | | | | |
| 实测 | | | | | | | | |
| 鉴定结论 | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 符合要求 | | | | | | | |
| 试验： | 复核： | | | | | | | |
| 鉴定日期 | 年 月 日 | | | | | | | |

注：仅构件生产单位自拌混凝土时填写

楼板类预制构件生产质量检验记录（工厂用表）

GD-C2-4323□□□

| 使用项目名称 | | | | 使用部位 | | | 构件类型 | | | | | | |
|---------------------------|------|-------------------|-----------------------|------------------------------|---------------|---------|------|--------|--|--|--|----------|--|
| 生产单位 (公章) | | | | 生产日期 | | | 检验数量 | | | | | | |
| 构件编号 | | | | | | | | | | | | | |
| 施工及验收依据 | | | | 《装配式混凝土建筑技术标准》GB/T51231-2016 | | | | | | | | | |
| 项目 | 序号 | 检验内容 | 设计要求及 规范规定 | | 最小/实际 检验数量 | 检验记录 | | | | | | 检验 结果 | |
| 模具 检查 及预 留预 埋 | 1 | 模具清理、脱模剂涂刷 | 第 9.3.2 条 | | / | | | | | | | | |
| | 2 | 长度 | ≤6m | 1, -2 | / | | | | | | | | |
| | | | >6m 且 ≤12m | 2, -4 | / | | | | | | | | |
| | | | >12m | 3, -5 | / | | | | | | | | |
| | | 宽度、高（厚）度 | 2, -4 | | / | | | | | | | | |
| | 3 | 表面平整度 | 2 | | / | | | | | | | | |
| | 4 | 模具对角线差 | 3 | | / | | | | | | | | |
| | 5 | 侧向弯曲、翘曲 | L/1500 且 ≤5 | | / | | | | | | | | |
| | 6 | 端模与侧模高低差、组 模缝隙 | 1 | | / | | | | | | | | |
| | 7 | 水电预埋 | 中心线位置 | 2 | / | | | | | | | | |
| 8 | 吊环 | 中心线位置 | 3 | / | | | | | | | | | |
| | | 外露长度 | 0, -5 | / | | | | | | | | | |
| 9 | 插筋 | 中心线位置 | 3 | / | | | | | | | | | |
| | | 外露长度 | +10, 0 | / | | | | | | | | | |
| 10 | 预留孔洞 | 中心线位置 | 3 | / | | | | | | | | | |
| | | 尺寸 | +3, 0 | / | | | | | | | | | |
| 钢筋 检查 | 1 | 钢筋规格、数量 | 符合设计规范要求 | | / | | | | | | | | |
| | 2 | 钢筋网片 | 长/宽 | ±5 | / | | | | | | | | |
| | | | 网眼尺寸 | ±10 | / | | | | | | | | |
| | | | 对角线 | 5 | / | | | | | | | | |
| 3 | 保护层 | ±3 | | / | | | | | | | | | |
| 4 | 钢筋桁架 | 长度 | 总长度的±0.3%, 且不超过±10 | | / | | | | | | | | |
| | | 高度 | +1, -3 | | / | | | | | | | | |
| 成型、 养护 及脱 模 | 1 | 隐蔽工程检查 | 第 9.6.1 条 | | / | | | | | | | | |
| | 2 | 混凝土工作性能 | 第 9.6.2 条 | | / | | | | | | | | |
| | 3 | 试块留样情况 | 第 9.6.4 条 | | / | | | | | | | | |
| | 4 | 养护 | 第 9.6.10 | | / | | | | | | | | |
| | 5 | 脱模起吊强度 | 按照规定强度进行脱模起吊 | | / | | | | | | | | |
| 生产单位检查结果 | | | | | | 产线负责人： | | 专业质检员： | | | | | |
| 驻厂监造单位验收结论 (若无, 则不填) | | | | | | 驻厂监造代表： | | | | | | | |

墙板类预制构件生产质量检验记录（工厂用表）

GD-C2-4324□□□

| 使用项目名称 | | 使用部位 | | 构件类型 | | | |
|------------------------------|-----------|------------------------------|---------------|----------|---------------|------|-------|
| 生产单位 (公章) | | 生产日期 | | 检验数量 | | | |
| 构件编号 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《装配式混凝土建筑技术标准》GB/T51231-2016 | | | | | |
| 项目 | 序号 | 检验内容 | 设计要求及 规范规定 | | 最小/实际 检验数量 | 检验记录 | 检验结果 |
| 模具 检查 及 预 留 埋 | 1 | 模具清理、脱模油刷涂 | 第 9.3.2 条 | | / | | |
| | 2 | 长度 | ≤6m | 1, -2 | / | | |
| | | | >6m 且 ≤12m | 2, -4 | / | | |
| | | | >12m | 3, -5 | / | | |
| | | 宽度、高(厚)度 | 1, -2 | | / | | |
| | 3 | 表面平整度 | 2 | | / | | |
| | 4 | 模具对角线差 | 3 | | / | | |
| | 5 | 侧向弯曲、翘曲 | L/1500 且 ≤5 | | / | | |
| | 6 | 端模与侧模高低差、 组模缝隙 | 1 | | / | | |
| | 7 | 预埋钢板、建筑幕墙 用槽式预埋组件 | 中心线位置 | 3 | / | | |
| | | | 平面高差 | ±2 | / | | |
| | 8 | 预埋管、线盒、电线 管 | 水平中心线位置 | 2 | / | | |
| | | | 垂直方向中心线位置 | 2 | / | | |
| | 9 | 预埋螺栓 | 中心线位置 | 2 | / | | |
| | | | 外露长度 | +5, 0 | / | | |
| 10 | 预埋螺母 | 中心线位置 | 2 | / | | | |
| | | 平面高差 | ±1 | / | | | |
| 11 | 吊环 | 中心线位置 | 3 | / | | | |
| | | 外露长度 | 0, -5 | / | | | |
| 12 | 插筋 | 中心线位置 | 3 | / | | | |
| | | 外露长度 | +10, 0 | / | | | |
| 13 | 预留孔洞 | 中心线位置 | 3 | / | | | |
| | | 尺寸 | +3, 0 | / | | | |
| 14 | 灌浆套筒及连接钢筋 | 灌浆套筒/连接钢筋中 心线位置 | 1 | / | | | |
| | | 连接钢筋外露长度 | +5, 0 | / | | | |
| 15 | 门窗框 | 中心线位置 | 2 | / | | | |
| | | 宽度/高度 | ±2 | / | | | |
| | | 对角线 | ±2 | / | | | |
| | | 平整度 | 2 | / | | | |
| 钢筋 检查 | 1 | 钢筋规格、数量 | 符合设计规范图纸要求 | | / | | |
| | 2 | 钢筋骨架 | 长、宽/高(厚) | 0, -5/±5 | / | | |
| | | | 主筋间距(间距/排距) | ±10/±5 | / | | |
| | | | 箍筋间距 | ±10 | / | | |
| | | | 起弯点位置 | 15 | / | | |
| | 保护层 | 柱、梁 | ±3 | / | | | |
| 成型、 养护 及 脱 模 | 1 | 隐蔽工程检查 | 第 9.6.1 条 | | / | | |
| | 2 | 混凝土工作性能 | 第 9.6.2 条 | | / | | |
| | 3 | 试块留样情况 | 第 9.6.4 条 | | / | | |
| | 4 | 养护 | 第 9.6.10 | | / | | |
| | 5 | 脱模起吊强度 | 按照规定强度进行脱模起吊 | | / | | |
| 生产单位检查结论 | | | | | 生产负责人: | 质量员: | 年 月 日 |
| 驻厂监造单位验收结论 (若无, 则不填) | | | | | 驻厂监造代表: | | 年 月 日 |

梁、柱、桁架预制构件生产质量检验记录（工厂用表）

GD-C2-4325□□□

| 使用项目名称 | | 使用部位 | | 构件类型 | | | |
|-----------------------------------|-----------|-----------------------------|---------------|---------------|-------------------------|-------|--|
| 生产单位 (公章) | | 生产日期 | | 检验数量 | | | |
| 构件编号 | | | | | | | |
| 检验依据 | | 《装配式混凝土建筑技术标准》GB/T5151-2016 | | | | | |
| 项目 | 序号 | 检验内容 | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 检验数量 | 检验记录 | 检验结果 | |
| 模具 检查 及 预 留 预 埋 | 1 | 模具清理、脱模油刷涂 | 第 9.3.2 条 | / | | | |
| | 2 | 长度 | ≤6m | 1, -2 | / | | |
| | | | >6m 且 ≤12m | 2, -4 | / | | |
| | | | >12m | 3, -5 | / | | |
| | | | 宽度、高(厚)度 | 2, -4 | / | | |
| | 3 | 表面平整度 | 2 | / | | | |
| | 4 | 模具对角线差 | 3 | / | | | |
| | 5 | 侧向弯曲、翘曲 | L/1500 且 ≤5 | / | | | |
| | 6 | 端模与侧模高低差、组 模缝隙 | 1 | / | | | |
| | 7 | 预埋钢板、建筑幕墙用 槽式预埋组件 | 中心线位置 | 3 | / | | |
| | | | 平面高差 | ±2 | / | | |
| | 8 | 预埋螺栓 | 中心线位置 | 2 | / | | |
| | | | 外露长度 | +5, 0 | / | | |
| 9 | 预埋螺母 | 中心线位置 | 2 | / | | | |
| | | 平面高差 | ±1 | / | | | |
| 10 | 吊环 | 中心线位置 | 3 | / | | | |
| | | 外露长度 | 0, -5 | / | | | |
| 11 | 插筋 | 中心线位置 | 3 | / | | | |
| | | 外露长度 | +10, 0 | / | | | |
| 12 | 预留孔洞 | 中心线位置 | 3 | / | | | |
| | | 尺寸 | +3, 0 | / | | | |
| 13 | 灌浆套筒及连接钢筋 | 灌浆套筒/连接钢筋中 心线位置 | 1 | / | | | |
| | | 连接钢筋外露长度 | +5, 0 | / | | | |
| 钢筋 检查 | 1 | 钢筋规格、数量 | 符合设计规范图纸要求 | / | | | |
| | 2 | 钢筋骨架 | 长、宽/高(厚) | 0, -5/±5 | / | | |
| | | | 主筋间距(间距/排距) | ±10/±5 | / | | |
| | | | 箍筋间距 | ±10 | / | | |
| | | | 起弯点位置 | 15 | / | | |
| | | 保护层 | 柱、梁 | ±5 | | | |
| 成型、 养护 及 脱 模 | 1 | 隐蔽工程检查 | 第 9.6.1 条 | / | | | |
| | 2 | 混凝土工作性能 | 第 9.6.2 条 | / | | | |
| | 3 | 试块留样情况 | 第 9.6.4 条 | / | | | |
| | 4 | 养护 | 第 9.6.10 | / | | | |
| | 5 | 脱模起吊强度 | 按照规定强度进行脱模起吊 | / | | | |
| 生产单位检查结果 | | | | | 生产负责人: _____ 质量员: _____ | 年 月 日 | |
| 驻厂监理单位验收结论 (若无, 则不填) | | | | | 驻厂监造代表: _____ | 年 月 日 | |

预制混凝土构件预应力张拉记录（工厂用表）

GD-C2-4326□□□

| 使用项目名称 | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------|--|--------------|--------------|------------|---------------|--------|---------------|--|-----|--|
| 生产单位 | | | | | | | | | | | |
| 构件类型 | | 生产线编号 | | | | 张拉日期 | | | | | |
| 预应力类型 | | 张拉次数 | | | | 预应力筋种类 | | | | | |
| 预应力筋规格及抗拉强度 | | 设计控制应力 N/mm ² | | | | 设计初张拉 (KN) | | 设计终张拉 (KN) | | | |
| 预应力筋规格及抗拉强度 | | 设计控制应力 N/mm ² | | | | 设计初张拉 (KN) | | 设计终张拉 (KN) | | | |
| 千斤顶 | | | | | 压力表 | | | | | | |
| 编号 | | 型号规格 | | 编号 | | 检定有效截止时间 | | | | | |
| 张拉程序 | | 0→0.15σ _{con} →1.0σ _{con} : 一端张拉 | | | | | | | | | |
| 钢束编号 | 张拉力 (KN) | | 张拉实际伸长值 (MM) | | 理论伸长值 (MM) | 偏差率% | 滑丝断丝情况 | 检查结果 | | | |
| | 初张拉力 | 终张拉力 | 终张拉伸长值 (85%) | 累计伸长值 (100%) | | | | | | | |
| 钢绞线 9.5 | 1 | | | | | | | | | | |
| | 2 | | | | | | | | | | |
| | 3 | | | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | | | | |
| | 5 | | | | | | | | | | |
| | 6 | | | | | | | | | | |
| | 7 | | | | | | | | | | |
| 钢绞线 12.7 | 1 | | | | | | | | | | |
| | 2 | | | | | | | | | | |
| | 3 | | | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | | | | |
| | 5 | | | | | | | | | | |
| | 6 | | | | | | | | | | |
| | 7 | | | | | | | | | | |
| | 8 | | | | | | | | | | |
| | 9 | | | | | | | | | | |
| | 10 | | | | | | | | | | |
| 生产单位判定结果 | | | | | 专业操作人员 | | 生产负责人 | | | 质量员 | |
| 驻厂监造单位判定结果（若无，则不填） | | | | | 驻厂监造代表： | | | | | | |

注：张拉有设计要求时按设计要求施工并记录

预制构件养护记录（工厂用表）

GD-C2-4327□□□

| | | | | | | |
|----------|---|-------|--------|--------|-----|--|
| 构件生产单位 | | | | 项目名称 | | |
| 混凝土强度等级 | | 抗渗等级 | | 抗折强度 | | |
| 水泥品种及等级 | | 外加剂名称 | | 掺合料名称 | | |
| 养护方式 | <input type="checkbox"/> 自然养护 <input type="checkbox"/> 加热养护 | | 养护部位 | | | |
| 首次养护时间 | | | | 结束养护时间 | | |
| 施工、验收依据 | 《混凝土结构工程施工规范》 GB50666-2011、《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB50204-2015、 《大体积混凝土施工规范》 GB50496-2018 | | | | | |
| 日常养护记录 | | | | | | |
| 养护 天数 | 日期 | 日均气温 | 养护方法简述 | 养护人 | 审核人 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

养护人：

复核：

楼板类预制构件成品质量检验记录（工厂用表）

GD-C2-4328□□□

| 使用项目名称 | | 使用部位 | | 构件类型 | | | | | | | |
|--------------|-----------------|------------------------------|---------------|------------------|----|---|--|----------|--|--|--|
| 生产单位 (公章) | | 生产日期 | | 检验数量 | | | | | | | |
| 构件编号 | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《装配式混凝土建筑技术标准》GB/T51231-2016 | | | | | | | | | |
| 检验项目 | | 设计要求及规范规定（数值的单位均为 mm） | 最小/实际 抽样数量 | 检验记录 | | | | 检验 结果 | | | |
| 1 | 预制构件外观质量 | 第 9.7.1 条 第 9.7.2 条 | / | | | | | | | | |
| 2 | 预制构件的预埋件等规格、数量 | 第 9.7.5 条 | / | | | | | | | | |
| 3 | 预制构件的粗糙面或键槽成型质量 | 第 9.7.6 条 | / | | | | | | | | |
| 预制构件的外形尺寸偏差 | 1 | 长度 (mm) | <12m | ±5 | / | | | | | | |
| | | | ≥12m 且小于 10m | ±10 | / | | | | | | |
| | | | ≥10m | ±20 | / | | | | | | |
| | 2 | 宽度 (mm) | | ±5 | / | | | | | | |
| | 3 | 厚度 (mm) | | ±5 | / | | | | | | |
| | 4 | 对角线差 | | 6 | / | | | | | | |
| | 5 | 表面平整度 | 内表面 | 4 | / | | | | | | |
| | | | 外表面 | 3 | / | | | | | | |
| | 6 | 侧向弯曲(mm)梁、柱、板 | | L/750 且 ≤20 | / | | | | | | |
| | 7 | 翘翘楼板 | | L/750 | / | | | | | | |
| | 8 | 预埋钢板 | 预埋 | 中心线位置偏差 | 5 | / | | | | | |
| | | | 平面高差 | 0, -5 | / | | | | | | |
| | 9 | 预埋螺栓 | 预埋 | 中心线位置偏移 | 2 | / | | | | | |
| | | | 预埋螺栓外露长度 | +10, -5 | / | | | | | | |
| | 10 | 预埋线盒、电盒 | 预埋 | 在构件平面的水平方向中心位置偏差 | 10 | / | | | | | |
| 与构件表面混凝土高差 | | | 0, -5 | / | | | | | | | |
| 11 | 预留孔 | 预埋 | 中心线位置偏移 | 5 | / | | | | | | |
| | | 孔尺寸 | ±5 | / | | | | | | | |
| 12 | 预留洞 | 预埋 | 中心线位置偏移 | 5 | / | | | | | | |
| | | 洞口尺寸、深度 | ±5 | / | | | | | | | |
| 13 | 预留插筋 | 预埋 | 中心线位置偏移 | 3 | / | | | | | | |
| | | 外露长度 | ±5 | / | | | | | | | |
| 14 | 吊环、木砖 | 预埋 | 中心线位置偏移 | 10 | / | | | | | | |
| | | 留出高度 | 0, -10 | / | | | | | | | |
| 15 | 桁架钢筋高度 | | +5, 0 | / | | | | | | | |
| 生产单位 检验结论 | | 生产负责人: | | 质量负责人: | | | | 年 月 日 | | | |
| 驻场监造结论(如有) | | 驻场监造代表: | | | | | | 年 月 日 | | | |

墙板类预制构件成品质量检验记录（工厂用表）

GD-C2-4329

| 使用项目名称 | | 使用部位 | | 构件类型 | | | |
|----------------|--------------------------------|------------------------------|--------------|-------------|---|-------|--|
| 生产单位（公章） | | 生产日期 | | 检验数量 | | | |
| 构件编号 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《装配式混凝土建筑技术标准》GB/T51231-2016 | | | | | |
| 检验项目 | | 设计要求及规范规定（数值的单位均为mm） | 最小/实际抽样数量 | 检验记录 | | 检验结果 | |
| 1 | 预制构件外观质量 | 第 9.7.1 条 第 9.7.2 条 | / | | | | |
| 2 | 预制构件的预埋件等规格、数量 | 第 9.7.5 条 | / | | | | |
| 3 | 预制构件的粗糙面或键槽成型质量 | 第 9.7.6 条 | / | | | | |
| 4 | 钢筋套筒型式检验报告和钢筋套筒灌浆连接接头抗拉强度试验 | 第 9.7.8 条 | / | | | | |
| 5 | 夹心外墙板的内外叶墙板之间的拉结件类别、数量、使用位置及性能 | 第 9.7.9 条 | / | | | | |
| 6 | 夹心保温外墙板用的保温材料类别、厚度、位置及性能 | 第 9.7.10 条 | / | | | | |
| 预制构件的外形尺寸偏差 | 1 | 高度 | ±4 | / | | | |
| | 2 | 宽度 | ±4 | / | | | |
| | 3 | 厚度 | ±3 | / | | | |
| | 4 | 对角线差 | 5 | / | | | |
| | 5 | 表面平整度 | 内表面 | 4 | / | | |
| | | | 外表面 | 3 | / | | |
| | 6 | 侧向弯曲 梁、柱、板 | L/1000 且 ≤20 | / | | | |
| | 7 | 翘 楼板 | L/1000 | / | | | |
| | 8 | 预埋钢板 | 中心线位置偏差 | 5 | / | | |
| | | | 平面高差 | 0, -5 | / | | |
| | 9 | 预埋螺栓 | 中心线位置偏移 | 2 | / | | |
| | | | 预埋螺栓外露长度 | +10, -5 | / | | |
| | 10 | 预埋套筒、螺母 | 中心线位置偏移 | 2 | / | | |
| | | | 平面高差 | 0, -5 | / | | |
| | 11 | 预留孔 | 中心线位置偏移 | 5 | / | | |
| | | | 孔尺寸 | ±5 | / | | |
| 12 | 预留洞 | 中心线位置偏移 | 5 | / | | | |
| | | 洞口尺寸、深度 | ±5 | / | | | |
| 13 | 预留插筋 | 中心线位置偏移 | 3 | / | | | |
| | | 外露长度 | ±5 | / | | | |
| 14 | 吊环、木砖 | 中心线位置偏移 | 10 | / | | | |
| | | 留出高度 | 0, -10 | / | | | |
| 15 | 键槽 | 中心线位置偏移 | 5 | / | | | |
| | | 长度、宽度 | ±5 | / | | | |
| | | 深度 | ±5 | / | | | |
| 16 | 灌浆套筒及连接钢筋 | 灌浆套筒中心线位置 | 2 | / | | | |
| | | 连接钢筋中心线位置 | 2 | / | | | |
| | | 连接钢筋外露长度 | +10, 0 | / | | | |
| 生产单位 检验结论 | | 生产负责人：_____ | | 质量负责人：_____ | | 年 月 日 | |
| 驻场监造结论 (如有) | | 驻场监造代表：_____ | | | | 年 月 日 | |

梁、柱、桁架类预制构件成品质量检验记录（工厂用表）

GD-C2-43210□□□

| 使用项目名称 | | 使用部位 | | 构件类型 | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------|--------------|---|--|--|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 生产单位（公章） | | 生产日期 | | 检验数量 | | | | | | | | | | | | | | |
| 构件编号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《装配式混凝土建筑技术标准》GB/T51231-2016 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 检验项目 | | 设计要求及 规范规定（数值的 单位均为 mm） | 最小/实际 抽样数量 | 检验记录 | | | | 检验 结果 | | | | | | | | | | |
| 1 | 预制构件外观质量 | 第 9.7.1 条 第 9.7.2 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 预制构件的预埋件等规格、数量 | 第 9.7.5 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 预制构件的粗糙面或键槽成型质量 | 第 9.7.6 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 钢筋套筒型式检验报告和钢筋套筒灌浆连接接头抗拉强度试验 | 第 9.7.8 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 预制构件的外形尺寸偏差 | 1 | 长度 | <12m | ±5 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ≥12m 且小于 10m | ±10 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ≥10m | ±20 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 宽度 | | ±5 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 厚度 | | ±5 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 表面平整度 | | 4 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 侧向弯曲 | 梁柱 | L/750 且 ≤20 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 桁架 | L/1000 且 ≤20 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 预埋 钢板 | 中心线位置偏差 | 5 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 平面高差 | 0, -5 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 预埋 螺栓 | 中心线位置偏移 | 2 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 预埋螺栓外露长度 | +10, -5 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 8 | 预留孔 | 中心线位置偏移 | 5 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 孔尺寸 | | | ±5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 预留洞 | 中心线位置偏移 | 5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 洞口尺寸、深度 | ±5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 预留插筋 | 中心线位置偏移 | 3 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 外露长度 | ±5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 吊环 | 中心线位置偏移 | 10 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 留出高度 | 0, -10 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 键槽 | 中心线位置偏移 | 5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 长度、宽度 | ±5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 深度 | ±5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 灌浆套筒及连接 钢筋 | 灌浆套筒中心线位置 | 2 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 连接钢筋中心线位置 | 2 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 连接钢筋外露长度 | +10, 0 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 生产单位 检验结论 | | 生产负责人： | | 质量负责人： | | | | 年 月 日 | | | | | | | | | | |
| 驻场监造结论 （如有） | | 驻场监造代表： | | 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | |

预制构件首件构件验收记录（工厂用表）

GD-C2-43212□□□

| | | | | |
|---------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | |
| 分部（子分部）工程名称 | | 构件名称 | | |
| 构件生产单位 | | 构件生产日期 | | |
| 施工、验收依据 | | 验收部位 | | |
| 构件验收情况 | 项目内容 | | 检查情况 | |
| | 1、预制构件质量证明文件 | | | |
| | 2、构件外观质量 | | | |
| | 3、构件预埋件、预留钢筋、预留管线和预留孔等： | | | |
| | 4、构件粗糙面或键槽设置 | | | |
| | 5、构件的混凝土强度： | | | |
| | 6、构件性能检测： | | | |
| | 7、预贴面砖、石材等饰面与混凝土的粘结性能： | | | |
| 验收结论 | | | | |
| 构件生产单位 | 总承包施工单位 | 监理单位 | 设计单位 | 建设单位 |
| 项目负责人签名： | 项目负责人签名： | 总监/总监代表签名： | 项目负责人签名： | 项目负责人签名： |
| 年 月 日 (盖章) | 年 月 日 (盖章) | 年 月 日 (盖章) | 年 月 日 (盖章) | 年 月 日 (盖章) |

现浇层转预制层钢筋工程检查记录

GD-C2-43213□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
|-------------------------|--|----------|-----|--------------|
| 总承包施工单位 | | | | 检查日期 |
| 分部/子分部/分项 | | | | 施工部位 |
| 序号 | 检查内容及质量要求 | 施工单位检查记录 | | 监理(建设)单位复查记录 |
| 1 | 原材料见证检验情况 | | | |
| 2 | 钢筋轴线、定位情况 | | | |
| 3 | 钢筋预留长度情况 | | | |
| 4 | 钢筋的牌号、规格、数量、间距, 箍筋弯钩的弯折角度 | | | |
| 5 | 接头形式及见证检验报告 | | | |
| 6 | 钢筋的连接方式、接头位置、接头数量、接头面积百分率、搭接长度、锚固方式及锚固长度 | | | |
| 7 | 其他 | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | 项目负责人 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | |

装配式建筑首个标准层质量验收记录

GD-C2-43214□□□

| | | | |
|-------------|--------------------|----------|----------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | |
| 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 施工、验收依据 | | 验收部位 | |
| 首个标准层验收情况 | 项目内容 | 检查情况 | |
| | 1. 完成装配式首个标准层的相关情况 | | |
| | 2. 质量控制资料 | | |
| | 3. 安全和功能检验（检测）报告 | | |
| | 4. 安装后外观质量 | | |
| | 5. 结构尺寸、定位偏差 | | |
| | 6. 连接及接缝处理质量 | | |
| | 7. 其他 | | |
| 验收结论 | | | |
| 总承包施工单位 | 监理单位 | 设计单位 | 建设单位 |
| 项目负责人签名： | 总监/总监代表签名： | 项目负责人签名： | 项目负责人签名： |
| 年 月 日 | 年 月 日 | 年 月 日 | 年 月 日 |
| （盖章） | （盖章） | （盖章） | （盖章） |

预制构件安装施工记录

GD-C2-43215□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | | 施工依据 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | | 检查日期 | | 年 月 日 | |
| 序号 | 构件 | 轴线 | | 标高 | | 垂直度 | | 构件倾斜度 | | 表面平整度 | | 构件搁置长度 | | 支座、支垫中心位置 | |
| | | 允许偏差 (mm) | 实测偏差 (mm) | 允许偏差 (mm) | 实测偏差 (mm) | 允许偏差 (mm) | 实测偏差 (mm) | 允许偏差 (mm) | 实测偏差 (mm) | 允许偏差 (mm) | 实测偏差 (mm) | 允许偏差 (mm) | 实测偏差 (mm) | 允许偏差 (mm) | 实测偏差 (mm) |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

专业监理工程师

(建设单位项目负责人)：

施工员：

质量员：

施工班组长：

注：本表可根据实际项目管理要求选用

灌浆料流动性检测记录

GD-C2-43216□□□

| | | | | | |
|--------------------------------------|------|-----|-----|--|--|
| 单位（子单位） 工程名称 | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 灌浆料生产厂家、型号、 生产日期 | | | | | |
| 浆料配合比 (干粉用量：用水量) | | | | | |
| 灌浆部位（楼层、 轴线部位、 构件编号） | | | | | |
| 检查内容 | | | | | |
| 搅拌时长（min） | | | | | |
| 初始流动度 ($\geq 300\text{mm}$) | | | | | |
| 检测时间 (年月日时) | | | | | |
| 气候温度 | | | | | |
| 30min 流动度 ($\geq 260\text{mm}$) | | | | | |
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目技术负责人)： | 施工员 | 质量员 | 检测人 | | |
| | | | | | |

注：1、同一材料、配合比的灌浆拌合物应结合气温变化情况进行流动度检测，不少于 2 小时一次。

2、每次拌制的灌浆拌合物宜在 30min 内用完。

预制构件灌浆令

GD-C2-43217□□□

| | | | |
|--|-----------------------------------|-----------------------|----|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 致 _____（项目监理机构） | | | |
| 下列工程（部位）的灌浆工作界面已检查完毕，经自检符合技术规范及设计要求，请准予套筒灌浆施工。 | | | |
| 工程部位名称 | 灌浆料设计抗压强度 (N/mm ²) | 灌浆方 量(L) | 备注 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 计划灌浆开始时间：_____年_____月_____日_____时 计划灌浆结束时间：_____年_____月_____日_____时 | | | |
| 检查项目 | 检查内容 | 检查情况 | |
| 灌浆工艺评定 | 首次施工需选择有代表性的部位进行试灌浆 | □是 □否 | |
| 操作人员 | 操作人员需通过考核 | □是 □否 | |
| 施工环境 | 温度需符合灌浆施工要求 | □是 □否 | |
| 灌浆料 | 灌浆料质量证明文件齐全，复验合格 | □是 □否 | |
| 构件安装 | 构件定位、垂直度、平整度需在规范及设计允许偏差范围内 | □是 □否 | |
| 界面检查 | 套筒内杂物、垃圾需清理干净 | □是 □否 | |
| | 预留钢筋的位置、长度、外观质量需符合设计及规范要求 | □是 □否 | |
| 通气检查 | 灌浆孔、出浆孔完好、整洁 | □是 □否 | |
| 分仓 | 是否设置分仓灌浆 | □是 □否 | |
| 封堵 | 封仓及封堵严密 | □是 □否 | |
| 通气检查 | 套筒内通气通畅 | □是 □否 | |
| 灌浆设备 | 灌浆设备质量证明文件齐全，满足要求 | □是 □否 | |
| 附件： 1. 建筑材料报审表。 | | | |
| 项目经理部（项目章） | | | |
| 项目负责人：_____ | | 日期：_____年_____月_____日 | |
| 监理单位审查意见： | | | |
| 专业监理工程师（签字）：_____ | | 日期：_____年_____月_____日 | |
| 总监/总监代表（签字）：_____ | | 日期：_____年_____月_____日 | |
| 项目监理单位（项目章） | | | |

灌浆施工记录

GD-C2-43218□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | |
|-------------------------|--------|------|------------------|---------------|-------------------|-------------|---------|-----------|---------|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | |
| 灌浆部位 | | | | | 套筒数量 | | | | |
| 钢筋公称直径（mm） | | | | | 灌浆套筒类型 | | | | |
| 灌浆套筒品牌、型号 | | | | | 灌浆料品牌、型号 | | | | |
| 灌浆料强度试块留置数量(组) | | | | | 套筒灌浆连接平行试件留置数量（组） | | | | |
| 灌浆施工人员 | | | | | 施工日期 | | | | |
| 灌浆构件轴线及编号 | 灌浆起止时间 | 气候温度 | 灌浆方式（独立灌浆/连通腔灌浆） | 灌浆料拌合物流动度（mm） | 灌浆压力（MPa） | 灌浆料拌合物用量（L） | 出浆孔出浆情况 | 灌浆孔、出浆孔封堵 | 是否存在补灌浆 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 附图： | | | | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | | | 施工单位 | | | | |
| 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）： | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 |
| | | | | | | | | | |

注：1、单位工程、同一生产厂家、同一配合比应制作不少于三组的 40mm×40mm×160mm 长方体试件，且每工作班灌浆料强度试块取样不得少于 1 次，每楼层取样不得少于 3 次。
 2、单位工程、同一生产厂家、同一配合比应制作不少于三组的 40mm×40mm×160mm 长方体试件。

灌浆隐蔽验收记录

GD-C2-43219□□□

| | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|------------------------------|------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------|------------------------|------------------------|----------------------|----------------------|------|----------------------|----|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | 检查时间 | | |
| 验收部位 (楼层、轴线部位、 构件编号) | 施工单位自检记录 | | | | | | | | | | 监理（建 设）单位验 收意见 | 备注 |
| | 原材料检验情况 (装配式构件质 量证明文件) | 灌浆连接接头 试件工艺检验 报告 | 套筒、预留孔 规格、位置、 数量和深度 | 连接钢筋规格、 数量、位置、长 度和垂直度 | 同一截面所有连 接钢筋插入对应 灌浆套筒的情况 | 构件连接部 位外观质量 检查情况 | 连接构件轴 线及垂直度 检查情况 | 套筒、预 留孔界面 清理情况 | 灌浆连接接 缝周围封堵 情况 | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

专业监理工程师
(建设单位项目负责人):

施工员:

质量员:

施工班组长:

预制构件连接隐蔽工程质量验收记录

GD-C2-43220□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | |
|---|----------|--------------|--------|
| 总承包施工单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 | | 验收日期 | 年 月 日 |
| 验收部位 | | | |
| 检 查 项 目 | 施工单位自检记录 | 监理（建设）单位验收意见 | 备注（附图） |
| 1. 混凝土粗糙面的质量、键槽的尺寸、数量、位置 | | | |
| 2. 钢筋的牌号、规格、数量、位置、间距，箍筋弯钩的弯折角度及平直段长度 | | | |
| 3. 钢筋的连接方式、接头位置、接头数量、接头面积百分率、搭接长度、锚固方式及锚固长度 | | | |
| 4. 预埋件、预留管线的规格、数量、位置 | | | |
| 5. 预制混凝土构件接缝处防水、防火等构造做法 | | | |
| 6. 保温及其节点施工 | | | |
| 7. 预制构件内钢筋防雷构造做法 | | | |
| 8. 其他隐蔽项目 | | | |

专业监理工程师

（建设单位项目负责人）：

施工员：

质量员：

施工班组长：

预制外墙板耐候胶施工检查记录

GD-C2-43221□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
|-------------------------|---|----------|-----|--------------|
| 总承包施工单位 | | | | 检查日期 |
| 专业承(分)包单位 | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | |
| 序号 | 检查内容及质量要求 | 施工单位检查记录 | | 监理(建设)单位复查记录 |
| 1 | 密封胶应与混凝土具有相容性，以及规定的抗剪切和伸缩变形能力；密封胶防霉、防水、防火、耐候等性能必须符合设计要求 | | | |
| 2 | 密封材料嵌填应饱满、平整、密实、均匀、顺直、无缝隙 | | | |
| 3 | 密封材料表面应光滑，不得有裂缝现象，厚度应符合设计要求 | | | |
| 4 | 外挂墙板的接缝宽度不应小于 15mm，建筑密封胶的厚度不应小于缝宽的 1/2 且不小于 8mm | | | |
| 5 | 应采用有弹性、耐老化的密封材料；橡胶密封条不应有硬化龟裂现象 | | | |
| 6 | 基层处理剂材料应符合设计及规范要求，涂刷前应将基层表面的浮尘清理干净、涂刷应均匀 | | | |
| 7 | 其他密封材料及衬垫材料性能应符合设计和产品标准要求 | | | |
| 监理（建设）单位 | | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | |

预制外墙接缝施工记录

GD-C2-43222□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
|-------------------------|-----------------------------|----------|-----|--------------|
| 总承包施工单位 | | | | 检查日期 |
| 专业承(分)包单位 | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | |
| 序号 | 检查内容及质量要求 | 施工单位检查记录 | | 监理(建设)单位复查记录 |
| 1 | 施工前是否将空腔清理干净 | | | |
| 2 | 填缝材料及其配套材料的防水、防火性能 | | | |
| 3 | 接缝宽度和填缝材料的嵌填深度 | | | |
| 4 | 接缝宽度的允许偏差 | | | |
| 5 | 嵌填材料表面质量 | | | |
| 6 | 外挂墙板间接缝构造应满足防水、防火、隔声等建筑功能要求 | | | |
| 7 | 其他 | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | |

集成模块安装施工记录

GD-C2-43223□□□

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------|--------|------|---------|-----------|------------------------------|-------|--------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | 项目负责人 | | | | |
| 专业分（承）包单位 | | | | 项目负责人 | | | | |
| 验收部位 | | | | 施工、验收依据 | | 《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300-2013 | | |
| 模块安装施工情况 | | | | | | | | |
| 构件名称 | 基础埋板、埋板平面位置 | 支持面水平度 | 顶面标高 | 垂直度 | 中心线, 轴线位置 | 对角线位置 | 管线及设备 | 防火防水处理 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | 施工员: | | 质量员: | | 施工班组长: | | |
| 年 月 日 | | 年 月 日 | | 年 月 日 | | 年 月 日 | | |

注：本表可根据实际项目管理要求选用

三 钢结构、钢管混凝土结构、型钢混凝土结构、铝合金结构

型钢混凝土组合结构型钢隐蔽工程质量验收记录

GD-C2-4331□□□

| | | | | | | |
|-------------|-----------------|-------|----------|--------|--------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | 检查时间 | 年 月 日 |
| 验收部位 | 施 工 单 位 自 检 记 录 | | | | 监理(建设)单位验收意见 | 备 注 |
| | 原材料检验情况 | 保护层厚度 | 钢骨拼接位置情况 | 焊缝检验结果 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

专业监理工程师
(建设单位项目负责人): _____

施工员: _____

质量员: _____

施工班组长: _____

钢（铝合金）结构隐蔽工程质量验收记录

GD-C2-4332□□□

| | | | | | | |
|-------------|----------------|--------|------------------------|--------|--------------|-----|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | 检查时间 | 年 月 日 | |
| 验收部位 | 施工 单 位 自 检 记 录 | | | | 监理(建设)单位验收意见 | 备 注 |
| | 原材料检验情况 | 构件验收情况 | 地脚螺栓检查情况 (规格、位置、数量) | 焊缝检测结果 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

专业监理工程师
(建设单位项目负责人): _____

施工员: _____

质量员: _____

施工班组长: _____

钢结构焊接工艺评定报告

报告编号： _____

GD-C2-4333□□□

编 制： _____

审 核： _____

批 准： _____

单 位： _____

日 期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

广东省住房和城乡建设厅

焊接工艺评定报告目录

GD-C2-4333/1□□□

| 序号 | 报告名称 | 报告编号 | 页数 |
|----|------|------|----|
| 1 | | | |
| 2 | | | |
| 3 | | | |
| 4 | | | |
| 5 | | | |
| 6 | | | |
| 7 | | | |
| 8 | | | |
| 9 | | | |
| 10 | | | |
| 11 | | | |
| 12 | | | |
| 13 | | | |
| 14 | | | |
| 15 | | | |
| 16 | | | |
| 17 | | | |
| 18 | | | |
| 19 | | | |
| 20 | | | |

焊接工艺评定报告

GD-C2-4333/2 □□□

共 页 第 页

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--------------|-----------------------|---|----------------------|-------|------------|---|----|----|---|----------------------------------|----------------------------|----------|----------|------------|
| 工程(产品)名称 | | 评定报告编号 | | | | | | | | | | | | | | |
| 委托单位 | | 工艺指导书编号 | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目负责人 | | 依据标准 | 《钢结构焊接规范》GB50661-2011 | | | | | | | | | | | | | |
| 试样焊接单位 | | 施焊日期 | | | | | | | | | | | | | | |
| 焊工 | 资格代号 | 级别 | | | | | | | | | | | | | | |
| 母材钢号 | 板厚或 管径×壁厚 | 轧制或 热处理状态 | 生产厂 | | | | | | | | | | | | | |
| 化学成分(%) 和力学性能 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | C | Mn | Si | S | P | Cr | Mo | V | Cu | Ni | B | ReH (Rd) (N/mm ²) | Rm (N/mm ²) | A (%) | Z (%) | Akv (J) |
| 标准 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合格证 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 复验 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ceq, IIW (%) | $C + \frac{Mn}{6} + \frac{Cr + Mo + V}{5} + \frac{Cu + Ni}{15}$ | | | | | | Pcm (%) | $C + \frac{Si}{30} + \frac{Mn + Cu + Cr}{20} + \frac{Ni}{60} + \frac{Mo}{15} + \frac{V}{10} + 5B$ | | | | | | | | |
| 焊接材料 | 生产厂 | | 牌号 | | 类型 | | 直径 (mm) | 烘干制度 (°C×h) | | 备注 | | | | | | |
| 焊条 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 焊丝 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 焊剂或气体 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 焊接方法 | | | 焊接位置 | | | | 接头型式 | | | | | | | | | |
| 焊接工艺参数 | 见焊接工艺评定指导书 | | | | | 清根工艺 | | | | | | | | | | |
| 焊接设备型号 | | | | | | 电源及极性 | | | | | | | | | | |
| 预热温度(°C) | | | 道间温度 (°C) | | 后热温度(°C) 及时间(min) | | | | | | | | | | | |
| 焊后热处理 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>评定结论：本评定按《钢结构焊接规范》GB50661-2011 规定，根据工程情况编制工艺评定指导书、焊接试件、制取并检验试样、测定性能，确认试验记录正确，评定结果为：_____。</p> <p>焊接条件及工艺参数适用范围按本评定指导书规定执行。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 评定 | | | 年 月 日 | | 评定单位： | | | | | | | | | | | |
| 审核 | | | 年 月 日 | | | | (签章) | | | | | | | | | |
| 技术负责人 | | | 年 月 日 | | | | 年 月 日 | | | | | | | | | |

焊接工艺评定指导书

GD-C2-4333/3 □□□

共 页 第 页

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------|-----------|-------|--------|--------|---------------------|-------------|--------|---------------|-------------|----|--|
| 工程名称 | | | | | | 指导书编号 | | | | | | |
| 母材钢号 | | 板厚或管径×壁厚 | | | | 轧制或热处理状态 | | 生产厂 | | | | |
| 焊接材料 | | 生产厂 | | 牌号 | 型号 | 类型 | 烘干制度 (°C×h) | | 备注 | | | |
| 焊条 | | | | | | | | | | | | |
| 焊丝 | | | | | | | | | | | | |
| 焊剂或气体 | | | | | | | | | | | | |
| 焊接方法 | | | | | | 焊接位置 | | | | | | |
| 焊接设备型号 | | | | | | 电源及极性 | | | | | | |
| 预热温度 (°C) | | 道间温度 (°C) | | | | 后热温度 (°C) 及时间 (min) | | | | | | |
| 焊后热处理 | | | | | | | | | | | | |
| 接头及坡口尺寸图 | | | | | | 焊接顺序图 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 焊接工艺参数 | 道次 | 焊接方法 | 焊条或焊丝 | | 焊剂或保护气 | 保护气体流量 (L/min) | 电流 (A) | 电压 (V) | 焊接速度 (cm/min) | 热输入 (Kj/cm) | 备注 | |
| | | | 牌号 | φ (mm) | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 技术措施 | 焊前清理 | | | | | | 道间清理 | | | | | |
| | 背面清根 | | | | | | | | | | | |
| | 其他: | | | | | | | | | | | |
| 编制 | | | 日期 | 年 月 日 | | 审核 | | | 日期 | 年 月 日 | | |

焊接工艺评定记录表

GD-C2-4333/4□□□

共 页 第 页

| | | | | | | | | | | |
|-------------|------|--------------|---------------|----------|----------|--------------|------------|-------|---------|--|
| 工程名称 | | | | 指导书编号 | | | | | | |
| 焊接方法 | | 焊接位置 | | 设备型号 | | 电源及极性 | | | | |
| 母材钢号 | | 类别 | | 生产厂 | | | | | | |
| 母材板厚或管径×壁厚 | | | | 轧制或热处理状态 | | | | | | |
| 接头尺寸及施焊道次顺序 | | | | 焊接材料 | | | | | | |
| | | | | 焊条 | 牌号 | | 型号 | | 类型 | |
| | | | | | 生产厂 | | | | 批号 | |
| | | | | | 烘干温度(°C) | | | | 时间(min) | |
| | | | | 焊丝 | 牌号 | | 型号 | | 规格(mm) | |
| | | | | | 生产厂 | | | | 批号 | |
| | | | | 焊剂或气体 | 牌号 | | | | 规格(mm) | |
| | | | | | 生产厂 | | | | | |
| | | | | | 烘干温度(°C) | | | | 时间(min) | |
| | | | | 施焊工艺参数记录 | | | | | | |
| 道次 | 焊接方法 | 焊条(焊丝)直径(mm) | 保护气体流量(L/min) | 电流(A) | 电压(V) | 焊接速度(cm/min) | 热输入(KJ/cm) | 备注 | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 施焊环境 | | 室内 / 室外 | | 环境温度(°C) | | 相对湿度 | | % | | |
| 预热温度(°C) | | 道间温度(°C) | | 后热温度(°C) | | 时间(min) | | | | |
| 后热处理 | | | | | | | | | | |
| 技术措施 | 焊前清理 | | | | 道间清理 | | | | | |
| | 背面清根 | | | | | | | | | |
| | 其他 | | | | | | | | | |
| 焊工姓名 | | 资格代号 | | 级别 | | 施焊日期 | | 年 月 日 | | |
| 记录 | | 日期 | | 年 月 日 | | 审核 | | 日期 | | |
| | | | | | | | | 年 月 日 | | |

焊接工艺评定检验结果

GD-C2-4333/5□□□

共 页 第 页

| 非破坏检验 | | | | | | | | | |
|-------|-----------------------|--------------|----------------------------|----------|----------|----------|----------------|----------|----------|
| 试验项目 | 合格标准 | | | 评定结果 | | 报告编号 | | 备注 | |
| 外观 | | | | | | | | | |
| X光 | | | | | | | | | |
| 超声波 | | | | | | | | | |
| 磁粉 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 拉伸试验 | 报告编号 | | | 弯曲试验 | | 报告编号 | | | |
| 试样编号 | ReH (ReL) (Mpa) | Rm (Mpa) | 断口 位置 | 评定 结果 | 试样 编号 | 试验 类型 | 弯心直径 D (mm) | 弯曲 角度 | 评定 结果 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 冲击试验 | 报告编号 | | | 宏观金相 | | 报告编号 | | | |
| 试样编号 | 缺口位置 | 试验温度 (°C) | 冲击功 A _{KV} (J) | 评定结果： | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | 硬度试验 | | 报告编号 | | | |
| | | | | 评定结果： | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 评定结果： | | | | | | | | | |
| 其他检验： | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 检验 | | 日期 | 年 月 日 | 审核 | | 日期 | 年 月 日 | | |

栓钉焊焊接工艺评定报告

GD-C2-4333/6

共 页 第 页

| | | | | | | | |
|--|----|------------|--|---------|--------------------------------|------------|----|
| 工程(产品)名称 | | | | 评定报告编号 | | | |
| 委托单位 | | | | 工艺指导书编号 | | | |
| 项目负责人 | | | | 依据标准 | 《钢结构焊接规范》GB50661-2011 | | |
| 试样焊接单位 | | | | 施焊日期 | | | |
| 焊工 | | 资格代号 | | 级别 | | | |
| 施焊材料 | 牌号 | 型号或材质 | | 规格 | 热处理或表面状态 | 烘干制度(°C×h) | 备注 |
| 焊接材料 | | | | | | | |
| 母材 | | | | | | | |
| 穿透焊板块 | | | | | | | |
| 焊钉 | | | | | | | |
| 瓷环 | | | | | | | |
| 焊接方法 | | | | 焊接位置 | 接头型式 | | |
| 焊接工艺参数 | | 见焊接工艺评定指导书 | | | | | |
| 焊接设备型号 | | | | 电源及极性 | | | |
| 备注: | | | | | | | |
| <p>评定结论: 本评定按《钢结构焊接规范》GB50661-2011 规定, 根据工程情况编制工艺评定指导书、焊接试件、制取并检验试样、测定性能, 确认试验记录正确, 评定结果为: _____。</p> <p>焊接条件及工艺参数适用范围按本评定指导书规定执行。</p> | | | | | | | |
| 评定 | | | | 年 月 日 | 评定单位: (签章) 年 月 日 | | |
| 审核 | | | | 年 月 日 | | | |
| 技术负责人 | | | | 年 月 日 | | | |

栓钉焊焊接工艺评定指导书

GD-C2-4333/7

共 页 第 页

| | | | | | | | | | | | | |
|---------|--------|-------|-------|---------------|--------------|----------|----------|----|--------|--|--------|--|
| 工程名称 | | | | | 指导书编号 | | | | | | | |
| 焊接方法 | | | | | 焊接位置 | | | | | | | |
| 设备型号 | | | | | 电源及极性 | | | | | | | |
| 母材钢号 | | 类别 | | 厚度(mm) | | 生产厂 | | | | | | |
| 接头及试件形式 | | | | | | 施焊材料 | | | | | | |
| | | | | | | 焊接材料 | 牌号 | | 型号 | | 规格(mm) | |
| | | | | | | | 生产厂 | | | | 批号 | |
| | | | | | | 穿透焊钢材 | 牌号 | | 规格(mm) | | | |
| | | | | | | | 生产厂 | | | | 表面镀层 | |
| | | | | | | 焊钉 | 牌号 | | 规格(mm) | | | |
| | | | | | | | 生产厂 | | | | | |
| | | | | | | 瓷环 | 牌号 | | 规格(mm) | | | |
| 生产厂 | | | | 烘干温度℃及时间(min) | | | | | | | | |
| 焊接工艺参数 | 序号 | 电流(A) | 电压(V) | 时间(s) | 保护气流量(L/min) | 伸出长度(mm) | 提升高度(mm) | 备注 | | | | |
| | 1 | | | | | | | | | | | |
| | 2 | | | | | | | | | | | |
| | 3 | | | | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | | | | | |
| | 5 | | | | | | | | | | | |
| | 6 | | | | | | | | | | | |
| | 7 | | | | | | | | | | | |
| | 8 | | | | | | | | | | | |
| | 9 | | | | | | | | | | | |
| | 10 | | | | | | | | | | | |
| 技术措施 | 焊前母材清理 | | | | | | | | | | | |
| | 其他: | | | | | | | | | | | |
| 编制 | | 日期 | 年 月 日 | 审核 | | 日期 | 年 月 日 | | | | | |

栓钉焊焊接工艺评定记录表

GD-C2-4333/8

共 页 第 页

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|--------|-------|-------|--------|--------------|----------|----------|---------|---------|---------------|--------|--|--|--|
| 工程名称 | | | | | | 指导书编号 | | | | | | | | |
| 焊接方法 | | | | | | 焊接位置 | | | | | | | | |
| 设备型号 | | | | | | 电源及极性 | | | | | | | | |
| 母材钢号 | | 类别 | | 厚度(mm) | | 生产厂 | | | | | | | | |
| 接头及试件形式 | | | | | | 施焊材料 | | | | | | | | |
| | | | | | | 焊接材料 | 牌号 | | 型号 | | 规格(mm) | | | |
| | | | | | | | 生产厂 | | | | 批号 | | | |
| | | | | | | 穿透焊钢材 | 牌号 | | 规格(mm) | | | | | |
| | | | | | | | 生产厂 | | 表面镀层 | | | | | |
| | | | | | | 焊钉 | 牌号 | | 规格(mm) | | | | | |
| | | | | | | | 生产厂 | | | | | | | |
| | | | | | | 瓷环 | 牌号 | | 规格(mm) | | | | | |
| | | | | | | | 生产厂 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 烘干温度℃及时间(min) | | | | |
| 焊接工艺参数 | 序号 | 电流(A) | 电压(V) | 时间(s) | 保护气流量(L/min) | 伸出长度(mm) | 提升高度(mm) | 环境温度(℃) | 相对湿度(%) | 备注 | | | | |
| | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | | | | | | | | | | | | | |
| | 8 | | | | | | | | | | | | | |
| | 9 | | | | | | | | | | | | | |
| | 10 | | | | | | | | | | | | | |
| 技术措施 | 焊前母材清理 | | | | | | | | | | | | | |
| | 其他: | | | | | | | | | | | | | |
| 焊工姓名 | | 资格代号 | | 级别 | | 施焊日期 | | 年 月 日 | | | | | | |
| 编制 | | 日期 | | 年 月 日 | | 审核 | | 日期 | | 年 月 日 | | | | |

栓钉焊焊接工艺评定试样检验结果

GD-C2-4333/9

共 页 第 页

| 焊缝外观检查 | | | | | | | | | |
|--------|---------------------------|------|-------|------|----------|------|-------|--|--|
| 检查项目 | 实测值 (mm) | | | | 规定值 (mm) | 检验结果 | | | |
| | 0° | 90° | 180° | 270° | | | | | |
| 焊缝高 | | | | | >1 | | | | |
| 焊缝宽 | | | | | >0.5 | | | | |
| 咬边深度 | | | | | <0.5 | | | | |
| 气孔 | | | | | 无 | | | | |
| 夹渣 | | | | | 无 | | | | |
| 拉伸试验 | 报告编号 | | | | | | | | |
| 试样编号 | 抗拉强度 R _m (MPa) | | 断口位置 | | 断裂特征 | | 检验结果 | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 弯曲试验 | 报告编号 | | | | | | | | |
| 试样编号 | 实验类型 | 弯曲角度 | 检验结果 | | | 备注 | | | |
| | 锤击 | 30° | | | | | | | |
| | 锤击 | 30° | | | | | | | |
| | 锤击 | 30° | | | | | | | |
| | 锤击 | 30° | | | | | | | |
| | 锤击 | 30° | | | | | | | |
| 其他检验: | | | | | | | | | |
| 检验 | | 日期 | 年 月 日 | 审核 | | 日期 | 年 月 日 | | |

免于评定的焊接工艺报告

GD-C2-4333/10 □□□

共 页 第 页

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|----|---|---|----|----------------------|--------------|---|----|------------|---|--|-----------------------|----------|------------------------|--|--|
| 工程(产品)名称 | | | | | | | | | | | | 评定报告编号 | | | | | | |
| 委托单位 | | | | | | | | | | | | 工艺指导书编号 | | | | | | |
| 项目负责人 | | | | | | | | | | | | 依据标准 | | 《钢结构焊接规范》GB50661-2011 | | | | |
| 母材钢号 | | 板厚或 管径×壁厚 | | | | | | 轧制或 热处理状态 | | | | | | 生产厂 | | | | |
| 化学成分(%)和力学性能 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | C | Mn | Si | S | P | Cr | Mo | V | Cu | Ni | B | R _{eH} (R _d) (N/mm ²) | R _m (N/mm ²) | A (%) | Z (%) | A _{kv} (J) | | |
| 标准 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合格证 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 复验 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C _{eq,IIW} (%) | | $C + \frac{Mn}{6} + \frac{Cr + Mo + V}{5}$ | | | | | P _{cm} (%) | | $C + \frac{Si}{30} + \frac{Mn + Cu + Cr}{20} + \frac{Ni}{60} + \frac{Mo}{15} + \frac{V}{10} + 5B =$ | | | | | | | | | |
| | | $+ \frac{Cu + Ni}{15} =$ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 焊接材料 | | 生产厂 | | | | | 牌号 | | 类型 | | 直径 (mm) | | 烘干制度 (°C×h) | | 备注 | | | |
| 焊条 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 焊丝 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 焊剂或气体 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 焊接方法 | | | | | | | 焊接位置 | | | | 接头形式 | | | | | | | |
| 焊接工艺参数 | | 见免于评定的焊接工艺 | | | | | 清根工艺 | | | | | | | | | | | |
| 焊接设备型号 | | | | | | | 电源及极性 | | | | | | | | | | | |
| 预热温度(°C) | | 道间温度 (°C) | | | | | 后热温度(°C) 及时间(min) | | | | | | | | | | | |
| 焊后热处理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>本报告按《钢结构焊接规范》GB50661-2011第6.6节关于免于评定的焊接工艺的规定，根据工程情况编制免于评定的焊接工艺报告。焊接条件及工艺参数适用范围按本报告规定执行。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 编制 | | | | | | | 年 月 日 | | 编制单位： | | | | | | | | | |
| 审核 | | | | | | | 年 月 日 | | (签章) | | | | | | | | | |
| 技术负责 | | | | | | | 年 月 日 | | 年 月 日 | | | | | | | | | |

免于评定的焊接工艺

GD-C2-4333/11

共 页 第 页

| | | | | | | | | | | | |
|-----------|------|----------|-------|---------------------|--------|---------------|-------------|--------|---------------|-------------|----|
| 工程名称 | | 工艺编号 | | | | | | | | | |
| 母材钢号 | | 板厚或管径×壁厚 | | 轧制或热处理状态 | | 生产厂 | | | | | |
| 焊接材料 | 生产厂 | 牌号 | 型号 | | 类型 | | 烘干制度 (°C×h) | | 备注 | | |
| 焊条 | | | | | | | | | | | |
| 焊丝 | | | | | | | | | | | |
| 焊剂或气体 | | | | | | | | | | | |
| 焊接方法 | | | | 焊接位置 | | | | | | | |
| 焊接设备型号 | | | | 电源及极性 | | | | | | | |
| 预热温度 (°C) | | 道间温度 | | 后热温度 (°C) 及时间 (min) | | | | | | | |
| 焊后热处理 | | | | | | | | | | | |
| 接头及坡口尺寸图 | | | | | 焊接顺序图 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 焊接工艺参数 | 道次 | 焊接方法 | 焊条或焊丝 | | 焊剂或保护气 | 保护气流量 (L/min) | 电流 (A) | 电压 (V) | 焊接速度 (cm/min) | 热输入 (KJ/cm) | 备注 |
| | | | 牌号 | φ (mm) | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 技术措施 | 焊前清理 | | | | | 道间清理 | | | | | |
| | 背面清根 | | | | | | | | | | |
| | 其他: | | | | | | | | | | |
| 编制 | | 日期 | 年 月 日 | | 审核 | | 日期 | 年 月 日 | | | |

免于评定的栓钉焊焊接工艺报告

GD-C2-4333/12

共 页 第 页

| | | | | | | |
|---|-------------------------|-------|-------|------------------------------------|-----------|----|
| 工程（产品）名称 | | 报告编号 | | | | |
| 总承包施工单位 | | 工艺编号 | | | | |
| 项目负责人 | | 依据标准 | | | | |
| 施焊材料 | 牌号 | 型号或材质 | 规格 | 热处理或表面状态 | 烘干制度（℃×h） | 备注 |
| 焊接材料 | | | | | | |
| 母材 | | | | | | |
| 穿透焊板材 | | | | | | |
| 焊钉 | | | | | | |
| 瓷环 | | | | | | |
| 焊接方法 | 焊接位置 | | 接头形式 | | | |
| 焊接工艺参数 | 见免于评定的栓钉焊焊接工艺（编号：_____） | | | | | |
| 焊接设备型号 | | | 电源及极性 | | | |
| 备注： | | | | | | |
| <p>本报告按《钢结构焊接规范》GB50661-2011 第 6.6 节关于免于评定的焊接工艺的规定，根据工程情况编制免于评定的焊接工艺报告。焊接条件及工艺参数适用范围按本报告规定执行。</p> | | | | | | |
| 编制 | | 年 月 日 | | 编制单位： （签章） 年 月 日 | | |
| 审核 | | 年 月 日 | | | | |
| 技术负责人 | | 年 月 日 | | | | |

焊缝外观质量（外观尺寸）检查记录

GD-C2-4335□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | |
|-------------------------|------|----------|--------|---------|-----------|-------|-------|
| 总承包施工单位 | | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | |
| 施工部位 | | | | | 检查日期 | 年 月 日 | |
| 序号 | 检查对象 | 有无疲劳验算要求 | 焊缝质量等级 | 检查项目 | 设计要求及规范规定 | 检查记录 | 备注 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | | 施 工 单 位 | | | |
| 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）： | | | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | | | | |

高强度螺栓连接副施工质量检查记录

GD-C2-4336

| 单位(子单位) | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--------------------------------|--------------|--------------|------------------|------------------|------------------|----------|------------|-------------------|-----------------|--------|--|
| 工程名称 | | | | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | | |
| 螺栓类型 | | | | | | | | | 螺栓规格型号 (M×L)mm | | | |
| 设计初拧扭矩 (N·m) | | | | | | 设计终拧扭矩 (N·m) | | | | 设计预拉力 (kN) | | |
| 扭矩扳手型号 及生产厂家 | | | | | | 扭矩扳手标定 有效截止日期 | | | | 扭矩扳手核定 偏差(%) | | |
| 序号 | 检查 部位 | 初拧值 (N·m) | 终拧值 (N·m) | 扭矩法 偏差 (%) | 转角法 偏差 (度) | 梅花头 拧断否 | 螺栓 方向 | 外露丝 (扣) | 螺栓 自由度 | 外观 质量 | 监理检查意见 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | |
| 构件名称、高强度螺栓编号及附图: | | | | | | | | | | | | |
| 检 查 结 论 | | | | | | | | | | | | |
| | 检查日期: 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| 监 理 (建 设) 单 位 | | | | | | 施 工 单 位 | | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | | |
| | | | | | | | | | | | | |

钢（铝合金）结构制作质量检查记录

GD-C2-4337□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
|-------------------------|--------|--------|------|--------------|--------------|-------|
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | 检查日期 | 年 月 日 |
| 序号 | 零部件/构件 | 检查项目类别 | 检查项目 | 允许偏差 (mm) | 实测偏差 (mm) | 备 注 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 监 理（建设）单位 | | | | 施 工 单 位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | | | |

钢（铝合金）结构安装质量检查记录

GD-C2-4338

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
|-------------------------|----|--------|------|--------------|--------------|-------|
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | |
| 安装位置 | | | | | 检查日期 | 年 月 日 |
| 序号 | 构件 | 检查项目类别 | 检查项目 | 允许偏差 (mm) | 实测偏差 (mm) | 备 注 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | | 施 工 单 位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | | | |

钢（铝合金）结构主体结构测量记录

GD-C2-4339□□□

| | | | |
|-------------------------|---------|--------------|----------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 结构型式 | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承（分）包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 | | 验收项目 | |
| 检测仪器 | | 检定有效 截止日期 | |
| 测量日期 | 检测位置 | 允许偏差（mm） | 实测结果（mm） |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 附简图： | | | |
| | | | |
| 结论： | | | |
| 监 理（建设）单位 | 施 工 单 位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

钢网架、网壳（铝合金空间网格）结构挠度测量记录

GD-C2-43310□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | |
|------------------------------|---------------------|----------|--------|-----------|---------|-----------|-----------|-------|-----------|----|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | |
| 检查部位 | | | | | | 检查日期 | | 年 月 日 | | |
| 测量执行标准名称及编号 | | | | | | 测量仪器及编号 | | | | |
| 点 号 | 设计挠度/允许最大挠度 (mm) | 安装支架未拆除时 | | 实测挠度 | | | | | 观测人 签名 | 备注 |
| | | | | 总拼完成后 | | 屋面工程完成后 | | | | |
| | | 年 月 日 | | 年 月 日 | | 年 月 日 | | | | |
| | | 初次高程 (m) | 高程 (m) | 本次下沉 (mm) | 高程 (m) | 本次下沉 (mm) | 累计下沉 (mm) | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 附钢网架、网壳（铝合金空间网格）结构简图及测量点示意图： | | | | | | | | | | |
| 监 理（建设）单 位 | | | | | 施 工 单 位 | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人) | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | |
| | | | | | | | | | | |

防腐漆（膜）厚度及附着力检查记录

GD-C2-43311□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|-------------------|-----|-----|---------|------|-------------------|-------|-------|-----|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | |
| 检查部位 | | | | | | 检查日期 | | 年 月 日 | | |
| 序号 | 构件编号 | 漆膜厚度检查5处，每处3点（mm） | | | | | 漆膜附着力检查5处，每处3点（%） | | | |
| | | 设计厚度 (mm) | 测点1 | 测点2 | 测点3 | 平均值 | 测点1 | 测点2 | 测点3 | 平均值 |
| 1 | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | |
| 记录员： | | 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监 理（建设）单 位 | | | | | 施 工 单 位 | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | |
| | | | | | | | | | | |

防火涂层厚度检查记录

GD-C2-43312□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------|--------------|------------|---|---------|---|------|---|-------|---|-----|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | |
| 检查部位 | | | | | | | 检查日期 | | 年 月 日 | | |
| 序号 | 构件(编号)/名称 | 设计厚度 (mm) | 实 测 值 (mm) | | | | | | | | 平均值 |
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 记录员: | | 年 月 日 | | | | | | | | | |
| 监 理 (建 设) 单 位 | | | | | 施 工 单 位 | | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | | |
| | | | | | | | | | | | |

大型构件吊装记录

GD-C2-43313□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | |
|-------------------------|---------|------|----------------|-------------|-------------|------|-------|------|--|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | |
| 施工部位 | | 施工机械 | | | 施工日期 | | 年 月 日 | | |
| 序号 | 构件名称及编号 | 安装位置 | 设计 安装 标高 | 检查情况 | | | | | |
| | | | | 搁置与搭 接尺寸 | 接头(点) 处理 | 固定方法 | 中心线偏移 | 实测标高 | |
| 1 | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | |
| 内容及附图 | | | | | | | | | |
| 结论 | | | | | | | | | |
| 监 理 (建 设) 单 位 | | | | 施 工 单 位 | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | | 施工员 | | 质量员 | | 测量人 | |
| | | | | | | | | | |

四 木结构

木结构隐蔽工程质量验收记录

GD-C2-4341□□□

| | | | | | | |
|-------------|--------------|--------|-------------------|------------------|--------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | 检查时间 | 年 月 日 |
| 验收部位 | 施工单位自检记录 | | | | 监理(建设)单位验收意见 | 备注 |
| | 原材料使用申报及检验情况 | 木材强度等级 | 各连接节点的连接件类别、规格和数量 | 阻燃剂、防火涂料以及防腐、等药剂 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

专业监理工程师
(建设单位项目负责人):

项目负责人:

质量员:

施工班组长:

木结构构件连接与节点施工检查记录

GD-C2-4342□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
|-------------------------|----|-----------|--------------------|--------------------|------|
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | |
| 检查部位 | | | | 检查时间 | |
| 序号 | 构件 | 连接与节点施工检查 | | | 合格评定 |
| | | 连接类型 | 连接与节点 允许偏差 (mm) | 连接与节点 实测偏差 (mm) | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | 项目负责人 | 质量员 | 施工班组长 | |
| | | | | | |

木结构制作与安装质量检查记录

GD-C2-4343□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
|---------------------------|------|----|-------|--------------|--------------|-------|
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | |
| 检查部位 | | | | 检查时间 | | |
| 序号 | 构件类型 | 项目 | | 允许偏差 (mm) | 实测偏差 (mm) | 检验方法 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | 施工单位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目技术负责人): | | | 项目负责人 | 质量员 | | 施工班组长 |
| | | | | | | |

高强度螺栓连接副施工质量检查记录

GD-C2-4344□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|------|-----------------|----------|----------|----------|--------------|------|--------|-------|---------------|--------|-------------|--|
| 施工单位 | | | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | | | | | | |
| 检查部位 | | | | | | | | | | 螺栓规格型号(M×L)mm | | | |
| 设计初拧扭矩(N·m) | | | | | | 设计终拧扭矩(N·m) | | | | | | 设计预拉力(N) | |
| 扭矩扳手型号及生产厂家 | | | | | | 扭矩扳手标定有效截止日期 | | | | | | 扭矩扳手核定偏差(%) | |
| 序号 | 构件编号 | 初拧值(N·m) | 终拧值(N·m) | 扭矩法偏差(%) | 转角法偏差(度) | 梅花头拧断否 | 螺栓方向 | 外露丝(扣) | 螺栓自由度 | 外观质量 | 监理检查意见 | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | |
| 构件名称、高强螺栓编号及附图: | | | | | | | | | | | | | |
| 检查结论 | | 检查日期: 2022年6月1日 | | | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | | | 施工单位 | | | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目技术负责人): | | | | | | 项目负责人 | | 质量员 | | 施工班组长 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

大型构件吊装记录

GD-C2-4345□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | |
|-------------------------|---------|------|----------------|-------------|-------------|------|-----------|------|
| 施工单位 | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | | |
| 检查部位 | | | | | | 施工机械 | | |
| 序号 | 构件名称及编号 | 安装位置 | 设计 安装 标高 | 检查情况 | | | | |
| | | | | 搁置与搭 接尺寸 | 接头(点) 处理 | 固定方法 | 中心线偏 移 | 实测标高 |
| 1 | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | |
| 内容及附图 | | | | | | | | |
| 结论 | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | 施工单位 | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | 项目负责人 | | 质量员 | | 测量人 |
| | | | | | | | | |

木结构预制构件生产质量检验记录

GD-C2-4347□□□

| 生产单位(盖章) | | 构件类型 | | 生产日期 | | | |
|----------------------------|------|--|--|--------------------------------|------|------|--|
| 项目名称 | | 工程部位 | | 检验数量/件 | | | |
| 构件编号 | | | | | | | |
| 检验依据 | | | | | | | |
| 项目 | 序号 | 检验内容 | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 检验数量 | 检验记录 | 检验结果 | |
| 木 构 件 及 预 埋 | 1 | 木材与木产品的种类、材质等级或强度等级应符合设计文件的规定，并应有产品质量合格证书，除方木与原木外，尚应有产品标识。 | 《木结构通用规范》 GB55005-2021 第 6.0.7 条 | / | | | |
| | 2 | 各类构件制作时及构件进场时木材的平均含水率 | 原木或方木 | ≤25% | / | | |
| | | | 板材及规格材 | ≤20% | / | | |
| | | | 受拉构件的连接板 | ≤18% | / | | |
| | | | 处于通风条件不畅环境下的木构件 | ≤20% | / | | |
| | 3 | 承重钢构件和连接所用钢材检验 | 《装配式木结构建筑技术标准》GB_T51233-2016、《木结构通用规范》GB55005-2021 | | / | | |
| | 4 | 木桁架支座节点的齿连接和螺栓连接 | 《装配式木结构建筑技术标准》GB_T51233-2016、《木结构通用规范》GB55005-2021 | | / | | |
| | 5 | 预埋管、线盒、电线管 | 水平中心线位置 | 2 | / | | |
| | | | 垂直方向中心线位置 | 2 | / | | |
| | 6 | 预埋螺栓 | 中心线位置 | 2 | / | | |
| 外露长度 | | | +5, 0 | / | | | |
| 7 | 预埋螺母 | 中心线位置 | 2 | / | | | |
| | | 平面高差 | ±1 | / | | | |
| 8 | 吊环 | 中心线位置 | 3 | / | | | |
| | | 外露长度 | 0, -5 | / | | | |
| 9 | 预留孔洞 | 中心线位置 | 3 | / | | | |
| | | 尺寸 | +3, 0 | / | | | |
| 10 | 门窗框 | 中心线位置 | 2 | / | | | |
| | | 宽度/高度 | ±2 | / | | | |
| | | 对角线 | ±2 | / | | | |
| | | 平整度 | | / | | | |
| 生产单位检查结果 | | | | 生产负责人： 质量员： | | | |
| 驻厂监造单位验收结论 (若无，则不填) | | | | 驻厂监造代表 | | | |

第四节 建筑装饰装修分部工程施工记录表

吊顶隐蔽工程质量验收记录

GD-C2-441□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | | 分项工程名称 | | | | | | | |
|-------------|--------------|---------------------------|------------|------------------|-----------------|---------|------------|-------|---------|--------------|-------|--|
| 总承包施工单位 | | 专业承（分）包单位 | | | 施工图名称及图号 | | | | | | | |
| 隐蔽部位 | | | | | | | | | 检查日期 | | 年 月 日 | |
| 验收部位 | 施工单位自检记录 | | | | | | | | | 监理（建设）单位验收意见 | 备注 | |
| | 原材料使用申报及检验情况 | 吊顶内管道设备的安装及水管试压、风管严密性检验记录 | 木龙骨防火、防腐处理 | 埋件、钢筋吊杆、型钢吊杆防腐处理 | 埋件、吊杆、龙骨、面板间的连接 | 龙骨、吊杆安装 | 反支撑、钢结构转换层 | 变形缝设置 | 吊顶内填充材料 | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

专业监理工程师
(建设单位项目负责人)：

质量员：

施工员：

施工班组长：

幕墙隐蔽工程质量验收记录

GD-C2-442□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|-------------------------|----------------------|-------------|--------------|----------|-----------------|
| 总承包施工单位 | | 专业承（分）包单位 | | 施工图名称及图号 | |
| 隐蔽部位 | | | | 检查日期 | 年 月 日 |
| 序号 | 检查项目 | 施工单位自检记录 | 监理（建设）单位验收意见 | | 备注 |
| 1 | 预埋件或后置埋件、锚栓及连拉件 | | | | |
| 2 | 构件的连接节点 | | | | |
| 3 | 幕墙四周、幕墙内表面与主体结构之间的封堵 | | | | |
| 4 | 伸缩缝、沉降缝、防震缝及墙面转角节点 | | | | |
| 5 | 隐框玻璃板块的固定 | | | | |
| 6 | 幕墙防雷连接节点 | | | | |
| 7 | 幕墙防火、隔烟节点 | | | | |
| 8 | 单元式幕墙的封口节点 | | | | |
| 9 | 背衬板 | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）： | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | | |

注：检查项目“9、背衬板”项为对应开缝式幕墙或设计有要求背衬板安装的工程使用

门窗隐蔽工程质量验收记录

GD-C2-443□□□

| | | | | | | | |
|-------------------------|-----------|-------------|--|--------------|------|-------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 专业承（分）包单位 | | 施工图名称及图号 | | | |
| 隐蔽部位 | | | | | 检查日期 | 年 月 日 | |
| 序号 | 检查项目 | 施工单位自检记录 | | 监理（建设）单位验收意见 | | 备注 | |
| 1 | 预埋件和锚固件 | | | | | | |
| 2 | 防腐和填嵌处理 | | | | | | |
| 3 | 高层窗防雷连接节点 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | | 施工单位 | | | |
| 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）： | | | | 施工员 | | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | | | | |

墙体节能工程隐蔽工程质量验收记录

GD-C2-444□□□

| | | | |
|-------------------------|---|-------------|--------------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 分项工程名称 | |
| 专业承(分)包单位 | | 施工图名称及图号 | |
| 隐蔽部位 | | 验收日期 | 年 月 日 |
| 序号 | 隐蔽项目 | 施工单位检查记录 | 监理(建设)单位验收记录 |
| 1 | 保温层附着的基层及其表面处理 | | |
| 2 | 保温板粘结或固定 | | |
| 3 | 被封闭的保温材料厚度 | | |
| 4 | 锚固件及锚固节点做法 | | |
| 5 | 增强网铺设 | | |
| 6 | 抹面层厚度、防潮层厚度 | | |
| 7 | 墙体热桥部位处理 | | |
| 8 | 保温装饰板、预置保温板或预制保温墙板的位置、界面处理、板缝、构造节点及固定方式 | | |
| 9 | 现场喷涂或浇注有机类保温材料的界面 | | |
| 10 | 保温隔热砌块墙体 | | |
| 11 | 各种变形缝处的节能施工做法 | | |
| 附图或影像资料 | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | 施工员 | 质量员 |
| | | | |
| | | 施工班组长 | |

门窗节能工程隐蔽工程质量验收记录

GD-C2-445□□□

| | | | |
|-------------------------|--------------------|-------------|--------------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 分项工程名称 | |
| 专业承(分)包单位 | | 施工图名称及图号 | |
| 隐蔽部位 | | 验收日期 | 年 月 日 |
| 序号 | 隐蔽项目 | 施工单位检查记录 | 监理(建设)单位验收记录 |
| 1 | 外门窗框与周边墙面构造接缝的密封处理 | | |
| 2 | 遮阳构件的锚固 | | |
| 3 | 天窗的密封处理 | | |
| | | | |
| | | | |
| 附图或影像资料 | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | 施工员 | 质量员 |
| | | | |
| | | 施工班组长 | |

幕墙节能工程隐蔽工程质量验收记录

GD-C2-446□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | |
|-------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| 总承包施工单位 | | 分项工程名称 | |
| 专业承(分)包单位 | | 施工图名称及图号 | |
| 隐蔽部位 | | 验收日期 | 年 月 日 |
| 序号 | 隐蔽项目 | 施工单位检查记录 | 监理(建设)单位验收记录 |
| 1 | 保温材料厚度和保温材料的固定 | | |
| 2 | 幕墙周边与墙体、屋面、地面的接缝处保温、密封构造 | | |
| 3 | 构造缝、结构缝处的幕墙构造 | | |
| 4 | 隔气层 | | |
| 5 | 热桥部位、断热节点 | | |
| 6 | 单元式幕墙板块间的接缝构造 | | |
| 7 | 凝结水收集和排放构造 | | |
| 8 | 幕墙的通风换气装置 | | |
| 9 | 遮阳构件的锚固和连接 | | |
| 附图 或 影像 资料 | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | 施工员 | 质量员 |
| | | | 施工班组长 |

外墙（幕墙、门窗）淋水试验记录

GD-C2-447□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | 分部（子分部）工程名称 | | | | | |
|---------------------|------|------|--|---------|------|------|-------------|--------------|---|------|--|------|
| 总承包施工单位 | | | | | | | 分项工程名称 | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | | | | | | 淋水方法 | | | | | |
| 试验方法 | | | | | | | 水压 | | | | | |
| 序号 | 淋水部位 | 淋水试验 | | | | | | 整改后淋水复查 | | | | |
| | | 淋水时间 | | 渗漏情况及位置 | 发生时间 | 原因分析 | 整改方案 | 监理（建设）单位检查结果 | | 淋水时间 | | 渗漏情况 |
| 1 | | 起 | | | | | | | 起 | | | |
| | | 止 | | | | | | | 止 | | | |
| 2 | | 起 | | | | | | | 起 | | | |
| | | 止 | | | | | | | 止 | | | |
| 3 | | 起 | | | | | | | 起 | | | |
| | | 止 | | | | | | | 止 | | | |
| 4 | | 起 | | | | | | | 起 | | | |
| | | 止 | | | | | | | 止 | | | |
| 5 | | 起 | | | | | | | 起 | | | |
| | | 止 | | | | | | | 止 | | | |
| 专业监理工程师（建设单位项目负责人）： | | 施工员： | | | 质量员： | | | 试验人： | | | | |

幕墙构件、组件加工制作质量检查记录

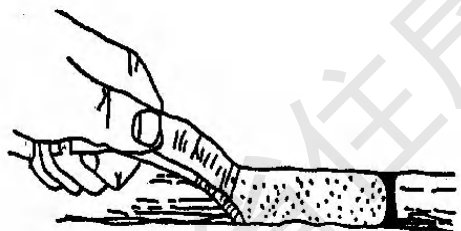
GD-C2-449□□□

| | | | | | | |
|------------------------|---|----|------|-------------|------------|------------|
| 单位(子单位) 工程名称 | | | | 分部(子分部)工程名称 | | |
| 总承包 施工单位 | | | | 分项工程名称 | | |
| 专业承(分) 包单位 | | | | 检验员 | | 检查时间 年 月 日 |
| 构(组)件 名称编号 | 使用部位 | 材质 | 加工质量 | 表面质量 | 施工单位 自评 | 监理(建设)单位检查 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 说明、加工型材截面图： | | | | | | |
| 施工单位 检查评定综合 结果 | 施工班组长： 施工员： 质量员： <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | | | |
| 监理(建设) 单位 验收综合结论 | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | | | |

玻璃幕墙结构胶粘结剥离试验记录

GD-C2-4410□□□

| | | | |
|--|--|------------------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 分部(子分部)工程名称 | |
| 专业承(分)包单位 | | 分项工程名称 | |
| 基体材质 | | 结构胶名称 | |
| 生产厂家 | | 批号 | |
| 实施要点 | | 试验结果 | |
| <p>1. 试验要求:</p> <p>硅酮结构胶的注胶宽度、厚度应符合设计要求,且宽度不得小于 7mm,厚度不得小于 6mm。</p> <p>2. 试验方法:</p> <p>垂直于胶条做一个切割面,由该切割面沿基材面切出两个长度约 50mm 的垂直切割面,并以大于 90° 方向手拉硅酮结构胶块,如图示:</p> | | <p>试验和检查情况:</p> | |
| <p>3. 检查方法:</p> <p>(1) 观察剥离破坏情况;</p> <p>(2) 观察检查打胶质量,用分度值为 1mm 的钢直尺测量胶的厚度和宽度。</p> | | <p>试验结论:</p> | |
| <p>4. 合格条件:</p> <p>硅酮结构胶的试验结果符合下列规定可评定为合格:</p> <p>(1) 硅酮结构胶必须是内聚性破坏;</p> <p>(2) 硅酮结构胶切开的截面应颜色均匀,注胶应饱满、密实。</p> | | 试验日期: | 年 月 日 |
| | | 签 证 栏 | |
| | | 试 验 员 | |
| | | 质 量 员 | |
| | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人) | |



密封胶、密封材料和衬垫材料检查记录表

GD-C2-4411□□□

| | | | | | |
|-------------------------|--------------------------------|-------------|------|--------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 分项工程名称 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 检查日期 | | 年 月 日 | |
| 序号 | 检查内容及质量要求 | 施工单位检查记录 | | 监理(建设)单位复查记录 | |
| 1 | 密封胶粘结性能必须符合设计要求 | | | | |
| 2 | 密封胶表面应光滑,不得有裂缝现象,接口处厚度和颜色应一致 | | | | |
| 3 | 注胶应饱满、平整、密实、无缝隙 | | | | |
| 4 | 密封胶粘结形式、宽度应符合设计要求,厚度不应小于 3.5mm | | | | |
| 5 | 应采用有弹性、耐老化的密封材料;橡胶密封条不应有硬化龟裂现象 | | | | |
| 6 | 衬垫材料与硅酮结构胶、密封胶应相容 | | | | |
| 7 | 双面胶带的粘结性能应符合设计要求 | | | | |
| 8 | 其他密封材料及衬垫材料性能应符合设计和产品标准要求 | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | | |

幕墙注胶检查记录

GD-C2-4412□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | 分部(子分部)工程名称 | | | | | |
|-------------------------|------|-----------------|------------------|--------------|---------|-----|--------------|-------|
| 总承包施工单位 | | | 分项工程名称 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | 检查日期 | | | | 年 月 日 | |
| 幕墙类别 | | 注胶胶名称 | | 型号及组份 | | | | |
| 注胶环境 | | 温度(℃) | | 相对湿度(%) | | 日期 | | |
| 双组份硅酮结构胶 | | | | | | | | |
| 混匀性试验 检查结果 | | 混匀性试验 检查时间 | | 拉断试验 检查结果 | | | 拉断试验 检查时间 | |
| 序号 | 注胶部位 | 胶缝 宽 (mm) | 注胶厚 度 (mm) | 连续性 | 均匀 性 | 平整度 | 饱满 度 | 检查结果 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | 施工单位 | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 |
| | | | | | | | | |

幕墙防雷接地电阻测试记录表

GD-C2-4413□□□

| | | | | | | | |
|-------------------------|------|--------------|-------------|-------------|---------|-----------|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | 分部(子分部)工程名称 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | 分项工程名称 | | | |
| 测试日期 | | 年 月 日 | | 测试位置 | | | |
| 使用仪表 | | | | 气候情况 | | 工程建筑高度(m) | |
| 序号 | 引下型式 | 设计阻值 ≤(Ω) | 实测阻值 (Ω) | 测试结论 | 平面简图及说明 | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | 施工单位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | 施工员 | | 质量员 | |
| | | | | | | | |

保温层施工质量检查记录

GD-C2-4414□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | 分部(子分部)工程名称 | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--------------------------------|------------------------|------------|---|---|---|---|---|---|---|---|------|----|----|----|-----|-------------|-------|------|--------|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | 检查部位 | | | | | | | | | | |
| 序号 | 检查项目 | | 质量检查情况 | | | | | | | | | | | | | | | 验收意见 | | | | | | | | | |
| 1 | 保温材料的强度、密度、导热系数和燃烧性能等技术性能试验资料。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 保温层粘结材料、增强网及锚固件现场拉拔试验资料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 保温砂浆养护和试件留置情况 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 量测项目 | 允许偏差(规定值±偏差)(mm) | 实测点偏差值或实测值 | | | | | | | | | | | | | | | 应量测点数 | 合格点数 | 合格率(%) | | | | | | | |
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | | | | | | | | | | |
| 1 | 厚度 | 板状保温材料 ±5%,且 ≥4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 松散保温材料 +10%, -5% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 平整度 | 有找平层 ≤7mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 无找平层 ≤5mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 伸缩缝宽度 | ±5mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 附录图像资料编号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | | | | | | | | | 施工单位 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | | | | | | | | | 施工员 | | | | 质量员 | | | | 施工班组长 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

第五节 屋面分部工程施工记录表

防水屋面蓄水试验记录

GD-C2-451□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|----------------|------|------|------|----|
| 总承包施工单位 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | | |
| 施工形象进度 | | | | | | | |
| 序号 | 试验部位 | 蓄水时间 | 最浅蓄水深度 (mm) | 渗漏现象 | 积水现象 | 排水情况 | 备注 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | 施工单位 | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | 施工员 | 质量员 | 试验人员 | | |
| | | | | | | | |

注：采用蓄水法进行试验，其最小蓄水高度不应小于 20mm，蓄水时间不应少于 24h。填写屋面渗漏、积水和排水检查情况。

防水屋面淋水试验记录

GD-C2-452□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
|-------------------------|------|---|------|--------|------|----|
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | | |
| 试验方法 | | <input type="checkbox"/> 淋水试验 <input type="checkbox"/> 雨后观察 | | 施工形象进度 | | |
| 序号 | 试验部位 | 淋(雨)水时间 | 渗漏情况 | 积水情况 | 排水情况 | 备注 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | 施工单位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | 施工员 | 质量员 | 试验人员 | |
| | | | | | | |

注：采用雨后观察时，降雨应达到中雨量级标准；采用淋水试验时，持续淋水时间不应少于 2h。填写屋面渗漏、积水和排水检查情况。

屋面节能隐蔽工程质量验收记录

GD-C2-453□□□

| | | | | |
|-------------------------|----------------------|----------|-----|---------------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | |
| 隐蔽部位 | | | | 验收日期 年 月 日 |
| 隐蔽项目 | | 施工单位检查记录 | | 监理(建设)单位验收记录 |
| 1 | 基层及其表面处理 | | | |
| 2 | 保温层种类、厚度、敷设方式、缝隙填充质量 | | | |
| 3 | 板材粘结 | | | |
| 4 | 松散材料分层敷设、压实、表面处理、坡向 | | | |
| 5 | 空气间层的铝箔位置、铺设方式 | | | |
| 6 | 多孔材料铺设厚度 | | | |
| 7 | 蓄水屋面的防水层施工 | | | |
| 8 | 种植屋面各层铺设 | | | |
| 9 | 金属板保温夹芯屋面铺装、板缝处理 | | | |
| 10 | 保温材料的防潮层、保护层 | | | |
| 附图 或 影像 资料 | | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | |

第六节 建筑给排水及供暖(含气体、泡沫及自动喷水灭火系统)分部工程施工记录表

室内排水管道通球试验记录

GD-C2-461□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
|--|-------------------|----|----------------|--------------|-----------------|-----------------|
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | | | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期: | 年 月 日 | | 至 | | 年 月 日 | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | | | | |
| 管道系统 (或管段)名称/编号 | 试验管段 | | | 通球直径 (mm) | 投入口部位/ 排出口部位 | 试验结果 (通过/受阻) |
| | 所处层 (区)段 范围 | 材质 | 规格(管径) (mm) | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 检测调试说明: | | | | | | |
| 综合评价结论/备注: | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | 施工单位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)签名: | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 | |
| | | | | | | |

室内排水管道通球试验记录（续）

GD-C2-461/1□□□

| 管道系统 (或管段) 名称/编号 | 试验管段 | | | 通球直径 (mm) | 投入口部 位/ 排出口部 位 | 试验结果 (通过/受阻) |
|------------------------|---------------|----|----------------|--------------|-------------------------|-----------------|
| | 所处层(区)段范 围 | 材质 | 规格(管径) (mm) | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

室内排水管道灌水和通水试验记录

GD-C2-462□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | |
|--|-------------------|-------|--------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|------------------------------|-----------------------------------|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | | 施工部位 | | |
| 施工、验收依据 | | | | | | 最小/实际 抽样数量 | | |
| 检测日期: | | 年 月 日 | | 至 | | 年 月 日 | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素： | | | | | | | | |
| 管道系统 (或管段)名称/ 编号 | 试验管段 | | | 灌水试验过程状态 | | | | 通水试验结果 (是否畅通 无阻塞及 有否渗漏等) |
| | 所处层 (区)段 范围 | 材质 | 规格 (管径) (mm) | 污(含粪、废)水管道 | | | 雨水管道 | |
| | | | | 满水 15min 后水面下降 状况 | 再灌满 5min 后水面下降 状况 | 有否渗 漏状况 | 灌水至立管顶 部 1h 后, 有否 渗漏状况 | |
| | | | | | | | | |
| 检测调试说明: | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注: | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | | 施工单位 | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人) 签名: | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 |
| | | | | | | | | |

室内排水管道灌水 and 通水试验记录（续）

GD-C2-462/1□□□

| 管道系统 (或管段) 名称/编号 | 试验管段 | | | 灌水试验过程状态 | | | | 通水试验结果 (是否畅通无阻 塞及有否渗漏 等) |
|------------------------|-------------------|----|--------------------|----------------------------|------------------------|------------|---------------------------|-----------------------------------|
| | 所处层 (区)段 范围 | 材质 | 规格 (管径) (mm) | 污(含粪、废)水管道 | | | 雨水管道 | |
| | | | | 满水 15min后 水面下降 状况 | 再灌满5min 后水面下降 状况 | 有否渗 漏状况 | 灌水至立管顶 部1h后,有否 渗漏状况 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

室外排水管道灌水和通水试验记录

GD-C2-463□□□

| | | | | | |
|--|---------------|----|-----------------|-------------------|----------------------------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期: | 年 月 日 | | 至 | | 年 月 日 |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素： | | | | | |
| 管道系统 (或管段) 名称/编号 | 试验管段 | | | 灌水试验结果 (有/无渗漏) | 通水试验结果 (排水是/否畅通无阻 塞) |
| | 所处层(区) 段范围 | 材质 | 规格/(管 径)(mm) | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 检测调试说明： | | | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人) 签名： | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | | |

室外排水管道灌水 and 通水试验记录（续）

GD-C2-463/1□□□

| 管道系统（或管段）名称/编号 | 试验管段 | | | 灌水试验结果 （有/无渗漏） | 通水试验结果 （排水是/否畅通无阻塞） |
|----------------|---------------|----|-------------|-------------------|------------------------|
| | 所处层（区） 段范围 | 材质 | 规格/（管径）（mm） | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

卫生器具满水和通水试验记录

GD-C2-464□□□

| | | | |
|----------------------------|--------------|------------------------|-----------------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期: | 年 月 日 | 至 | 年 月 日 |
| 卫生器具名称、型号、规格/安装位置 | 给水配件 通水状况 | 满水试验时器具及其 排水配件的渗漏状况 | 排水口、溢流 口通水状况 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 检测调试说明: | | | |
| 综合评价结论/备注: | | | |
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人) 签名: | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

卫生器具满水和通水试验记录（续）

GD-C2-464/1□□□

| 卫生器具名称、型号、规格/安装位置 | 给水配件 通水状况 | 满水试验时器具及其 排水配件的渗漏状况 | 排水口、溢流 口通水状况 |
|-------------------|--------------|------------------------|-----------------|
| 广东省住房和城乡建设厅 | | | |

给水系统消毒记录

GD-C2-465□□□

| | | | |
|--|-------|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 管道系统（或管段） 名称/编号 | | | |
| 消毒时间： | 年 月 日 | 至 | 年 月 日 |
| 消毒剂名称/主要参数（指标）： | | | |
| | | | |
| 施工和质量验收依据文件对消毒方法（含消毒剂用量等）的要求： | | | |
| | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素： | | | |
| | | | |
| 消毒方法、程序、消毒剂投放量、消毒过程的操作（检查）等说明： | | | |
| | | | |
| 消毒结束后水质的观感状况及消毒结果综合评价/备注： | | | |
| | | | |
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人) 签名： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

消火栓试射试验记录

GD-C2-466□□□

| | | | | | | | | | |
|--|-------------------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 （系统/子系统） | | | | 最小/实际 抽样数量 | | | | | |
| 相关施工图名称及其图号 | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | | | | | | | | |
| 检测日期： | | 年 月 日 | | 至 | | 年 月 日 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素： | | | | | | | | | |
| 试射消火栓 的位置/编 号 | 规范或设计 要求的充实 水柱长度 (m) | 消火栓 栓口 动压力 (MPa) | 试射实测 充实水柱 长度 (m) | 试射结果 (符合/不 符合要求) | 试射消火栓 的位置/编 号 | 规范或设计 要求的充实 水柱长度 (m) | 消火栓 栓口 动压力 (MPa) | 试射实测 充实水柱 长度 (m) | 试射结果 (符合/不 符合要求) |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 试验前系统、组件、器具的检查情况和试射方法、程序、过程状态变化等说明： | | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | | | 施工单位 | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人) 签名： | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 |
| | | | | | | | | | |

气体灭火系统模拟启动/喷气/切换操作试验记录

GD-C2-467□□□

| | | | |
|---|-----------------------------|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | 气体灭火系统施工及验收规范 GB 50263-2007 | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日 | 至 | 年 月 日 |
| 与检测（调试）、验收相关的设计文件（图）/产品技术文件（图）的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素： | | | |
| 气体灭火系统名称/主要技术参数： | | | |
| 手动/自动模拟启动试验的方法、程序、过程状态（参数）和试验结果（状态、参数）说明： | | | |
| 模拟喷气试验的方法、程序、过程状态（参数）和试验结果（状态、参数）说明： | | | |
| 模拟切换（含灭火剂储存容器切换）操作试验的方法、程序、过程状态（参数）和试验结果（状态、参数）说明： | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | |
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

泡沫灭火系统调试记录

GD-C2-468□□□

| | | | |
|---|---------------------------------|---------------|-----------------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | 泡沫灭火系统技术标准 GB50151-2021 | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日 | 至 | 年 月 日 |
| 与检测（调试）、验收相关的设计文件（图）/产品技术文件（图）的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素： | | | |
| | 低倍数 / | 中倍数 / | 高倍数 / 其他： / 编号： |
| 调试项目 | 调试（检查）内容、要求（方法）和合格标准 | | 调试结果 |
| 1. 系统动力源和备用动力源(含电气设备)切换试验 | | | |
| 2. 在用和备用消防泵试验 | 2.1 运行试验 | | |
| | 2.2 在用与备用泵在设计负荷下的转换运行试验 | | |
| 3. 泡沫比例混合器(装置)调试(含混合比测试) | | | |
| 4. 泡沫产生装置调试 | 4.1 低倍数(含高背压)泡沫产品器、中倍数泡沫产生器喷水试验 | | |
| 综合评价结论/备注： | | | |
| 监理（建设）单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

消防喷头安装前检查试验记录

GD-C2-469 □□□

| | | | | | | | | |
|--|------------|----------------------------------|---------------|-----------|------------|---------------|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 （系统/子系统） | | 施工部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《自动喷水灭火系统工程施工及验收规范》GB 50261-2017 | | | | | | |
| 喷头名称/型号/规格/ 动作温度（℃） | | | | | | | | |
| 本批进场数量（个） | | 本批试验数量（个） | | 本批抽试率（%） | | | | |
| 检测日期： | | 年 月 日 至 年 月 日 | | 最小/实际抽样数量 | | | | |
| 试验前外观检查项目（内容）及要求 | | | | 检查结果 | | | | |
| 喷头商标、型号、公称动作温度、响应时间指数（RTI）、制造厂、生产日期等标志是否齐全、清晰 | | | | | | | | |
| 喷头的型号、规格等是否符合设计文件要求/配件是否齐全 | | | | | | | | |
| 喷头外观是否有加工缺陷和机械损伤/螺纹密封面是否有划痕、毛刺、缺丝、断丝/是否有其他质量缺陷 | | | | | | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素： | | | | | | | | |
| 压力试验介质/规范或设计要求的试验压力（MPa）和保压时间（min）/试验方法简介： | | | | | | | | |
| 实际 压力 试 验 | 试验喷头 编号 | 试验压力 （MPa） | 保压时间 （min） | 试验结果 | 试验喷头 编号 | 试验压力 （MPa） | 保压时间 （min） | 试验结果 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | | 施工单位 | | | | |
| 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）： | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 |
| | | | | | | | | |

自动喷水灭火系统联动试验记录

GD-C2-4610□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------------|-------------------------------------|-------------------------|------------------------------|-----------------------|---------------|----------------------------|----------|-------------------------|------------------------------|-----------------------|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | | 施工部位 | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《自动喷水灭火系统工程施工及验收规范》GB 50261-2017 | | | | 最小/实际 抽样数量 | | | | | |
| 检测日期: | | 年 月 日 | | 至 | | 年 月 日 | | | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素： | | | | | | | | | | | |
| 系统 类别 | 试验方 法（启动 的信号 或装置） | 联动组件动作状况 | | | | 系统 类别 | 试验方 法（启动 的信号 或装置） | 联动组件动作状况 | | | |
| | | 组件 名称 | 开启 状态 (是/否 开启) | 规范（或 设计）要 求动作 时间(s) | 实际 动作 时间 (s) | | | 组件 名称 | 开启 状态 (是/否 开启) | 规范（或 设计）要 求动作 时间(s) | 实际 动作 时间 (s) |
| 湿式 系统 | 末端 放水 试验 | 水流 指示器 | | — | — | 干式 系统 | 模拟 喷头 动作 | 干式阀 | | — | — |
| | | 湿式 报警阀 | | — | — | | | 水力 警铃 | | — | — |
| | | 水力 警铃 | | — | — | | | 压力 开关 | | — | — |
| | | 压力 开关 | | — | — | | | 系统 充水 | | | |
| | | 水泵 | | | | | | 水泵 | | | |
| 水幕 | 温感与 烟感探 测信号 | 雨淋阀 | | — | — | 预作 用系 统 | 模拟 喷头 动作 | 预作 用阀 | | — | — |
| | | 水泵 | | | | | | 水力 警铃 | | — | — |
| 雨淋 系统 | 传动管 启动 | 雨淋阀 | | — | — | | | 压力 开关 | | — | — |
| | | 压力 开关 | | — | — | | | 系统 充水 | | | |
| | | 水泵 | | | | 水泵 | | | | | |
| 检测调试说明： | | | | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | | | | 施工单位 | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目专业负责人)： | | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | |
| | | | | | | | | | | | |

第七节 通风与空调分部工程记录表

普通法兰连接的矩形金属风管及配件加工制作质量检验记录

GD-C2-471□□□

| | | | |
|--|---|---|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期: | | 年 月 日 至 年 月 日 | |
| 与检测(调试)、验收相关 的设计文件(图)/产品技 术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | |
| 风管 (配 件) 的 主 要 性 能 要 素 及 工 艺 要 素 | 工作压力P: _____(Pa), 属于: <input type="checkbox"/> 微压/ <input type="checkbox"/> 低压/ <input type="checkbox"/> 中压/ <input type="checkbox"/> 高压 风管 | | |
| | 横截面尺寸 (mm) | 板厚: _____; 外长边长: _____, 外短边长: _____; 外长边长:外短边长(不宜>4:1)=____:1 | |
| | 风管材质 | <input type="checkbox"/> 镀锌钢板 / <input type="checkbox"/> 不锈钢板 / <input type="checkbox"/> 其他: _____ | |
| | 风管成形连 接及接缝密 封形式 | 连接形式: <input type="checkbox"/> 咬口/ <input type="checkbox"/> 铆接/ <input type="checkbox"/> 手工气焊/ <input type="checkbox"/> 手工电弧焊/ <input type="checkbox"/> 其他: _____ 接缝涂密封胶名称/种类(按产品准确名称表达)及其燃烧耐火、耐温指标(等级): | |
| | 管端连接法 兰 | 材质: <input type="checkbox"/> 镀锌角钢 / <input type="checkbox"/> 不锈角钢 / <input type="checkbox"/> 其他: _____, 型材规格尺寸: _____, | |
| | 管端法兰连 接螺栓 (钉)、螺母、 垫圈 | 材质: <input type="checkbox"/> 镀锌钢 / <input type="checkbox"/> 不锈钢 / <input type="checkbox"/> 其他: _____, 螺栓(钉)类别: <input type="checkbox"/> 六角头/ <input type="checkbox"/> 其他: _____ 规格尺寸: M _____×_____ | |
| | 风管与法兰 连接 | 连接形式: <input type="checkbox"/> 铆接 <input type="checkbox"/> 焊接: <input type="checkbox"/> 连续焊 <input type="checkbox"/> 断续焊 <input type="checkbox"/> 翻边断续焊 <input type="checkbox"/> 间断点焊 <input type="checkbox"/> 其他 _____ 铆钉材质: <input type="checkbox"/> 钢 / <input type="checkbox"/> 镀锌钢 / <input type="checkbox"/> 不锈钢 / <input type="checkbox"/> 其他: _____ 铆钉规格尺寸(直径×长度): ϕ _____×_____ | |
| 检测调试说明: | | | |
| 综合评价结论/备注: | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | 施工员 | 质量员 |
| | | | 施工班组长 |

普通法兰连接的矩形金属风管及配件加工制作质量检验记录(续一)

GD-C2-471/1□□□

| 检验项目(含检验方法摘要) | | 标准(或设计)要求值(含理论计算值) | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|---|--------------------|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 横 截 面 (端 面) | 板厚(mm,距两端管口约20mm处测量4次的算术平均值) | | | | | | | | | | | | | | |
| | 外长边的边长尺寸B(mm) | | | | | | | | | | | | | | |
| | 外长边的边长尺寸最大偏差(mm) | B≤300时 | ≤±2 | | | | | | | | | | | | |
| | | B>300时 | ≤±3 | | | | | | | | | | | | |
| | 前端口 与 后端口 两对 角线 长度 及其 差值 Δ C(mm) | 前端口 | 对角线 a:C _{1a} | | | | | | | | | | | | |
| | | | 对角线 b:C _{1b} | | | | | | | | | | | | |
| | | | ΔC ₁ = C _{1a} -C _{1b} | ≤3 | | | | | | | | | | | |
| | | 后端口 | 对角线 a:C _{2a} | | | | | | | | | | | | |
| | | | 对角线 b:C _{2b} | | | | | | | | | | | | |
| | | | ΔC ₂ = C _{2a} -C _{2b} | ≤3 | | | | | | | | | | | |
| | 管端法 兰 | 螺栓孔径(mm) | | φ | | | | | | | | | | | |
| | | 螺栓孔距(mm) | ≤150(中、低、微压风管) | | | | | | | | | | | | |
| ≤100(高压风管) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 相同规格法兰的螺栓孔排列一致,孔径、孔距偏差符合要求,具有互换性 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 防腐处理及四角部位设螺栓孔 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 管端口(或法兰)端面的平面度(即不平度)偏差最大值(mm) | 前端口 | ≤2 | | | | | | | | | | | | | |
| | 后端口 | ≤2 | | | | | | | | | | | | | |
| 风管连接原则 | 镀锌钢板及各类有复合保护层的钢板,应采用咬口连接或铆接;不得采用影响其保护层防腐性能的焊接方法 | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管与法兰采用连续(或断续)焊接 | 风管端口与法兰接口平面(即焊缝不凸出法兰端面(除尘风管法兰端面)的距离(mm) ≥5) | | | | | | | | | | | | | | |
| | 壁厚大于1.2mm的板材与法兰可采用连续焊或翻边间断焊接。断续焊缝长度30~50mm,间距不大于50mm | | | | | | | | | | | | | | |
| | 外观质量:焊缝熔合良好、饱满,无假焊和孔洞;除尘系统风管宜内侧满焊,外侧间断焊 | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管与法兰采用点焊连接 | 焊点间距最大值(mm) | | ≤100 | | | | | | | | | | | | |
| | 外观质量:焊点熔合良好;法兰与风管紧贴;无穿透的缝隙、孔洞 | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管与法兰采用铆连接 | 铆钉孔距最大值(mm) | ≤150(中、低、微压风管) | | | | | | | | | | | | | |
| | | ≤100(高压风管) | | | | | | | | | | | | | |
| | 前端口板材与法兰铆接处的翻边深度最小值(mm) | | ≥6 | | | | | | | | | | | | |

普通法兰连接的矩形金属风管及配件加工制作质量检验记录(续二)

GD-C2-471/2□□□

| 检验项目(含检验方法摘要) | | 标准(或设计)要求值(含理论计算值) | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|--|--------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 表面 | 外观质量:铆接牢固,无脱铆、漏铆;翻边平整,紧贴法兰且宽度一致;咬缝与四角处无开裂、孔洞;铆钉采用与风管材质相同或不产生电化腐蚀的材料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 金属板材、型材的材质、几何尺寸和涂镀层等符合相关技术标准的要求;表面无明显的外观质量缺陷 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 平面度最大偏差值(mm)用2m长板尺及塞尺测量风管外表面与尺之间凹凸的最大间隙 | ≤10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 风管板材拼接的咬口缝(或铆接缝)错开,无十字型拼接的咬口连接(或铆接)缝 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 风管与配件的咬口缝紧密、宽度一致;折角平直,圆弧均匀;两端面平行;风管无明显扭曲与翘角,表面平整 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 焊接风管的焊缝应饱满、平整,不应有凸瘤、穿透的夹渣和气孔、裂缝等其他缺陷。风管目测应平整,不应有凹凸大于10mm的变形。焊渣及飞溅物已清除干净 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 镀锌钢板风管表面不得有10%以上的白花、锌层粉化等镀锌层严重损坏的现象。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 管密封工艺原则 | 风管的密封以板材连接的密封为主,可采用密封胶嵌缝或其他方法密封。密封胶性能应符合使用的环境保护、卫生健康及消防的耐火、耐高温等要求;密封面宜设在风管的正压侧 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 加固 | 下列情况之一的风管应采取加固措施: □端口长边的边长大于630mm的非保温风管 □端口长边的边长大于800mm的保温风管 □管段长度大于1250mm的风管 □单边平面面积大于1.2m ² 的低压风管 □单边平面面积大于1.0m ² 的中、高压风管 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 风管加固形式:□角钢加固 / □立咬口加固 / □楞筋加固 / □扁钢内支撑 / □螺杆内支撑 / □钢管内支撑 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 楞筋(线)的排列应规则,间隔应均匀,最大间距应为300mm,板面应平整,凹凸变形(不平度)不应大于10mm。筋的凸出部分应位于风管外表面。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 风管的法兰强度低于规定强度时,可采用外加固框和风管内部支撑进行加固;加固件与风管连接法兰一端的距离 | ≤250mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 外加固型材的高度不宜大于风管法兰高度,且间隔应均匀对称,与风管的连接应牢固;外加固框的四角处应连为一体 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 外加固框与风管连接的螺栓(钉)或铆接点的最大间距 | ≤220mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 风管内支撑加固的排列应整齐、间距均匀对称,应在支撑件两端的风管受压力面处设置专用垫圈;采用钢管内支撑时,长度应与风管边长相等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

普通法兰连接的矩形金属风管及配件加工制作质量检验记录(续三)

[风管加固(续)/弯管、三通等风管配件特有检验项目专页]

GD-C2-471/3□□□

| 检验项目(含检验方法摘要) | | 标准(或设计)要求值 (含理论计算值) | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | | | | |
|---------------|--|------------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | |
| 风管 加固 | 矩形风管的刚度等级、加固形式和加固件几何尺寸,以及连接(加固)允许的最大间距应符合 JGJ141—2017 行标之表 3.1.5-1、表 3.2.7-1 至表 3.2.7-4 的规定 | | | | | | | | | | | | |
| | 弯管(弯头)配件的形式: <input type="checkbox"/> 内外同心弧形 / <input type="checkbox"/> 内弧外直角型 / <input type="checkbox"/> 内斜线外直角型 / <input type="checkbox"/> 内外直角型 / <input type="checkbox"/> 其他: _____ | | | | | | | | | | | | |
| | 矩形风管弯管宜采用曲率半径为一个平面边长,内外同心弧的形式。当采用其他形式的弯管,且平面边长大于 500mm 时,应设弯管导流片。 | | | | | | | | | | | | |
| | 内外弧型弯管导流片弧度与弯管弧度相等,迎风边缘光滑;片数及设置位置按 JGJ141-2017 表 3.11.2-1 的规定 | | | | | | | | | | | | |
| | 内弧外直角型、内斜线外直角型、内外直角型弯管选用并设置的单弧形或双弧形等圆弧导流片,其圆弧半径、片距及板厚均按 JGJ141-2017 标准规定 | | | | | | | | | | | | |
| | 弯管、三通等风管配件的各端面夹角符合设计和相关技术标准的要求 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

普通法兰连接的矩形金属风管及配件加工制作质量检验记录(续四)

(净化空调系统风管及配件特有检验项目专页)

GD-C2-471/4□□□

| 检验项目(含检验方法摘要) | 标准(或设计)要求值 (含理论计算值) | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或 观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | | | |
|--|------------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | |
| 风管不得有横向接缝;且当外长边的长度B为: | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> B≤900mm时,不允许有纵向接缝 | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 900<B≤1800mm时,纵向接缝数不超过1条; | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 1800<B≤2700时,纵向接缝数不超过2条 | | | | | | | | | | | |
| 风管所用螺栓(钉)、螺母、垫圈和铆钉等附件的材质应与风管材质性能匹配,防腐性能良好(包括不产生电化腐蚀和采用镀锌等表面处理措施);不得采用抽芯铆钉 | | | | | | | | | | | |
| 空气洁净度等级为1~5级的风管不得采用按扣式咬口连接 | | | | | | | | | | | |
| 矩形风管不得使用S形插条及直角形插条连接。边长大于1000mm的净化空调系统风管,无相应的加固措施,不得使用薄钢板法兰弹簧夹连接。 | | | | | | | | | | | |
| 风管内表面应平整、光滑,管内不得设有加固框或加固筋 | | | | | | | | | | | |
| 管端法兰与板材连接铆钉的间距(mm): | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 空气洁净度等级为1~5级 | ≤80 | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 空气洁净度等级为6~9级 | ≤120 | | | | | | | | | | |
| 锌板风管不得有镀锌层大面积白花、锌层粉化和锌层脱落等锌层严重受损现象 | | | | | | | | | | | |
| 风管的咬口缝、折边和铆接等处有受损时,应作防腐处理补够 | | | | | | | | | | | |
| 静压箱本体、箱内固定过滤器的框架及固定件应有镀锌(镍)等防腐处理 | | | | | | | | | | | |
| 彩色涂层钢板风管的内壁应光滑,加工时应尽量不损坏涂层;被损坏涂层的部位应涂环氧树脂作补够防腐处理 | | | | | | | | | | | |
| 风管的咬口缝、铆接缝及法兰翻边四角缝隙处,应按设计及洁净度等级要求,采用涂密封胶或其他密封措施堵严 | | | | | | | | | | | |
| 宜采用以下作为基材的密封胶材料: <input type="checkbox"/> 异丁基橡胶/ <input type="checkbox"/> 氯丁橡胶/ <input type="checkbox"/> 变性硅胶/ <input type="checkbox"/> 其他: | | | | | | | | | | | |
| 风管板材接缝的密封面应设在管壁的正压侧 | | | | | | | | | | | |
| 风管表面保持清洁,无油污、积尘和受潮等(用白绸布擦拭检查);检查通过后,及时封闭管口 | | | | | | | | | | | |

薄板法兰/无法兰连接的矩形金属风管及配件加工制作质量检验记录

GD-C2-472□□□

| | | | |
|--|--------------|---------------|-----|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项(系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期: | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | |
| 检测调试说明: | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | 施工员 | 质量员 |
| | | | |
| | | 施工班组长 | |

薄板法兰/无法兰连接的矩形金属风管及配件加工制作

质量检验记录（续一）

GD-C2-472/1□□□

| | | |
|----------------------------|---|--|
| 风管 （配件） 的主要性能要素及工艺要素 | 工作压力 P_____ (Pa)，属于： <input type="checkbox"/> 微压/ <input type="checkbox"/> 低压/ <input type="checkbox"/> 中压/ <input type="checkbox"/> 高压 风管 | |
| | 横截面尺寸 (mm) | 板厚：_____；外长边长：_____, 外短边长：_____, 外长边长:外短边长(不宜>4:1)=_____:1 |
| | 风管材质 | <input type="checkbox"/> 镀锌钢板/ <input type="checkbox"/> 不锈钢板/ <input type="checkbox"/> 其他：_____ |
| | 风管成形连接及接缝密封形式 | 连接形式： <input type="checkbox"/> 咬口/ <input type="checkbox"/> 铆接/ <input type="checkbox"/> 手工气焊/ <input type="checkbox"/> 手工电弧焊/ <input type="checkbox"/> 其他：_____ 接缝涂密封胶种类(按产品准确名称表达)及其燃烧耐火、耐高温指标(等级)：_____ |
| | 管端薄板法兰连接 | 连接方式： <input type="checkbox"/> 弹簧夹式/ <input type="checkbox"/> 顶丝卡式/ <input type="checkbox"/> 穿法兰孔螺栓连接/ <input type="checkbox"/> 插接式/ <input type="checkbox"/> 其他：_____ 薄板法兰和插条/弹簧夹/顶丝卡等连接附件材质： <input type="checkbox"/> 镀锌钢板/ <input type="checkbox"/> 不锈钢板/ <input type="checkbox"/> 其他：_____ 连接附件板厚(mm)：_____；薄板法兰板厚(mm)：_____ 穿法兰(或顶丝卡)的螺栓材质： <input type="checkbox"/> 镀锌钢/ <input type="checkbox"/> 不锈钢/ <input type="checkbox"/> 其他：_____ 螺栓类别： <input type="checkbox"/> 六角头/ <input type="checkbox"/> 其他：_____, 规格尺寸:M_____ 薄板法兰与风管的连接方式： <input type="checkbox"/> 铆接/ <input type="checkbox"/> 连体冲压折弯成形/ <input type="checkbox"/> 其他：_____ 铆钉材质： <input type="checkbox"/> 钢/ <input type="checkbox"/> 镀锌钢/ <input type="checkbox"/> 不锈钢/ <input type="checkbox"/> 其他：_____ 铆钉规格尺寸(直径×长度)：φ____×_____ |
| 管端无法兰连接 | 连接形式： <input type="checkbox"/> S型平插条/ <input type="checkbox"/> C型平插条/ <input type="checkbox"/> 立咬口/ <input type="checkbox"/> 其他：_____ 连接插条(含立咬口包边条)等附件板厚(mm)：_____ | |
| | | |

薄板法兰/无法兰连接的矩形金属风管及配件加工制作

质量检验记录(续二)

GD-C2-472/2□□□

| 检验项目(含检验方法摘要) | | | 标准(或设计)要求值 (含理论计算值) | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|---|--|------------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 横截面 (端面) | 板厚(mm,距两端管口约20mm处测量4次的算术平均值) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 外长边的边长尺寸B(mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 外长边的边长尺寸最大偏差(mm) | B≤300时 | | ≤±2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | B>300时 | | ≤±3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 前、后端口两对角线长度及其差值△C(mm) | 前端口 | 对角线 a:C _{1a} | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 对角线 b:C _{1b} | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | △C ₁ = C _{1a} -C _{1b} | | ≤3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 后端口 | 对角线 a:C _{2a} | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 对角线 b:C _{2b} | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | △C ₂ = C _{2a} -C _{2b} | | ≤3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 管端薄板法兰 | 薄板法兰应采用机械加工 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 法兰的折边(或组合式法兰条)应平直,弯曲度 | | ≤5‰ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 螺栓孔径(mm) | | φ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 螺栓孔距(mm) | ≤150(中、低、微压) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ≤100(高压) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 相同规格法兰的螺栓孔排列一致,孔径、孔距偏差符合要求,具有互换性 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 防腐处理及四角部位设螺栓孔 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 管端口(或法兰)端面的平面度(即不平度)偏差最大值(mm) | 前端口 | | ≤2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 后端口 | | ≤2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管连接原则 | 镀锌钢板及各类有复合保护层的钢板,应采用咬口连接或铆接;不得采用影响其保护层防腐性能的焊接方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管与法兰连接的其他方式 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

薄板法兰/无法兰连接的矩形金属风管及配件加工制作

质量检验记录(续三)

GD-C2-472/3□□□

| 检验项目(含检验方法摘要) | | 标准(或设计) 要求值(含理论 计算值) | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|--|----------------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管与法兰采用铆(压)连接 | 铆钉孔(或压接点)距最大值(mm) | ≤150(中、低、微压风管) | | | | | | | | | | | | |
| | | ≤100(高压风管) | | | | | | | | | | | | |
| | 外观质量:铆(压)接牢固,无脱铆(压)、漏铆(压);咬缝与四角处无开裂、孔洞;铆钉采用与风管材质相同或不产生电化腐蚀的材料 | | | | | | | | | | | | | |
| 薄板法兰/无法兰连接及其附件 | 薄板法兰风管的接口及附件,其尺寸应准确,形状应规则,接口(接缝)处应严密 | | | | | | | | | | | | | |
| | 薄板法兰连接的弹性插条和弹簧夹应具有相应的弹性强度,形状和规格应与薄板法兰相匹配,弹簧夹的长度宜为120~150mm | | | | | | | | | | | | | |
| | C形、S形连接插条与风管插口的宽度应匹配,插条两端延长量[(mm),即两端的压倒长度] | ≥20 | | | | | | | | | | | | |
| | S形插条与风管边长尺寸的允许偏差(mm) | | ±2 | | | | | | | | | | | |
| | 立咬口、包边立咬口连接风管的立筋高度应不小于同规格风管的角钢法兰高度,其最小高度(mm) | | ≥25 | | | | | | | | | | | |
| | 立咬口的折角应与风管垂直,且高度一致,立筋的直线度允许偏差 | | ≤5‰ | | | | | | | | | | | |
| | 立咬口四角连接处的90°贴角板厚应不小于风管板厚,且四角连接处的铆固应紧密、无孔洞 | | | | | | | | | | | | | |
| 咬口连接铆钉的间距均匀,其最大间距(mm) | | ≤150 | | | | | | | | | | | | |
| 表面 | 金属板材、型材的材质、几何尺寸和涂镀层等符合相关技术标准的要求;表面无明显的外观质量缺陷 | | | | | | | | | | | | | |
| | 平面度最大偏差值(mm)用2m长板尺及塞尺测量 | ≤10 | | | | | | | | | | | | |
| | 风管板材拼接的咬口缝(或铆接缝)错开,无十字型拼接的咬口连接(或铆接)缝 | | | | | | | | | | | | | |
| | 风管与配件的咬口缝紧密、宽度一致;折角平直,圆弧均匀;两端面平行;风管无明显扭曲与翘角,表面平整 | | | | | | | | | | | | | |
| | 焊接风管的焊缝应饱满、平整,不应有凸瘤、穿透的夹渣和气孔、裂缝等其他缺陷。风管目测应平整,不应有凹凸大于10mm的变形。焊渣及飞溅物已清除干净。 | | | | | | | | | | | | | |
| | 镀锌钢板风管表面不得有10%以上的白花、锌层粉化等镀锌层严重损坏的现象 | | | | | | | | | | | | | |

薄板法兰/无法兰连接的矩形金属风管及配件加工制作

质量检验记录(续四)

GD-C2-472/4□□□

| 检验项目(含检验方法摘要) | | 标准(或设计)要求值(含理论计算值) | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | | |
|---------------|--|--------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | |
| 风管密封工艺原则 | 风管的密封以板材连接的密封为主,可采用密封胶嵌缝或其它方法密封。密封胶性能应符合使用的环境保护、卫生健康及消防的耐火、耐高温等要求;密封面宜设在风管的正压侧 | | | | | | | | | | |
| 风管加固 | 下列情况之一的风管应采取加固措施: <input type="checkbox"/> 端口长边的边长大于 630mm 的非保温风管 <input type="checkbox"/> 端口长边的边长大于 800mm 的保温风管 <input type="checkbox"/> 管段长度大于 1250mm 的风管 <input type="checkbox"/> 单边平面面积大于 1.2m ² 的低压风管 <input type="checkbox"/> 单边平面面积大于 1.0m ² 的中、高压风管 | | | | | | | | | | |
| | 风管加固形式: <input type="checkbox"/> 角钢加固/ <input type="checkbox"/> 立咬口加固/ <input type="checkbox"/> 楞筋加固/ <input type="checkbox"/> 扁钢内支撑/ <input type="checkbox"/> 螺杆内支撑/ <input type="checkbox"/> 钢管内支撑 | | | | | | | | | | |
| | 楞筋(线)的排列应规则,间隔应均匀,最大间距应为 300mm,板面应平整,凹凸变形(不平度)不应大于 10mm。筋的凸出部分应位于风管外表面。 | | | | | | | | | | |
| | 风管的法兰强度低于规定强度时,可采用外加固框和风管内支撑进行加固;加固件距风管连接法兰一端的距离(mm) | ≤250 | | | | | | | | | |
| | 外加固型材的高度不宜大于风管法兰高度,且间隔应均匀对称,与风管的连接应牢固;外加固框的四角处应连为一体 | | | | | | | | | | |
| | 外加固框与风管连接的螺栓(钉)或铆接点的最大间距(mm) | ≤220 | | | | | | | | | |
| | 风管内支撑加固的排列应整齐、间距均匀对称,应在支撑件两端的风管受压力面处设置专用垫圈;采用管套内支撑时,长度应与风管边长相等 | | | | | | | | | | |
| | 矩形风管的刚度等级、加固形式和加固件几何尺寸,以及连接(加固)允许的最大间距应符合 JGJ141-2017 表 3.1.5-1、表 3.2.7-1 至表 3.2.7-4 的规定 | | | | | | | | | | |

薄板法兰/无法兰连接的矩形金属风管及配件加工制作

质量检验记录(续五)

(弯管、三通等风管配件特有检验项目专页)

GD-C2-472/5□□□

| 检验项目(含检验方法摘要) | 标准(或设计)要求值(含理论计算值) | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | |
|---|--------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 弯管(弯头)配件的形式: <input type="checkbox"/> 内外同心弧型/ <input type="checkbox"/> 内弧外直角型/ <input type="checkbox"/> 内斜线外直角型/ <input type="checkbox"/> 内外直角型/ <input type="checkbox"/> 其他: | | | | | | | | | |
| 矩形风管弯管宜采用曲率半径为一个平面边长,内外同心弧的形式。当采用其他形式的弯管,且平面边长大于 500mm 时,应设弯管导流片 | | | | | | | | | |
| 内外弧型弯管导流片弧度与弯管弧度相等,迎风边缘光滑;片数及设置位置按 JGJ141-2017 表 3.11.2-1 的规定 | | | | | | | | | |
| 内弧外直角型、内斜线外直角型、内外直角型弯管选用并设置的单弧形或双弧形等圆弧导流片,其圆弧半径、片距及板厚均按 JGJ141-2017 标准规定 | | | | | | | | | |
| 弯管、三通等风管配件的各端面夹角符合设计和相关技术标准的要求 | | | | | | | | | |

薄板法兰/无法兰连接的矩形金属风管及配件加工制作 (或成品) 质量检验原始记录(续六) (净化空调系统风管及配件特有检验项目专页)

GD-C2-472/6□□□

| 检验项目(含检验方法摘要) | 标准(或设计)要求 值(含理论计算值) | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或 观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管不得有横向接缝；且当外长边的长度 b 为： <input type="checkbox"/> b≤900mm, 不允许有纵向接缝 <input type="checkbox"/> 900<b≤1800mm 时，纵向接缝数不超过 1 条 <input type="checkbox"/> 1800<b≤2700mm 时，纵向接缝数不超过 2 条 | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管所用螺栓(钉)、螺母、垫圈和铆钉等附件的材质应与风管材质性能匹配，防腐性能良好(包括不产生电化腐蚀和采用镀锌等表面处理措施)；不得采用抽芯铆钉 | | | | | | | | | | | | | | |
| 空气洁净度等级为 1~5 级的风管不得采用按扣式咬口连接 | | | | | | | | | | | | | | |
| 矩形风管不得使用 S 形插条及直角形插条连接。边长大于 1000mm 的净化空调系统风管，无相应的加固措施，不得使用薄钢板法兰弹簧夹连接。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管内表面应平整、光滑，不得设置加固框及加固筋 | | | | | | | | | | | | | | |
| 管端法兰与板材连接铆钉的间距(mm)： | | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 空气洁净等级为 1~5 级 | ≤80 | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 空气洁净等级为 6~9 级 | ≤120 | | | | | | | | | | | | | |
| 锌板风管不得有镀锌层大面积白花、锌层粉化和锌层脱落等锌层严重受损现象 | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管的咬口缝、折边和铆接等处有受损时，应作防腐处理补够 | | | | | | | | | | | | | | |
| 静压箱本体、箱内固定过滤器的框架及固定件应有镀锌(镍)等防腐处理 | | | | | | | | | | | | | | |
| 彩色涂层钢板风管的内壁应光滑，加工时应尽量不损坏涂层；被损坏涂层的部位应涂环氧树脂作补够防腐处理 | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管的咬口缝、铆接缝及法兰翻边四角缝隙处，应按设计及洁净度等级要求，采用涂密封胶或其他密封措施堵严 | | | | | | | | | | | | | | |
| 宜采用以下作为基材的密封胶材料： <input type="checkbox"/> 异丁基橡胶/ <input type="checkbox"/> 氯丁橡胶/ <input type="checkbox"/> 变性硅胶/ <input type="checkbox"/> 其他： | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管板材接缝的密封面应设在管壁的正压侧 | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管表面保持清洁，无油污、积尘和受潮等(用白绸布擦拭检查)；检查通过后，及时封闭管口 | | | | | | | | | | | | | | |

圆形（或扁圆形等其他不规则形）金属风管及配件加工制作质量检验记录

GD-C2-473□□□

| | | | |
|--|--------------|---------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项（系统/子系统） | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期： | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素： | | | |
| 检测调试说明： | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

圆形（或扁圆形等其他不规则形）金属风管及

配件加工制作质量检验记录(续一)

GD-C2-473/1□□□

| | | |
|--|--|---|
| 风管 (配件) 的主要 性能要 素及工 艺要素 | 工作压力____(Pa), 属于: <input type="checkbox"/> 微压/ <input type="checkbox"/> 低压/ <input type="checkbox"/> 中压/ <input type="checkbox"/> 高压 风管 | |
| | 横截面尺寸(mm) | <input type="checkbox"/> 圆形外径____ / <input type="checkbox"/> 扁圆形长轴:____; 短轴:____; 板厚:____ |
| | | <input type="checkbox"/> 其他形状及其主要尺寸: _____ |
| | 风管材质 | <input type="checkbox"/> 镀锌钢板/ <input type="checkbox"/> 不锈钢板/ <input type="checkbox"/> 防腐铝合金板/ <input type="checkbox"/> 其他: |
| | 风管成型连接 | 连接形式: <input type="checkbox"/> 直缝/ <input type="checkbox"/> 螺旋缝/ <input type="checkbox"/> 其他: _____ |
| | 管端连接型式/ 连接件型材材质 及规格尺寸及密 封型式 | 形式: <input type="checkbox"/> 法兰/ <input type="checkbox"/> 普通承插/ <input type="checkbox"/> 带加强筋承插/ <input type="checkbox"/> 角钢加固承插/ <input type="checkbox"/> 芯管 <input type="checkbox"/> 立筋抱箍/ <input type="checkbox"/> 抱箍 <input type="checkbox"/> 其他: _____ 材质: <input type="checkbox"/> 涂漆角钢/ <input type="checkbox"/> 镀锌角钢/ <input type="checkbox"/> 不锈角钢/ <input type="checkbox"/> 其他: _____ 型材规格尺寸: _____ 接缝涂密封胶种类(按产品准确名称表达)及其燃烧耐火、耐温指标(等级): |
| | 管端法兰(抱箍) 连接螺栓(钉)/ 铆钉 | 材质: <input type="checkbox"/> 镀锌钢/ <input type="checkbox"/> 不锈钢/ <input type="checkbox"/> 其他 _____ 螺栓(钉)/铆钉类别: <input type="checkbox"/> 六角头/ <input type="checkbox"/> 其他 _____ 规格尺寸:M____×____ |
| 风管与法兰连接 | 连接形式: <input type="checkbox"/> 铆接/ <input type="checkbox"/> 焊接/ <input type="checkbox"/> 连续焊/ <input type="checkbox"/> 断续焊/ <input type="checkbox"/> 翻边断续焊/ <input type="checkbox"/> 间接点焊/ <input type="checkbox"/> 其他 铆钉材质: <input type="checkbox"/> 钢/ <input type="checkbox"/> 镀锌钢/ <input type="checkbox"/> 不锈钢/ <input type="checkbox"/> 铝/ <input type="checkbox"/> 合金铝/ <input type="checkbox"/> 其他 铆钉规格尺寸(直径×长度): ϕ ____×____ | |

圆形（或扁圆形等其他不规则形）金属风管及 配件加工制作质量检验记录(续二)

GD-C2-473/2□□□

| 检验项目(含检验方法摘要) | | | | 标准(或设计)要求值(含理论计算值) | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--|-------------------|-----------|---------------------|---|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 横截面(端面) | 板厚(mm,距两端管口约20mm处测量4次的算术平均值) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 圆形风管 | 端口外径(mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 端口外径最大偏差值(mm) | φ ≤ 300 时 | | ≤ ±2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | φ > 300 时 | | ≤ ±3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 任意正交两直径的最大偏差值(mm) | 前端口 | | | ≤ 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 后端口 | | | | ≤ 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 扁圆形风管 | 端口长、短轴最大偏差值(mm) | 前端口 | 长轴 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 短轴 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 后端口 | 长轴 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 短轴 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他不规则形风管 | 关键特征尺寸的名称及其最大偏差值(mm) | 前端口 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 后端口 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 管端法兰 | 螺栓孔径(mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 螺栓孔距(mm) | | | | ≤ 150(中、低、微压) ≤ 100(高压) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 相同规格法兰的螺栓孔排列一致,孔径、孔距偏差符合要求,具有互换性 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 防腐处理及各角部位设螺栓孔 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 管端口(或法兰)端面的平面度(即不平度)偏差最大值(mm) | 前端口 | | | | ≤ 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 后端口 | | | | ≤ 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管连接原则 | 镀锌钢板及各类有复合保护层的钢板,应采用咬口连接或铆接;不得采用影响其保护层防腐性能的焊连接方法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管与法兰采用连续(断续)焊接 | 风管端口与法兰接口平面(即法兰端面)的距离(mm) | | | 焊缝不凸出法兰端面(除尘风管 ≤ 5) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 壁厚大于 1.2mm 的板材与法兰可采用连续焊或翻边断续焊连接。断续焊缝长度 30~50mm, 间距不大于 50mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 外观质量:焊缝熔合良好、饱满,无假焊和孔洞;除尘系统风管宜内侧满焊,外侧间断焊 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

圆形（或扁圆形等其他不规则形）金属风管及

配件加工制作质量检验记录(续三)

GD-C2-473/3□□□

| 检验项目(含检验方法摘要) | | 标准(或设计)要求值(含理论计算值) | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | | | | | | |
|---------------|--|--------------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管与法兰采用点焊接 | 焊点间距最大值(mm) | ≤100 | | | | | | | | | | | | | |
| | 外观质量:焊点熔合良好;法兰与风管紧贴;无穿透的缝隙、孔洞 | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管与法兰采用铆连接 | 铆钉孔距最大值(mm) | ≤150(中、低、微压) ≤100(高压) | | | | | | | | | | | | | |
| | 前后端口板材与法兰铆接处的翻边深度最小值(mm) | ≥6 | | | | | | | | | | | | | |
| | 外观质量:铆接牢固,无脱铆、漏铆;翻边平整,紧贴法兰且宽度一致;咬缝与四角处无开裂、孔洞;铆钉采用与风管材质相同或不产生电化腐蚀的材料 | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管段之间采用无法兰连接 | <input type="checkbox"/> 普通承插连接的插入深度(mm),且应有密封措施 | ≥30 | | | | | | | | | | | | | |
| | <input type="checkbox"/> 带加强筋承插连接的插入深度(mm),且应有密封措施 | ≥20 | | | | | | | | | | | | | |
| | <input type="checkbox"/> 角钢加固承插连接的插入深度(mm),且应有密封措施 | ≥20 | | | | | | | | | | | | | |
| | <input type="checkbox"/> 芯管连接的插入深度(mm),且应有密封措施;芯管板厚不小于风管壁厚 | ≥20 | | | | | | | | | | | | | |
| | <input type="checkbox"/> 立筋抱箍连接的风管翻边与抱箍应匹配,结合紧固严密;抱箍板厚不小于风管壁厚 | | | | | | | | | | | | | | |
| | <input type="checkbox"/> 抱箍连接的两管端应尽量靠近、对正,抱箍应居中;抱箍板厚不小于风管壁厚,抱箍宽度(mm) | ≥100 | | | | | | | | | | | | | |
| 表面 | 金属板材、型材的材质、几何尺寸和涂镀层等符合相关技术标准的要求;表面无明显的外观质量缺陷 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 风管与配件的咬口缝紧密、宽度一致;两端面平行;风管无明显扭曲 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 焊接风管的焊缝应饱满、平整,不应有凸瘤、穿透的夹渣和气孔、裂缝等其他缺陷。风管目测应平整,不应有凹凸大于10mm的变形。焊渣及飞溅物已清除干净。 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 镀锌钢板风管表面不得有10%以上的白花、锌层粉化等镀锌层严重损坏的现象 | | | | | | | | | | | | | | |

圆形（或扁圆形等其他不规则形）金属风管 及配件加工制作质量检验记录(续四)

GD-C2-473/4□□□

| 检验项目(含检验方法摘要) | | 标准(或设计)要求值(含理论计算值) | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|---|--------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管密封工艺原则 | 风管的密封以板材连接的密封为主,可采用密封胶嵌缝或其他方法密封。密封胶性能应符合使用的环境保护、卫生健康及消防的耐火、耐高温等要求;密封面宜设在风管的正压侧 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管加固 | 下列情况之一的风管应采取加固措施: <input type="checkbox"/> 端口直径 $\geq 800\text{mm}$ 。且其管段长度 $> 1250\text{mm}$ 的圆形(不含螺旋卷制)风管 <input type="checkbox"/> 端口直径 $\geq 800\text{mm}$ 。且其总表面积 $> 4\text{m}^2$ 的圆形(不含螺旋卷制)风管 <input type="checkbox"/> 端口长轴 $> 630\text{mm}$ 的非保温椭圆形风管 <input type="checkbox"/> 端口长轴 $> 800\text{mm}$ 的保温椭圆形风管 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 风管加固形式: <input type="checkbox"/> 角钢加固 <input type="checkbox"/> 立咬口加固 <input type="checkbox"/> 楞筋加固 <input type="checkbox"/> 扁钢内支撑 <input type="checkbox"/> 螺杆内支撑 <input type="checkbox"/> 钢管内支撑 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 风管的法兰强度低于规定强度时,可采用外加固框和风管内支撑进行加固;加固件距风管连接法兰一端的距离(mm) | ≤ 250 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 外加固型材的高度不宜大于风管法兰高度,且间隔应均匀对称,与风管的连接应牢固;外加固框的四角处应连为一体 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 外加固框与风管连接的螺栓(钉)或铆接点的最大间距(mm) | ≤ 220 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 风管内支撑加固的排列应整齐、间距均匀对称,应在支撑件两端的风管受压力面处设置专用垫圈;采用管套内支撑时,长度应与风管内径(或其他相关内尺寸)相等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

圆形(或扁圆形等其他不规则形)金属风管及配件加工制作质量检验记录(续五)

(弯管、三通等风管配件特有检验项目专页)

GD-C2-473/5□□□

| 检验项目(含检验方法摘要)按以下规范规定或设计要求选择(在□中打“√”) | | | 标准(或设计)要求值(含理论计算值) | | | | | | | | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---|--------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----|-----|--|
| 圆形弯管 弯管 曲率 半径 / 角度 / 节数 | 弯管端口外径 D (mm) (现 D=) | 弯管曲率半径 R (mm, 以其中心线计) | 弯管角度Φ(允差≤±3°)和最少分节数(N中、N端) | | | | | | | | | | R= (mm) | R= (mm) | R= (mm) | R= (mm) | R= (mm) | R= (mm) | R= (mm) | R= (mm) | R= (mm) | R= (mm) | | | |
| | | | □90° | | □60° | | □45° | | □30° | | □ | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 中 节 | 端 节 | 中 节 | 端 节 | 中 节 | 端 节 | 中 节 | 端 节 | 中 节 | 端 节 | | | | | | | | | | | | | |
| | □80<D≤220 | □R≥1.5D= | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | — | 2 | 2 | Φ= | Φ= | Φ= | Φ= | Φ= | Φ= | Φ= | Φ= | Φ= | Φ= | Φ= | Φ= | Φ= | |
| | □220<D≤450 | □R=(1~1.5)D= | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | — | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| | □450<D≤800 | □R=(1~1.5)D= | 4 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | |
| | □800<D≤1400 | □R=D= | 5 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | N中: | N中: | N中: | N中: | N中: | N中: | N中: | N中: | N中: | N中: | N中: | N中: | N中: | |
| | □1400<D≤2000 | □R=D= | 8 | 2 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | N端: | N端: | N端: | N端: | N端: | N端: | N端: | N端: | N端: | N端: | N端: | N端: | N端: | |
| | □D= | □R= | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | 2 | (节) | (节) | (节) | (节) | (节) | (节) | (节) | (节) | (节) | (节) | (节) | (节) | (节) | |
| 圆形 □三通/□四通管口间夹角θ(°) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 管口间夹角的偏差值Δθ(°)-为标准(或设计)要求夹角值与实测夹角值只差 | | | | | | | | | | | ±3 | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他(含圆形、扁圆形或其他不规则形风管配件)的检验项目及其标准(或设计)要求(值): | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

圆形(或扁圆形等其他不规则形)金属风管及配件加工制作质量检验记录(续六)

(芯管等风管配件特有检验项目专页)

GD-C2-473/6□□□

| 检验项目(含检验方法摘要)按以下规范规定或设计要求选择(在□中打“√”) | | | | 标准(或设计)要求值(含理论计算值) | | | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------------|----------------------------|----------------|-----------------------------|-------------------------|---|---|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 圆形 芯管 长度 / 端 口 外 径 / 端 口 钉 孔 数 | 风管端口外径 D(mm) 现 D=_____ | 芯管端口外径 D ₁ (mm) | | 芯管长度 L ₁ (mm) | 芯管每端口的铆钉(或自攻螺钉)孔数量 n(个) | | | D ₁ = | D ₁ = | D ₁ = | D ₁ = | D ₁ = | D ₁ = | D ₁ = | D ₁ = | D ₁ = | D ₁ = | D ₁ = | |
| | □120 | □ | D ₁ | -3 -4 = | □120 | □ | 3 | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | |
| | □300 | □ | D ₁ | -3 -4 = | □160 | □ | 4 | | | | | | | | | | | | |
| | □400 | □ | D ₁ | -4 -5 = | □200 | □ | 4 | L ₁ = | L ₁ = | L ₁ = | L ₁ = | L ₁ = | L ₁ = | L ₁ = | L ₁ = | L ₁ = | L ₁ = | L ₁ = | L ₁ = |
| | □700 | □ | D ₁ | -4 -5 = | □200 | □ | 6 | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) |
| | □1000 | □ | D ₁ | -4 -5 = | □200 | □ | 8 | n= | n= | n= | n= | n= | n= | n= | n= | n= | n= | n= | n= |
| 其他(含圆形、扁圆形或其他不规则形风管配件)的检验项目及其标准(或设计)要求(值): | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

圆形(或扁圆形等其他不规则形)金属风管及配件加工制作质量检验记录(续七)

(净化空调系统风管及配件特有检验项目专页)

GD-C2-473/7□□□

| 检验项目(含检验方法摘要) | 标准(或设计)要求值(含理论计算值) | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | | | | | | |
|---|-------------------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管不得有横向接缝,且应尽量减少纵向接缝 | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管所用螺栓(钉)、螺母、垫圈和铆钉等附件的材质应与风管材质性能匹配,防腐性能良好(包括不产生电化腐蚀和采用镀锌等表面处理措施);不得采用抽芯铆钉 | | | | | | | | | | | | | | |
| 空气洁净度等级为1~5级的风管不得采用按扣式咬口连接 | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管内不得设置加固框及加固筋 | | | | | | | | | | | | | | |
| 管端法兰与板材连接铆钉的间距(mm) | | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 空气洁净度等级为1~5级 | ≤65 | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 空气洁净度等级为6~9级 | ≤100 | | | | | | | | | | | | | |
| 镀锌钢板风管表面不得有10%以上的白花、锌层粉化等镀锌层严重损坏的现象 | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管的咬口缝、折边和铆接等处有受损时,应作防腐处理补够 | | | | | | | | | | | | | | |
| 静压箱本体、箱内固定过滤器的框架及固定件应有镀锌(镍)等防腐处理 | | | | | | | | | | | | | | |
| 彩色涂层钢板风管的内壁应光滑,加工时应尽量不损坏涂层;被损坏涂层的部位应涂环氧树脂作补够防腐处理 | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管的咬口缝、铆接缝及法兰翻边四角缝隙处,应按设计及洁净度等级要求,采用涂密封胶或其他密封措施堵严 | | | | | | | | | | | | | | |
| 宜采用以下作为基材的密封胶材料: | | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 异丁基橡胶 | <input type="checkbox"/> 氯丁橡胶 | <input type="checkbox"/> 变性硅胶 | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 其他: | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管板材接缝的密封面应设在管壁的正压侧 | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管表面保持清洁,无油污、积尘和受潮等(用白绸布擦拭检查);检查通过后,及时封闭管口 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

矩形复合板风管及配件加工制作质量检验记录

GD-C2-474□□□

| | | | |
|--|--------------|---------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期: | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | |
| 检测调试说明: | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理(建设)单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

矩形复合板风管及配件加工制作质量检验记录(续一)

GD-C2-474/1□□□

| | | | | | |
|--|---|--|------|------|---|
| 风管 (配件) 的主要 性能要 素及工 艺要素 | 工作压力 P ____ (Pa), 属于: <input type="checkbox"/> 微压/ <input type="checkbox"/> 低压/ <input type="checkbox"/> 中压/ <input type="checkbox"/> 高压 风管 | | | | |
| | 横截面 尺寸(mm) | 外长边长 | 外短边长 | 复合板厚 | 其中覆面铝箔 <input type="checkbox"/> 复合中无增强材料 层厚度(mm) <input type="checkbox"/> 复合中无增强材料 |
| | 风管材质 性能参数 | <input type="checkbox"/> 酚醛铝箔复合板/ <input type="checkbox"/> 聚氨脂铝箔复合板/ <input type="checkbox"/> 玻璃纤维铝箔复合板/ <input type="checkbox"/> 其他: 绝热材料密度(容重)(kg/):_____, 弯曲强度(MPa):_____, 燃烧性能:_____级 | | | |
| | 风管成形粘接 形式 | <input type="checkbox"/> 45°切角粘接组合成型: <input type="checkbox"/> 一片式(即横截面上仅有一条粘角接缝)/ <input type="checkbox"/> 二片式(即横截面上同一侧有二条粘角接缝或横截面对角有二条粘角接缝)/ <input type="checkbox"/> 四片式(即横截面上有四条粘角接缝)/ <input type="checkbox"/> 90°直角梯形槽口粘接组合成型/ <input type="checkbox"/> 其他: | | | |
| | <input type="checkbox"/> 胶粘剂 <input type="checkbox"/> 玻纤管内壁 涂料 | 名称/种类/燃烧耐火、耐高温性能技术指标(参数、等级)/卫生、环保性能技术指标(参数): | | | |
| | 管端连接方式 及其附件材料 | <input type="checkbox"/> 45°斜角粘结组合成形: <input type="checkbox"/> 压敏/ <input type="checkbox"/> 热敏铝箔胶带, 180°剥离强度(≥N/mm):_____ <input type="checkbox"/> 榫接: <input type="checkbox"/> 压敏/ <input type="checkbox"/> 热敏铝箔胶带, 180°剥离强度(≥N/mm):_____ <input type="checkbox"/> 槽形插接/ <input type="checkbox"/> 工形插接: <input type="checkbox"/> PVC塑料/ <input type="checkbox"/> 铝合金/ <input type="checkbox"/> 其他 _____ <input type="checkbox"/> 外套角形法兰: <input type="checkbox"/> 角钢/ <input type="checkbox"/> 其他型材: _____ 型材规格尺寸:_____ <input type="checkbox"/> C形插接法兰: <input type="checkbox"/> PVC塑料/ <input type="checkbox"/> 合金铝/ <input type="checkbox"/> 镀锌钢板(厚_____mm)/ <input type="checkbox"/> 其他: <input type="checkbox"/> 卧“h”形连接法兰: <input type="checkbox"/> PVC塑料/ <input type="checkbox"/> 合金铝/ <input type="checkbox"/> 其他: _____ <input type="checkbox"/> 外立咬口筋(含咬口筋加铆钉或穿螺钉): <input type="checkbox"/> PVC塑料/ <input type="checkbox"/> 合金铝/ <input type="checkbox"/> 镀锌钢板(厚mm) <input type="checkbox"/> 其他连接方式或附件材料:_____ | | | |
| | 管端法兰连接 螺栓(钉)、螺 母、垫圈 | 材质: <input type="checkbox"/> 镀锌钢/ <input type="checkbox"/> 不锈钢/ <input type="checkbox"/> 其他: _____ 螺栓(钉)类别: <input type="checkbox"/> 六角头/ <input type="checkbox"/> 其他: _____, 规格尺寸:M____×____ | | | |
| | 风管与法兰连 接 | 连接形式: <input type="checkbox"/> 铆接/ <input type="checkbox"/> 螺钉连接/ <input type="checkbox"/> 粘接/ <input type="checkbox"/> 其他: _____ 连接件材质及规格尺寸:_____ | | | |

矩形复合板风管及配件加工制作质量检验记录(续二)

GD-C2-474/2□□□

| 检验项目(含检验方法摘要) | | 标准(或设计)要求值(含理论计算值) | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--|--|---|-------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 横截面(端面) | 板厚(mm,距两端管口约20mm处测量4次的算术平均值) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 外长边的边长尺寸B(mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 外长边的边长尺寸最大偏差(mm) | B≤320时 | | ≤±2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 320<B≤2000时 | | ≤±3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 前、后端口两对角线长度及其差值ΔC(mm) | 前端口 | 对角线a:C _{1a} | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 对角线b:C _{1b} | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ΔC ₁ = C _{1a} -C _{1b} | | ≤3(B≤320时) ≤4(320<B≤2000时) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 后端口 | 对角线a:C _{2a} | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 对角线b:C _{2b} | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ΔC ₂ = C _{2a} -C _{2b} | | ≤3(B≤320时) ≤4(320<B≤2000时) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 管端法兰 | 螺栓孔径(mm) | | φ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 螺栓孔距(mm) | | ≤150(中、低、微压风管) ≤100(高压风管) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 相同规格法兰的螺栓孔排列一致,孔径、孔距偏差符合要求,具有互换性 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 防腐处理及四角部位设螺栓孔 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 管端口(或法兰)端面的平面度(即不平度)偏差最大值(mm) | 前端口 | ≤2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 后端口 | ≤2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管与法兰连接 | 当采用法兰连接时,法兰与风管板材的连接应可靠,绝热层不应外露,不得采用降低板材强度和绝热性能的连接方法。中压风管边长大于1500mm时,风管法兰应为金属材料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 酚醛聚氨酯复合板风管当低压风管边长大于2000mm、中高压风管边长大于或等于1600mm时,风管法兰应采用铝合金等刚性复合材料。钢板面层的风管采用法兰连接时,法兰与风管应采用自攻螺钉或拉铆钉固定,自攻螺钉不应小于φ4×10mm,间距不应大于120mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 酚醛聚氨酯复合板风管当边长大于320mm的矩形风管安装插接法兰时,宜在风管四角粘贴厚度大于等于0.75mm的镀锌直角垫片,直角垫片宽度应与风管板料厚度相等,垫片边长不宜小于55mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 铝箔玻纤复合板风管采用外套角钢法兰连接时,角钢法兰规格可为同尺寸金属风管的法兰规格或小一档规格。槽形连接件应采用厚度不小于1mm的镀锌钢板。角钢外套法兰与槽形连接件的连接,应采用不小于M6的镀锌螺栓(图4.3.3),螺栓间距不应大于120mm。法兰与板材间及螺栓孔的周边应涂胶密封 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 彩钢玻纤复合板风管法兰采用PVC(硬聚氯乙烯)槽型封闭法兰或铝合金断桥隔热法兰 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

矩形复合板风管及配件加工制作质量检验记录(续三)

GD-C2-474/3□□□

| 检验项目(含检验方法摘要) | | 标准(或设计)要求值(含理论计算值) | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | | |
|---------------|--|--------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | |
| 风管连接 | 风管的各种方式连接均应牢靠,且有避免漏风的措施 | | | | | | | | | | |
| | 铝箔玻纤复合板风管采用承插阶梯接口形式连接时,承口应在风管外侧,插口应在风管内侧,承、插口均应整齐,插入深度应大于或等于风管板材厚度。插接口处预留的覆面层材料厚度应等同于板材厚度,接缝处的粘接应严密牢固 | | | | | | | | | | |
| 表面(含风管成型工艺要求) | 复合板的覆面材料必须为不燃材料,内部绝热材料应为不燃或难燃材料(进行点燃试验作检验);且上述材料均应为对人体无害的材料 | | | | | | | | | | |
| | 复合风管的材料品种、规格、性能与厚度等应符合设计要求。复合板材的内外覆面层粘贴应牢固,表面平整无破损,内部绝热材料不得外露 | | | | | | | | | | |
| | 铝箔复合材料风管内的转角连接缝,应采取密封措施。 | | | | | | | | | | |
| | 酚醛铝箔与聚氨脂铝箔复合板风管板材的拼接应采用45°角粘结或“工”形加固条拼接,拼接处涂胶粘剂粘牢。拼接后,板面的平面度(即不平度)最大偏差值(mm) | | ≤5 | | | | | | | | |
| | 酚醛与聚氨脂铝箔复合板材料拼接工艺要求: 口当管端长边的边长B≤1600mm时,宜采用处处45°角形槽口直接粘接,并在粘接缝处两侧面粘贴铝箔胶带 口当B>1600mm时,宜采用“工”形PVC或铝合金加固条在90°角槽口处涂以胶粘剂作粘合拼接 | | | | | | | | | | |
| | 玻纤复合板风管宜尽量采用整板材料制作。板材拼接时应采用阶梯榫形接口涂满胶粘剂紧密粘合;其后的内、外表面涂胶及粘贴热敏(压敏)铝箔胶带、铝箔复合玻璃纤维布按JGJ141-2017行标的相关工艺要求 | | | | | | | | | | |
| | 风管的组合形成前应清除板面的油渍、水渍及纤维、灰尘、碎屑等影响粘接组合成形的附着物质 | | | | | | | | | | |
| | 酚醛与聚氨脂铝箔复合板风管组合时,45°切角接口处应均匀涂满胶粘剂粘合。粘接缝应平整,无歪扭、错位、局部开裂等缺陷。铝箔胶带粘贴时,其接缝处单边粘贴宽度不小于20mm。内角缝应采用密封材料封堵;外角缝铝箔断开处,应采用铝箔胶带封贴 | | | | | | | | | | |

矩形复合板风管及配件加工制作质量检验记录(续四)

GD-C2-474/4□□□

| 检验项目(含检验方法摘要) | | 标准(或设计)要求值 (含理论计算值) | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或 观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | |
|-------------------|---|------------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | |
| 表面 (含风管成形工艺要求) | 玻纤复合板风管的粘接槽口形式采用□45°切角形/□90°直角梯形; 切割槽口时不得破坏表层铝箔。组合风管的封口处宜留有不小于35mm的外表层搭接边量。风管组合时,应调整其端面的平面度,槽口不得有间隙和错口。内角接缝处应用胶粘剂勾缝。外表面接缝应采用预留外护层材料和热敏(压敏)铝箔胶带重叠粘密封(按JGJ141-2017的相关工艺要求) | | | | | | | | | |
| | 内表面涂层采用丙烯酸树脂的玻纤复合板风管,其涂层应均匀,且不得有玻璃纤维外露。风管成形后,在外接缝处宜采用扒钉加固,其间距不宜大于50mm,并应采用宽度不小于50mm的热敏胶带粘贴密封 | | | | | | | | | |
| | 风管与配件的成形规整:折角平直,圆弧均匀,直管两端面平行;两端面及风管四周表面干燥、平整,无明显凹穴、扭曲、弯折、翘角等变形及起泡、铝箔破损等外观质量缺陷 | | | | | | | | | |
| | 复合板风管外表面的平面度最大偏差值(mm),用2m长板尺及塞尺测量风管外表面与尺之间凹凸的最大间隙) | ≤3 (B≤320时) | | | | | | | | |
| | | ≤5 (320<B≤2000时) | | | | | | | | |
| 复合板风管附件的材料及工艺要求 | 铝箔热敏(压敏)密封胶带和胶粘剂应符合难燃B级,且应在有效的使用期限内。胶粘剂应与风管材质适配,且应符合环保要求 | | | | | | | | | |
| | 铝箔热敏(压敏)胶带的宽度应不小于50mm;铝箔的厚度应不小于0.045mm | | | | | | | | | |
| | □铝箔热敏胶带熨烫面应有加热到150℃时变色的感温色点。 □作180°剥离强度试验时,其剥离强度应不低于0.68N/mm(查相关文件) □铝箔压敏胶带作180°剥离强度试验时,其剥离强度应不低于0.52N/mm(查相关文件) | | | | | | | | | |
| | PVC连接件应符合难燃B级,其壁厚应不小于1.5mm | | | | | | | | | |
| | 当管端外长边的边长为: □>2000mm(低压风管)/ □>1500mm(中、高压风管)时,风管法兰应采用铝合金等金属材料 | | | | | | | | | |

矩形复合板风管及配件加工制作质量检验记录(续五)

GD-C2-474/5□□□

| 检验项目(含检验方法摘要) | 标准(或设计)要求值 (含理论计算值) | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 风管 加 固 | 风管的加固,应根据系统工作压力及管端外长边的边长尺寸,按设计文件(或产品技术文件)要求执行;并应符合国标 GB50243-2016 表 4.3.3-2、表 4.3.3-3、表 4.3.3-5 的规定。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 风管加固形式:□内支撑加固/□其他: _____ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 聚氨酯铝箔复合材料风管或酚醛铝箔复合材料风管,内支撑加固的镀锌螺杆直径不应小于 8mm,穿管壁处应进行密封处理。聚氨酯(酸酐)铝箔复合材料风管内支撑加固的设置应符合 GB50243-2016 表 4.3.3-2 的规定。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 铝箔玻璃纤维复合风管内支撑加固的镀锌螺杆直径不应小于 6mm,穿管壁处应采取密封处理。正压风管长边尺寸大于或等于 1000mm 时,应增设外加固框。外加固框架应与内支撑的镀锌螺杆相固定。负压风管的加固框应设在风管的内侧,在工作压力下其支撑的镀锌螺杆不得有弯曲变形。风管内支撑的加固应符合 GB50243-2016 表 4.3.3-3 的规定。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 机制玻镁复合板风管内加固用的镀锌支撑螺杆直径不应小于 10mm,穿管壁处应进行密封。风管内支撑横向加固应符合表 4.3.3-5 的规定,纵向间距不应大于 1250mm。当负压系统风管的内支撑高度大于 800mm 时,支撑杆应采用镀锌钢管。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 酚醛铝箔或聚氨酯铝箔复合板风管的角钢法兰或外套槽形法兰可视为一处纵、横向加固点。其余连接方式的风管,当其管端外长边的边长大于 1250mm 时,应在法兰连接的单侧方向长度 250mm 内,设横向加固 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 玻璃纤维复合板风管采用金属槽形框外加固时,应设置内支撑;并将内支撑与金属槽形框紧固为一体。负压风管的加固附件应设在风管的内侧 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 玻璃纤维复合板风管采用外套角钢法兰或外套 C 形插接法兰连接时,其法兰连接处可视为一处外加固点。其他连接方式的风管,当其管端外长边的边长大于 1250mm 时,距法兰 150mm 内应设纵向加固;采用阴阳榫连接的风管,应在距榫口 100mm 内设纵向加固 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 玻纤复合板风管加固的内支撑件和外壁加固件的螺栓穿过管壁处应进行密封处理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 玻纤复合板风管的外加固槽形钢的规格尺寸应符合以下规定[B—管端外长边的边长(mm)]: □ $B \leq 1250$, 槽形钢高×宽×厚(mm) $\geq 40 \times 20 \times 1.0$ □ $1250 < B \leq 2000$, 槽形钢高×宽×厚 (mm) $\geq 40 \times 20 \times 1.2$ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

矩形复合板风管及配件加工制作质量检验记录(续六)

(弯管、三通等风管配件特有检验项目专页)

GD-C2-474/6□□□

| 检验项目(含检验方法摘要) | 标准(或设计)要求 值(含理论计算值) | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或 观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | |
|--|------------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | |
| 弯管(弯头)配件的形式: <input type="checkbox"/> 内外同心弧型/ <input type="checkbox"/> 内弧外直角型/ <input type="checkbox"/> 内斜线外直角型/ <input type="checkbox"/> 内外直角型/ <input type="checkbox"/> 其他: | | | | | | | | | |
| 矩形风管弯管宜采用曲率半径为一个平面边长内外同心弧的形式,当采用其他形式的弯管且平面边长大于 500mm 时,应设弯管导流片。 | | | | | | | | | |
| 内外弧型弯管导流片弧度与弯管弧度相等,迎风边缘光滑;片数及设置位置按 JGJ141-2017 表 3.11.2-1 规定 | | | | | | | | | |
| 内弧外直角型、内斜线外直角型、内外直角型弯管选用并设置的单弧形或双弧形等圆弧导流片,其圆弧半径、片距及板厚均按 JGJ141-2017 标准规定 | | | | | | | | | |
| 弯管、三通等风管配件的各端面夹角符合设计和相关技术标准的要求 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

玻璃钢风管及配件加工制作质量检验记录

GD-C2-475□□□

| | | | |
|--|--------------|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期: | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 与检测（调试）、验收相关的设计文件（图）/产品技术文件（图）的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素： | | | |
| | | | |
| 检测调试说明： | | | |
| | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| | | | |
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

玻璃钢风管及配件加工制作质量检验记录（续一）

GD-C2-475/1□□□

| | | | | | | |
|----------------------------|--|---|---|--|------|---|
| 风管 (配件) 的主要性能要素及工艺要素 | 工作压力 P_____ (Pa)，属于： <input type="checkbox"/> 微压/ <input type="checkbox"/> 低压/ <input type="checkbox"/> 中压/ <input type="checkbox"/> 高压 风管 | | | | | |
| | 横截面尺寸 (mm) | | 壁厚：_____ <input type="checkbox"/> 矩形：外长边长_____, 外短边长_____/ <input type="checkbox"/> 圆形：外径_____/ <input type="checkbox"/> 其他形状_____及其主要尺寸： | | | |
| | 风管材质及其性能参数 | | <input type="checkbox"/> 有机玻璃钢风管材料： _____ <input type="checkbox"/> 无机玻璃钢风管胶凝材料： <input type="checkbox"/> 硫酸盐类/ <input type="checkbox"/> 氯氧镁类/ <input type="checkbox"/> 其他： _____ <input type="checkbox"/> 无机玻璃钢风管类型： <input type="checkbox"/> 整体型/ <input type="checkbox"/> 组合型 | | | |
| | | | 有机玻璃钢或无机玻璃钢的胶凝材料的：名称/耐火（燃烧）、耐温性能技术指标（参数、等级）/弯曲强度（MPa）/pH 值/对玻璃纤维的碱性腐蚀作用程度等： | | | |
| | 材料（配件）类别 | | 名称及材质类别/耐火（燃烧）及耐温/卫生及环保等性能技术指标（参数、等级）/玻纤网格布的含碱（抗碱）性能/其他主要性能技术指标（参数、等级） | | | |
| | 风管材质及其性能参数 | | <input type="checkbox"/> 玻璃纤维 <input type="checkbox"/>无碱/<input type="checkbox"/>中碱/<input type="checkbox"/>抗碱 <input type="checkbox"/> 玻纤网格布 | | | |
| | | | <input type="checkbox"/> 专用胶粘剂 | | 燃烧性能 | 级 |
| | | | <input type="checkbox"/> 加固附件 | | 燃烧性能 | 级 |
| 管端连接方式及其附件材料 | | <input type="checkbox"/> 法兰连接 <input type="checkbox"/> 与风管本体同材质/ <input type="checkbox"/> 风管本体外附连接其他型材材质： _____； 型材规格尺寸： _ | | | | |
| 管端法兰连接螺栓（钉）、螺母、垫圈 | | 材质： <input type="checkbox"/> 镀锌钢/ <input type="checkbox"/> 不锈钢/ <input type="checkbox"/> 其他： _____ 螺栓（钉）类别： <input type="checkbox"/> 六角头/ <input type="checkbox"/> 其他： _____，规格尺寸： M_____×_____ | | | | |
| 风管与法兰连接 | | 连接形式： <input type="checkbox"/> 法兰与风管整体成形/ <input type="checkbox"/> 其他： _____ 连接紧固件材质及规格尺寸： _____ | | | | |

玻璃钢风管及配件加工制作质量检验记录（续二）

GD-C2-475/2□□□

| 检验项目（含检验方法摘要） | | | 标准(或设计) 要求值（含理 论计算值） | 被检管段编号及其实测值（用数据表达）或 观感质量定性评价（用“√”或“×”表 达） | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|---|-----------------------------------|---|---|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 横截面 (端面) | 风管壁厚（mm，距两端管口约 20mm 处测量 4 次的算术平均值） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 管壁内玻璃纤维布 层数 | 玻纤布每层厚 0.4mm | | _____层 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 玻纤布每层厚 0.3mm | | _____层 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 外长边的边长 B 或外径 D（mm） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 外长边的边长 B 或外径 D 最大偏差（mm） | | | ≤3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 前、后 端口两 对角线 长度之 差ΔC (mm) | 前端口 | 对角线 a: C _{1a} | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 对角线 b: C _{1b} | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ΔC ₁ = C _{1a} -C _{1b} | | ≤5 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 后端口 | 对角线 a: C _{2a} | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 对角线 b: C _{2b} | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ΔC ₂ = C _{2a} -C _{2b} | | ≤5 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 管端 法兰 | 法兰高度（mm）： | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 法兰厚度（mm）： | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 整体成形无机 玻璃钢风管法 兰尺寸偏差 (mm) | 高度 | | -0.5~2.0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 厚度 | | -0.5~1.5 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 法兰内玻纤布 层数（按 JGJ141-2017） | | 玻纤布每层厚 0.4mm | | _____层 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 玻纤布每层厚 0.3mm | | _____层 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 螺栓孔径（mm） | | | φ_____ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 螺栓孔距（mm） | | | ≤120（中、低、微压风管） | | | | | | | | | | | | | | | | | |

玻璃钢风管及配件加工制作质量检验记录（续三）

GD-C2-475/3□□□

| 检验项目（含检验方法摘要） | | 标准（或设计）要求值（含理论计算值） | 被检管段编号及其实测值（用数据表达）或观感质量定性评价（用“√”或“×”表达） | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|---|--|---|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 横截面（端面） | 管端法兰 | 无机玻璃钢风管整体成形法兰处的玻纤网格布应延伸至风管管体处。法兰与管体转角处的过渡圆弧半径宜为壁厚的 0.8~1.2 倍。法兰端面与风管轴线应成直角 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 螺孔的排列应均匀，至管口的距离应一致，允许偏差（mm） | | ≤2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 防腐处理及四角部位设螺栓孔 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 圆形风管法兰任意正交两直径之差（mm） | 前端口 | ≤5 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 后端口 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 无机玻璃钢与风管整体成形的法兰允许缺棱：不得多于 1 处，且 ≤10×10（mm）；其深度 ≤ 法兰厚度的 1/3，不得影响法兰连接的强度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 管端口（或法兰）端面的平面度（即不平度）偏差最大值（mm） | 前端口 | ≤3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 后端口 | ≤3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管与法兰连接 | 紧固点的间距（mm） | | ≤120 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 表面（含风管成形工艺要求） | 无机玻璃钢风管 | 玻纤网格布相邻层间的纵横搭接缝距离应 >300mm， 同层搭接缝距离 ≥500mm。搭接长度应 >50mm | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 风管表层浆料厚度以压平玻纤网格布为宜（可见布纹），表面不得有密集气孔和漏浆 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 组合型风管管板接合四角处应涂满无机胶凝浆料密封，并应采用角形金属型材加固四角边，其紧固件的间距应小于或等于 200mm。 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

玻璃钢风管及配件加工制作质量检验记录（续四）

GD-C2-475/4□□□

| 检验项目（含检验方法摘要） | | 标准（或设计）要求值（含理论计算值） | 被检管段编号及其实测值（用数据表达）或观感质量定性评价（用“√”或“×”表达） | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 表面 （含 风管 成形 工艺 要求） | 风管与配件的成形规整：折角平直，圆弧均匀，直管两端面平行；两端面及风管四周表面平整，无明显凹穴、扭曲、弯折、翘角等变形及裂纹、破损等外观质量缺陷 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 风管两端面应平行，内表面应平整光滑、无气泡，外表面应整齐，厚度应均匀，且边缘处不应有毛刺及分层现象 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 无机玻璃钢风管表面应光洁，无明显泛霜及分层等缺陷。矩形风管管体的缺棱：不得多于2处，且≤10×10（mm） | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 无机玻璃钢风管表面平整度（mm） | | ≤3（B（D）≤500） ≤4（500<B（D）≤1500） ≤5（1500<B（D）≤2000） | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管 加固 | 玻璃钢风管的加固材料，应采用本体材料或与本体防腐性能相同的材料；加固后，加固件与风管本体连成一整体 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 加固形式： <input type="checkbox"/> 管内支撑/ <input type="checkbox"/> 外加固框/ <input type="checkbox"/> 其他： | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 有机玻璃钢矩形风管的外长边长>900mm，且管段长度>1250mm时，应作加固；加固筋的分布应均匀、整齐 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 无机玻璃钢风管 | 风管制作完成后的加固，其内支撑横向加固点数及外加固框、内支撑加固点纵向间距应按JGJ141-2017的规定；并采用与风管本体相同的胶凝材料封堵（密封） | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

玻璃钢风管及配件加工制作质量检验记录（续五）

（弯管、三通等风管配件特有检验项目专页）

GD-C2-475/5□□□

| 检验项目（含检验方法摘要） | | 标准（或设计）要求值（含理论计算值） | | 被检管段编号及其实测值（用数据表达）或观感质量定性评价 （用“√”或“×”表达） | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---------------------|--------------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 矩形 风 管 配 件 | 弯管（弯头）配件的形式： □内外同心弧型/□内弧外直角型/□内斜线外直角型/□内外直角型/□其他： | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 矩形风管弯管宜采用曲率半径为一个平面边长，内外同心弧的形式。当采用其他形式的弯管，且平面边长大于 500mm 时，应设弯管导流片 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 内外弧型弯管导流片弧度与弯管弧度相等，迎风边缘光滑；片数及设置位置按相关技术标准、图集及工艺规程的规定 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 内弧外直角型、内斜线外直角型、内外直角型弯管选用并设置的单弧形或双弧形等圆弧导流片，其圆弧半径、片距及板厚均按相关技术标准、工艺规程的规定 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 弯管、三通等风管配件的各端面夹角符合设计和相关技术标准的要求 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 圆 形 弯 管 曲 率 半 径 / 角 度 | 弯管端口外径 D（mm）（现 D= | 弯管曲率半径 R（mm，以其中心线计） | 弯管角度 φ（°，允差 ≤ ±3°） | R= | R= | R= | R= | R= | R= | R= | R= | R= | R= | R= | R= | R= | R= | R= | |
| | □80<D≤220 | □R≥1.5D= | | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| | □220<D≤450 | □R=(1~1.5)D= | | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | |
| | □450<D≤800 | □R=(1~1.5)D= | | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = | |
| | □800<D≤1400 | □R=D= | | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | □1400<D≤2000 | □R=D= | | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) |
| □D= | □R= | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 圆形 □三通/ □四通管口间夹角 | | θ（°） | θ = | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 管口间夹角的偏差值 θ（°）—即标准 | | | ±3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| （或设计）要求夹角值与实测夹角值之差 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 采用套管（芯管）连接时，套管的壁厚（mm）不得小于风管的壁厚 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

硬聚氯乙烯塑料风管及配件加工制作质量检验记录

GD-C2-476□□□

| | | | |
|--|---------------|---------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项(系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期: | 年 月 日 至 年 月 日 | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | |
| 检测调试说明: | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理(建设)单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

硬聚氯乙烯塑料风管及配件加工制作质量检验记录(续一)

GD-C2-476/1□□□

| | | |
|----------------------------|---|--|
| 风管 (配件) 的主要性能要素及工艺要素 | 工作压力 P | (Pa), 属于: <input type="checkbox"/> 微压 <input type="checkbox"/> 低压 <input type="checkbox"/> 中压 <input type="checkbox"/> 高压 风管 |
| | 横截面尺寸 (mm) | 板厚: _____ <input type="checkbox"/> 矩形: 外边边长 _____ <input type="checkbox"/> 外短边长 _____ / <input type="checkbox"/> 圆形: 外径 _____ / <input type="checkbox"/> 其他形状及其主要尺寸: _____ |
| | 风管材质的性能参数 | 硬聚氯乙烯塑料板的: 耐火(燃烧)、耐温性能技术指标(参数、等级)/拉伸强度(MPa)及其他机械性能参数/其他物理、化学性能参数: _____ |
| | 风管成形连接及密封型式 | 连接形式: <input type="checkbox"/> 塑料板焊接/ <input type="checkbox"/> 塑料板煨角加焊接 <input type="checkbox"/> 塑料板粘接/ <input type="checkbox"/> 塑料板煨角加粘接/ <input type="checkbox"/> 其他 _____ |
| | | <input type="checkbox"/> 接缝涂密封胶名称/种类(按产品准确名称表达)及其燃烧耐火、耐温、耐腐蚀指标(等级)/卫生、环保性能指标: _____ |
| | 管端连接方式及其附件材料 | <input type="checkbox"/> 法兰连接: <input type="checkbox"/> 与风管本体同材质 <input type="checkbox"/> 风管本体外附连接其他型材材质: _____; 型材规格尺寸: _____ <input type="checkbox"/> 其他连接方式及其附件材料: |
| | 管端法兰连接螺栓(钉)、螺母、垫圈 | 材质: <input type="checkbox"/> 镀锌钢/ <input type="checkbox"/> 其他: _____ 螺栓(钉)类别: <input type="checkbox"/> 六角头/ <input type="checkbox"/> 其他: , 规格尺寸: M _____ × _____ |
| 风管与法兰连接 | 连接形式: <input type="checkbox"/> 法兰与风管整体煨角成形/ <input type="checkbox"/> 塑料板焊接/ <input type="checkbox"/> 粘接/ <input type="checkbox"/> 铆接/ <input type="checkbox"/> 螺钉连接/ <input type="checkbox"/> 其他 _____; 连接紧固件材质及规格尺寸: _____ | |
| | | |

硬聚氯乙烯塑料风管及配件加工制作质量检验记录(续二)

GD-C2-476/2□□□

| 检验项目(含检验方法摘要) | | | 标准(或设计)要求值 (含理论计算值) | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|---|-------------|----------------------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 横 截 面 (端 面) | 板厚(mm,距两端管口约20mm处测量4次的算术平均值) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 外长边的边长B或外径D(mm) | | | B: _____ D: _____ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 矩形风管外长边长B允许偏差(mm) | | | ≤2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 圆形风管外径D允许偏差(mm) | | | ≤2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 矩 形 风 管 前 、 后 端 口 两 对 角 线 长 度 及 其 差 值 (mm) | 前 端 口 | 对角线 a: C _{1a} | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 对角线 b: C _{1b} | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | $\Delta C_1 = C_{1a} - C_{1b} $ | ≤3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 后 端 口 | 对角线 a: C _{2a} | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 对角线 b: C _{2b} | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | $\Delta C_2 = C_{2a} - C_{2b} $ | ≤3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 管 端 法 兰 | 法兰宽度(mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 法兰厚度(mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 螺栓孔径(mm) | | Φ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 螺栓孔数(个) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 螺栓孔间距(mm) | | ≤120 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 相同规格法兰的螺栓孔排列均匀一致;孔径、孔距偏差符合要求,具有互换性 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 法兰应作防腐处理,矩形风管法兰四角部位应设螺栓孔,法兰端面应垂直于风管轴线 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | B或D>500mm的风管与法兰的连接处,应设贴角支撑加强板;加强板的设置应均匀、合理,其间距≤450mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 圆形风管法兰任意正交两直径之差(mm) | 前端口 | ≤3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 后端口 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

硬聚氯乙烯塑料风管及配件加工制作质量检验记录(续三)

GD-C2-476/3□□□

| 检验项目(含检验方法摘要) | | 标准(或设计)要求值(含理论计算值) | | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--|--------------------|----|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 管端口(或法兰)端面的平面度(即不平度)偏差最大值(mm) | | 前端口 | ≤2 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 后端口 | ≤2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管与法兰连接 | 法兰与风管板材连接可靠;当法兰在风管本体外附连接时,应按设计或相关技术文件要求,采用与风管本体相同材质或不同材质的材料作法兰;并采用塑料焊接或粘接或其他机械连接,且须保证法兰的强度和刚度 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 各种方式风管的连接均应牢靠,且有避免漏风的措施 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 表面(含风管成形工艺要求) | 风管与配件的成形规整:折角平直,圆弧均匀,直管两端面平行;两端面及风管四周表面平整,无明显扭曲、弯折、翘角等变形及焦黄、沟槽、凹穴、断裂、破损等外观质量缺陷 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 风管表面的平面度允许偏差[(mm),用2m长板尺及塞尺测量风管表与尺之间凹凸] | ≤5 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 风管成形的焊接应牢固,焊缝应饱满,排列应整齐;焊缝形式,坡口尺寸及使用范围应符合 GB50243-2016 表 4.3.2-1 规定 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 矩形风管的成形可采用煨角、焊接等连接方法。当采用煨角时,纵向焊缝距煨角处宜>80mm | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 风管加固 | 风管直径大于 400mm 或长边大于 500mm 时,应采用加固措施,加固宜采用外加固框形式,加固框的设置应符合 JGJ141-2017 表 3.5.3-6 的规定,加固框的规格宜与法兰相同,并应采用焊接将加固框与风管紧固。 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 风管的加固材料,应采用本体材料或与本体防腐性能相同的材料;加固材料的燃烧性能不得低于 B1 级;加固材料的几何尺寸及机械(力学)性能应符合设计或相关技术文件的规定;加固后,加固件与风管本体牢固连接成一整体 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 加固形式:口焊接加固框(其尺寸宜与法兰相同)/ 口焊接加固筋/ 口其它:_____ | | | | | | | | | | | | | | | | |

硬聚氯乙烯塑料风管及配件加工制作质量检验记录(续四)
(弯管、三通等风管配件特有检验项目专页)

GD-C2-476/4□□□

| 检验项目 (含检验方法摘要) | | 标准(或设计)要求值(含理论计算值) | 被检管段编号及其实测值(用数据表达)或观感质量定性评价(用“√”或“×”表达) | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--------------------------|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 矩形风管配件 | 弯管(弯头)配件的形式(参见相关技术标准、工艺规程或设计文件) □内外同心弧型/□内弧外直角型/□内斜线外直角型/□内外直角型/□其他: _____ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 矩形风管弯管宜采用曲率半径为一个平面边长,内外同心弧的形式。当采用其他形式的弯管,且平面边长大于500mm时,应设弯管导流片 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 内外弧型弯管导流片弧度与弯管弧度相等,迎风边缘光滑;片数及设置位置按相关技术标准、工艺规程或设计文件规定 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 内弧外直角型、内斜线外直角型、内外直角型弯管选用并设置的单弧形或双弧形等圆弧导流片,其圆弧半径、片距及板厚均按相关技术标准、工艺规程或设计文件规定 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 弯管、三通等风管配件的各端面夹角符合设计和相关技术标准的要求 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 圆形弯管 曲率半径 / 中节数 / 角度 | 圆形弯管中节的最少分节数按相关技术标准、工艺规程或设计文件规定 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 弯管端口外径 D (mm) (现 D= | 弯管曲率半径 R (mm, 以其中心线计) | 弯管角度 φ (°, 允差 ≤ ±3°) | R= | R= | R= | R= | R= | R= | R= | R= | R= | R= | R= | R= | R= | R= |
| | □80 < D ≤ 220 | □R ≥ 1.5D= | φ = _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | □220 < D ≤ 450 | □R = (1~1.5)D= | φ = _____ | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) |
| | □450 < D ≤ 800 | □R = (1~1.5)D= | φ = _____ | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = | θ = |
| | □800 < D ≤ 1400 | □R = D= | φ = _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | □1400 < D ≤ 2000 | □R = D= | φ = _____ | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) | (°) |
| | □D = _____ | φ = _____ | φ = _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| 圆形 □三通/□四通管口间夹角 θ (°), 管口间夹角的偏差值 Δθ (°) — 即标准(或设计)要求夹角值与实测夹角值之差 | | φ = _____ | | | | | | | | | | | | | | | |
| 采用套管(芯管)连接时,套管的壁厚(mm)不得小于风管的壁厚 | | ±3 | | | | | | | | | | | | | | | |

防火风阀/防排烟风阀（风口）检查试验记录

GD-C2-477□□□

| | | | |
|--|-------|---------------|---------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 （系统/子系统） | | 施工部位 | 新验收部位 1 |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测时间： | 年 月 日 | 至 | 年 月 日 |
| 与检测（调试）、验收相关的设计文件（图）/产品技术文件（图）的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素： | | | |
| 检测调试说明： | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理（建设）单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

通风机/空调风机试运转测试记录

GD-C2-478□□□

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|-----------------------------|--|--|---|-----------------|---|-----|----------------------------|----------------------|--|--|-------------|--|--|------|--|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | | | | | | 施工部位 | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | | | | | | | | | 最小/实际 抽样数量 | | | | | | | | |
| 连续试运转时间: | | 年 月 日 时 分 至 年 月 日 时 分 (共 h) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 设备 主要 性能参 数及规 范(或 设计) 要求 (值) | 风 机 | 名称 | | | | 型号 | | | | 出厂 编号 | | | 噪声[dB(A)] | | | | | |
| | | 额定风压(____压) Pa | | | | | 额定风 量 (m ³ /h) | | | | 叶轮转速(r/min) | | | | | | | |
| | 风 机 电 动 机 | 型号 | | | | 出厂 编号 | | | | 额定 电压 (V) | | | 绝缘等级 | | | cosΦ | | |
| | | 接法 | □角接 □Y接 | | | 额定转速 (r/min) | | | | 额定 功 率 (kW) | | | 额定电 流(A) | | | 其他: | | |
| 风机 试运 转前 检查 测试 记录 | 地脚螺栓(或悬吊装置)紧固、防松措施 | | | | <input type="checkbox"/> 符合/ <input type="checkbox"/> 不符合要求 | | | | 润滑状况 | | <input type="checkbox"/> 符合 / <input type="checkbox"/> 不符合要求 | | | | | | | |
| | 盘转叶轮与壳体之间的间隙均匀,无碰壳;转动顺畅平稳,且在同一平面内转动,停转后各叶片不应每次 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 停留于同一位置上 | | | | <input type="checkbox"/> 符合/ <input type="checkbox"/> 不符合要求 | | | | 传动皮带松紧度适当;传动机构(含联轴器)的盘转和连接 | | | | | | | | | |
| | 紧固正常 | | <input type="checkbox"/> 符合 / <input type="checkbox"/> 不符合要求 | | | | 安全防护装置(设施)完备、可靠 | | | | <input type="checkbox"/> 符合 / <input type="checkbox"/> 不符合要求 | | | | | | | |
| | 电机绕组之间/绕组对地(壳体)的绝缘电阻(MΩ) | | | | | | 点动电机试转风机,电机转向应与风机 | | | | | | | | | | | |
| | 要求的转向相同;无异常的状况(含声响) | | | | | | <input type="checkbox"/> 符合/ <input type="checkbox"/> 不符合要求 | | | | <input type="checkbox"/> 其他: | | | | | | | |
| 检测调试说明: | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | | | 施工单位 | | | | | | | | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

通风机/空调风机试运转测试记录(续)

GD-C2-478/1□□□

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|-------------------|--|--|------------------------------------|--|----------|---|-----------------------|--|--------------------|--|
| 选取风机试运转工况 | | 多速: <input type="checkbox"/> 高速 / <input type="checkbox"/> 中速 / <input type="checkbox"/> 低速 / <input type="checkbox"/> 单速 <input type="checkbox"/> 变频调速, 电源频率 (Hz) | | | | | | | | | |
| 风 机 电 动 机 | 相别 | 运行时线电压(对于三相电动机) 或相电压(对于单相电动机) (V) | | | | 运行电流 (A) | | | | | |
| | A相 | | | | | | | | | | |
| | B相 | | | | | | | | | | |
| | C相 | | | | | | | | | | |
| 功率(kW, 平均值) | | | | 转速(r/min, 平均值) | | | | 运行 2h 后 轴承最高温度(°C) | | | |
| 风 机 | 风 压 (Pa, 平均值) | | | 风量 (m ³ /h, 平 均值) | | | 单位风量耗电功率 [kW/(m ³ /h), 平均 值] | | | 噪声 [dB(A), 最大值] | |
| | 转速(r/min, 平均值) | | | 运行 2h 后 轴承最高温度(°C) | | | | | | | |
| 选取风机试运转工况 | | 多速: <input type="checkbox"/> 高速 / <input type="checkbox"/> 中速 / <input type="checkbox"/> 低速/ | | | | | | | | | |
| 风 机 电 动 机 | 相别 | 运行时线电压(对于三相电动机) 或相电压(对于单相电动机) (V) | | | | 运行电流 (A) | | | | | |
| | A相 | | | | | | | | | | |
| | B相 | | | | | | | | | | |
| | C相 | | | | | | | | | | |
| 功率(kW, 平均值) | | | | 转速(r/min, 平均值) | | | | 运行 2h 后 轴承最高温度(°C) | | | |
| 风 机 | 风 压 (Pa, 平均值) | | | 风量 (m ³ /h, 平 均值) | | | 单位风量耗电功率 [kW/(m ³ /h), 平均值] | | | 噪声 [dB(A), 最大值] | |
| | 转速(r/min, 平均值) | | | 运行 2h 后 轴承最高温度(°C) | | | | | | | |
| 选取风机试运转工况 | | 多速: <input type="checkbox"/> 高速 / <input type="checkbox"/> 中速 / <input type="checkbox"/> 低速/ | | | | | | | | | |
| 风 机 电 动 机 | 相别 | 运行时线电压(对于三相电动机) 或相电压(对于单相电动机) (V) | | | | 运行电流 (A) | | | | | |
| | A相 | | | | | | | | | | |
| | B相 | | | | | | | | | | |
| | C相 | | | | | | | | | | |
| 功率(kW, 平均值) | | | | 转速(r/min, 平均值) | | | | 运行 2h 后 轴承最高温度(°C) | | | |
| 风 机 | 风 压 (Pa, 平均值) | | | 风量 (m ³ /h, 平 均值) | | | 单位风量耗电功率 [kW/(m ³ /h), 平均 值] | | | 噪声 [dB(A), 最大值] | |
| | 转速(r/min, 平均值) | | | 运行 2h 后 轴承最高温度(°C) | | | | | | | |
| 选取风机试运转工况 | | 多速: <input type="checkbox"/> 高速 / <input type="checkbox"/> 中速 / <input type="checkbox"/> 低速/ | | | | | | | | | |
| 风 机 电 动 机 | 相别 | 运行时线电压(对于三相电动机) 或相电压(对于单相电动机) (V) | | | | 运行电流 (A) | | | | | |
| | A相 | | | | | | | | | | |
| | B相 | | | | | | | | | | |
| | C相 | | | | | | | | | | |
| 功率(kW, 平均值) | | | | 转速(r/min, 平均值) | | | | 运行 2h 后 轴承最高温度(°C) | | | |
| 风 机 | 风 压 (Pa, 平均值) | | | 风量 (m ³ /h, 平 均值) | | | 单位风量耗电功率 [kW/(m ³ /h), 平均 值] | | | 噪声 [dB(A), 最大值] | |
| | 转速(r/min, 平均值) | | | 运行 2h 后 轴承最高温度(°C) | | | | | | | |
| 试运转检测其他相关的备注: | | | | | | | | | | | |

防烟加压送风系统正压测试记录

GD-C2-479□□□

| | | | | | | |
|--|---------|---|------------------------|-----------------------------|---------------------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | | | | |
| 检测日期: | | 年 月 日 | | 至 年 月 日 | | |
| 与检测（调试）、验收相关的设计文件（图）/产品技术文件（图）的名称及编号 | | | | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | | | | |
| 系统要素 | 送风机 | 名称/型号、规格: | | | | |
| | | 风压 (Pa): | 风量 (m ³ /h) | 其他: | | |
| | | 安装部位[楼层（或标高）/平面坐标]: | | | | |
| | 送风口 | 名称/型号/规格（宽×高，mm）: | | | | |
| | | 型式/启闭控制方式: | | 有效送风面积 (m ²): | | |
| | | 安装部位[楼层（或标高）/平面坐标]: | | | | |
| | 规范或设计要求 | 系统名称/编号: | | 设计总送风量 (m ³ /h): | | |
| | | 本系统供给 _____ 层~ _____ 层（共 _____ 层）的: _____ 防烟电梯前室/ _____ 防烟楼梯前室/ _____ 防烟楼梯间/ _____ 防烟避难层（间）/ _____ 其他防烟部位: _____ 的加压送风。 | | | | |
| | | 规范（或设计）要求防烟部位的正压值 (Pa): | | 电梯前室: _____ / _____ | 楼梯前室: _____ / _____ | |
| | | _____ / _____ 楼梯间: _____ / _____ | | 防烟避难层（间）: _____ / _____ | | |
| 其他防烟部位（详上列）: _____。 | | | | | | |
| 检测调试说明: | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | 施工单位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | 施工员 | | 质量员 | | |
| | | | | 施工班组长 | | |

防烟加压送风系统正压测试记录（续）

GD-C2-479/1□□□

| 被测部位及其正压实测值（Pa） | | | | | | | | | |
|-----------------|----------------------------|--------------|---------------------|--------------------|----------|----------------------------|--------------|---------------------|--------------------|
| 被测 楼层 | 防烟电梯 （或楼梯） 前室的正 压 | 防烟楼梯 间的正压 | 防烟避难 层（间） 的正压 | 其他防 烟部位： 的正压 | 被测 楼层 | 防烟电梯 （或楼梯） 前室的正 压 | 防烟楼梯 间的正压 | 防烟避难 层（间） 的正压 | 其他防 烟部位： 的正压 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

通风空调高效过滤器泄漏测试记录

GD-C2-4710□□□

| | | | | | |
|---|---|---------------|-----------------------------|---------|----------------------------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | | | | |
| 分部/子分部/分项 （系统/子系统） | | 施工部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | | | |
| 检测日期： | | 年 月 日 | | 至 年 月 日 | |
| 与检测（调试）、验收相关的设计 文件（图）/产品技术文件（图）的 名称及编号 | | | | | |
| 产品制造/供货商全称 | | 品牌 （商标） | | | |
| 产品名称/型号规格 | | | | | |
| 产品的主要技术参数指标：出厂合格透过率 B | | | | | |
| 与测 试相 关的 设计 （或 规 范） 要求 （值） / 测 试 条 件 | 设计要求空气洁净度等级 | | 设计风速 （m/s） | | 测试风速 （m/s） |
| | 测试的空气介质类别 | | 被考试的粒径 （ μm ） | | 浓度 （PC/m ³ ） |
| | 对粒径 $\geq 0.5\mu\text{m}$ 的尘粒，浓度应 $\geq 3.5 \times 10^6$ PC/m 对粒径 $\geq 0.1\mu\text{m}$ 的尘粒，浓度应 $\geq 3.5 \times 10^5$ PC/m D类高效过滤器，对粒径 $\geq 0.1\mu\text{m}$ 的尘粒，浓度应 $\geq 3.5 \times 10^4$ PC/m | | | | |
| | 透过率 $A \leq 2B$ （出厂合格透过率的 2 倍），即： $A/B \leq 2$ 。 透过率 $A \leq 3B$ （出厂合格透过率的 3 倍，对于 D 类高效过滤器），即： $A/B \leq 3$ 。 | | | | |
| 测试高效过滤器的泄漏浓度换算成透过率 A 值的计算： | | | | | |
| 检测调试说明： | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）： | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | | |

组合式空调机组现场组装漏风量测试记录

GD-C2-4711□□□

| | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|------|---------------------------|---------------|-------------------|-------|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | | 施工部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | | | | | 最小/实际 抽样数量 | | | |
| 检测日期: | | 年 月 日 | | | | | | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | | | | | | | |
| 测试环境 | 大气压力: kPa /气温: °C /相对湿度: % | | | | | | | | |
| | (机组进口空气干/湿球温度: °C / °C) | | | | | | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 空调机组要素 | 名称/型号(规格) | | | | | | | | |
| | 出厂编号 | | 安装位置编号 | | 额定风量 Q(m ³ /h) | | 风压(Pa) (____压) | | |
| | 机组所在空调系统类别: | | <input type="checkbox"/> 舒适性空调 <input type="checkbox"/> 净化空调(洁净度)____级/ <input type="checkbox"/> 其他空调系统_____。 | | | | | | |
| 规范(或设计、产品技术文件)关于漏风量测试合格标准的规定 | | <input type="checkbox"/> 净化空调系统机组: 机组内静压保持 1000Pa, 漏风率≤1% / <input type="checkbox"/> 非净化空调系统机组: 机组内静压保持 700Pa, 漏风率≤2%/ <input type="checkbox"/> 其他规定: | | | | | | | |
| 检测调试说明: | | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | 施工单位 | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | |
| | | | | | | | | | |

组合式空调机组(现场组装)漏风量测试记录(续)

GD-C2-4711/1□□□

| | 空气密度 (kg/m ³) | 机组内空气静压(Pa) | | | | 测试装置管径 (m) | | |
|---|------------------------------|-------------|--------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|--|--|-----------------------------|
| | 测试部位(取样点) | 动压 (Pa) | 换算风 速 V(m/s) | 计算平 均风速 V ₀ (m/s) | 计算漏风 量Q (m ³ /h) | 换算成标准空 气状态下的漏 风量 Q ₀ (m ³ /h) | 漏风率(%) [=(Q ₀ /Q) ×100] | 漏风率 判定结 果 |
| 实测 的原始 参数 数值、 计算(换 算)公 式及结 果 | | | | | | | | 测算漏 |
| | | | | | | | | 风 率 |
| | | | | | | | | <input type="checkbox"/> ≤/ |
| | | | | | | | | <input type="checkbox"/> > |
| | | | | | | | | 规 范 |
| | | | | | | | | (或设 |
| | | | | | | | | 计、产 |
| | | | | | | | | 品技术 |
| | | | | | | | | 文件) |
| | | | | | | | | 要求, |
| | | | | | | | | 测 试 |
| | | | | | | | | <input type="checkbox"/> 合 |
| | | | | | | | | 格 / |
| | | | | | | | <input type="checkbox"/> 不 | |
| | | | | | | | 合 格 | |

对实测数值计算(换算)的依据、方法(原理), 公式及其参数的选取、计算过程(步骤), 以及结果等的说明:

风机盘管机组安装前测试记录

GD-C2-4712□□□

| | | | | | | | | | |
|--|---|---|---------|--------|------------------------------------|--|--------------------------------|--|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | | 施工部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | | | | | 最小/实际 抽样数量 | | | |
| 检测日期: | | 年 月 日 | | | | | | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | | | | | | | |
| 测试环境: | | □晴 /□阴 /□雨 /温度: °C /相对湿度 :% /其他: | | | | | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | | | | | | | |
| 被测机组相关性参数 | 机组制造/供货商全称 | | | 品牌(商标) | | | | | |
| | 机组产品名称/型号规格 | | | | | | | | |
| | 电动机 | 型号 | | | | 绕组之间/绕组对地 (外壳)绝缘电阻 \geq (M Ω) | | | |
| 额定功率(kW) | | | 额定电压(V) | | 额定电流(A) | 高速: | /中速: /低速: | | |
| 规范和设计对测试相关的要求(值) | 1. 机组所在冷(热)水系统的工作压力 P(MPa): | | | | 4. 在规定的试验压力和保压时间条件下, 盘管不渗不漏为合格 | | | | |
| | 2. 机组盘管水压检漏试验压力 Ps(MPa, Ps=1.5P): | | | | 5. 电机绝缘电阻、试运转电流等参数应符合产品技术标准(文件)的规定 | | | | |
| | 3. 机组盘管在水压检漏试验压力下的保压时间不少于 2min | | | | 6. 抽测台数按 GB50243-2016 第 II 抽样方案 | | | | |
| 测试数量统计 | 本表所列型号机组在本工程共用: _____ 台。按第 II 抽样方案, DQL= _____ 台, 查 GB50243-2016 附录 B, 抽样量 n= _____ 台 | | | | | | | | |
| 检测调试说明: | | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | | 施工单位 | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 |
| | | | | | | | | | |

风机盘管机组安装前测试记录(续)

GD-C2-4712/1□□□

| 序号 | 出厂编号 | 盘管水压检漏试验 | | | 电动机实际测试 | | | | | | 测试过程中其他性能(参数)指标是否符合要求(有无故障及异常情况) | |
|----|------|-------------|-------------|------------|-----------------|---------|------------|----|----|----------------|----------------------------------|--|
| | | 实际试验压力(MPa) | 实际保压时间(min) | 试验结果(有否渗漏) | 绕组间/对外壳绝缘电阻(MΩ) | 供电电压(V) | 试运转稳定电流(A) | | | 测试结果(符合/不符合要求) | | |
| | | | | | | | 高速 | 中速 | 低速 | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

冷却塔安装检测记录

GD-C2-4713□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | | | |
|--|-------|----------|-----|-------------------------|----------------|------------------------------|-------------|---------------------------|-------------|------------------|--|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 （系统/子系统） | | | | 施工部位 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | | | 最小/实际 抽样数量 | | | | | | | |
| 检测日期： | | 年 月 日 | | 至 | | 年 月 日 | | | | | |
| 与检测（调试）、验收相关的设计文件（图） /产品技术文件（图）的名称及编号 | | | | | | | | | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素： | | | | | | | | | | | |
| 冷却水系统名称/编号： | | | | | | | | | | | |
| 冷却塔 安装位 置编号 | 型号/规格 | 基础标高（mm） | | | | 水平度偏差 （%） | | 垂直度偏差 （%） | | 水面 标高 （mm） | |
| | | 设计值 | 实测值 | 设计（或规 范）允许值 （+或-） | 实际偏差 值（+或-） | 设计（或 规范）允 许值 | 实 测 值 | 设计 （或规 范）允 许值 | 实 测 值 | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 设计（或规范）允许各塔间 水面最大高差（mm） | | | | 实测计算最 大高差（mm） | | | | 集水盘（池） 充水试验是否 严密无渗漏 | | | |
| 出水口及喷嘴的方向和位置是否正确 | | | | | | 分水器布水是否均匀；转动布水器的 转动部分是否灵活 | | | | | |
| 风机叶片端部与塔体四周的径向间隙是否均匀；可调角度的叶片是否已调至角度一致 | | | | | | | | | | | |
| 检测调试说明： | | | | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | | | | 施工单位 | | | | | |
| 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）： | | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | |
| | | | | | | | | | | | |

冷却塔试运转测试记录

GD-C2-4714□□□

| | | | | | | | | |
|--|-------------------------------------|-----------------------------|---|--------|-----------------------------|--------------------------------------|-------------|--------------------------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项(系统/子系统) | | | | | | 施工部位 | | |
| 施工、验收依据 | | | | | | 最小/实际 抽样数量 | | |
| 连续试运转时间: | | 年 月 日 时 分 至 年 月 日 时 分 (共 h) | | | | | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品 技术文件(图)的名称及编号 | | | | | | | | |
| 连续试运转环境: □晴/□阴/□雨 温度: ____℃/相对湿度: ____%/其他: ____ | | | | | | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | | | | | | |
| 设计(或 规范)要 求/设备 主要性 能参数 | 冷却塔形式 | □逆流式□横流式 □其他: | | 型号/规格: | 出厂编号: | | 安装位置编号: | |
| | 进/出水温度/温差(℃) | | | | 进口水压(MPa) | | | 冷却水流量(m ³ /h) |
| | 噪声[dB(A)] | 塔体尺寸 (m) | □圆形: 直径 D=____ □矩形: 长(L)×宽(B)=____×____; 当量直径 D _e =1.13 =____ | | | | | |
| | 电动机型号 | | 额定转速 (r/min) | | 额定功率 (kW) | | 额定电压 (V) | 额定电流(A) |
| 试运转 前检查 测试记 录 | 塔体连接紧固是否牢 靠 | 风叶盘动是否灵活、有无异 响 | | | 电机绕组之间/绕组对地(壳体)绝 缘电阻(MΩ) | | | |
| | 风叶旋转方向是否正 确 | 水盘(集水池)的水位、浮球 阀是否正常 | | | 塔体、水盘是否严密、不渗漏 | | | |
| | 配水系统是否清洁、通畅, 无杂物堵塞, 无漏水和溢水现象 | | | | | 进塔水管上的控制阀门(含塔间联系管 阀门)是否启闭灵活, 关闭严密 | | |
| | 喷头是否喷溅正常无脱落、无损坏 | | | | | 淋水填料是否无损坏、变形, 无藻类和 油污和杂物 | | |
| | 除水器表面是否清洁, 无破损, 无阻碍空气正常流动的杂物、油污及沉积物 | | | | | | | |
| 检测调试说明: | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | 施工单位 | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 |
| | | | | | | | | |

冷却塔试运转测试记录(续表)

GD-C2-4714/1□□□

| 电机编号 | 风机电动机 | | | | | | 轴承最高温度(°C) | | | |
|--|---------|-----|-----|---------|----|----|-------------|-----|-------------|-----|
| | | | | | | | 电动机侧轴承 | | 风机侧轴承 | |
| | 运行电压(V) | | | 运行电流(A) | | | □滚动/ □滑动 | | □滚动/ □滑动 | |
| | Uab | Ubc | Uac | Ia | Ib | Ic | 允许值 | 实测值 | 允许值 | 实测值 |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 水流量实测值_____ (m ³ /h) | | | | | | | | | | |
| 噪声各测点位置：距塔基地面均为 1.5m，与塔边水平距离=D（或 Dd）=_____m | | | | | | | | | | |
| 噪声测点 编号 | 测点① | 测点② | 测点③ | 测点④ | | | | | | |
| 测点噪声值 | | | | | | | | | | |
| 运行 2h 后，检查： | | | | | | | | | | |
| 1 冷却塔本体应稳固，无异常振动 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | | | | | | | | | | |
| 2 冷却塔自动补水阀动作灵活 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | | | | | | | | | | |

凝结水系统充水及排水测试记录

GD-C2-4715□□□

| | | | |
|--|-------|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期: | 年 月 日 | 至 | 年 月 日 |
| 与检测（调试）、验收相关的设计文件（图）/产品技术文件（图）的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | |
| 凝结水系统名称/编号: | | | |
| 检测调试说明: | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人) : | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

制冷系统吹污/气密性/真空度/制冷剂泄漏测试记录

GD-C2-4716□□□

| | | | |
|--|-------------|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期: | 年 月 日 | 至 | 年 月 日 |
| 与检测（调试）、验收相关的设计文件（图）/产品技术文件（图）的名称及编号 | | | |
| 测试环境 | 大气压力: ~ kPa | / 气温: ~ | ℃ |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | |
| 系统名称/编号: | | | |
| 检测调试说明: | | | |
| 备注: 测试计算压力降（升）采用以下的公式: | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理（建设）单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

制冷系统吹污/气密性/真空度/制冷剂泄漏测试记录（续）

GD-C2-4716/1□□□

| 吹 污 检 验 | | | | | 气 密 性 试 验 | | | | | | | | |
|------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---|---------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|--|------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|---|--|
| 吹扫的部位 (部件、组件) 名称 | 吹扫 介质 名称 | 介质 压力 (MPa) | 吹扫 时间 (min) | 检验结果 (符合/不 符合要求) | 测试的部位 (部件、组件) 名称 | 试验 介质 名称 | 充气后开始读数 时系统中气体的 | | 保压 24h 结束时 系统中气体的 | | 压降 计算 值 ΔP (MPa) | 相对压降值 (%) [($\Delta P/P_1$) $\times 100$] | 规范 (或设计、设备技术 文件) 允许的压力降值 (MPa) 相对压降值 (%) |
| | | | | | | | 压力 P_1 (MPa) | 温度 t_1 ($^{\circ}C$) | 压力 P_2 (MPa) | 温度 t_2 ($^{\circ}C$) | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 真 空 度 测 试 | | | | | | | 内充制冷剂泄漏测试 (制冷剂名称: _____) | | | | | | |
| 测试的部位 (部件、组件) 名称 | 设计或设 备技术文 件规定的 真空度 (kPa) | 抽真空停止时 系统中气体的 | | 持续 保压 时间 (h, 应 \geq 24g) | 持续保压结束时 系统中气体的 | | 压升 计算 值 ΔP (MPa) | 规范 (或设 计、设备技术文 件) 允许的压力 升值 (kPa) | 测试的部位 (部件、组件) 名称 | 内充制冷剂 压力 (MPa) | 有无泄漏/泄漏程 度/泄漏部位 | 检验结果 (符合/不符 合要求) | |
| | | 真空度 (即剩余压 力) P_0 (kPa) | 温度 t_0 ($^{\circ}C$) | | 真空度 (即 返升压力) P (kPa) | 温度 t_0 ($^{\circ}C$) | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 备注: | | | | | | | | | | | | | |

制冷（热泵）机组试运行测试记录

GD-C2-4717□□□

| | | | | | | | | |
|---|----------------------|--|--------------------------|---------------|----------------------------|--------------------|-------------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项（系统/子系统） | | | | 施工部位 | | | | |
| 施工、验收依据 | | | | 最小/实际 抽样数量 | | | | |
| 检测日期: | | 年 月 日 | | 至 | | 年 月 日 | | |
| 与检测（调试）、验收相关的设计文件（图）/ 产品技术文件（图）的名称及编号 | | | | | | | | |
| 测试环境 | | 大气压力: | | ~ kPa / | | 气温: ~ °C | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素: | | | | | | | | |
| 制 冷 （ 热 泵 ） 机 组 主 要 形 式 、 性 能 要 素 | 名称/型号 | | 出厂编号 | | 安装（位置）编号 | | | |
| | 制冷热泵 形式 | 压缩式 | 活塞式 / 螺杆式 / 离心式 /其他压缩形式: | | | | | |
| | | 溴化锂吸收式/ 其他形式: | | | | | | |
| | 系统组合 形式 | 整体式 | 模块组合式 | 组装式 | 一体单元式 | 分体单元式: | 单联式（一拖一系统）/ | |
| | | 台多联式（含一拖二及一拖多系统）其他系统组合形式: | | | | | | |
| | 制冷剂 | | 载冷剂（冷媒） | 制冷剂/冷冻水 | 机组冷却方式 | 风冷式/水冷式 | | |
| | 制冷/热量 (kW) | 冷: _____ 折合 _____ TR (美冷吨) | 冷冻供水/回水温度(°C): / | | 热: _____ 折合 _____ TR (日冷吨) | | | |
| | 冷却供水/ 回水温度(°C): / | | 其他: | | | | | |
| | 机组 用能 主要 参数 | 电能 / 蒸汽 / 燃油 / 燃气 / 其他能源: | | | | | | |
| | | 驱动电机 | 相/电压(V): _____ / | | 额定电流(A): _____ | 变频/频率(Hz): _____ / | | |
| 汽(油、气) | | 压力(MPa): _____ /流量(m ³ /h): _____ | | 温度(°C): _____ | /其他参数: _____ | | | |
| 输入功率(kW) | | 性能系数(COP) / | | 能效比(EER) | | | | |
| 负荷性能系数(IPLV) | | 其他: | | | | | | |
| 检测调试说明: | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | | 施工单位 | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | 施工员 | | 质量员 | 施工班组长 | |
| | | | | | | | | |

单联(多联)机空调系统试运行测试记录

GD-C2-4718□□□

| | | | | |
|--|---|---|---|--------------------------------------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | |
| 分部/子分部/分项(系统/子系统) | | 施工部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | | |
| 检测日期: | 年 月 日 至 年 月 日 | | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图) /产品技术文件(图)的名称及编号 | | | | |
| 测试时室外环境: | 温度 | ~ | ℃/相对湿度: ~ %/其他: | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | | |
| 系统(设备) 及室外机组 主要功 能(特征)/ 技术参数 | 系统(设备)名称/型号: | | | |
| | 机组生产厂商/商标: | | | |
| | 机组电力拖动方式: | <input type="checkbox"/> 定频/ | <input type="checkbox"/> 变频/ | <input type="checkbox"/> 其他: 频率(Hz): |
| | 机组主电机: | 相/额定电压(V): | 制冷/制热最大工作电流(A): | |
| | 制冷/制热最大输入功率(kW): | <input type="checkbox"/> 其他: | | |
| | 压缩机形式: | <input type="checkbox"/> 活塞式/ | <input type="checkbox"/> 其他: | 台数: /单台制冷/热功率(kW): / |
| | 机组总制冷/热功率(kW): | _____/_____/能效级别: | 能效比(EER): | |
| | 机组冷却方式: | <input type="checkbox"/> 风冷式/ | <input type="checkbox"/> 水冷式/ | <input type="checkbox"/> 其他: |
| 系统组合形式: | <input type="checkbox"/> 单联式(一拖一系统) | | <input type="checkbox"/> 多联(一拖____系统) | |
| 制冷剂名称: | <input type="checkbox"/> R22/ | <input type="checkbox"/> R407C/ | <input type="checkbox"/> R410A/ <input type="checkbox"/> 其他: 系统加注量(kg): | |
| 空调房间 (区 域)的室内 空调功能 (设计及规 范要求) | 空调房间(区域)名称/建筑使用功能: | | | |
| | 空调属性: | <input type="checkbox"/> 舒适性空调 <input type="checkbox"/> 其他: | | |
| | 温度(℃): | (夏季)/ | (冬季)/ | (过渡季)/备注: |
| | 相对湿度(%): | (夏季)/ | (冬季)/ | (春季)/ (秋季) |
| 噪声[dB(A)]: | /气流速度(m/s): | | 新风量(m³/h): | |
| 其他要求: | | | | |
| 空调房间 (区域)测 试条件 | <input type="checkbox"/> 无生产负荷/ <input type="checkbox"/> 有生产负荷(约为设计工况负荷的 _____ %) | | | |
| 检测调试说明: | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 | |
| | | | | |

单联(多联)机空调系统试运行测试记录 (续一)

(室外机组试运转专页)

GD-C2-4718/1□□□

| | | | | | | | |
|-------------|---|--|--------------|--------------|--------------|----|--|
| 测试工况: | <input type="checkbox"/> 制冷/ <input type="checkbox"/> 制热, 设定室内温度 (°C): | /风速档位: | | | | | |
| 室外机组试运转参数指标 | 型号/出厂编号: | 开机前 | 开机后 30min | 开机后 60min | 开机后 90min | 备注 | |
| | 安装位置/编号: | | | | | | |
| | 室外环境温度 (°C) | | | | | | |
| | 排气温度 (°C) | / | | | | | |
| | 油温度 (°C) | / | | | | | |
| | 制冷剂高压 (Pa) | | | | | | |
| | 制冷剂低压 (Pa) | | | | | | |
| | 室外风机风速 (m/s) | / | | | | | |
| | 气管温度 (°C) | / | | | | | |
| | 液管温度 (°C) | / | | | | | |
| | 系统运行电流 (A): A/B/C 相 | / | | | | | |
| | 系统供电电压 (V): A/B/C 相 | / | | | | | |
| | <input type="checkbox"/> 定容量/ <input type="checkbox"/> 变容量 压缩机 出厂编号: | 运行电流 (A): A/B/C 相 供电电压 (V): A/B/C 相 | / | | | | |
| | | 温升 (°C) | / | | | | |
| | 机旁噪声 [dB(A)] | 背景: | | | | | |
| | | | | | | | |
| 凝结水排放情况: | | | | | | | |

单联(多联)机空调系统试运行测试记录 (续二)

(室内机组试运转专页)

GD-C2-4718/2□□□

| | | | | | | |
|----------------------------|--------------------------------|--|---------------------------|--------------------------------|--------------|----|
| 开机前室内温度(℃)/湿(%): | | ; 测试工况: <input type="checkbox"/> 制冷/ <input type="checkbox"/> 制热, 设定室内温度(℃): | | | | |
| | | /风速档位: | | | | |
| 室内机组试运转参数指标 | 型号/出厂编号: | | 开机后 30min | 开机后 60min | 开机后 90min | 备注 |
| | 安装位置/编号: | | | | | |
| | 室内温度(℃) | | | | | |
| | 换热器进管/出管温度(℃) | | | | | |
| | 室内送/回风口温度(℃) | | | | | |
| | 最有利工况时室内空气湿度(%) | | | | | |
| | 最高风速时室内噪声[dB(A)] | | | | | |
| | 室内新风量(m ³ /h): | | 室内排风量(m ³ /h): | | | |
| | 风口 风速 (m/s) | 高速档送风/回风: | | 中风速档送风/回风: | | |
| | | 低速档送风/回风: | | 自动风速档送风/回风: | | |
| | | 睡眠风速档送风/回风: | | 无制冷制热(纯送风)风速档送风/回风: | | |
| | | 其他风速档: | | 送风/回风: | | |
| | 室内机组标称循环风量(m ³ /h): | | | 室内机组实测循环风量(m ³ /h): | | |
| | 室内机组循环风量的实测(计算)说明: | | | | | |
| 室内机组安装位置是否符合设计要求/安装是否牢固可靠: | | | | | | |
| 回风箱/回风管的安装是否符合设计要求: | | | | | | |
| 室内送/回风口的形式和几何尺寸是否符合设计要求: | | | | | | |
| 室内空气参数控制器操作情况: | | | | | | |
| 凝结水排放情况: | | | | | | |

第八节 建筑电气分部工程施工记录表

剩余电流动作保护器测试记录

GD-C2-481□□□

| | | | | | | | | | |
|---|-----------------|--|---|--------------------------------|--------------------------------|--------|---------------|--------------|--------------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项(系统/子系统) | | 施工部位 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | | | | | | | |
| 检测日期: | | 年 月 日 至 年 月 日 | | | | | | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图) /产品技术文件(图)的名称及编号 | | | | | | | | | |
| 测试时的环境: | | <input type="checkbox"/> 晴/ <input type="checkbox"/> 阴/ <input type="checkbox"/> 雨/ 温度 | | ℃ / 相对湿度 | | %/ 其他: | | | |
| 剩 余 电 流 动 作 保 护 器 | 制造/供货商全称 | | | | | 品牌(商标) | | | |
| | 名称/型号 | | 额定电压(V) | | 额定电流(A) | | 极数 | | |
| | 动作电 流: ≤(mA) | 规范(或设计) 要求值 | 产品标 称值 | <input type="checkbox"/> 不可调: | <input type="checkbox"/> 可调: | ~ | | | |
| | 动作时 间: ≤(ms) | 规范(或设计) 要求值 | 产品标 称值 | <input type="checkbox"/> 不可调: | <input type="checkbox"/> 可调: | ~ | | | |
| | 动作方式: | | <input type="checkbox"/> 断路/ <input type="checkbox"/> 发声报警/ <input type="checkbox"/> 发光报警/ <input type="checkbox"/> 声与光报警/ <input type="checkbox"/> 其他功能: _____ | | | | | | |
| 测 试 仪 表 | 制造厂商 | | | | | 品牌(商标) | | | |
| | 名称/型号 | | 分辨精度 | mA/ | | ms | 出厂编号 | | |
| | 显示参数: | | <input type="checkbox"/> 动作电流/ | <input type="checkbox"/> 动作时间/ | <input type="checkbox"/> 其他: | | 量程 | ~ mA ~ mS | |
| 被测剩余电流动作保护器模拟动作参数实测值 | | | | | | | | | |
| 剩余电流动作保护 器出厂编号(安装位 置编号) | | 受控回路 名称/编号 | 动作电流 (mA) | 动作时间 (ms) | 剩余电流动作保护 器出厂编号(安装 位置自编号) | | 受控回路 名称/编号 | 动作电流 (mA) | 动作时间 (ms) |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 检测调试说明: | | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | 施工单位 | | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)签名: | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | |
| | | | | | | | | | |

低压配电系统接地故障回路阻抗测试记录

GD-C2-482□□□

| | | | | | |
|---|---|---|---------------|---|---|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | |
| 分部/子分部/分项（系统/子系统） | | 最小/实际抽样数量 | | | |
| 相关施工图名称及其图号 | | | | | |
| 施工、验收依据 | | | | | |
| 检测日期: | | 年 月 日 | | 至 年 月 日 | |
| 测试时的环境： <input type="checkbox"/> 晴/ <input type="checkbox"/> 阴/ <input type="checkbox"/> 雨/ 温度： <input type="text"/> °C/ 相对湿度： <input type="text"/> %/ 其他： <input type="text"/> | | | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素： | | | | | |
| 被测系统（线路）名称/编号/安装位置（始末端）： | | | | | |
| 配电箱（柜）编号/回路编号 | 实测接地故障回路阻抗值 Z_s (m) (Ω) / 计算接地故障回路的电流值 I_a (A) | 设计要求接地故障回路阻抗值 Z_s (Ω) / 切断故障回路的动作电流值 I_a (A) | 配电箱（柜）编号/回路编号 | 实测接地故障回路阻抗值 Z_s (m) (Ω) / 计算接地故障回路的电流值 I_a (A) | 设计要求接地故障回路阻抗值 Z_s (Ω) / 切断故障回路的动作电流值 I_a (A) |
| | | | | | |
| 检测调试（含相关合判定计算式及参数选定、计算结果等）说明： | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）签名： | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | | |

大型灯具固定及悬吊装置强度试验记录

GD-C2-483□□□

| | | | | | | |
|--|---------|---------------------------|----------|------------|---------------|----------------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | | | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期: | | 年 月 日 | | 至 年 月 日 | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | | | | |
| 灯具名称/型号(规格) | 安装位置/编号 | 支吊装置的形式、受力主件主要几何尺寸(mm)及数量 | 灯具自重(kg) | 强度试验荷载(kg) | 试验持续时间(min) | 试验结果(符合/不符合要求) |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 检测调试说明: | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | 施工单位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)签名: | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 | |
| | | | | | | |

接闪线（带）支持件抗拔试验记录

GD-C2-484□□□

| | | | |
|--|----------------------|----------------------------------|----------------------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期: | 年 月 日 至 年 月 日 | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素： | | | |
| 支持件所用的材料规格 尺寸及其在建筑（装饰） 结构的连接固定形式 | | 施工或质量验收依据文 件规定的抗拔力 \geq (N) | 试验拉拔力 (N) |
| 支持件安装位置及自编号 | 试验结果（有/无 拉拔破坏或变形） | 支持件安装位置及自编号 | 试验结果（有/无 拉拔破坏或变形） |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 检测调试说明： | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理（建设）单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

柴油发电机组运行试验前静态测试记录

GD-C2-485□□□

| | | | | | | | | |
|--|----------------------|---|----------------|------|-----------------|---------------|----------------------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | | 施工部位 | | |
| 施工、验收依据 | | | | | | 最小/实际 抽样数量 | | |
| 检测日期: | | 年 月 日 至 年 月 日 | | | | | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | | | | | | |
| 测试时的环境: | | <input type="checkbox"/> 晴/ <input type="checkbox"/> 阴/ <input type="checkbox"/> 雨/ 温度_____℃ / 相对湿度_____%/ 其他: _____ | | | | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | | | | | | |
| 机 组 主 要 性 能 参 数 | 机组制造/供货商全称 | | | | | | 品牌(商标) | |
| | 机组型号/出厂编号 | | | | | | 输出额定功率 (kW) | |
| | 输出额定电 压 U_n (V) | | 输出额定电 流 (A) | | 输出额定 频率 (Hz) | | 额定功率因 数 ($\cos \phi$) | |
| | 其他: | | | | | | | |
| 检测调试说明: | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | 施工单位 | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 |
| | | | | | | | | |

柴油发电机组运行试验前静态测试记录(续)

GD-C2-485/1□□□

| 发电机定子电路测试项目及实测计算参数(指标) | | | | | | | |
|--|---|--|-----------------------------|--|-------------------------------|------------------|--|
| 绝缘电阻(MΩ) (400V 机组应大于 0.5MΩ, 高压机组应大于 1MΩ/kV) | 吸收比(计算值)(沥青及云母绝缘应大于 1.3, 环氧粉绝缘应大于 1.6) | 各相绕组直流电阻(在常温下, 绕组表温与环境空气温差在±3℃内测量; 互差值不应大于最小值的 2%, 与出厂值的比差不应大于 2%) | | | | | 以 1.6Un+800(V) 作交流工频耐压试验 1min 的试验结果: (Un—机组额定输出电压) |
| | | A 相(R _A) (Ω) | B 相(R _B) (Ω) | C 相(R _C) (Ω) | 互差(计算值, %) | 与出厂值的比差(计算值, %) | |
| 判定: | 判定: | 最大互差值 Ω, 最小值: Ω | | | 判定: | 判定: | □有 / □无 闪络击穿 |
| 1kV 以上发电机定子绕组直流耐压试验和泄漏电流测量: 试验电压为发电机额定电压的 3 倍, 即: 3Un= _____ V (Un—发电机额定输出电压)。试验电压按每级 50% 额定电压分阶段升高, 每阶段停留 1min, 记录各阶段各相泄漏电流值如下: (泄漏电流应符合: 1. 各相泄漏电流之差不得大于最小值的 100%; 当最大泄漏电流不大于 20μA 时, 各相间差值可不考虑。 2. 泄漏电流不应随时间延长而增大。 3. 泄漏电流不应随电压不成比例显著增大。) | | | | | | | |
| 试验电压 (V) | 实测各相泄漏电流 (μA) | | | | 各相泄漏电流比较 | | 阶段判定 |
| | A 相 (I _A) | B 相 (I _B) | C 相 (I _C) | 最小值 | 最大差值 (μA) | 最大差值为最小值的百分比 (%) | |
| 50%Un | | | | | | | |
| 100%Un | | | | | | | |
| 150%Un | | | | | | | |
| 200%Un | | | | | | | |
| 250%Un | | | | | | | |
| 300%Un | | | | | | | |
| 综合判定结论/备注: | | | | | | | |
| 发电机转子电路测试项目及实测计算参数(指标) | | | | | | | |
| 绝缘电阻(MΩ) (用 1000V 兆欧表测量, 应大于 0.5MΩ) | 绕组直流电阻(在常温下, 绕组表温与环境空气温差在±3℃内测量; 与出厂值的比差不应大于 2%) | | | 用 2500V 兆欧表测试绝缘电阻替代交流工频耐压试验(1min)的试验结果 (MΩ, 有否闪络击穿) | | | |
| | 阻值(Ω) | 与出厂值的比差(计算值, %) | | | | | |
| MΩ | | | | _____ MΩ, □有/□无闪络击穿 | | | |
| 判定: | | | | 判定: | | | |
| 发电机励磁电路测试项目及实测参数(指标) | | | | | | | |
| 退出励磁电路电子器件后, 测试励磁电路的线路设备的绝缘电阻(MΩ, 应大于 0.5MΩ) | | | | 退出励磁电路电子器件后, 进行交流工频耐压试验(试验电压 1000V, 1min)的结果: (有否闪络击穿) | | | |
| MΩ | 判定: | | | □有 / □无闪络击穿 | | | |
| 发电机其他测试项目及实测参数(指标) | | | | | | | |
| 绝缘轴承的绝缘电阻(MΩ) (用 1000V 兆欧表测量, 应大于 0.5MΩ) | 埋入式检温计的绝缘电阻(MΩ) (用 250V 兆欧表测量, 不应短路), 且校验检温计精度应符合出厂规定 | | | 灭磁电阻测试 | | | |
| | MΩ | MΩ, 精度 | □符合/□不符合 | 自同步电阻器的直流电阻(Ω) | 直流电阻值与铭牌的互差(计算值, %; 应不大于±10%) | | |
| 判定: | | 判定: | | | 判定: | | |
| 其他测试记录、测试计算等说明及备注: | | | | | | | |

柴油发电机组负载连续运行试验记录

GD-C2-486 □□□

| | | | | | | | | | |
|--|------------------|--|-------------------|---------------------|----------------|---------------|---------------------|-----------|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | | 施工部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | | | | | 最小/实际 抽样数量 | | | |
| 检测日期: | | 年 月 日 至 年 月 日 | | | | | | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | | | | | | | |
| 试验时的环境: | | <input type="checkbox"/> 晴/ <input type="checkbox"/> 阴/ <input type="checkbox"/> 雨/ 温度 _____ °C / 相对湿度 _____ %/ 其他: _____ | | | | | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: | | | | | | | | | |
| 机 组 主 要 性 能 参 数 | 机组制造/供货商 | | | 品牌(商标) | | | | | |
| | 机组型号/出厂编号 | | | 输出额定功率 (kW) | | | | | |
| | 输出额定电 压(V) | | 输出额定电 流 (A) | | 输出额定 频率(Hz) | | 额定功率因数 (cos φ) | | |
| | 冷却方式 | | 额定转速(r/min) | | | 额定供油压力(MPa) | | | |
| | 超温保护整定温度 (°C) | | | 超速保护整定转速 (r/min) | | | 供油欠压保护整定 压力(MPa) | | |
| | 其他: | | | | | | | | |
| 检测调试说明: | | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | | | | |
| 监 理 (建 设) 单 位 | | | | 施 工 单 位 | | | | | |
| 项目专业监理工程师 (建设单位项目专业负责人) 签名: | | | | 施 工 员 | | 质 量 员 | | 施 工 班 组 长 | |
| | | | | | | | | | |

柴油发电机组负载连续运行试验记录(续一)

GD-C2-486/1□□□

| 机组在不同负载工况下连续运行试验实测参数 | | | | | | | | |
|----------------------------------|---|---------------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|--|
| 负载工况 | | | 空载 | 25%负载 | 50%负载 | 75%负载 | 100%负载 | |
| 连接各类试验负载的名称/相数(单相负载填供电相别)/功率(kW) | | | 与机组技术文件对比, □是 / □否 符合要求 | | | | | |
| 运行时间 (共 h) | | | 至 (共 h) | 至 (共 h) | 至 (共 h) | 至 (共 h) | 至 (共 h) | |
| 电气 (含保护功能) 参数 | 输出 电流 (A) | L ₁ (A相) | I _A | / | | | | |
| | | L ₂ (B相) | I _B | | | | | |
| | | L ₃ (C相) | I _C | | | | | |
| | | N零(中)线 | I _N | | | | | |
| | 输出 线电 压和 相电 压有 效值 (V) | 线电压 | U _{AB} | | | | | |
| | | 线电压 | U _{BC} | | | | | |
| | | 线电压 | U _{AC} | | | | | |
| | | 相电压 | U _{AN} | | | | | |
| | | 相电压 | U _{BN} | | | | | |
| | | 相电压 | U _{CN} | | | | | |
| | 各相 输出 功率 (kW) | A相 | P _A | / | | | | |
| | | B相 | P _B | | | | | |
| | | C相 | P _C | | | | | |
| | 三相总输出有功功率 (kW) | | | / | | | | |
| 输出电源频率 f(Hz) | | | | | | | | |
| 负载的功率因数(COS φ) | | | / | | | | | |
| 机械 (物理) (含保护功能) 参数 | 柴油机转速(r/min) | | | | | | | |
| | 冷却进水温度(℃) | | | | | | | |
| | 润滑油压力(MPa) | | | | | | | |
| | 机旁/边界噪声 dB(A) | | | | | | | |
| | 机房室温(℃) | | | | | | | |
| | 运行状况(是否正常/有无故障等) | | | | | | | |

变配电系统安装工程资料册封面

GD-C2-487□□□

| | | | |
|--|---------------------------------|-------|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | |
| 施工、验收依据 | | | |
| 安装工程质量控制(含验收)资料(共 _____ 页) 本册的目录、施工管理资料、过程质量控制资料[其中包括:变配电气设备(装置、器件),线路、继电保护和自动化(建筑智能化)仪表系统等的质量证明文件、施工记录、调试和检测记录(报告)等,以及检验批、分项、子分部质量验收记录]附后。 <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> _____ 年 月 日 编制 (总承包施工单位或专业承(分)包单位) </div> | | | |
| 备注: | | | |
| 施工单位 检测试验 综合评定 结果 | 项目专业技术负责人: _____ 年 月 日 | | |
| 监理(建设) 单位验收 综合结论 | 专业监理工程师(建设单位项目负责人): _____ 年 月 日 | | |

第九节 智能建筑分部工程施工记录表

智能化集成系统功能测评记录

GD-C2-491 □□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | |
|--|------------------|--------|---------------|--------|---------|--------|---------------|--------|-------------------|
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项(系统/子系统) | | | | | | | 施工部位 | | |
| 施工、验收依据 | | | | | | | 最小/实际 抽样数量 | | |
| 检测日期 | | 年 月 日至 | | | 年 月 日 | | | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称编号 | | | | | | | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器: | | | | | | | | | |
| 检测调试说明: | | | | | | | | | |
| 检测的子系统数量和数量如下表: | | | | | | | | | |
| 被集成子系统名称 (全部列出) | 集中监视、储存和统计功能的信息点 | | 报警监视及处理功能的信息点 | | 控制和调节功能 | | 联动配置及管理功能 | | 其他功能的检测项目及其检测数量说明 |
| | 抽检总点数 | 实际抽检点数 | 抽检总点数 | 实际抽检点数 | 抽检总点数 | 实际抽检点数 | 抽检总点数 | 实际抽检点数 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注: | | | | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | | 施工单位 | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 |
| | | | | | | | | | |

智能化集成系统功能测评记录（续一）

GD-C2-491/1□□□

测评内容（项目）及方法、规范（或设计）要求

广东省住房和城乡建设厅

智能化集成系统功能测评记录（续二）

GD-C2-491/2 □□□

| 被集成 子系统 名称及 安装编 号/测 点名称 (部 位) | 数据集中监视、 存储、统计 | | | | 报警监视及处理 | | | | | 文件 报表 | | 控制和调节 | | 联动动作 | | | 数据分析 | | | | 冗余功能 | | | 软件功能 | | | | | | | 测试结果/ 备注 | | | | | | | |
|--|------------------|----------|----------|----------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------|--------|-----------------------|------------------|--------|--------|--------|-------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|----------------------------|------------------|------------------|-------------|-----------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|--|--|
| | 中文 界面 | 显视 正确 | 储存 时间 | 响应 时间 | 数 据 分 类 统 计 | 信 息 显 示 | 画 面 报 警 | 声 光 报 警 | 响 应 时 间 | 信 息 打 印 | 信 息 发 送 | 生 成 | 打 印 | 受 控 子 系 统 | 响 应 时 间 | 正 确 | 安 全 | 及 时 | 无 冲 突 | 历 史 数 据 | 设 备 运 行 | 设 备 预 警 | 能 耗 预 警 | 管 理 权 限 | 在 备 用 切 换 | 故 障 自 诊 断 | 事 故 安 保 | 接 口 数 据 互 通 | 平 台 软 件 | 定 制 软 件 | | 数 据 库 软 件 | 操 作 系 统 | 防 病 毒 软 件 | 安 全 软 件 | 网 管 软 件 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

住宅建筑到户光纤链路性能测评记录

GD-C2-492 □□□

| | | | | | | |
|--|--------------|-----------------|---------|----------|-----------------|---------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | | | | |
| 检测日期 | 年 月 日至 年 月 日 | | | | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计 文件(图)/产品技术件(图)的 名称及编号 | | | | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪器仪表: | | | | | | |
| 测试内容(项目)及方法、规范(或设计)要求 | | | | | | |
| | | | | | | |
| 检测调试说明: 本工程到户光纤链路总数 _____, 现抽检数 _____; 抽检比例为 _____%。 光纤链路长度大于 1300m 的全程衰减限值 β 计算确定如下表: | | | | | | |
| 序号 | 光纤链路编号 | 光缆配线 设备端口(行-端子) | 链路长度(m) | 测试波长(mm) | 衰减 β (dB) | 测试结果/备注 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 综合评价结论/备注: | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | 施工单位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 | |
| | | | | | | |

住宅建筑到户光纤链路性能测评记录（续）

GD-C2-492/1□□□

| 序号 | 光纤链路编号 | 光缆配线 设备端口 (行-端子) | 链路长度 (m) | 测试波长 (nm) | 衰减 (dB) | 测试结果/ 备注 |
|----|--------|---------------------|-------------|--------------|---------|-------------|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

用户电话交换系统测评记录

GD-C2-493 □□□

| | | | |
|--|--------------|---------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器: | | | |
| 测试内容(项目)及方法、规范(或设计)要求 | | | |
| | | | |
| 检测调试说明: | | | |
| | | | |
| 综合评价结论/备注: | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

电话交换系统测评记录（续）

GD-C2-493/1 □□□

| 测试项目及其规范（或设计）要求 | 测试评定记录 |
|--------------------|--------|
| <p>广东省住房和城乡建设厅</p> | |
| | 备注： |

信息网络系统连通测评记录

GD-C2-494 □□□

| | | | | | | |
|--|--------------|------|-------|--------|---------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | | | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日至 年 月 日 | | | | | |
| 与检测(调试)、验收相关 的设计文件(图)/产品技 术件(图)的名称及编号 | | | | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素: <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器: | | | | | | |
| 设备名称 / 型号 | 装置部位 | 网段划分 | IP 地址 | 连通设计要求 | 连通检查情况 | 备注 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 检测调试说明: | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | | | |

信息网络系统功能测评记录

GD-C2-495 □□□

| | | | |
|--|--------------|---------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 与检测(调试)、验收相关 的设计文件(图)/产品技 术件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素: <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器: | | | |
| 测试内容(项目)及方法、规范(或设计)要求 | | | |
| | | | |
| 检测调试说明(其中应包括各测评项目可测数量、实测数量和抽测比例的说明): | | | |
| | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

信息网络系统功能测评记录（续一）

GD-C2-495/1 □□□

| 测评内容（项目）及方法、规范（或设计）要求 | 测试评定记录 |
|-----------------------|--------|
| <p>广东省住房和城乡建设厅</p> | |
| 备注： | |

信息网络系统功能测评记录（续二）

GD-C2-495/2 □□□

| 信息网络系统 具体名称/编号 | 连通性 | | | 传输 最大 延时 (ms) | 丢包 率 (%) | 路由 | | 容错 | | | 网管 | | | 组播 | | QoS | | 无线局 域网 | | 网络安全 | | | | | | 测试 结果/备注 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|----------|------------|----------|------------------------|----------------|---------|---------|------------------|------------------|------------------|----------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------|------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|-------------------------------|--------------------------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|-------------|------------------|----------------------------|----------------------------|-------|--|--|------------------|----------------------------|---------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | 网络通 信 | 用户安 全访问 | 数据交 换 | | | 正 确性 | 可 达性 | 故 障 隔 离 | 自 动 切 换 | 容 错 恢 复 | 链 路 备 用 运 行 | 拓 扑 结 构 图 | 网 络 连 接 图 | 自 诊 断 | 远 程 配 置 | 组 播 流 发 送 | 组 播 流 接 收 | 区 分 业 务 流 | 关 键 业 务 数 据 优 先 发 送 | 信 号 强 度 (dB m) | 传 输 速 率 (Mb it/ s) | 结 构 安 全 | 访 问 安 全 | 安 全 审 计 | 边 界 完 整 性 | | 入 侵 防 范 | 恶 意 代 码 防 范 | 网 络 设 备 保 护 | 连接互联网 | | | 物 理 隔 离 | 无 线 接 入 认 证 | 远 程 管 理 防 窃 听 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

综合布线系统电气/光纤性能测评记录

GD-C2-496 □□□

| | | | |
|--|--------------|---------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 与检测(调试)、验收相关 的设计文件(图)/产品技 术件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素: <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器: | | | |
| 规范(或设计)对双绞线缆/光纤(光缆)的类型及其性能指标的规定要求(可列表说明): | | | |
| 检测调试说明: | | | |
| 综合评价结论/备注: | | | |
| 监理(建设)单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

综合布线系统电气/光纤性能测试记录（续一）

（电缆性能测试专页）

GD-C2-496/1 □□□

| 缆线类别 _____ 类 | | 检查测试项目及其结果（值）（测试范围： 链路/ 信道） | | | | | | | | | | | | | | 检查测试结果 综合评价/备注 | |
|---------------------|-----------------|---|-----------|------------|------------------|-------------------------|-------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------|------------------------|------------------------------|------------------|----------------------------|-------------------|-----------|
| 信息点编号（地址号）/ 安装位置 | 缆线编号/ 首~末端位置 | 按接线图 与配线模 块连接 | 长度 (m) | 衰减 (dB) | 近端串 音 (dB) | 近端串 音功率 和 (dB) | 衰减 串音比 (dB) | 衰减串 音比功 率和 (dB) | 等电平 远端串 音 (dB) | 等电平 远端串 音功率 和 (dB) | 回波 损耗 (dB) | 传播 延时 (μ s) | 传播 延时 偏差 (μ s) | 插入 损耗 (dB) | 直流环 路电阻 (Ω) | | 屏蔽层 导通 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |

测试计算（依据、公式、取值、结果等）说明：

综合布线系统电气/光纤性能测试记录（续二）

（光纤（光缆）性能测试专页）

GD-C2-496/2 □□□

| 光纤（光缆）类别： 多模： OM1/ OM2/ OM3 或 单模： OS1 /其他： | | | | | | | | |
|--|----------------|---------------|-------------------|---------------|-------------|------------|---------|-----------------------------|
| 编号及其对应位置说明： | | 线缆长度 (m) | 测试项目及其结果（值）（测试范围： | | | | 链路 / 信道 | |
| | | | 连 通 性 | 多模 | | 单模 | | 测试 结果 综合 评价/ 备注 |
| 信息点(测点) 编号(地址号) /安装位置 | 缆线编号/ 首末端位置 | 衰减（插入损耗）值(dB) | | 衰减(插入损耗)值(dB) | | | | |
| | | | 波长 850nm 时 | 波长 1300nm 时 | 波长 1310nm 时 | 波 1550nm 时 | | |
| <div style="position: absolute; top: 50%; left: 50%; transform: translate(-50%, -50%); opacity: 0.3; font-size: 48px; pointer-events: none;"> 广东省住房和城乡建设厅 </div> | | | | | | | | |
| 测试计算（依据、公式、取值、结果）说明： | | | | | | | | |

有线电视/卫星电视接收系统测评记录

GD-C2-497□□□

| | | | |
|--|--|---------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项(系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日 至 | | 年 月 日 |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试时的环境: | <input type="checkbox"/> 晴/ <input type="checkbox"/> 阴/ <input type="checkbox"/> 雨/ <input type="checkbox"/> 雷/温度: ℃ /相对湿度 %/其他: | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑、 <input type="checkbox"/> 能手、 <input type="checkbox"/> 网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪器、 <input type="checkbox"/> 同轴电缆测线仪、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测量仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、其他:_____ | | | |
| 检测调试说明: | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理(建设)单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

有线电视/卫星电视接收系统测评记录（续一）

综合测评汇总

GD-C2-497/1□□□

| 测评（调试）内容（项目）及方法、规范（或设计）要求 | 测评记录 /结果/备注 |
|---------------------------|----------------|
| <p>广东省住房和城乡建设厅</p> | |

有线电视/卫星电视接收系统测评记录（续二）

（数字信号有线电视系统主观测评专页）

GD-C2-497/2 □□□

| 测试系统名称及编号: | | | | | | | |
|----------------|---|----------------------|--------|------|---------|---------|-----------|
| 测评输出端口编号/安装位置: | | | | | | | |
| 测评项目 | 1. 图像质量主观评价（评分）按下表规定: | | 频道（台名） | 评价项目 | 各人独立评分值 | 算术平均分 | 综合评价结果/备注 |
| | 图像质量主观评价 | 评分值(等级) | | | | | |
| 图像质量评价 (评分) | 图像质量极佳，十分满意 | | | | | | |
| | 图像质量好，比较满意 | | | | | | |
| | 图像质量一般，尚可接受 | | | | | | |
| | 图像质量差，勉强能看 | | | | | | |
| | 图像质量低劣，无法看清 | | | | | | |
| | 2. 评价项目可包括图像清晰度、亮度、对比度、色彩还原性、图像色彩及色饱和度等内容。 3. 评价人员数量不宜少于5人，各评价人员应独立评分，并应取算术平均值为评价结果。 4. 评价项目的得分值不低于4分为合格。 5. 评价人员共 人，其姓名和工作单位分别为： | | | | | | |
| 测评项目 | 主观评价标准 | 实测频段/频道编号及其对应频率(MHz) | | | | 测评结果/备注 | |
| 声音质量 | 对白清晰；音质无明显失真；不应出现明显的噪声和杂音 | 低频段： 中频段： 高频段： | | | | | |
| 唇音同步 | 无明显的图像滞后或超前于声音的现象 | 低频段： 中频段： 高频段： | | | | | |
| 节目频道切换 | 节目频道切换时，不应出现严重的马赛克或长时间黑屏现象；节目切换平均等待时间应小于2.5S，最大不应超过3.5S | 低频段： 中频段： 高频段： | | | | | |
| 字幕 | 清晰，可识别 | 低频段： 中频段： 高频段： | | | | | |
| 备注: | | | | | | | |

有线电视/卫星电视接收系统测评记录(续三)

(模拟信号有线电视系统主观测评专页)

GD-C2-497/3 □□□

| | | | | | | | | | |
|---|--|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------|------------|---------------|
| 测试系统名称及编号: | | | | | | | | | |
| 测评输出端口编号/安装位置: | | | | | | | | | |
| 测评 主要 技术 指标 | 项目 名称 | 测评频 道要求 | 主观评价标准 | 实测频段/频道编号及其对应频率 (MHz) | | | 测评结果/ 备注 | | |
| | | | | | | | | | |
| 像 图 质 量 评 价 (评 分) | 1. 图像质量主观评价 (评分) 按下表规定: | | | | 频道 (台名) | 评价 项目 | 各人独 立评分 值 | 算术平 均分值 | 综合评价 结果/备注 |
| | 图像质量主观评价 | | 评分值 (等级) | | | | | | |
| | 图像质量极佳, 十分满意 | | 5分 (优) | | | | | | |
| | 图像质量好, 比较满意 | | 4分 (良) | | | | | | |
| | 图像质量一般, 尚可接受 | | 3分 (中) | | | | | | |
| | 图像质量差, 勉强能看 | | 2分 (差) | | | | | | |
| | 图像质量低劣, 无法看清 | | 1分 (劣) | | | | | | |
| | 2. 评价项目可包括图像清晰度、亮度、对比度、色彩还原性、图像色彩及色饱和度等内容。 | | | | | | | | |
| 3. 评价人员数量不宜少于5人, 各评价人员应独立评分, 并应取算术平均值为评价结果。 | | | | | | | | | |
| 4. 评价项目的得分值不低于4分为合格。 | | | | | | | | | |
| 5. 评价人员共 人, 其姓名和工作单位分别为: 分别为: | | | | | | | | | |

公共广播系统测评记录

GD-C2-498 □□□

| | | | |
|---|--------------|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 与检测(调试)、验收相关 的设计文件(图)/产品技 术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素： <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器： | | | |
| 语音清晰度主观评价 | | | |
| | | | |
| 检测调试说明： | | | |
| | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | |
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

公共广播系统测评记录（续一）

GD-C2-498/1 □□□

| 测评项目 | | 测评结果 |
|------|--|------|
| 设备认证 | | |
| 广播声道 | | |
| 应备功能 | | |
| 广播分区 | | |
| 监控中心 | | |
| 传输线路 | | |

公共广播系统测评记录（续二）

GD-C2-498/2 □□□

| 测评项目 | 测试内容（项目）及方法、规范（或设计）要求 | 测评结果 |
|--------|-----------------------|------|
| 广播扬声器 | | |
| 功率放大器 | | |
| 信号源设备 | | |
| 电声特性 | | |
| 其他设备安装 | | |
| 系统调试 | | |
| 系统试运行 | | |
| 其他 | | |

公共广播系统测评记录（续三）

（电声性能测试专页 I）

GD-C2-498/3 □□□

| 广播服务区： | | | | | | | |
|--|----------------------|-----------|----------------|------------|---------------------------|-------------------------|------|
| 序号 | 测试场所（区域、厅堂、房间等）/测点位置 | 设计（或规范）要求 | 实测电平值 [dB (A)] | | 信噪比 计算值 [dB (A)] | 播音声压 实测值 [dB (A)] | 测试结果 |
| | | | 扬声器 输入信号 | 背景本底 噪声 | | | |
| | | | | | | | |
| 汇总 | 测点数共计 个 | | 信噪比的最小值： | | | 最大值： | |
| | | | | | | 最小值： | |
| 声场不均匀度的计算及其结果： | | | | | | | |
| 应备声压级（即各测点稳态有效声压级的平均值）的测试结果（含其测试计算说明）： | | | | | | | |

公共广播系统测评记录（续四）

（电声性能测试专页 II）

GD-C2-498/4 □□□

| 广播服务区/测试场所（区域、厅堂、房间等）： | | | | | | | |
|------------------------|-----------------------|------------|---------------|------------|--------------------|--------------|----------|
| 中心频率 (Hz) | 测试点编号/部位及声压级的实测值 (dB) | | | | | | |
| | 测点： | 测点： | 测点： | 测点： | 测点： | 测点： | |
| 80 | | | | | | | |
| 100 | | | | | | | |
| 125 | | | | | | | |
| 160 | | | | | | | |
| 200 | | | | | | | |
| 250 | | | | | | | |
| 315 | | | | | | | |
| 400 | | | | | | | |
| 500 | | | | | | | |
| 630 | | | | | | | |
| 800 | | | | | | | |
| 1k | | | | | | | |
| 1.25k | | | | | | | |
| 1.6k | | | | | | | |
| 2k | | | | | | | |
| 2.5k | | | | | | | |
| 3.15k | | | | | | | |
| 4k | | | | | | | |
| 5k | | | | | | | |
| 6.3k | | | | | | | |
| 8k | | | | | | | |
| 10k | | | | | | | |
| 12.5k | | | | | | | |
| 总声压级 (不计权) | | | | | | | |
| 漏出声衰 减测试 | 测试点（4个，互成 90° 角）部位 | | 东： | 南： | 西： | 北： | |
| | 实测最大值 (dB) | | | | | | |
| | 漏出声衰减值的计算及其结果： | | | | | | |
| 电声性能 测试结果 汇总 | 测试项目 | 应备声压级 (dB) | 室内声场不均匀度 (dB) | 漏出声衰减 (dB) | 扩声系统语言传输指数 (STIPA) | 系统设备信噪比 (dB) | 室内传输频率特性 |
| | 测量（计算）值 | | | | | | |
| | 结果/等级评价 | | | | | | |

会议系统测评记录

GD-C2-499 □□□

| | | | |
|---|-----------------------------|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 与检测(调试)、验收相关 的设计文件(图)/产品技 术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素： <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器： | | | |
| 测试内容（项目）及方法、规范（或设计）要求 | | | |
| | | | |
| 检测调试说明： | | | |
| | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

会议系统测评记录（续一）

（综合功能测评汇总）

GD-C2-499/1□□□

| 测评内容（项目）及方法、规范（或设计）要求 | 测评综合结果/备注 |
|-----------------------|-----------|
| | |

广东省住房和城乡建设厅

会议系统测评记录（续二）

（扩声/视频显示子系统测评汇总）

GD-C2-499/2□□□

| 测评内容（项目）及方法、规范（或设计）要求 | 测评综合结果/备注 |
|-----------------------|-----------|
| | |

广东省住房和城乡建设厅

会议系统测评记录（续三）

（红外线同声传译子系统测评汇总）

GD-C2-499/3□□□

| 测评内容（项目）及方法、规范（或设计）要求 | 测评综合结果/备注 |
|-----------------------|-----------|
| | |

广东省住房和城乡建设厅

会议系统测评记录（续四）

（前端设备调试专页）

GD-C2-499/4□□□

| 测评的子系统名称（编号）/厅（堂、室、房、场）名称（部位） | 会场（含视频信号采集区） 照明系统参数、功能 | | | | | 音像功能 | | | | | | | | 其他功能（要求） | | | | | | 测评结果/备注 | | | |
|-------------------------------|---------------------------|------|----------|-------------|------|--------------|-----------------|------------|----------|-----------|------------|-----------------|--------|----------|-------------|---------------|-----------------------|-----------------|-------------|---------|--------------------------|---------------------|---------------------|
| | 实测平均照度 (lx) | | | 光源色温 (K) | 显色指数 | 开关、调光和模式选择功能 | 图像清晰稳定（无抖动闪烁）功能 | 不同种类图像显示功能 | 视频图像切换功能 | 传声器正常使用功能 | 播放多路音频信号功能 | 音量控制和多种模式快捷变换功能 | 音频切换功能 | 声像同步功能 | 各种电动设备的操控功能 | 签到子系统准确性和报表功能 | 表决子系统速度和记录和记录准确率（%）功能 | 会议集中控制子系统现场演示功能 | 计算机数字信号处理功能 | | 摄像子系统与会议的配合录制功能（预置位调用功能） | 交流电源杂音干扰电压（应≤100mV） | 保护接地线杂音干扰电压（应≤25mV） |
| | 主席台 | 一般区域 | 投影电视屏幕区域 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

会议系统测评记录（续五）

（声学特性测评专页）

GD-C2-499/5□□□

| 测评的子系统名称（编号）/厅（堂、室、房、场）名称（部位） | 声场环境本底噪声（dB） | 声学特性参数实测 | | | | | | | | | 主观评价 | | | 测评结果/备注 | |
|-------------------------------|--------------|---------------|-----------|--------|----------|------------|------------|---------|------|------|---------------------|---------------------|--------------------------|---------|--------------|
| | | 语言传输指数（STIPA） | 最大声压级（dB） | 传输频率特性 | 传声增益（dB） | 声场不均匀度（dB） | 系统总噪声级（dB） | 混响时间（s） | 声音延时 | 放音回声 | 语音扩声：语言清晰、音量足够、无啸叫声 | 音乐播放：层次清晰、声音丰满、音量足够 | 人声演唱：语言清晰、声音丰满、音量足够、无啸叫声 | | 语言清晰度综合评分/等级 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 测试计算（依据、公式、取值、结果等）说明/其他备注： | | | | | | | | | | | | | | | |

会议系统测评记录（续六）

（红外线同声传译特性专页）

GD-C2-499/6□□□

| 测评的子系统名称（编号）/厅（堂、室、房、场）名称（部位） | 同声传译子系统形式（模拟/数字） | 声场环境 | | 同声传译特性参数实测 | | | | | 连续工作单元红外辐射功率（应≤10mW/cm ² ） | 抗电磁辐射干扰措施 | 防红外线泄漏保密措施 | 防红外接收单元丢失检测功能 | 消防报警联动功能 | 传译子系统音量独立控制功能 | 测评结果/备注 | |
|-------------------------------|------------------|-------|---------|--------------|-------------|----------|-----------|---------------|---------------------------------------|-----------|------------|---------------|----------|---------------|---------|--|
| | | 温度（℃） | 相对湿度（%） | 副载波频率范围（MHz） | 频率响应范围（MHz） | 总谐波失真（%） | 串音衰减（≥dB） | 计权信噪比[≥dB(A)] | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 测试计算（依据、公式、取值、结果等）说明/其他备注： | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

信息导引及发布系统功能测评记录

GD-C2-4910 □□□

| | | | | | | | |
|---|--------|-------------|-------|------|------|---------------|-----|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | | | | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日至 | | 年 月 日 | | | | |
| 与检测(调试)、验收相关 的设计文件(图)/产品技 术文件(图)的名称及编号 | | | | | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素： <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器： | | | | | | | |
| 测试内容（项目）及方法、规范（或设计）要求 | | | | | | | |
| 图像质量主观评价（评分）记录 | | | | | | | |
| 显示内容 | 评价项目 | 各人独立 评分值 | 平均分 | 显示内容 | 评价项目 | 各人独立 评分值 | 平均分 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 检测调试说明：1. 本工程的全部信息导引及发布系统共计_____个，实际检测系统共计_____个。 2. 系统图像主观评价人员共_____人，其姓名和工作单位为_____： | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | | 施工单位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 | |
| | | | | | | | |

信息导引及发布系统功能测评记录(续)

GD-C2-4910/1 □□□

| 系统及其设备 (设施)名称(型号、规格)/安装 编号/安装位置 | 软件系统 | | | | | | 终端设备(屏、牌) | | | | | | 图像质量主观评价 | | | | | | 系统 通信 | 断电后复电系 统自动恢复 | 测试结果/备注 | |
|---------------------------------------|----------|--------|----------|----------|----------|--------|-----------|--------|--------|------------------|------------------|------------------|-------------|--------|-------------|-----------------------|------------------|------------------|----------|-----------------|---------|--------|
| | 操作界面 | | 参数 处理 | 配置 管理 | 信息 管理 | 显示准确 | | | | 播 音 质 量 | 导 引 查 询 | 远 程 控 制 | 清 晰 度 | 亮 度 | 对 比 度 | 色 彩 还 原 性 | 图 像 色 彩 | 色 饱 和 度 | | | | |
| | 菜单项 目 | 显示 | | | | 亮 度 | 色 彩 | 图 像 | 文 字 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 准 确 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有 效 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

时钟系统功能测试记录

GD-C2-4911 □□□

| | | | |
|---|-------|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日 | 至 | 年 月 日 |
| 与检测(调试)、验收相关 的设计文件(图)/产品技 术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素： <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器： | | | |
| 测试内容（项目）及方法、规范（或设计）要求 | | | |
| | | | |
| 检测调试说明： | | | |
| | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

时钟系统功能测试记录（续）

GD-C2-4911/1 □□□

| 系统及其设备（装置）名称（型号、规格）/安装编号/安装位置 | 母钟 | | 平均瞬时日差 | | | 时间显示同步偏差 | | 授时接收校准调时 | | | 运行状况监测 | | | | 断电后复供电系统自动恢复 | | | 走时显示可靠 | | | 本系统对其他系统校时授时 | 室外钟 | | 天线防雷措施 | 测试结果/备注 | | |
|-------------------------------|-----------|---------|------------------------|------------------------|--------------------|------------------|------------------|----------|------|----|--------|------|----|-------|--------------|------|----|--------|-------|-----|--------------|------|----|--------|---------|--------|----|
| | 与时标信号接收同步 | 对子钟同步校时 | 石英谐振器一级母钟（ \neq s/d） | 石英谐振器二级母钟（ \neq s/d） | 子钟（ \neq +或-s/d） | 母钟输出 \neq （ms） | 子钟与母钟 \neq （s） | 一级母钟 | 二级母钟 | 子钟 | 一级母钟 | 二级母钟 | 子钟 | 时间服务器 | 一级母钟 | 二级母钟 | 子钟 | 时间服务器 | 监控计算机 | 示可靠 | | 二级母钟 | 子钟 | | | 日历显示更换 | 防水 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

信息化应用系统功能测评记录

GD-C2-4912 □□□

| | | | |
|--|--------------|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 与检测(调试)、验收相关 的设计文件(图)/产品技 术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素： <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多 功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器： | | | |
| 测试内容（项目）及方法、规范（或设计）要求 | | | |
| | | | |
| 检测调试说明： 本工程信息化应用系统共计_____个；实际检测系统共计_____个，其分别为_____。 | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

信息化应用系统功能测评记录(续一)

GD-C2-4912/1□□□

| 信息化应用系统 具体名称/安装 编号 | 设备功能（性能） | | | | 软件功能（性能） | | | | | | | | | | | | | | | | 测试结果 /备注 | |
|--------------------------|---------------|---------------|----------|-------|----------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|------|--------|--------|------|------|--------|-------------|--------|-------------|----------|
| | 智能卡 | | | | 业务功能完备 | 业务流程正确 | 删除警告提示 | 非法值处理 | 密钥存储方式 | 操作记录保持 | 用户权限分配 | 数据备份恢复 | 响应时间 | 修改满足需求 | 用户界面语言 | 提示信息 | 可扩展性 | 不装无关软件 | 防毒软件启用、自动更新 | 新版补丁程序 | | 操作系统自动更新 |
| | 与读写设备之间有效作用距离 | 与读写设备之间通信传输速率 | 读写验证处理时间 | 序号唯一性 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

传感器 / 执行器功能测试记录

(各类建筑设备监控系统通用)

GD-C2-4913 □□□

| | | | |
|--|--------------|---------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 与检测(调试)、验收相关 的设计文件(图)/产品技 术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素: <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器: | | | |
| 测试内容(项目)及方法、规范(或设计)要求 | | | |
| | | | |
| 检测调试说明: | | | |
| | | | |
| 综合评价结论/备注: | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

传感器/执行器功能测试记录(续)

(各类建筑设备监控系统通用)

GD-C2-4913/1□□□

| 建筑设备监控系统及其传感器(执行器)名称(型号、规格)/安装编号/安装位置 | 传感器精度检测 | | 传感器(或执行器)的安装 | | | | 传感器量值测试 | | | 传感器执行器同工作站一致 | | 执行器动作一致性 | | 执行器 | | 电控调节阀开度状态与指令一致性 | 工作站参数超限报警 | 工作站控制的执行器动作正常 | 测试结果/备注 | |
|---------------------------------------|---------|--------|--------------|------|------|------|---------|-----|-----|--------------|------|----------|-------|------|------|-----------------|-----------|---------------|---------|--|
| | 计量单位 | 参数(精度) | 线缆敷设 | 接线正确 | 规范合理 | 便于维护 | 有效性 | 准确性 | 稳定性 | 状态显示 | 数据显示 | 与控制指令 | 与设计要求 | 响应状态 | 响应速度 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

暖通空调冷热源设备监控系统功能测评记录

GD-C2-4914 □□□

| | | | |
|--|--------------|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 与检测(调试)、验收相关 的设计文件(图)/产品技 术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素： <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多 功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器： | | | |
| 测试内容（项目）及方法、规范（或设计）要求 | | | |
| | | | |
| 检测调试说明： | | | |
| | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | |
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

暖通空调冷热源设备监控系统功能测试记录（续一）

（冷冻水系统专页）

GD-C2-4914/1 □□□

| 冷冻水系统及其设备 (装置) 名称(型号、规格)/ 安装编号/ 安装位置 | 冷水机组或热交换设备 | | | | | | | 冷冻水箱 (罐) | 冷冻水管网 | | | | | | | 冷冻水泵 | | | | | | 能耗 计量 | 测试 结果 / 备注 | | | | | | |
|--|-------------------------|---------------------------------------|----------------------------|----------------------------|---|---------------|--------|-------------|--------|--|----------------------------|------------|--------|---|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------------|----------------------------|----------|------------------|-------------|-------------|------------------|------------------|--------|--------|
| | 运行 状态 (启/停) 监控 | 顺 序 启/ 停 自 动 控 制 | 水 流 状 态 监 控 | 负 荷 自 动 调 节 | 过 载 或 故 障 及 时 报 警 | 冷冻水温度 监测控制 | | 阀门 | | 蒸 发 器 饱 和 温 度 和 压 力 | 冷 冻 水 温 监 测 | 总管水温 监控 | | 总 管 供 回 水 压 力 监 控 | 总 管 供 水 流 量 监 控 | 总 管 旁 通 压 差 监 控 | 旁通阀 | | 运 行 状 态 | 手/ 自 动 状 态 | 启 停 命 令 控 制 | | | 过载或 故障报警 | | 变频器监 测 | | 阀门 | |
| | | | | | | 供 水 | 回 水 | 状 态 | 启 停 | | | 供 水 | 回 水 | | | | 开 度 监 测 | 自 动 调 节 | | | | | | 水 泵 | 变 频 器 | 频 率 反 馈 | 频 率 调 节 | 状 态 | 启 停 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

暖通空调冷热源设备监控系统功能测试记录（续二）

（冷却水系统专页）

GD-C2-4914/2 □□□

| 冷却水系统及其设备 (装置)名称(型号、规格)/安装编号/安装位置 | 冷水机组 | | | | 冷却水管网 | | | | 冷却水泵 | | | | | | 冷却塔 | | | | 能耗计量 | 测试结果/备注 | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|--------|---------|-------|-----------|-------|----|----|--------|------|----------|----------|------|------|------|--------|------|---------|-----|------|---------|-------|------|------|--------|------|---------|-----|-------|------|----|----|--|
| | 水流状态监测 | 冷凝器饱和温度 | 冷凝器压力 | 冷却水温度监测控制 | | 阀门 | | 总管水温监控 | | 总管供水压力监控 | 总管回水压力监控 | 旁通阀 | | 运行状态 | 手/自动状态 | 启停控制 | 过载或故障报警 | | | | 变频器监测 | | 运行状态 | 手/自动状态 | 启停控制 | 过载或故障报警 | | 变频器监测 | | 阀门 | | |
| | | | | 供水 | 回水 | 状态 | 启停 | 供水 | 回水 | | | 开度监测 | 自动调节 | | | | 水泵 | 变频器 | | | 频率反馈 | 频率调节 | | | | 水泵 | 变频器 | 频率反馈 | 频率调节 | 状态 | 启停 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

暖通空调冷热源设备监控系统功能测试记录（续三）

（热水系统专页表式 A）

GD-C2-4914/3

| 设备(装置) 名称、型号、 规格/安装 编号/安装 位置 | 热水机组或热交换设备 | | | | | | 热水箱 (罐) | 热水管网 | | | | | 热水泵 | | | | | | 测试结 果/备 注 | | | | | | | |
|--|-----------------------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|---|--------------|------------|--------|--------|------------|--------|-------------------------|----------------------------|----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------------|-----------------|----------------------------|--------|-------------|------------------|------------------|--------|--------|
| | 运行 状态 (启 /停) 监测 | 启/ 停 自动 控制 | 水 流 状 态 监 测 | 负 荷 自 动 调 节 | 过 载 或 故 障 及 时 报 警 | 热水温度 监测控制 | | 阀门 | | 总管水温 监控 | | 总管供 回水压 力监测 控制 | 总管 供水 流量 监测 控制 | 总管 旁通 压差 监控 | 旁通阀 | | 运 行 状 态 | 手/ 自 动 状 态 | | 启 停 命 令 控 制 | 故障报警 | | 变频器监测 | | 阀门 | |
| | | | | | | 供 水 | 回 水 | 状 态 | 启 停 | 供 水 | 回 水 | | | | 开 度 监 测 | 自 动 调 节 | | | | | 水 泵 | 变 频 器 | 频 率 反 馈 | 频 率 调 节 | 状 态 | 启 停 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

暖通空调冷热源设备监控系统功能测试记录（续四）

（热水系统专页表式 B- I）

GD-C2-4914/4 □□□

| 热水系统及其设备 (装置)名称(型号、 规格)/安装编号/安 装位置 | 锅炉(热水)机组或热交换设备 | | | | | | | | | | | | | | 测试结果/备 注 | | |
|---|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------|-----------------------------|-----------------------|----------|----------------------|------------|------------|-------------|----------|----|
| | 各类 热源 参数 监控 | 燃烧 系统 自动 调节 | 可燃 气体 超限 报警 | 有害 物质 超限 报警 | 烟道 温度 超限 报警 | 蒸汽 压力 超限 报警 | 各类 安全 保护 监控 | 电导 率监 测 | 运行 状态 (启/ 停)监 控 | 顺序 启/停 自动 控制 | 液位 监测 | 联动 (联 锁)监 控 | 故障及 时报警 | 热水温 度监控 | | 负荷监 测 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 供水 | | | 回水 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |

暖通空调冷热源设备监控系统功能测试记录（续五）

（热水系统（集中）专页表式 B-II）

GD-C2-4914/5 □□□

| 热水系统及其设备（装置）名称（型号、规格）/安装编号/安装位置 | 热水箱（罐） | | 热水管网 | | | | | | | | 热水泵 | | | | | | | | 能耗计量 | 测试结果/备注 | | |
|---------------------------------|--------|------|--------|----|-----------|----------|----------|------|------|--------|----------|------|--------|--------|-----------|-----|-------|------|------|---------|----|----|
| | 热水温度监测 | 液位数值 | 总管水温监控 | | 总管供回水压力监控 | 总管供水流量监控 | 总管旁通压差监控 | 旁通阀 | | 管网超压报警 | 各类安全保护监控 | 运行状态 | 手/自动状态 | 启停命令控制 | 安全保护或故障报警 | | 变频器监测 | | | | 阀门 | |
| | | | 供水 | 回水 | | | | 开度监测 | 自动调节 | | | | | | 水泵 | 变频器 | 频率反馈 | 频率调节 | | | 状态 | 启停 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

通风空调设备监控系统功能测评记录

GD-C2-4915 □□□

| | | | |
|---|--------------|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 与检测(调试)、验收相关 的设计文件(图)/产品技 术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素： <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器： | | | |
| 测试内容（项目）及方法、规范（或设计）要求 | | | |
| | | | |
| 检测调试说明： | | | |
| | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | |
| 监理（建设）单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

通风空调设备监控系统功能测试记录（续一）

GD-C2-4915/1

| 通风空调系统及其设备（装置）名称（型号、规格）/ 安装编号/ 安装位置 | 新风系统 | | | | | | | | | | 定风量空调系统 | | | | | | | 变风量空调系统 | | | | | | 测试结果/ 备注 | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------------------|-------|-------|-------------|-------------------|---------------|----------------|-----------------------|---------------------|--------|------------|-----------------------|-------------|-------------------|---------------|---------------------|-----------|-----------|-----------------------|--------|-------------|----------|-----------|----------|----------------|-------------------|---------------------|-----------|-----------|--------------|--|--|--|
| | 运行状态（启/停、手/自动开关、故障）监控 | 新风量监控 | 送风量监控 | 送风温度和相对湿度监控 | 预定时间表自动启/停和季节转换监控 | 防冻保护、新风阀开度和控制 | 过滤器堵塞报警和风机压差控制 | CO2、PM2.0 等其他设定参数超限报警 | 风机状态、水阀和风机电气联动控制和监控 | 水阀开度调节 | 室外环境温度湿度监测 | 运行状态（启/停、手/自动开关、故障）监控 | 回风温度和相对湿度监控 | 预定时间表自动启/停和季节转换监控 | 新风阀、排风阀、回风阀监控 | 风机状态、水阀和风机电气联动控制和监控 | 防冻保护、加湿监控 | 设定参数及超限报警 | 运行状态（启/停、手/自动开关、故障）监控 | 送风温度监控 | 送风风量或静压控制监控 | 回风相对湿度监控 | 新风量和CO2控制 | | 室内区域VAV温度和风量监控 | 预定时间表自动启/停和季节转换监控 | 风机状态、水阀和风机电气联动控制和监控 | 防冻保护、加湿监控 | 设定参数及超限报警 | 热水盘管 / 电加热控制 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

通风空调设备监控系统功能测试记录（续二）

GD-C2-4915/2 □□□

| 通风空调系统及其设备 (装置)名称(型号、规格)/安装 编号/安装位置 | 送排风系统 | | | | | | | | 防排烟通风系统(常规 BA 不做控制) | | | | | | 测试结果/备注 |
|---|-----------------------|---------|------------|------------------|----------------|---------------|----------------------|-----------|---------------------|-----------|------------|----------------------|----------------------|---------|---------|
| | 运行状态(启/停、手/自动开关、故障)监控 | 风速/风量监控 | 预定时间表自动启/停 | 按环境空气质量状况监控风机启/停 | 过滤器堵塞和风机压差超限报警 | 故障和其他设定参数超限报警 | 风机、风阀和传感器等电气联动(连锁)控制 | 风阀开关状态与控制 | 运行状态(启/停、手/自动开关)监控 | 排烟风口启/闭监控 | 加压送风口启/闭监控 | 风机、风阀和传感器等电气联动(连锁)控制 | 火灾报警和消防指令优先的联动(连锁)控制 | 风速/风量监控 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

电力监控系统功能测评记录

GD-C2-4916 □□□

| | | | |
|---|--------------|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 与检测(调试)、验收相关 的设计文件(图)/产品技 术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素： <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器： | | | |
| 测试内容（项目）及方法、规范（或设计）要求 | | | |
| | | | |
| 检测调试说明： | | | |
| | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | |
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

电力监控系统功能测评记录（续一）

GD-C2-4916/1 □□□

| 变配电系统及其设备 (装置、线路)名称(型号、规格)/安装编号/ 安装位置 | 开关运行 状态监测 | | 开关故障 (或跳闸) 报警 | | 电气参数监测 | | | | | | 电气参数异常报警 | | | | 电力变压器 | | 不间断电源监测 | | | | 测试结果/备注 | | | | | |
|---|--------------|----|---------------------|----|--------|----|----------|----------|----------|-------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|--|--|--|--|--|
| | | | | | 电压 | 电流 | 有功 功率 | 无功 功率 | 功率 因数 | 耗电量 (电能计 量) | 电压 异常 | 电流 异常 | 功率 异常 | 耗电 异常 | 温度 测量 | 超温 报警 | 供电 电压 | 供电 电流 | 电源 质量 | 切换 状态 | | | | | | |
| | 高压 | 低压 | 高压 | 低压 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

电力监控系统功能测评记录（续二）

GD-C2-4916/2 □□□

| 变配电系统及其设备(装置、线路)名称 (型号、规格)/安装编号/ 安装位置 | 蓄电池组监测 | | | 充电设备监测 | | | 应急发电机组 | | | | | | | | | | 测试结果/备注 | | | | |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------|----|----------|----------------------|----------------------|----------|----------|----------|--------|----|---------|------|----------|----------|--|
| | 供电 电流 | 供电 电压 | 充放 状态 | 充电 电流 | 充电 电压 | 切换 状态 | 启/停状态 | | 故障 报警 | 手/自 动开 关 显示 | 并机 运行 监控 切换 | 监测 | | | 燃油超限报警 | | | 超限报警 | | | |
| | | | | | | | 监测 | 控制 | | | | 供电 电流 | 供电 电压 | 供电 频率 | 油压 | 油温 | | 液位 | 冷却 水温 | 排气 温度 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

公共照明设备监控系统功能测评记录

GD-C2-4917 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | |
|---|--------------------|------------------------------|------------|---------------|-----------------|-------------|
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | 施工部位 | | |
| 施工、验收依据 | | | | 最小/实际 抽样数量 | | |
| 检测日期 | 年 月 日至 | | 年 月 日 | | | |
| 与检测(调试)、验收相关 的设计文件(图)/产品技 术文件(图)的名称及编号 | | | | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素： <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器： | | | | | | |
| 受监控的公共照明回 路名称/安装编号 | 规范（或设计）要求及 测试方法 | 测试内容（或项目） | | | | 测试结果 /备注 |
| | | 设备在线状态（模块、开关 面板、红外/照度传感器） | 点位位置 确认 | 开关面板 模式控制 | 工作站 远程控 制 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 检测调试说明： | | | | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | 施工单位 | | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | | 质量员 | | 施工班组长 | |
| | | | | | | |

给排水设备监控系统功能测试记录

GD-C2-4918 □□□

| | | | |
|---|---------------------------------|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日 至 年 月 日 | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素： <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器： | | | |
| 测试内容（项目）及方法、规范（或设计）要求 | | | |
| | | | |
| 检测调试说明： | | | |
| | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | |
| 监理（建设）单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

给排水设备监控系统功能测试记录（续）

GD-C2-4918/1 □□□

| 给排水系统及其设备（装置、设施）名称/安装编号/安装位置 | 水箱（水池、集水井） | | | 给排水系统及其设备（泵）和控制装置 | | | | | | | | | | 测试结果/备注 | | | |
|------------------------------|------------|----------|---|-------------------|------|--------|--------|-----------|------------|-------|------|--------|------|---------|--------|--------|--------|
| | 液位自动监测 | 液位超限及时报警 | | 液位联动水泵启/停及切换 | 运行状态 | 手/自动状态 | 启停命令控制 | 过载或故障及时报警 | 多台主/备泵自动切换 | 变频器监控 | | 恒压给水系统 | | | 运行时间累计 | 管道压力监控 | 水泵自动调节 |
| | | 高 | 低 | | | | | | | 频率反馈 | 频率调节 | 恒压控制 | 超压报警 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |

电梯设备监控系统功能测评记录

GD-C2-4919 □□□

| | | | | | | |
|--|----------------|------------|------------|---------------|------------|-------------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | 施工部位 | | |
| 施工、验收依据 | | | | 最小/实际 抽样数量 | | |
| 检测日期 | 年 月 日至 | | 年 月 日 | | | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素： <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪器仪表器： | | | | | | |
| 受监控的电梯（自动扶梯、人行道）名称/安装位置/编号 | 规范（或设计）要求及测试方法 | 测试内容（或项目） | | | | 测试结果 /备注 |
| | | 运行状态 监控 | 故障及时 报警 | 上行状 态监控 | 下行状 态监控 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 检测调试说明： | | | | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | 施工单位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目专业负责人)： | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 | |
| | | | | | | |

建筑设备监控系统工作站/分站（控制器）监控功能测试记录

（各类建筑设备监控系统通用）

GD-C2-4920 □□□

| | | | |
|---|--------|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日至 | 年 月 日 | |
| 与检测(调试)、验收相关 的设计文件(图)/产品技 术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素： <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器： | | | |
| 测试内容（项目）及方法、规范（或设计）要求 | | | |
| | | | |
| 检测调试说明： | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | |
| 监理（建设）单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

建筑设备监控系统工作站/分站（控制器）监控功能测试记录（续）

（各类建筑设备监控系统通用）

GD-C2-4920/1

| 建筑设备监控系统名称/安装编号 | 中央管理工作站 | | | | | | | | | | | 操作分站（现场控制器） | | | | | | | | | | | 测试结果/备注 | | | | | | | |
|-----------------|--------------|----|----|---------|-----------|----------|----------|------|----|------|------|-------------|------|----------------|----|------|----|-----------|---------------|----------|--------------|------|---------|--------------|-----------|------|----------|--------------|------------|------|
| | 运行状态（监控数据）显示 | | | 控制命令无矛盾 | 参数输出反应及动作 | 异常（故障）报警 | 失电监控功能保存 | 监控参数 | | 软件 | | | | 即时和既往历史的信息（数据） | | | | 操作权限和角色设置 | 数据 displays 同 | 操作调整方便可靠 | 接地脚与I/O口接线端间 | | | 手动方式测试数字/模拟量 | | 正常通信 | 失电运行状态保存 | 服务器工作站停机正常工作 | 通信中断自动运行报警 | 时钟同步 |
| | 清晰 | 准确 | 实时 | | | | | 设定 | 修改 | 软件授权 | 操作方便 | 界面友好 | 界面汉化 | 图形化及切换方便 | 记录 | 存储时间 | 统计 | | | | 分析 | 打印方式 | | 打印内容 | 电阻值大于10kΩ | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

建筑设备监控系统数据通信接口测试记录

（各类建筑设备监控系统通用）

GD-C2-4921 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | |
|---|----------------|--------------|------------|---------------|-----------------|---------|
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | | | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日 | | 至 | | 年 月 日 | |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素： <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器： | | | | | | |
| 子系统（设备）及其接口名称/安装编号/安装位置 | 规范（或设计）要求及测试方法 | 测试内容（或项目） | | | | 测试结果/备注 |
| | | 接口设备 在线状态 | 点位 通信状态 | 点位响应 时间（s） | 远程设备点位和数据采集是否同步 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 检测调试说明： | | | | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | 施工单位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 | |
| | | | | | | |

建筑设备监控系统实时性/可靠性/可维护性功能测试记录

(各类建筑设备监控系统通用)

GD-C2-4922 □□□

| | | | |
|---|--------|---------------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日至 | 年 月 日 | |
| 与检测(调试)、验收相关 的设计文件(图)/产品技 术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具(仪表、仪器)及其附属设备(器具)的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素: <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器: | | | |
| 测试内容(项目)及方法、规范(或设计)要求 | | | |
| | | | |
| 检测调试说明: | | | |
| | | | |
| 综合评价结论/备注: | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

建筑设备监控系统实时性/可靠性/可维护性功能测试记录（续）

（各类建筑设备监控系统通用）

GD-C2-4922/1□□□

| 建筑设备监控系统名称/安装编号/测试部位 | 实时性功能 | | | | 可靠性功能 | | | | | | | | 可维护性功能 | | | 测试结果/备注 | | |
|----------------------|-------|-----------|-------------------|--|-----------|-----------|----------|----------|----------|--------------------|------------|-----------|--------|------------|---------------|---------|--------------|--------|
| | 控制命令 | 响应时间 (ms) | 监测系统数据采样速度 (个/ms) | | 启/停建筑设备 | | | 切换电源 | | 分站（控制器）失电时报警信号正确及时 | 中央站、服务器失电时 | | | 冗余主机切换监控正常 | 在线编程和参数修改（下载） | | 建筑设备或网络通信故障时 | |
| | | | | | 监控系统数据不出错 | 建筑设备无异常动作 | 系统设备不受干扰 | 监控系统工作正常 | 建筑设备工作正常 | | 通信总线正常 | 分站（控制器）正常 | 建筑设备正常 | | | | 自检测正确 | 报警准确及时 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

入侵报警系统测评记录

GD-C2-4923 □□□

| | | | |
|---|--------|------|---------------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | 施工部位 |
| 施工、验收依据 | | | 最小/实际 抽样数量 |
| 检测日期 | 年 月 日至 | | 年 月 日 |
| 与检测(调试)、验收相关的设计文件(图)/产品技术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素： <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器： | | | |
| 测试内容（项目）及方法、规范（或设计）要求 | | | |
| | | | |
| 检测调试说明： | | | |
| | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | |
| 监理（建设）单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

入侵报警系统测试记录（续一）

GD-C2-4923/1 □□□

| 测试项目 | 测试内容及其规范（或设计）要求 | 测试结果 |
|------|-----------------|------|
| | | |

广东省住房和城乡建设厅

入侵报警系统测试记录（续二）

GD-C2-4923/2 □□□

| 报警主机、探测器编号/安装位置 | 探测器类别 | 存储容量 | 布防功能 | 撤防功能 | 消警功能 | 旁路/屏蔽功能 | 电话报警功能 | 短信报警功能 | 防破坏功能 | 报警功能 | 报警响应时间 (s) | 报警声级 [dB (A)] | 探测器安装质量 | 测试结果 /备注 |
|-----------------|-------|------|------|------|------|---------|--------|--------|-------|------|------------|---------------|---------|----------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

视频安防监控系统测评记录

GD-C2-4924 □□□

| | | | |
|---|-----------------|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日至 | 年 月 日 | |
| 与检测(调试)、验收相关 的设计文件(图)/产品技 术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素： <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器： | | | |
| 测试项目 | 测试内容及其规范（或设计）要求 | 测试结果 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 检测调试说明： | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

视频安防监控系统测试记录（续一）

GD-C2-4924/1 □□□

| 摄像机 编号/安装位置 | 监控区 域照度/ 辅 助光源 (Ix) | 摄像机类别（枪 机/半球/高速球/ 其他） | 镜 头 数 量 | 镜 头 焦 距 | 传 感 器 类 型 | 霸 面 尺 寸 | 图 像 分 辨 率 (TVL/P) | 回 放 图 像 分 辨 率 (TVL/P) | 图 像 灰 度 等 级 (级) | 云台水平和垂直转动/ 镜头光圈和焦距调节/ 防护罩等前端受控部件 的控制（遥控）功能； 移动探测的报警/录像 功能 | 补 光 类 型 及 补 光 距 离 | 宽 动 态 | 通 讯 方 式 和 协 议 | 编 码 格 式 | AI 算 法 类 型 | AI 全 景 监 控 | 摄 像 机 安 装 质 量 | 测 试 结 果 / 备 注 | |
|----------------|---------------------------------|-----------------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|----------------------------------|--|-----------------------------------|--|---|-------------|---------------------------------|------------------|------------------------|------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

视频安防监控系统测试记录（续二）

GD-C2-4924/2 □□□

| 解码设备 编号/安装位置 | 输入接口数量 | 输入接口类型 | 输出接口 数量 | 输出接口类 型 | 编码格 式 | 封装 格式 | 音频解码格式 | 解码能力 | 画面分割能 力 | 通讯方式 | 测试 结果/备注 |
|-----------------|--------|--------|------------|------------|----------|----------|--------|------|------------|------|-------------|
| | | | | | | | | | | | |

视频安防监控系统测试记录（续三）

GD-C2-4924/3 □□□

| 存储设备 编号/安装位置 | 盘位数 | 输入带宽 | 输出带宽 | 磁盘容量 | 通讯方式 | RAID 级别 | 测试 结果/备注 |
|--|-----|------|------|------|------|---------|-------------|
| <div style="position: absolute; top: 50%; left: 50%; transform: translate(-50%, -50%); opacity: 0.1; font-size: 48px; pointer-events: none;"> 广东省住房和城乡建设厅 </div> | | | | | | | |

视频安防监控系统测试记录（续四）

GD-C2-4924/4 □□□

| 电视墙 编号/安装位置 | 显示设备类型 | 单个显示设备尺寸 | 拼缝 | 规格（X行*X列）/面积 | 测试 结果/备注 |
|----------------|--------|----------|----|--------------|-------------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

出入口控制（门禁）系统测评记录

GD-C2-4925 □□□

| | | | |
|---|--------------|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 与检测(调试)、验收相关 的设计文件(图)/产品技 术文件(图)的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素： <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器： | | | |
| 系统综合功能 测试项目 | 测试内容及其规范要求 | | 测试结果 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 检测调试说明： | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理（建设）单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

出入口控制（门禁）系统测评记录（续一）

（系统前端设备功能测试专页）

GD-C2-4925/1 □□□

| 测试部位 | 识别器 | | 控制器 | | 电锁 | |
|------|-----------|--------------|------|------|------|------|
| | 规范（或设计）要求 | 测试结果/响应时间（s） | 规范要求 | 测试结果 | 规范要求 | 测试结果 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

出入口控制（门禁）系统测评记录（续二）

（系统前端设备功能测试专页）

GD-C2-4925/2 □□□

| 门禁控制器/读卡器/人脸门禁设备编号/安装位置 | 人脸门禁设备摄像头分辨率 | 人脸门禁设备有效识别范围 | 人脸门禁设备屏幕尺寸 | 设备容量 | 认证通行方式 | 通讯方式 | 响应时间 | 视频、图片防伪功能 | 可视对讲 | 人体温度监测 | 佩戴口罩识别功能 | 是否支持国密 |
|-------------------------|--------------|--------------|------------|------|--------|------|------|-----------|------|--------|----------|--------|
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

电子巡查（巡更）系统测评记录

GD-C2-4926□□□

| | | | |
|---|--|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项（系统/子系统） | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | 《智能建筑工程质量验收规范》 GB 50339-2013 《广东省建筑智能工程施工、检测与验收规范》 DBJ/T 15-147-2018 | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日 | 至 | 年 月 日 |
| 与检测（调试）、验收相关的设计文件（图）/产品技术文件（图）的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素： <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑、 <input type="checkbox"/> 能手、 <input type="checkbox"/> 网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪器、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测量仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、其他： | | | |
| 测试项目 | 测试内容及其规范（或设计）要求 | 测试结果 | |
| | | | |
| 检查调试说明： | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

电子巡查（巡更）系统测评记录（续一）

GD-C2-4926/1 □□□

| 测试部位 | 系统终端装置功能 | | 终端装置及线路防破坏功能 | | 备注 |
|------|----------|------|--------------|------|----|
| | 规范要求 | 测试结果 | 规范要求 | 测试结果 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

电子巡查（巡更）系统测评记录（续二）

GD-C2-4926/2 □□□

| 巡更设备编号/安装位置 | 设备屏幕 尺寸 | 摄像头 数量 | 摄像头 分辨率 | 通讯方 式 | 卫星定 位功能 | 防护 等级 | 群组 对讲 | 备注 |
|-------------|------------|-----------|------------|----------|------------|----------|----------|----|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

停车场管理系统测评记录

GD-C2-4927 □□□

| | | | |
|---|--------------------|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 与检测（调试）、验收相关的设计文件（图）/产品技术文件（图）的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素： <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器： | | | |
| 测评项目 | 测试内容（方法）及规范（或设计）要求 | | 测评结果 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 检测调试说明： | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | |
| 监理（建设）单位 | | 施工单位 | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

停车场管理系统测评记录（续一）

（门口机测试专页）

GD-C2-4927/1 □□□

| 停车场出入口管理系统名称及编号/安装位置 | 出入口道闸类型（一体化/分离式） | 牌识摄像机像素 | 牌识摄像机镜头属性（焦距、传感器类型、霸面尺寸） | 补光灯类型 | 显示屏类型/显示屏尺寸 | 道闸运行速率 | 可识别车牌类型 | 车牌识别有效距离 | 通讯方式 | 设备存储容量 | 防跟车模式 | 防护等级 | 收费方式 | 黑白名单管理 | 自定义收费规则 | 与第三方票务系统对接 | 测试结果/备注 |
|----------------------|------------------|---------|--------------------------|-------|-------------|--------|---------|----------|------|--------|-------|------|------|--------|---------|------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |

停车场管理系统测评记录（续二）

（车位引导及寻车测试专页）

GD-C2-4927/2 □□□

| 停车诱导与反向寻车系统名称及编号/安装位置 | 车位相机分辨率 | 指示灯 | 车位相机管理车位数 | 超声波探测器有效检测范围 | 车位相机通讯方式 | 超声波探测器通讯方式 | 停车场内诱导屏类型（单向/双向/三向） | 反向寻车查询方式（微信、支付宝、终端查询器） | 隐私保护方式 | 监控录像 | 固定车位保护方式 | 跨楼层寻车 | 寻车导航 | 与第三方系统联动 | 测试结果/备注 |
|-----------------------|---------|-----|-----------|--------------|----------|------------|---------------------|------------------------|--------|------|----------|-------|------|----------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

访客对讲系统测试记录

GD-C2-4928 □□□

| | | | | | | | |
|---|------------------|---------------|------------|----------------|----------------|---------------|-------------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | | | | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | | | | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日 | | 至 | | 年 月 日 | | |
| 与检测（调试）、验收相关的设计文件（图）/产品技术文件（图）的名称及编号 | | | | | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造 厂商/其他要素： <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器： | | | | | | | |
| 管理员控制机所属系统 名称及编号/安装位置 | 与室(户)内机 通话清晰度 | 与门口机通话 清晰度 | 遥控开锁 功能 | 开锁响应时 间 (s) | 图像灰度 等级 (级) | 图像质量 (级) | 测试结果 /备注 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 检测调试说明： | | | | | | | |
| 综合评价结论/备注： | | | | | | | |
| 监理（建设）单位 | | | | 施工单位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 | |
| | | | | | | | |

访客对讲系统测试记录（续一）

（门口机测试专页）

GD-C2-4928/1 □□□

| 门口机所属系统名称及 编号/安装位置 | 与室(户) 内机/管理 员机通话 清晰度 | 火警等紧急 情况下电控 锁受控开启 功能 | 人脸门禁 设备摄像 头分辨率 | 人脸门禁 设备有效 识别范围 | 人脸门禁 设备屏幕 尺寸 | 设备容 量 | 认证通 行方式 | 通讯方 式 | 响应时 间 | 视频、 图片防 假功能 | 可视 对讲 | 人体 温度 监测 | 佩戴口 罩识别 功能 | 测试结果/ 备注 |
|-----------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|----------|------------|----------|----------|-------------------|----------|----------------|------------------|-------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

访客对讲系统测试记录（续二）

（室（户）内机测试专页）

GD-C2-4928/2

| 室（户）内机所属 系统名称及编号/ 室（户）内机编号 及安装位置 | 振铃声 [dB(A)] | 显示屏 尺寸 | 显示屏分 辨率 | 操作方式 | 操作系统 | 通讯方式 | 防区数 | 与门口机/管 理员机通话 清晰度 | 开锁功能 响应时间 (s) | 图像灰度 等级（级） | 图像质 量（级） | 测试结果 /备注 |
|---|----------------|-----------|------------|------|------|------|-----|------------------------|---------------------|---------------|-------------|-------------|
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

访客对讲系统测试记录（续三）

（访客机测试记录专页）

GD-C2-4928/3 □□□

| 访客系统名称、编号 及安装位置 | 访客机摄像机分辨率 | 访客屏幕数量及尺寸 | 人证比对功能 | 门禁系统联动，配置 门禁权限 | 停车场出入口系统联动，配置车辆进出权限 | 查看访客记录 | 查看访客足迹 | 打印访客凭条 | 测试结果/ 备注 |
|--------------------|-----------|-----------|--------|-------------------|---------------------|--------|--------|--------|-------------|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

应急响应系统功能测评记录

GD-C2-4929 □□□

| | | | |
|--|-----------------------|---------------|-------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | |
| 分部/子分部/分项 (系统/子系统) | | 施工部位 | |
| 施工、验收依据 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 检测日期 | 年 月 日至 年 月 日 | | |
| 与检测（调试）、验收相关的设计文件（图）/产品技术文件（图）的名称及编号 | | | |
| 测试计量器具（仪表、仪器）及其附属设备（器具）的名称/型号、规格/量程/分辨精度/出厂编号/制造厂商/其他要素： <input type="checkbox"/> 电笔、 <input type="checkbox"/> 螺丝刀、 <input type="checkbox"/> 网线钳、 <input type="checkbox"/> 打线器、 <input type="checkbox"/> 万用表、 <input type="checkbox"/> 手提电脑及测试软件、 <input type="checkbox"/> 能手测试仪、 <input type="checkbox"/> 网络/无线网络测试仪、 <input type="checkbox"/> 对线测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能线缆测试仪、 <input type="checkbox"/> 红光仪、 <input type="checkbox"/> 光纤测试仪、 <input type="checkbox"/> 光功率计、 <input type="checkbox"/> 数字式查线仪、 <input type="checkbox"/> 视频信号测试仪、 <input type="checkbox"/> 多功能监控视频测试仪、 <input type="checkbox"/> 接地电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 绝缘电阻测试仪、 <input type="checkbox"/> 兆欧表、 <input type="checkbox"/> 场强仪、 <input type="checkbox"/> 对讲机、 其它仪表仪器： | | | |
| 应急响应系统名称/安装编号 | 测试内容（项目）及方法、规范（或设计）要求 | 测评记录/结果/备注 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 检测调试说明：应急响应系统共计 _____ 个，实际检测应急响应系统共计 _____ 个。 | | | |
| 综合评价结论/备注 | | | |
| 监理（建设）单位 | 施工单位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | |

第十节 绿色建筑工程施工记录表

绿色建筑工程施工质量查验记录（地基与基础工程）

GD-C2-4101□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
|-------------------------|----------|--|------|--|
| 包含子分部/分项 | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | 项目负责人 |
| 专业承(分)包单位 | | | | 项目负责人 |
| 施工、验收依据 | | 广东省建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收规范 DBJ 15-65-2021 | | 最小/实际 抽样数量 |
| 序号 | 主要查验内容 | 设计及规范要求 | 查验情况 | 查验结论 |
| 1 | 基础 | | | |
| 2 | 地基处理 | | | |
| 3 | 土质的检测与治理 | | | |
| 4 | 其他 | | | |
| 综合 结论 意见 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理（建设）单位 |
| 项目负责人： 年 月 日 | | 项目负责人： 年 月 日 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)签名： 年 月 日 |

绿色建筑工程施工质量查验记录（建筑主体结构工程）

GD-C2-4102□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
|---|--------|---|------|--|
| 包含子分部/分项 | | | | 施工部位 |
| 总承包施工单位 | | | | 项目负责人 |
| 专业承(分)包单位 | | | | 项目负责人 |
| 施工、验收依据 | | 广东省建筑节能与绿色建筑工程质量验收规范 DBJ 15-65-2021 | | 最小/实际 抽样数量 |
| 序号 | 主要查验内容 | 设计及规范要求 | 查验情况 | 查验结论 |
| 1 | 保温隔热砌块 | | | |
| 2 | 隔震支座 | | | |
| 3 | 阻尼器 | | | |
| 4 | 减振装置 | | | |
| 5 | 隔震缝 | | | |
| 6 | 其他 | | | |
| 综合 结论 意见 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理（建设）单位 |
| 项目负责人： 年 月 日 | | 项目负责人： 年 月 日 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)签名： 年 月 日 |

绿色建筑工程施工质量查验记录（建筑装饰装修工程）

GD-C2-4103□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
|---|---------|---|------|--|
| 包含子分部/分项 | | 施工部位 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | |
| 施工、验收依据 | | 广东省建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收规范 DBJ 15-65-2021 | | 最小/实际 抽样数量 |
| 序号 | 主要查验内容 | 设计及规范要求 | 查验情况 | 查验结论 |
| 1 | 室内噪声 | | | |
| 2 | 空气污染物浓度 | | | |
| 3 | 采光 | | | |
| 4 | 护栏和扶手 | | | |
| 5 | 整体式厨房 | | | |
| 6 | 整体式卫生间 | | | |
| 综合 结论 意见 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 施工单位 | | 监理（建设）单位 |
| 项目负责人： 年 月 日 | | 项目负责人： 年 月 日 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)签名： 年 月 日 |

绿色建筑工程施工质量查验记录（给排水工程）

GD-C2-4104□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
|---|------------|---|------|--|
| 包含子分部/分项 | | 施工部位 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | |
| 施工、验收依据 | | 广东省建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收规范 DBJ 15-65-2021 | | 最小/实际 抽样数量 |
| 序号 | 主要查验内容 | 设计及规范要求 | 查验情况 | 查验结论 |
| 1 | 系统形式 | | | |
| 2 | 用水计量系统 | | | |
| 3 | 排水降噪 | | | |
| 4 | 卫生器具 | | | |
| 5 | 雨污分流系统 | | | |
| 6 | 再生水和雨水系统 | | | |
| 7 | 雨水收集利用处理系统 | | | |
| 8 | 其它 | | | |
| 综合 结论 意见 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 施工单位 | | 监理（建设）单位 |
| 项目负责人： 年 月 日 | | 项目负责人： 年 月 日 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)签名： 年 月 日 |

绿色建筑工程施工质量查验记录（无障碍工程）

GD-C2-4105□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
|---|--------|---|------|--|
| 包含子分部/分项 | | 施工部位 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | |
| 施工、验收依据 | | 广东省建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收规范 DBJ 15-65-2021 | | 最小/实际 抽样数量 |
| 序号 | 主要查验内容 | 设计及规范要求 | 查验情况 | 查验结论 |
| 1 | 无障碍通道 | | | |
| 2 | 坡道坡度 | | | |
| 3 | 隔声减振 | | | |
| 4 | 电梯 | | | |
| 5 | 厕所与厕位 | | | |
| 6 | 其它 | | | |
| 综合 结论 意见 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 施工单位 | | 监理（建设）单位 |
| 项目负责人： 年 月 日 | | 项目负责人： 年 月 日 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)签名： 年 月 日 |

绿色建筑工程施工质量查验记录（室外工程）

GD-C2-4106□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
|----------------|------------|--|------|---------------------------|------|
| 包含子分部/分项 | | | | 施工部位 | |
| 总承包施工单位 | | | | 项目负责人 | |
| 专业承(分)包单位 | | | | 项目负责人 | |
| 施工、验收依据 | | 广东省建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收规范 DBJ 15-65-2021 | | 最小/实际 抽样数量 | |
| 序号 | 主要查验内容 | 设计及规范要求 | 查验情况 | | 查验结论 |
| 1 | 场地污染 | | | | |
| 2 | 景观植物 | | | | |
| 3 | 防水排灌系统 | | | | |
| 4 | 绿色雨水基础设施 | | | | |
| 5 | 透水铺贴 | | | | |
| 6 | 停车场 | | | | |
| 7 | 垃圾收集转运设施 | | | | |
| 8 | 雨水收集利用处理系统 | | | | |
| 9 | 台阶踏步 | | | | |
| 10 | 护栏与扶手 | | | | |
| 11 | 夜景照明 | | | | |
| 12 | 路面防滑 | | | | |
| 综合 结论 意见 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 施工单位 | | 监理（建设）单位 | |
| 项目负责人： | | 项目负责人： | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)签名： | |
| 年 月 日 | | 年 月 日 | | 年 月 日 | |

第十一节 室外及配套工程施工记录表

道路工程质量验收记录

GD-C2-4111□□□

| | | | | | | |
|---------------------------|----------|--|--------------|------|------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | 验收部位 | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | 验收日期 | 年 月 日 |
| 检查项目 | 施工单位自检记录 | | 监理(建设)单位验收意见 | | 备注 | |
| 1. 外观检查 | | | | | | |
| 2. 弯沉值 | | | | | | |
| 3. 压实度 | | | | | | |
| 4. 平整度 | | | | | | |
| 5. 宽度 | | | | | | |
| 6. 厚度 | | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | | 施工单位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人签名)： | | | 施工员 | | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | | | |

边坡隐蔽工程质量验收记录

GD-C2-4112□□□

| | | | | | | |
|---------------------------|----------|--|--|--------------|------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | 验收部位 | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | | 验收日期 | 年 月 日 |
| 检 查 项 目 | 施工单位自检记录 | | | 监理(建设)单位验收意见 | | 备注 |
| 1. 外观检查 | | | | | | |
| 2. 砂浆强度 | | | | | | |
| 3. 基底高程 | | | | | | |
| 4. 挡土墙厚度及坡度 | | | | | | |
| 5. 平整度 | | | | | | |
| 6. 宽度 | | | | | | |
| 7. 顶边线型 | | | | | | |
| 监 理 (建 设) 单 位 | | | | 施 工 单 位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人签名)： | | | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 |
| | | | | | | |

附属建筑工程质量验收记录

GD-C2-4113□□□

| | | | | | |
|---------------------------|----------|--------------|------|-------|-------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | 验收部位 | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | 验收日期 | 年 月 日 |
| 检查项目 | 施工单位自检记录 | 监理(建设)单位验收意见 | | 备注 | |
| 1. 外观检查 | | | | | |
| 2. 混凝土强度 | | | | | |
| 3. 钢筋 | | | | | |
| 4. 基础 | | | | | |
| 监理(建设)单位 | | 施工单位 | | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人签名): | | 施工员 | 质量员 | 施工班组长 | |
| | | | | | |

室外环境工程质量验收记录

GD-C2-4114□□□

| | | | | | |
|----------------------------|----------|-------|--------------|-------|-----------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | 验收部位 | | |
| 分部/子分部/分项 | | | | 验收日期 | 年 月 日 |
| 检 查 项 目 | 施工单位自检记录 | | 监理(建设)单位验收意见 | | 备注 |
| 1. 外观检查 | | | | | |
| 2. 混凝土强度 | | | | | |
| 3. 钢筋 | | | | | |
| 4. 基础 | | | | | |
| 5. 土质情况 | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | |
| 监 理 (建 设) 单 位 | | | 施 工 单 位 | | |
| 专业监理工程师 (建设单位项目负责人签名) : | | 施 工 员 | | 质 量 员 | 施 工 班 组 长 |
| | | | | | |

第五章 检验批、分项、分部（子分部）施工质量及分户验收用表(C3 类表)

说明

- 1.本章与第四章对应，按照施工通用表、建筑工程十个分部验收记录、室外及配套工程验收记录编制，以检验批为基础形成分项、分部、单位工程验收资料，也收录了分户验收、光纤工程等住宅验收的相关表格。
- 2.本章检验批、分项、分部工程验收批次划分应与第三章的验收批次划分方案一致。
- 3.为方便使用，本章检验批验收记录按照现行实施的验收规范编制验收项目。当验收规范有更新、修订时，应按照更新（修订）版本填写。
4. 工艺相同的表格可通用，如基础工程中承台的钢筋、混凝土、模板工艺可直接使用主体结构中对应的表格。

第一节 检验批施工质量验收记录用表
一 检验批施工质量验收记录通用表

检验批质量验收记录（通用表）

GD-C3-5111□□□

| | | | | | |
|--------------|----|-----------------------|---------------|--------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际抽样数 量 | 检查记录 | |
| 主控 项目 | 1 | | / | | |
| | 2 | | / | | |
| | 3 | | / | | |
| | 4 | | / | | |
| | 5 | | / | | |
| | 6 | | / | | |
| | 7 | | / | | |
| | 8 | | / | | |
| | 9 | | / | | |
| | 10 | | / | | |
| 一般 项目 | 1 | | / | | |
| | 2 | | / | | |
| | 3 | | / | | |
| | 4 | | / | | |
| | 5 | | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

二 地基与基础分部工程检验批施工质量验收记录

素土、灰土地基检验批质量验收记录

GD-C3-5121□□□

| | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|---------------|--------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控 项目 | 1 | 地基承载力 | 不小于设计要求 | / | |
| | 2 | 配合比 | 设计要求 | / | |
| | 3 | 压实系数 | 不小于设计要求 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 石灰粒径（mm） | ≤5 | / | |
| | 2 | 土料有机质含量（%） | ≤5 | / | |
| | 3 | 土颗粒粒径（mm） | ≤15 | / | |
| | 4 | 含水量（与要求的最优含水量比较）（%） | ±2 | / | |
| | 5 | 分层厚度偏差（与设计要求比较）（mm） | ±50 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

砂和砂石地基检验批质量验收记录

GD-C3-5122□□□

| | | | | | |
|-------------|---|----------------------------------|---------------|--------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控 项目 | 1 | 地基承载力 | 不小于设计要求 | / | |
| | 2 | 配合比 | 设计要求 | / | |
| | 3 | 压实系数 | 不小于设计要求 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 砂、石料有机质含量 (%) | ≤5 | / | |
| | 2 | 砂、石料含泥量 (%) | ≤5 | / | |
| | 3 | 砂、石料粒径 (mm) | ≤50 | / | |
| | 4 | 分层厚度（与设计 要求比较）(mm) | ±50 | / | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | |
| | | 年 月 日 | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师： | | | |
| 验收结论 | | 年 月 日 | | | |

土工合成材料地基检验批质量验收记录

GD-C3-5123□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | |
|--------------|------------------|----------------------------------|-----------|--------|--|--|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 地基承载力 | 不小于设计要求 | / | | | | | |
| | 2 土工合成材料强度（%） | ≥ 5 | / | | | | | |
| | 3 土工合成材料延伸率（%） | ≥ 3 | / | | | | | |
| | 1 土工合成材料搭接长度（mm） | ≥ 300 | / | | | | | |
| 一般项目 | 2 土石料有机质含量（%） | ≤ 5 | / | | | | | |
| | 3 层面平整度（mm） | ± 20 | / | | | | | |
| | 4 每层铺设厚度（mm） | ± 25 | / | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | |

粉煤灰地基检验批质量验收记录

GD-C3-5124□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | |
|-------------|---|----------------------------------|-------------|--------|--|--|--|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 地基承载力 | 不小于设计要求 | / | | | | | |
| | 2 | 压实系数 | 不小于设计要求 | / | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 粉煤灰粒径（mm） | 0.001~2.000 | / | | | | | |
| | 2 | 氧化铝及二氧化硅含量（%） | ≥70 | / | | | | | |
| | 3 | 烧失量（%） | ≤12 | / | | | | | |
| | 4 | 分层厚度（mm） | ±50 | / | | | | | |
| | 5 | 含水量（与最优含水量比较）（%） | ±4 | / | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | |

强夯地基检验批质量验收记录

GD-C3-5125□□□

| | | | | | |
|--------------|----|----------------------------------|---------------|--------|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》(GB50202-2018) | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控 项目 | 1 | 地基承载力 | 不小于设计值 | / | |
| | 2 | 处理后地基土的强度 | 不小于设计值 | / | |
| | 2 | 变形指标 | 设计值 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 夯锤落距 (mm) | ±300 | / | |
| | 2 | 夯锤质量 (kg) | ±100 | / | |
| | 3 | 夯击遍数 | 不小于设计值 | / | |
| | 4 | 夯击顺序 | 设计要求 | / | |
| | 5 | 夯击数 | 不小于设计值 | / | |
| | 6 | 夯点位置 (mm) | ±500 | / | |
| | 7 | 夯击范围(超出基础范围距离) | 设计要求 | / | |
| | 8 | 前后两遍间歇时间 | 设计值 | / | |
| | 9 | 最后两击平均夯沉量 | 设计值 | / | |
| | 10 | 场地平整度 (mm) | ±100 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | |

注浆地基检验批质量验收记录

GD-C3-5126□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|----------|----------------------------------|-----------|-----------|------------|-----------------------|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | | | | | | | | |
| 主控项目 | 1 | 地基承载力 | 不小于设计值 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 处理后地基土的强度 | 不小于设计值 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 变形指标 | 设计值 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 主控项目 | 1 | 原材料检验 | 注浆 | 粒径（mm） | <2.5 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 细度模数 | <2.0 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | 用砂 | 含泥量（%） | <3 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 有机物含量（%） | <3 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | 注浆用黏土 | 塑性指数 | >14 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 黏粒含量（%） | >25 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 含砂量（%） | <5 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 有机质含量（%） | <3 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | 粉煤灰 | 细度模数 | 不粗于同时使用的水泥 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 烧失量（%） | <3 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 水玻璃：模数 | 3.0~3.3 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 其他化学浆液 | 设计值 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | 2 | 注浆材料称量（%） | ±3 | / | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 注浆孔位（mm） | ±50 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 注浆孔深（mm） | ±100 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 注浆压力（%） | ±10 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |

预压地基检验批质量验收记录

GD-C3-5127□□□

| | | | | | |
|--------------|----|----------------------------------|---------------|--------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控 项目 | 1 | 地基承载力 | 不小于设计值 | / | |
| | 2 | 处理后地基土强度 | 不小于设计值 | / | |
| | 3 | 变形指标 | 设计值 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 预压载荷（真空度）（%） | ≥ -2 | / | |
| | 2 | 固结度（与设计要求比）（%） | ≥ -2 | / | |
| | 3 | 沉降速率（与控制值比）（%） | ± 10 | / | |
| | 4 | 水平位移（%） | ± 10 | / | |
| | 5 | 竖向排水体位置（mm） | ≤ 100 | / | |
| | 6 | 竖向排水体插入深度（mm） | +200 0 | / | |
| | 7 | 插入塑料排水带时的回带长度（mm） | ≤ 500 | / | |
| | 8 | 竖向排水体高出砂垫层距离（mm） | ≥ 100 | / | |
| | 9 | 插入塑料排水带时的回带长度（%） | < 5 | / | |
| | 10 | 砂垫层材料的含泥量（%） | ≤ 5 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

砂石桩复合地基检验批质量验收记录

GD-C3-5128□□□

| | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|---------------|--------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控 项目 | 1 | 复合地基承载力 | 不小于设计值 | / | |
| | 2 | 桩体密实度 | 不小于设计值 | / | |
| | 3 | 填料量（实际用量与计算填料量体积比）（%） | ≥-5 | / | |
| | 4 | 孔深 | 不小于设计值 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 填料的含泥量（%） | ≤5 | / | |
| | 2 | 填料的有机质含量（%） | ≤5 | / | |
| | 3 | 填料粒径（mm） | 设计要求 | / | |
| | 4 | 桩间土强度 | 不小于设计值 | / | |
| | 5 | 桩位（mm） | ≤0.3D | / | |
| | 6 | 桩顶标高（mm） | 不小于设计值 | / | |
| | 7 | 密实电流 | 设计值 | / | |
| | 8 | 留振时间 | 设计值 | / | |
| | 9 | 褥垫层夯填度 | ≤0.9 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

高压喷射注浆地基检验批质量验收记录

GD-C3-5129□□□

| | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|-----------------------|---------------|------|----------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 |
| 主控 项目 | 1 | 复合地基承载力 | 不小于设计值 | / | | |
| | 2 | 单桩承载力 | 不小于设计值 | / | | |
| | 3 | 水泥用量 | 不小于设计值 | / | | |
| | 4 | 桩长 | 不小于设计值 | / | | |
| | 5 | 桩身强度 | 不小于设计值 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 水胶比(mm) | 设计值 | / | | |
| | 1 | 钻孔位置(mm) | ≤50 | / | | |
| | 2 | 钻孔垂直度(%) | ≤1/100 | / | | |
| | 3 | 桩位(mm) | ≤2.0D | / | | |
| | 4 | 桩径(mm) | ≥-50 | / | | |
| | 5 | 桩顶标高 | 不小于设计值 | / | | |
| | 6 | 喷射压力 | 设计值 | / | | |
| | 5 | 提升速度 | 设计值 | / | | |
| | 6 | 旋转速度 | 设计值 | / | | |
| | 7 | 褥垫层夯填度 | ≤0.9 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

水泥土搅拌桩地基检验批质量验收记录

GD-C3-51210□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|--------------|--------|----------------------------------|---------|---------------|------|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| 主控 项目 | 1 | 复合地基承载力 | 不小于设计值 | / | | | |
| | 2 | 单桩承载力 | 不小于设计值 | / | | | |
| | 3 | 水泥用量 | 不小于设计值 | / | | | |
| | 4 | 搅拌叶回转直径 (mm) | ±20 | / | | | |
| | 5 | 桩长 | 不小于设计值 | / | | | |
| | 6 | 桩体强度 | 不小于设计值 | / | | | |
| 一般 项目 | 1 | 水胶比 | 设计值 | / | | | |
| | 2 | 提升速度 | 设计值 | / | | | |
| | 3 | 下沉速度 | 设计值 | / | | | |
| | 4 | 桩位 | 条基边桩沿轴线 | ≤1/4D | / | | |
| | | | 垂直轴线 | ≤1/6D | / | | |
| | | | 其他情况 | ≤2/5D | / | | |
| | 5 | 桩顶标高 (mm) | ±200 | / | | | |
| 6 | 导向架垂直度 | ≤1/150 | / | | | | |
| 7 | 褥垫层夯填度 | ≤0.9 | / | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

土和灰土挤密桩复合地基检验批质量验收记录

GD-C3-51211□□□

| | | | | | | |
|--------------|-----------|----------------------------------|----------|-----------|------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 复合地基承载力 | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 桩体填料平均压实系数 | +500 | / | | |
| | 3 | 桩长 | 设计要求 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 土料有机质含量（%） | ≤5 | / | | |
| | 2 | 含水量（与最优含水量比）（%） | ±2 | / | | |
| | 3 | 石灰粒径（mm） | ≤5 | / | | |
| | 4 | 桩位 | 条基边桩沿轴线 | ≤1/4D | / | |
| | | | 垂直轴线 | ≤1/6D | / | |
| | | | 其他情况 | ≤2/5D | / | |
| | 5 | 桩径（mm） | +50 0 | / | | |
| | 6 | 桩顶标高（mm） | ±200 | / | | |
| | 7 | 垂直度（%） | ≤1/100 | / | | |
| 8 | 砂碎石褥垫层夯填度 | ≤0.9 | / | | | |
| 9 | 灰土垫层压实系数 | ≥0.95 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

水泥粉煤灰碎石桩复合地基检验批质量验收记录

GD-C3-51212□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | |
|-------------|---------|----------------------------------|--------------|-----------|---|------|--|--|--|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际抽样数量 | | 检查记录 | | | | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 复合地基承载力 | 不小于设计值 | | / | | | | | | |
| | 2 | 单桩承载力 | 不小于设计值 | | / | | | | | | |
| | 3 | 桩长 | 不小于设计值 | | / | | | | | | |
| | 4 | 桩径（mm） | +50 0 | | / | | | | | | |
| | 5 | 桩身完整性 | - | | / | | | | | | |
| | 6 | 桩身强度 | 不小于设计值 | | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 条基边桩沿轴线 | $\leq 1/4D$ | / | | | | | | | |
| | | 垂直轴线 | $\leq 1/6D$ | / | | | | | | | |
| | | 其他情况 | $\leq 2/5D$ | / | | | | | | | |
| | 2 | 桩顶标高（mm） | ± 200 | | / | | | | | | |
| | 3 | 桩垂直度（%） | $\leq 1/100$ | | / | | | | | | |
| | 4 | 混合料坍落度（mm） | 160~220 | | / | | | | | | |
| 5 | 混合料充盈系数 | ≥ 1.0 | | / | | | | | | | |
| 6 | 褥垫层夯填度 | ≤ 0.9 | | / | | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | |

夯实水泥土桩复合地基检验批质量验收记录

GD-C3-51213□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|--------------|----------|----------------------------------|-------------|---------------|------|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| 主控 项目 | 1 | 复合地基承载力 | 不小于设计值 | / | | | |
| | 2 | 桩体填料平均压实系数 | ≥ 0.97 | / | | | |
| | 3 | 桩长 | 不小于设计值 | / | | | |
| | 4 | 桩身强度 | 不小于设计要求 | / | | | |
| 一般 项目 | 1 | 土料有机质含量（%） | ≤ 5 | / | | | |
| | 2 | 含水量（与最优含水量比）（%） | ± 2 | / | | | |
| | 3 | 土料粒径（mm） | ≤ 20 | / | | | |
| | 4 | 桩位 | 条基边桩沿 轴线 | $\leq 1/4D$ | / | | |
| | | | 垂直轴线 | $\leq 1/6D$ | / | | |
| | | | 其他情况 | $\leq 2/5D$ | / | | |
| | 5 | 桩径（mm） | +50 0 | / | | | |
| | 6 | 桩顶标高 | ± 200 | / | | | |
| 7 | 桩孔垂直度（%） | $\leq 1/100$ | / | | | | |
| 8 | 褥垫层夯填度 | ≤ 0.9 | / | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

无筋扩展基础检验批质量验收记录

GD-C3-51214□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|-----|----------------------------------|--------------|---------------|------|-----------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》(GB50202-2018) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | | | | | | | | | | | | |
| 主控项目 | 1 | 轴线位置 | 砖基础 (mm) | ≤10 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 毛石基础 (mm) | 毛石砌体 | 料石砌体 | | / | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 毛料石 | 粗料石 | / | | | | | | | | | | | |
| | | | | ≤20 | ≤20 | ≤15 | / | | | | | | | | | | | |
| 混凝土基础 (mm) | ≤15 | | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 混凝土强度 | 不小于设计值 | | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 砂浆强度 | 不小于设计值 | | / | | | | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | L(或B)≤30(mm) | | ±5 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | 30<L(或B)≤60(mm) | | ±10 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | 60<L(或B)≤90(mm) | | ±15 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | L(或B)>90(mm) | | ±20 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 基础顶面标高 | 砖基础 (mm) | ±15 | | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | 毛石基础 (mm) | 毛石砌体 | 料石砌体 | | / | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 毛料石 | 粗料石 | / | | | | | | | | | | | |
| ±25 | ±25 | ±15 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 混凝土基础 (mm) | ±15 | | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 毛石砌体厚度(mm) | | 10 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | | | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | | | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |

钢筋混凝土扩展基础检验批质量验收记录

GD-C3-51215□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|---------------|--------|--|--|--|--|--|----------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》(GB50202-2018) | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | | | 检查 结果 | | |
| 主控 项目 | 2 | 混凝土强度 | 不小于设计值 | / | | | | | | | | |
| | 3 | 轴线位置 (mm) | ≤15 | / | | | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | L(或B) ≤ 30 (mm) | ±5 | / | | | | | | | | |
| | | 30 < L(或B) ≤ 60 (mm) | ±10 | / | | | | | | | | |
| | | 60 < L(或B) ≤ 90 (mm) | ±15 | / | | | | | | | | |
| | | L(或B) > 90 (mm) | ±20 | / | | | | | | | | |
| | 2 | 毛石砌体厚度 (mm) | ±15 | / | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | | | | | | |

注：模板、钢筋、混凝土等表格可使用主体结构相应表格

筏形和箱形基础检验批质量验收记录

GD-C3-51216□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|-------------------|--------|--|--|--|----------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》(GB50202-2018) | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实 际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查 结果 | | |
| 主控 项目 | 1 | 混凝土强度 | 不小于设计值 | / | | | | | | |
| | 2 | 轴线位置 (mm) | ≤15 | / | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 基础顶面标高 (mm) | ±15 | / | | | | | | |
| | 2 | 平整度 (mm) | ±10 | / | | | | | | |
| | 3 | 尺寸 (mm) | +15 -10 | / | | | | | | |
| | 4 | 预埋件中心位置 (mm) | ≤10 | / | | | | | | |
| | 5 | 预留洞口中心线位置 (mm) | ≤15 | / | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | |

锤击预制桩检验批质量验收记录

GD-C3-51217□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|------|--------------------------------|-------------------------------------|-----------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》GB50202-2018 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 承载力 | 不小于设计值 | / | | |
| | 2 | 桩身完整性 | - | / | | |
| 一般项目 | 1 | 成品桩质量 | 表面平整,颜色均匀,掉角深度小于10mm,蜂窝面积小于总面积的0.5% | / | | |
| | 2 | 桩位 | 本标准表 5.1.2 | / | | |
| | 3 | 电焊条质量 | 设计要求 | / | | |
| | | 接桩;焊缝质量 | 本标准表 5.10.4 | / | | |
| | 4 | 电焊结束后停歇时间 | min ≥8(3) | / | | |
| | | 上下节平面偏差 | mm ≤10 | / | | |
| | 5 | 节点弯曲矢高 | 同桩体弯曲要求 | / | | |
| | 6 | 收锤标准 | 设计要求 | / | | |
| 7 | 桩顶标高 | mm ±50 | / | | | |
| 8 | 垂直度 | ≤1/100 | / | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

注:括号中为采用二氧化碳气体保护焊时的数值。

静压预制桩检验批质量验收记录

GD-C3-51218□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|-------|--------------------------------|--------------|-----------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》GB50202-2018 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 承载力 | 不小于设计值 | / | | |
| | 2 | 桩身完整性 | - | / | | |
| 一般项目 | 1 | 成品桩质量 | 本标准表 5.5.4-1 | / | | |
| | 2 | 桩位 | 本标准表 5.1.2 | / | | |
| | 3 | 电焊条质量 | 设计要求 | / | | |
| | 4 | 接桩;焊缝质量 | 本标准表 5.10.4 | / | | |
| | | 电焊结束后停歇时间 | min | ≥6(3) | / | |
| | | 上下节平面偏差 | mm | ≤10 | / | |
| | 5 | 节点弯曲矢高 | 同桩体弯曲要求 | / | | |
| | 6 | 终压标准 | 设计要求 | / | | |
| | 7 | 桩顶标高 | mm | ±50 | / | |
| | 6 | 垂直度 | | ≤1/100 | / | |
| 8 | 混凝土灌芯 | 设计要求 | / | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

注:电焊结束后停歇时间项括号中为采用二氧化碳气体保护焊时的数值。

泥浆护壁成孔灌注桩检验批质量验收记录

GD-C3-51219□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | |
|-------------|----------|----------------------------------|--|-----------------------|---|--|--|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》(GB50202-2018) | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 承载力 | 不小于设计值 | / | | | | | |
| | 2 | 孔深 | 不小于设计值 | / | | | | | |
| | 3 | 桩身完整性 | - | / | | | | | |
| | 4 | 混凝土强度 | 不小于设计值 | / | | | | | |
| | 5 | 嵌岩深度 | 不小于设计值 | / | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 垂直度 | 本规范表 5.1.4 | / | | | | | |
| | 2 | 孔径 | 本规范表 5.1.4 | / | | | | | |
| | 3 | 桩位 | 本规范表 5.1.4 | / | | | | | |
| | 4 | 泥浆指标 | 比重(黏土或砂性土中) | 1.10~1.25 | / | | | | |
| | | | 含砂率(%) | ≤8 | / | | | | |
| | | | 黏度(s) | 18~28 | / | | | | |
| | 5 | 泥浆面标高(高于地下水位)(m) | 0.5~1.0 | / | | | | | |
| | 6 | 钢筋笼质量 | 主筋间距(mm) | ±10 | / | | | | |
| | | | 长度(mm) | ±100 | / | | | | |
| | | | 钢筋材质检验 | 设计要求 | / | | | | |
| | | | 箍筋间距(mm) | ±20 | / | | | | |
| | | | 笼直径(mm) | ±10 | / | | | | |
| | 7 | 沉渣厚度 | 端承桩 | ≤50 | / | | | | |
| | | | 摩擦桩 | ≤150 | / | | | | |
| | 8 | 混凝土坍落度(mm) | 180~220 | / | | | | | |
| | 9 | 钢筋笼安装深度(mm) | +100 0 | / | | | | | |
| | 10 | 混凝土充盈系数 | ≥1.0 | / | | | | | |
| 11 | 桩顶标高(mm) | +100 -50 | / | | | | | | |
| 12 | 后注浆 | 注浆终止条件 | 注浆量不小于设计要求 注浆量不小于设计要求 80%，且注浆压力达到设计值 | / | | | | | |
| | | 水胶比 | 设计值 | / | | | | | |
| | | 扩底直径 | 不小于设计值 | / | | | | | |
| 13 | 扩底桩 | 扩底高度 | 不小于设计值 | / | | | | | |
| | | 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | |

干作业成孔灌注桩检验批质量验收记录

GD-C3-51220□□□

| | | | | | | | |
|--------------|--------------|----------------------------------|-----------------------|--------|---|----------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查 结果 | |
| 主控 项目 | 1 | 承载力 | 不小于设计值 | / | | | |
| | 2 | 孔深及孔底土岩性 | 不小于设计值 | / | | | |
| | 3 | 桩身完整性 | - | / | | | |
| | 4 | 混凝土强度 | 不小于设计值 | / | | | |
| | 5 | 桩径 | 本规范表 5.1.4 | / | | | |
| 一般 项目 | 1 | 桩位 | 本规范表 5.1.4 | / | | | |
| | 2 | 垂直度 | 本规范表 5.1.4 | / | | | |
| | 3 | 桩顶标高（mm） | +30 -50 | / | | | |
| | 4 | 混凝土坍落度（mm） | 90~150 | / | | | |
| | 5 | 钢筋 笼质 量 | 主筋间距（mm） | ±10 | / | | |
| | | | 长度（mm） | ±100 | / | | |
| | | | 钢筋材质检验 | 设计要求 | / | | |
| | | | 箍筋间距（mm） | ±20 | / | | |
| | | | 笼直径（mm） | ±10 | / | | |
| | 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

长螺旋钻孔压灌桩检验批质量验收记录

GD-C3-51221□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | |
|------------------|--------------|----------------------------------|---------------|--------|--|--|--|----------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查 结果 | |
| 主控 项目 | 1 承载力 | 不小于设计值 | / | | | | | | |
| | 2 混凝土强度 | 不小于设计要求 | / | | | | | | |
| | 3 桩长 | 不小于设计值 | / | | | | | | |
| | 4 桩径 | 不小于设计值 | / | | | | | | |
| | 5 桩身完整性 | - | / | | | | | | |
| 一 般 项 目 | 1 混凝土坍落度（mm） | 160~220 | / | | | | | | |
| | 2 混凝土充盈系数 | ≥1.0 | / | | | | | | |
| | 3 垂直度 | ≤1/100 | / | | | | | | |
| | 4 桩位 | 本规范表 5.1.4 | / | | | | | | |
| | 5 桩顶标高（mm） | +30 -50 | / | | | | | | |
| | 6 钢筋笼顶标高（mm） | ±100 | / | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | |

沉管灌注桩检验批质量验收记录

GD-C3-51222□□□

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|---|----------------------------------|---------------|--------|--|--|--|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查 结果 | | | | | | | | | | |
| 主控 项目 | 1 | 承载力 | 不小于设计值 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 混凝土强度 | 不小于设计要求 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 桩身完整性 | - | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 桩长 | 不小于设计值 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 一 般 项 目 | 1 | 桩径 | 本规范表 5.1.4 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 混凝土坍落度（mm） | 80~100 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 垂直度 | ≤1/100 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 桩位 | 本规范表 5.1.4 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 拔管速度（m/min） | 1.2~1.5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 桩顶标高（mm） | +30 -50 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 钢筋笼顶标高（mm） | ±100 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |

钢桩检验批质量验收记录

GD-C3-51223□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程称 | | 分项工程名称 | | | | | |
|-------------|-----------------|---|---------------------------|-------------|---|--|--|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》(GB50202-2018) | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | |
| 主控 项目 | 1 | 承载力 | 不小于设计值 | / | | | | | |
| | 2 | 钢桩外径或断面尺寸 | 桩端(mm) | $\leq 0.5D$ | / | | | | |
| | | | 桩身(mm) | $\leq 0.1D$ | / | | | | |
| | 3 | 桩长 | 不小于设计值 | / | | | | | |
| 4 | 矢高(mm) | $\leq 0.1L$ | / | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 桩位 | 本标准表 5.1.2 | / | | | | | |
| | 2 | 垂直度 | $< 1/100$ | / | | | | | |
| | 3 | 端部平面平整度(mm) | ≤ 2 (H型桩 ≤ 1) | / | | | | | |
| | 4 |  H 钢桩的方正度 (mm) | $h \geq 300: T+T' \leq 8$ | / | | | | | |
| | | | $h < 300: T+T' \leq 6$ | / | | | | | |
| | 5 | 端部平面与桩身中心线的倾斜值 (mm) | ≤ 2 | / | | | | | |
| | 6 | 上下节 桩错口 | 钢管桩外径 ≥ 700 mm (mm) | ≤ 3 | / | | | | |
| | | | 钢管桩外径 < 700 mm (mm) | ≤ 2 | / | | | | |
| | | | H 型钢桩 (mm) | ≤ 1 | / | | | | |
| | 7 | 焊缝 | 咬边深度 (mm) | ≤ 0.5 | / | | | | |
| | | | 加强层高度 (mm) | ≤ 2 | / | | | | |
| | | | 加强层宽度 (mm) | ≤ 3 | / | | | | |
| | 8 | 焊缝电焊质量外观 | 无气孔, 无焊瘤, 无裂缝 | / | | | | | |
| 9 | 焊缝探伤检验 | 设计要求 | / | | | | | | |
| 10 | 焊接结束后停歇时间 (min) | ≥ 1 | / | | | | | | |
| 11 | 节点弯曲矢高 (mm) | $< 1\%L$ | / | | | | | | |
| 12 | 桩顶标高 (mm) | ± 50 | / | | | | | | |
| 13 | 收锤标准 | 设计要求 | / | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | | | |

注: L 为两节桩长(mm), D 为外径或边长(mm)

锚杆静压桩检验批质量验收记录

GD-C3-51224□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|----------------------------------|---|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 桩体质量检验 | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 桩位偏差 | 表 5.1.3 | / | | |
| | 3 | 承载力 | 设计要求 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 成品桩质量：外观外形 尺寸强度 | 表面平整，颜色均匀， 掉角深度<10mm，蜂窝 面积小于总面积 0.5% 见本规范表 5.4.5 | / | | |
| | 2 | 电焊接桩焊缝质量 | 5.5.4-2 | / | | |
| | 3 | 电焊接桩，电焊结束后 停歇时间 | >1.0min | / | | |
| | 4 | 电焊条质量 | 设计要求 | / | | |
| | 5 | 压桩压力（设计有要求 时） | ±5% | / | | |
| | 6 | 接桩时上下节平面偏差 (mm) | <10 且 <1/1000L | / | | |
| | 7 | 接桩时节点弯曲矢高 (mm) | <10 且 <1/1000L | / | | |
| | 8 | 桩顶标高（mm） | ±50 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

岩石锚杆检验批质量验收记录

GD-C3-51225□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|---------------|--------|--|--|--|----------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际抽 样数量 | 检查记录 | | | | 检查 结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 抗拔承载力 | 不小于设计值 | / | | | | | | |
| | 2 | 孔深 | 不小于设计值 | / | | | | | | |
| | 3 | 锚固体强度 | 不小于设计值 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 垂直度 | 表 5.1.4 | / | | | | | | |
| | 2 | 孔位 | 表 5.1.4 | / | | | | | | |
| | 3 | 孔径 (mm) | ±10 | / | | | | | | |
| | 4 | 杆体标高 (mm) | +30 -50 | / | | | | | | |
| | 5 | 锚固长度 (mm) | +100 0 | / | | | | | | |
| | 6 | 注浆压力 | 设计要求 | / | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | |

沉井与沉箱检验批质量验收记录

GD-C3-51226□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|---------------------|---|----------------------------------|-----------------------|---------------------------|---|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》(GB50202-2018) | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 混凝土强度 | | 不小于设计值 | / | | |
| | 2 | 井(箱)壁厚度(mm) | | ±15 | / | | |
| | 3 | 封底前下沉速率 | | <10mm/8h | / | | |
| | 4 | 刃脚平均标高(mm) | | ±100 | / | | |
| | | | | ±50 | / | | |
| | 5 | 刃脚中心线位移(mm) | 沉井 | H ₃ ≥10m | <1%H ₃ | / | |
| | | | | H ₃ <10m | ≤100 | / | |
| | | | 沉箱 | H ₃ ≥10m | <0.5%H ₃ | / | |
| | | | | H ₃ <10m | ≤50 | / | |
| | 6 | 四角中任何两角高差(mm) | 沉井 | L ₂ ≥10m | ≤1%L ₂ 且≤300 | / | |
| | | | | L ₂ <10m | ≤100 | / | |
| | | | 沉箱 | L ₂ ≥10m | <0.5%L ₂ 且≤150 | / | |
| L ₂ <10m | | | | ≤50 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 平面尺寸 | | 长度(mm) | ±0.5%L ₂ 且≤50 | / | |
| | | 宽度(mm) | | ±0.5%B且≤50 | / | | |
| | | 高度(mm) | | ±30 | / | | |
| | | 直径(圆形沉箱)(mm) | | ±0.5%D ₁ 且≤100 | / | | |
| | | 对角线(mm) | | ±0.5%线长且≤100 | / | | |
| | 2 | 垂直度 | | ≤1/100 | / | | |
| | 3 | 预埋件中心线位置(mm) | | ≤20 | / | | |
| | 4 | 预留孔(洞)位移(mm) | | ≤20 | / | | |
| | 5 | 下沉过程中 | 四角高差(mm) | 沉井 | ≤1.5%L ₁ ~2.0%L ₁ 且≤500 | / | |
| | | | | 沉箱 | ≤1.0%L ₁ ~1.5%L ₁ 且≤450 | / | |
| | 6 | 中心位移(mm) | 沉井 | ≤1.5%H ₂ 且≤300 | / | | |
| | | | 沉箱 | ≤1%H ₂ 且≤150 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

注:L₁为设计沉井与沉箱长度(mm);L₂为矩形沉井两角的距离,圆形沉井为互相垂直的两条直径(mm);B为设计沉井(箱)宽度(mm);H₂为设计沉井与沉箱高度(mm);H₃为下沉深度(mm);H_s为下沉总深度,系指下沉前后刃脚之高差(mm);D₁为设计沉井与沉箱直径(mm);检查中心线位置时,应沿纵、横两个方向测量,并取其中较大值。

砖砌体检验批质量验收记录

GD-C3-51227□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|--------------|--------------|----------------------------------|-----------|---------------|------|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 砖强度等级必须符合设计要求 | | 设计要求 MU _____ | / | | |
| | 2 | 砂浆强度等级必须符合设计要求 | | 设计要求 M _____ | / | | |
| | 3 | 砂浆饱满度 | 墙水平灰缝 | ≥80% | / | | |
| | | | 柱水平及竖向灰缝 | ≥90% | / | | |
| | 4 | 转角、交接处 | | 第 5.2.3 条 | / | | |
| | | 斜槎留置 | | 第 5.2.3 条 | / | | |
| 5 | 直槎拉结钢筋及接槎处理 | | 第 5.2.4 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 组砌方法 | | 5.3.1 条 | / | | |
| | 2 | 水平灰缝厚度（mm） | | 8~12 | / | | |
| | 3 | 竖向灰缝宽度（mm） | | 8~12 | / | | |
| | 4 | 轴线位移（mm） | | ≤10 | / | | |
| | 5 | 基础、墙、柱顶面标高（mm） | | ±15mm 以内 | / | | |
| | 6 | 每层墙面垂直度（mm） | | ≤5 | / | | |
| | 7 | 表面平整度 | 清水墙柱（mm） | ≤5 | / | | |
| | | | 混水墙柱（mm） | ≤8 | / | | |
| | 8 | 水平灰缝平直度 | 清水墙（mm） | ≤7 | / | | |
| | | | 混水墙（mm） | ≤10 | / | | |
| | 9 | 门窗洞口高、宽（后塞口）（mm） | | ±10 以内 | / | | |
| 10 | 外墙上下窗口偏移（mm） | | ≤20 | / | | | |
| 11 | 清水墙游丁走缝（mm） | | ≤20 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

地下连续墙泥浆检验批质量验收记录

GD-C3-51228□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---|----------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 新拌制泥浆 | 比重 | 1.03~1.10 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | 黏度 | 黏性土 | 20s~25s | / | | | | | | | | | | | |
| | | | | 砂土 | 25s~35s | / | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 循环泥浆 | 比重 | 1.05~1.25 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | 黏度 | 黏性土 | 20s~30s | / | | | | | | | | | | | |
| | | | | 砂土 | 30s~40s | / | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 清基（槽）后的泥浆 | 现浇地下连续墙 | 比重 | 黏性土 | 1.10~1.15 | / | | | | | | | | | | |
| | | | | 砂土 | 1.10~1.20 | / | | | | | | | | | | | |
| | | | 黏度 | 20s~30s | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | 含砂率 | ≤7% | / | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 预制地下连续墙 | 比重 | 1.10~1.20 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | 黏度 | 20s~30s | / | | | | | | | | | | | | |
| PH 值 | | | 7~9 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | | | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | | | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | |

灌注桩排桩检验批质量验收记录

GD-C3-51229□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | |
|----------------|---------------------|----------------------------------|---------------|--------|--|--|--|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》(GB50202-2018) | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | |
| 主控 项目 | 1 孔深 | 不小于设计值 | / | | | | | | |
| | 2 桩身完整性 | 设计要求 | / | | | | | | |
| | 3 混凝土强度 | 不小于设计值 | / | | | | | | |
| | 4 嵌岩深度 | 不小于设计值 | / | | | | | | |
| | 5 钢筋笼主筋间距 (mm) | ±10 | / | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 垂直度 | ≤1/100(≤1/200) | / | | | | | | |
| | 2 孔径 | 不小于设计值 | / | | | | | | |
| | 3 桩位 (mm) | ≤50 | / | | | | | | |
| | 4 泥浆指标 | 本标准第 5.6 节 | / | | | | | | |
| | 5 钢筋 笼 质 量 | 长度 (mm) | ±100 | / | | | | | |
| | | 钢筋连接质量 | 设计要求 | / | | | | | |
| | | 箍筋间距 (mm) | ±20 | / | | | | | |
| | | 笼直径 (mm) | ±10 | / | | | | | |
| | 6 沉渣厚度 (mm) | ≤200 | / | | | | | | |
| | 7 混凝土坍落度 (mm) | 180~220 | / | | | | | | |
| 8 钢筋笼安装深度 (mm) | ±100 | / | | | | | | | |
| 9 混凝土充盈系数 | ≥1.0 | / | | | | | | | |
| 10 桩顶标高 (mm) | ±50 | / | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | |

单轴与双轴水泥土搅拌桩截水帷幕检验批质量验收记录

GD-C3-51230□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|-----------|--------|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 水泥用量 | 不小于设计值 | / | | | | | | | | | | |
| | 2 | 桩长 | 不小于设计值 | / | | | | | | | | | | |
| | 3 | 导向架垂直度 | ≤1/150 | / | | | | | | | | | | |
| | 4 | 桩径（mm） | ±20 | / | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 桩身强度 | 不小于设计值 | / | | | | | | | | | | |
| | 2 | 水胶比 | 设计值 | / | | | | | | | | | | |
| | 3 | 提升速度 | 设计值 | / | | | | | | | | | | |
| | 4 | 下沉速度 | 设计值 | / | | | | | | | | | | |
| | 5 | 桩位（mm） | ≤20 | / | | | | | | | | | | |
| | 6 | 桩顶标高（mm） | ±200 | / | | | | | | | | | | |
| | 7 | 施工间歇（h） | ≤24 | / | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |

三轴水泥土搅拌桩截水帷幕检验批质量验收记录

GD-C3-51231□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|-----------|--------|--|--|--|--|--|------|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | | | 检查结果 | | | |
| 主控项目 | 1 | 桩身强度 | 不小于设计值 | / | | | | | | | | | |
| | 2 | 水泥用量 | 不小于设计值 | / | | | | | | | | | |
| | 3 | 桩长 | 不小于设计值 | / | | | | | | | | | |
| | 4 | 导向架垂直度 | ≤1/250 | / | | | | | | | | | |
| | 5 | 桩径（mm） | ±20 | / | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 水胶比 | 设计值 | / | | | | | | | | | |
| | 2 | 提升速度 | 设计值 | / | | | | | | | | | |
| | 3 | 下沉速度 | 设计值 | / | | | | | | | | | |
| | 4 | 桩位（mm） | ≤20 | / | | | | | | | | | |
| | 5 | 桩顶标高（mm） | ±200 | / | | | | | | | | | |
| | 6 | 施工间歇（h） | ≤24 | / | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | |

渠式切割水泥土连续墙截水帷幕检验批质量验收记录

GD-C3-51232□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|-----------|--------|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | | | 检查结果 | | | | |
| 主控项目 | 1 | 墙体强度 | 不小于设计值 | / | | | | | | | | | | |
| | 2 | 水泥用量 | 不小于设计值 | / | | | | | | | | | | |
| | 3 | 墙体长度 | 不小于设计值 | / | | | | | | | | | | |
| | 4 | 垂直度 | ≤1/250 | / | | | | | | | | | | |
| | 5 | 墙厚（mm） | ±30 | / | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 水胶比 | 设计值 | / | | | | | | | | | | |
| | 2 | 中心线定位（mm） | ±25 | / | | | | | | | | | | |
| | 3 | 墙顶标高（mm） | ≥-10 | / | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |

高压喷射注浆截水帷幕检验批质量验收记录

GD-C3-51233□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|-----------|--------|--|--|--|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》(GB50202-2018) | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 水泥用量 | 不小于设计值 | / | | | | | |
| | 2 | 桩长 | 不小于设计值 | / | | | | | |
| | 3 | 钻孔垂直度 | ≤1/100 | / | | | | | |
| | 4 | 桩身强度 | 不小于设计值 | / | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 水胶比 | 设计值 | / | | | | | |
| | 2 | 提升速度 | 设计值 | / | | | | | |
| | 3 | 旋转速度 | 设计值 | / | | | | | |
| | 4 | 桩位(mm) | ±20 | / | | | | | |
| | 5 | 桩顶标高(mm) | ±200 | / | | | | | |
| | 6 | 注浆压力 | 设计值 | / | | | | | |
| | 7 | 施工间歇(h) | ≤24 | / | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | | | |

钢板桩围护墙检验批质量验收记录

GD-C3-51234□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|----------------------------------|-----------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 桩长 | 不小于设计值 | / | |
| | 2 | 桩身弯曲度(mm) | ≤2%L | / | |
| | 3 | 桩顶标高(mm) | ±100 | / | |
| 一般项目 | 1 | 齿槽平直度及光滑度 | 无电焊渣或毛刺 | / | |
| | 2 | 沉桩垂直度 | ≤1/100 | / | |
| | 3 | 轴线位置 | ±100 | / | |
| | 4 | 齿槽咬合程度 | 紧密 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

预制混凝土板桩围护墙检验批质量验收记录

GD-C3-51235□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|-------------------|--------|--|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实 际抽样数 量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 桩长 | 不小于设计值 | / | | | | | | |
| | 2 | 桩身弯曲度（mm） | ≤0.1%L | / | | | | | | |
| | 3 | 桩身厚度（mm） | +10 0 | / | | | | | | |
| | 4 | 凹凸槽尺寸（mm） | ±3 | / | | | | | | |
| | 5 | 桩顶标高（mm） | ±100 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 保护层厚度（mm） | ±5 | / | | | | | | |
| | 2 | 模截面相对两面之差（mm） | ≤5 | / | | | | | | |
| | 3 | 桩尖对桩轴线的位移（mm） | ≤10 | / | | | | | | |
| | 4 | 沉桩垂直度 | ≤1/100 | / | | | | | | |
| | 5 | 轴线位置（mm） | ≤100 | / | | | | | | |
| | 6 | 板缝间隙（mm） | ≤20 | / | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | |

注：L为钢板桩设计桩长（mm）。

咬合桩围护墙导墙、钢套管检验批质量验收记录

GD-C3-51236□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | |
|--------------|-------------|----------------------------------|-----------|--------|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》(GB50202-2018) | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | | | | | 检查结果 | | | |
| 主控项目 | 1 | 导墙定位孔孔径(mm) | ±10 | / | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 导墙定位孔孔口定位(mm) | ≤10 | / | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 钢套管顺直度 | ≤1/500 | / | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 成孔孔径(mm) | +30 0 | / | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 成孔垂直度 | ≤1/300 | / | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 成孔孔深 | 不小于设计值 | / | | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 导墙面平整度(mm) | ±5 | / | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 导墙平面位置(mm) | ≤20 | / | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 导墙顶面标高(mm) | ±20 | / | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 桩位(mm) | ≤20 | / | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 矩形钢筋笼长边(mm) | ±10 | / | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 矩形钢筋笼短边(mm) | 0 -10 | / | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 矩形钢筋笼转角(°) | ≤5 | / | | | | | | | | | | | |
| 7 | 钢筋笼安放位置(mm) | ≤10 | / | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | |

型钢水泥土搅拌墙内插型钢检验批质量验收记录

GD-C3-51237□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | |
|------------------|---|----------------------------------|---------------|--------|--|--|--|--|--|----------|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》(GB50202-2018) | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际抽 样数量 | 检查记录 | | | | | | 检查 结果 | | | |
| 主 控 项 目 | 1 | 型钢截面高度(mm) | ±5 | / | | | | | | | | | |
| | 2 | 型钢截面宽度(mm) | ±3 | / | | | | | | | | | |
| | 3 | 型钢长度(mm) | ±10 | / | | | | | | | | | |
| 一 般 项 目 | 1 | 型钢挠度(mm) | ≤1/500 | / | | | | | | | | | |
| | 2 | 型钢腹板厚度(mm) | ≥-1 | / | | | | | | | | | |
| | 3 | 型钢翼缘板厚度(mm) | ≥-1 | / | | | | | | | | | |
| | 4 | 型钢顶标高(mm) | ±50 | / | | | | | | | | | |
| | 5 | 型钢平面 位置(mm) | 平行于基坑边线 | / | | | | | | | | | |
| | 6 | | 垂直于基坑边线 | / | | | | | | | | | |
| | 7 | 型钢形心转角(°) | ≤3 | / | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | | | | | | | |

土钉墙支护检验批质量验收记录

GD-C3-51238□□□

| | | | | | |
|--------------|----|----------------------------------|-----------|--------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 抗拔承载力 | 不小于设计值 | / | |
| | 2 | 土钉长度 | 不小于设计值 | / | |
| | 3 | 分层开挖厚度(mm) | ±200 | / | |
| 一般项目 | 1 | 土钉位置(mm) | ±100 | / | |
| | 2 | 土钉直径 | 不小于设计值 | / | |
| | 3 | 土钉孔倾斜度(°) | ≤3 | / | |
| | 4 | 水胶比 | 设计值 | / | |
| | 5 | 注浆量 | 不小于设计值 | / | |
| | 6 | 注浆压力 | 设计值 | / | |
| | 7 | 浆体强度 | 不小于设计值 | / | |
| | 8 | 钢筋网间距(mm) | ±30 | / | |
| | 9 | 土钉面层厚度(mm) | ±10 | / | |
| | 10 | 面层混凝土强度 | 不小于设计值 | / | |
| | 11 | 预留土墩尺寸及间距(mm) | ±500 | / | |
| | 12 | 微型桩桩位(mm) | ≤50 | / | |
| | 13 | 微型桩垂直度 | ≤1/200 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

泥浆护壁成孔灌注桩检验批质量验收记录

GD-C3-51239□□□

| | | | | | | | |
|-------------|-------------|----------------------------------|-----------------------|----------------------------------|-----------|----------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际抽 样数量 | 检查记录 | 检查 结果 | |
| 主控 项目 | 1 | 承载力 | | 不小于设计值 | / | | |
| | 2 | 孔深 | | 不小于设计值 | / | | |
| | 3 | 桩身完整性 | | - | / | | |
| | 4 | 混凝土强度 | | 不小于设计值 | / | | |
| | 5 | 嵌岩深度 | | 不小于设计值 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 垂直度 | | 本规范表 5.1.4 | / | | |
| | 2 | 孔径 | | 本规范表 5.1.4 | / | | |
| | 3 | 桩位 | | 本规范表 5.1.4 | / | | |
| | 4 | 泥浆 指标 | 比重（黏土或砂性土中） | | 1.10~1.25 | / | |
| | | | 含砂率（%） | | ≤8 | / | |
| | | | 黏度（s） | | 18~28 | / | |
| | 5 | 泥浆面标高（高于地下 水位）（m） | | 0.5~1.0 | / | | |
| | 6 | 钢筋笼质量 | 主筋间距（mm） | | ±10 | / | |
| | | | 长度（mm） | | ±100 | / | |
| | | | 钢筋材质检验 | | 设计要求 | / | |
| | | | 箍筋间距（mm） | | ±20 | / | |
| | | | 笼直径（mm） | | ±10 | / | |
| | 7 | 沉渣厚度 | 端承桩 | | ≤50 | / | |
| | | | 摩擦桩 | | ≤150 | / | |
| | 8 | 混凝土坍落度（mm） | | 180~220 | / | | |
| 9 | 钢筋笼安装深度（mm） | | +100 0 | / | | | |
| 10 | 混凝土充盈系数 | | ≥1.0 | / | | | |
| 11 | 桩顶标高（mm） | | +30, -50 | / | | | |
| 12 | 后注浆 | 注浆终止条件 | | 注浆量不小于设计要求 | / | | |
| | | | | 注浆量不小于设计要求 80%，且注浆压力达到设计 值 | / | | |
| | | 水胶比 | | 设计值 | / | | |
| 13 | 扩底桩 | 扩底直径 | | 不小于设计值 | / | | |
| | | 扩底高度 | | 不小于设计值 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

地下连续墙钢筋笼制作与安装检验批质量验收记录

GD-C3-51240□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | | | 分项工程名称 | | | | | | |
|------------------|--------------------|----------------------------------|-------------------|------|---|--------|--|--|--|----------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实 际抽样 数量 | 检查记录 | | | | | | 检查 结果 | | |
| 主 控 项 目 | 1 | 钢筋笼长度（mm） | ±100 | / | | | | | | | | |
| | 2 | 钢筋笼宽度（mm） | 0 -20 | / | | | | | | | | |
| | 3 | 钢筋笼 安装标高 | 临时结构（mm） | ±20 | / | | | | | | | |
| | | | 永久结构（mm） | ±15 | / | | | | | | | |
| 4 | 主筋间距（mm） | | ±10 | / | | | | | | | | |
| 一 般 项 目 | 1 | 分布筋间距（mm） | | ±20 | / | | | | | | | |
| | 2 | 预埋件及槽 底 注浆管中心 位置 | 临时结构（mm） | ≤10 | / | | | | | | | |
| | | | 永久结构（mm） | ≤5 | / | | | | | | | |
| | 3 | 预埋钢筋和 接驳器中心 位置 | 临时结构（mm） | ≤10 | / | | | | | | | |
| 永久结构（mm） | | | ≤5 | / | | | | | | | | |
| 4 | 钢筋笼制作平台平整度 （mm） | | ±20 | / | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | |

地下连续墙成槽及墙体检验批质量验收记录

GD-C3-51241□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | |
|--------------|-------------|----------------------------------|-----------------------------------|---------|---|-----------------------|--|------|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》(GB50202-2018) | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | |
| 主控项目 | 1 | 墙体强度 | 不小于设计值 | / | | | | | | | |
| | 2 | 槽壁垂直度 | 临时结构 | ≤1/200 | / | | | | | | |
| | | | 永久结构 | ≤1/300 | / | | | | | | |
| 3 | 槽段深度 | 不小于设计值 | / | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 导墙尺寸 | 宽度(设计墙厚+40mm)(mm) | ±10 | / | | | | | | |
| | | | 垂直度 | ≤1/500 | / | | | | | | |
| | | | 导墙顶面平整度(mm) | ±5 | / | | | | | | |
| | | | 导墙平面定位(mm) | ≤10 | / | | | | | | |
| | | | 导墙顶标高(mm) | ±20 | / | | | | | | |
| | 2 | 槽段宽度 | 临时结构 | 不小于设计值 | / | | | | | | |
| | | | 永久结构 | 不小于设计值 | / | | | | | | |
| | 3 | 槽段位 | 临时结构(mm) | ≤50 | / | | | | | | |
| | | | 永久结构(mm) | ≤30 | / | | | | | | |
| | 4 | 沉渣厚度 | 临时结构(mm) | ≤150 | / | | | | | | |
| | | | 永久结构(mm) | ≤100 | / | | | | | | |
| | 5 | 混凝土坍落度(mm) | | 180~220 | / | | | | | | |
| | 6 | 地下连续墙表面平整度 | 临时结构(mm) | ±150 | / | | | | | | |
| 永久结构(mm) | | | ±100 | / | | | | | | | |
| 预制地下连续墙(mm) | | | ±20 | / | | | | | | | |
| 7 | 预制墙顶标高(mm) | | ±10 | / | | | | | | | |
| 8 | 预制墙中心位移(mm) | | ≤10 | / | | | | | | | |
| 9 | 永久结构的渗漏水 | | 无渗漏、线流,且≤0.1L/(m ² ·d) | / | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | | | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | | | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | |

重力式水泥土搅拌桩检验批质量验收记录

GD-C3-51242□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|-----------|--------|--|--|--|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 桩身强度 | 不小于设计值 | / | | | | | |
| | 2 | 水泥用量 | 不小于设计值 | / | | | | | |
| | 3 | 桩长 | 不小于设计值 | / | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 桩径（mm） | ±10 | / | | | | | |
| | 2 | 水胶比 | 设计值 | / | | | | | |
| | 3 | 提升速度 | 设计值 | / | | | | | |
| | 4 | 下沉速度 | 设计值 | / | | | | | |
| | 5 | 桩位（mm） | ≤50 | / | | | | | |
| | 6 | 桩顶标高（mm） | ±200 | / | | | | | |
| | 7 | 导向架垂直度 | ≤1/100 | / | | | | | |
| | 8 | 施工间歇（h） | ≤24 | / | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | |

钢筋混凝土支撑检验批质量验收记录

GD-C3-51243□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|-----------|--------|--|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 混凝土强度（mm） | 不小于设计值 | / | | | | | | |
| | 2 | 截面宽度（mm） | +20 0 | / | | | | | | |
| | 3 | 截面高度（mm） | ±50 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 标高（mm） | ±30 | / | | | | | | |
| | 2 | 轴线平面位置（mm） | 设计要求 | / | | | | | | |
| | 3 | 支撑与垫层或模板的隔离措施（mm） | 设计要求 | / | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | |

钢支撑检验批质量验收记录

GD-C3-51244□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|-----------|--------|--|-----------------------|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 外轮廓尺寸(mm) | ±5 | / | | | | | | |
| | 2 | 预加顶力(kN) | ±10% | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 轴线平面位置(mm) | ≤30 | / | | | | | | |
| | 2 | 连接质量 | 设计要求 | / | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

钢立柱检验批质量验收记录

GD-C3-51245□□□

| 单位(子单位)工程称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | |
|------------|---|----------------------------------|-----------|--------|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》(GB50202-2018) | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 截面尺寸(立柱)(mm) | ≤5 | / | | | | | | | | | | |
| | 2 | 立柱长度(mm) | ±50 | / | | | | | | | | | | |
| | 3 | 垂直度 | ≤1/200 | / | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 立柱挠度(mm) | ≤1/500 | / | | | | | | | | | | |
| | 2 | 截面尺寸(缀板或缀条)(mm) | ≥-1 | / | | | | | | | | | | |
| | 3 | 缀板间距(mm) | ±20 | / | | | | | | | | | | |
| | 4 | 钢板厚度(mm) | ≥-1 | / | | | | | | | | | | |
| | 5 | 立柱顶标高(mm) | ±20 | / | | | | | | | | | | |
| | 6 | 平面位置(mm) | ≤20 | / | | | | | | | | | | |
| | 7 | 平面转角 | ≤5 | / | | | | | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |

锚杆检验批质量验收记录

GD-C3-51246□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|----------------------------------|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 抗拔承载力 | 不小于设计值 | / | | |
| | 2 | 锚固体强度 | 不小于设计值 | / | | |
| | 2 | 预加力 | 不小于设计值 | / | | |
| | 2 | 锚杆长度 | 不小于设计值 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 钻孔孔位(mm) | ≤100 | / | | |
| | 2 | 锚杆直径 | 不小于设计值 | / | | |
| | 3 | 钻孔倾斜度(°) | ≤3 | / | | |
| | 4 | 水胶比(或水泥砂浆配比) | 设计值 | / | | |
| | 5 | 注浆量 | 不小于设计值 | / | | |
| | 6 | 注浆压力 | 设计值 | / | | |
| | 7 | 自由段套管长度(mm) | ±50 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

竖向支承桩柱检验批质量验收记录

GD-C3-51247□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|---------------|--------|--|--|--|----------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查 结果 | |
| 主控 项目 | 1 | 支承桩柱定位(mm) | ≤ 10 | / | | | | | |
| | 2 | 支承柱的垂直度 | $\leq 1/300$ | / | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 支承桩成孔垂直度 | $\leq 1/200$ | / | | | | | |
| | 2 | 支承柱插入支承桩的 长度(mm) | ± 50 | / | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | |

降水施工材料检验批质量验收记录

GD-C3-51248□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|------------------------|--------|--|-----------------------|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | | | | | | | |
| 主控项目 | 1 | 井、滤管材质 | 设计要求 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 滤管孔隙率 | 设计值 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 滤料粒径 | (6~12) d ₅₀ | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 滤料不均匀系数 | ≤3 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 沉淀管长度(mm) | +50 0 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 封孔回填土质量 | 设计要求 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 挡砂网 | 设计要求 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | |

轻型井点施工检验批质量验收记录

GD-C3-51249□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | |
|--------------|--------------|----------------------------------|-----------------------|--------|--|--|--|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 出水量 | 不小于设计值 | / | | | | | |
| | 1 | 成孔孔径(mm) | ±20 | / | | | | | |
| 一般项目 | 2 | 成孔深度(mm) | +1000 -200 | / | | | | | |
| | 3 | 滤料回填量 | 不小于设计计算体积 的95% | / | | | | | |
| | 4 | 黏土封孔高度(mm) | ≥1000 | / | | | | | |
| | 5 | 井点管间距(m) | 0.8~1.6 | / | | | | | |
| | 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | |

喷射井点施工检验批质量验收记录

GD-C3-51250□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|-------------------|--------|--|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 出水量 | 不小于设计值 | / | | | | | | |
| | 1 | 成孔孔径(mm) | +50 0 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 2 | 成孔深度(mm) | +1000 -200 | / | | | | | | |
| | 3 | 滤料回填量 | 不小于设计计算体积 的95% | / | | | | | | |
| | 4 | 井点管间距(m) | 2~3 | / | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | |

管井施工检验批质量验收记录

GD-C3-51251□□□

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|-----------|--------|---|-----------------------|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》(GB50202-2018) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | | | | | | | |
| 主控项目 | 1 | 泥浆比重 | 1.05~1.10 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 滤料回填高度 | +10% 0 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 封孔 | 设计要求 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 出水量 | 不小于设计值 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 成孔孔径(mm) | ±50 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 成孔深度(mm) | ±20 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 扶中器 | 设计要求 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 滤料回填量 | 次数 | ≥20 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | 时间(h) | ≥2 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 沉淀物高度 | ≤5%井深 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 含砂量(体积比) | ≤1/20000 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | | | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | | | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | | | | | | | |

轻型井点、喷射井点真空管井降水运行检验批质量验收记录

GD-C3-51252□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|--------------|--------------|----------------------------------|-----------------------|--------|--|--|--|----------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查 结果 | | |
| 主控 项目 | 1 | 降水效果 | 设计要求 | / | | | | | | |
| | 1 | 真空负压 (MPa) | ≥ 0.065 | / | | | | | | |
| 一般 项目 | 2 | 有效井点数 | $\geq 90\%$ | / | | | | | | |
| | 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | |

减压降水管井运行检验批质量验收记录

GD-C3-51253□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | | 分项工程名称 | | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|---------------|------|--------|--|--|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | | 检验批容量 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | 检验批部位 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | | | 检查结果 | | |
| 主控 项目 | 1 | 观测井水位 | +10% 0 | / | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 安全操作平台 | 设计及安全要求 | / | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | |

管井封井检验批质量验收记录

GD-C3-51254□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|-------------|---|----------------------------------|---------------|--------|--|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 注浆量 | +10% 0 | / | | | | | | |
| | 2 | 混凝土强度 | 不小于设计值 | / | | | | | | |
| | 3 | 内止水钢板焊接质量 | 满焊，无缝隙 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 外止水钢板宽度、厚度、位置 | 设计要求 | / | | | | | | |
| | 2 | 细石子粒径(mm) | 5~10 | / | | | | | | |
| | 3 | 细石子回填量 | +10% 0 | / | | | | | | |
| | 4 | 混凝土灌注量 | +10% 0 | / | | | | | | |
| | 5 | 24h 残存水高度(mm) | ≤500 | / | | | | | | |
| | 6 | 砂浆封孔 | 设计要求 | / | | | | | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | | | | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师： | | | | | | | | |
| 验收结论 | | 年 月 日 | | | | | | | | |

回灌管井运行检验批质量验收记录

GD-C3-51255□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---|----------------------------------|---------------|--------|--|----------|--|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查 结果 | | | | | | | | | |
| 主控项目 | 1 | 观测井水位 | 设计值 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 回灌水质 | 不低于回灌目的层水质 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 回灌量 | +10% 0 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 回灌压力 | +5% 0 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 回扬 | 设计要求 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 | | | | | | 施工员： | | | | | | | | | | | |
| 检查结果 | | | | | | 质量员： | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 | | | | | | 专业监理工程师： | | | | | | | | | | | |
| 验收结论 | | | | | | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |

土方开挖检验批质量验收记录

GD-C3-51256□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|----|----------------------------------|-------------|---------------|--------------|-----------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 | | | | | | | | | | | | | | |
| 主控项目 | 1 | 标高 (mm) | 柱基、基坑、基槽 | 0 -50 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 挖方场地 平整 | 人工 | ±30 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 机械 | | ±50 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 管沟 | | 0 -50 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 地（路）面 基层 | | 0 -50 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 长度、宽度（由设计中心） 线向两边量） (mm) | 柱基、基坑、基槽 | | +200 -50 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 挖方场地 平整 | 人工 | +300 -100 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 机械 | +500 -150 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 管沟 | | +100 0 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 地（路）面 基层 | | 设计值 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 坡率 | 设计值 | | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 表面 平整度 (mm) | 柱基、基坑、基槽 | ±20 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 挖方场地 平整 | 人工 | ±20 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 机械 | | ±50 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 管沟 | | ±20 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 地（路）面 基层 | | ±20 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 基底土 性 | 设计要求 | | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | |

岩质基坑开挖检验批质量验收记录

GD-C3-51257□□□

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|----------|----------------------------------|---------------------|---------------------|------|---|--|-----------------------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查 结果 | | | | | | | | | |
| 主控 项目 | 1 | 标高(mm) | 柱基、基坑、基槽、 管沟岩质基坑 | 0 -200 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 挖方场地平整 | +100 -300 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 长度、宽度（由设计中心） 线向两边量） (mm) | 柱基、基坑、基槽、 管沟岩质基坑 | +200 0 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 挖方场地平整 | +400 -100 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 坡率 | 设计值 | | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 一般 项目 | 1 | 表面 平整度(mm) | 柱基、基坑、基槽、 管沟岩质基坑 | ±100 | / | | | | | | | | | | | | |
| 挖方场地平整 | | | | ±100 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | 基底岩（土）质 | 设计要求 | | / | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | | | | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | | | | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | |

土石方回填检验批质量验收记录

GD-C3-51258□□□

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|------------|----------------------------------|-------------------------------|---------------|------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | | | | | | | | | | | |
| 主控 项目 | 1 | 标高(mm) | 柱基、基坑、基槽、管沟、 地(路)面基础层 | 0 -50 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 场地平整 | 人工 | ±30 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 机械 | ±50 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 分层压实系数 | 不小于设计值 | | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 回填土料 | 设计要求 | | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 分层厚度 | 设计值 | | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 含水量 | 柱基、基坑、基槽、管沟、 地(路)面基础层 | 最优含水量±2% | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 场地平整 | 最优含水量±4% | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 表面 平整度(mm) | 柱基、基坑、基槽、管沟、 地(路)面基础层 | ±20 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 场地平整 | 人工 | ±20 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 机械 | | | | ±30 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 有机质含量 | | ≤5% | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 辗迹重叠长度(mm) | | 500~1000 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |

土石方堆放工程检验批质量验收记录

GD-C3-51259□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|----------------------------------|-----------------------|--------|--|----------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查 结果 |
| 主控项目 | 1 | 总高度 | 不大于设计值 | / | | |
| | 2 | 长度、宽度 | 设计值 | / | | |
| | 3 | 堆放安全距离 | 设计值 | / | | |
| | 4 | 坡率 | 设计值 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 防扬尘 | 满足环境保护要求或 施工组织设计要求 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

边坡喷锚检验批质量验收记录

GD-C3-51260□□□

| | | | | | | |
|--------------|----|----------------------------------|-----------------------|---------------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 锚杆承载力 | 不小于设计值 | / | | |
| | 2 | 锚杆(索)锚固长度(mm) | ±50 | | | |
| | 3 | 喷锚混凝土强度 | 不小于设计值 | / | | |
| | 4 | 预应力锚杆(索)的张拉力、锚固力 | 不小于设计值 | | | |
| 一般项目 | 1 | 锚孔位置(mm) | ≤50 | / | | |
| | 2 | 锚孔孔径(mm) | ±20 | | | |
| | 3 | 锚孔倾角(°) | ≤1 | / | | |
| | 4 | 锚孔深度 | 不小于设计值 | | | |
| | 5 | 锚杆(索)长度(mm) | ±50 | / | | |
| | 6 | 预应力锚杆(索)张拉伸长量 | ±6% | | | |
| | 7 | 锚固段注浆体强度 | 不小于设计值 | / | | |
| | 8 | 泄水孔直径、孔深(mm) | ±3 | | | |
| | 9 | 预应力锚杆(索)锚固后的外露长度(mm) | ≥30 | / | | |
| | 10 | 钢束断丝滑丝数(%) | ≤1% | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

挡土墙检验批质量验收记录

GD-C3-51261□□□

| 单位（子单位） 工程名称 | | 分部（子分部） 工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|-----------------|----------------------------------|---------------------|-------------------|--------|---|--|--|----------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实 际抽样 数量 | 检查记录 | | | | 检查 结果 | | |
| 主控 项目 | 1 | 挡土墙埋置深度（mm） | ±10 | / | | | | | | |
| | 2 | 墙身材料 | 石材(MPa) | ≥30 | / | | | | | |
| | | 强度 | 混凝土 | 不小于设计值 | / | | | | | |
| 3 | 分层压实系数 | 不小于设计值 | / | | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 平面位置(mm) | ≤50 | / | | | | | | |
| | 2 | 墙身、压顶断面尺寸 | 不小于设计值 | / | | | | | | |
| | 3 | 压顶顶面高程(mm) | ±10 | / | | | | | | |
| | 4 | 墙背加筋材料强度、延伸率 | 不小于设计值 | / | | | | | | |
| | 5 | 泄水孔尺寸(mm) | ±3 | / | | | | | | |
| | 6 | 泄水孔的坡度 | 设计值 | / | | | | | | |
| | 7 | 伸缩缝、沉降缝宽度(mm) | +20 0 | / | | | | | | |
| | 8 | 轴线位置（mm） | ≤30 | / | | | | | | |
| | 9 | 墙面倾斜率（%） | ≤0.5% | / | | | | | | |
| | 10 | 墙表面平整度 （混凝土）（mm） | ±10 | / | | | | | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | | | | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师： | | | | | | | | |
| 验收结论 | | 年 月 日 | | | | | | | | |

边坡开挖检验批质量验收记录

GD-C3-51262□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | |
|--------------|--------------|----------------------------------|-----------------------|------------------|---|--|--|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》（GB50202-2018） | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | | | 检查结果 | | |
| 主控 项目 | 1 | 坡率 | 设计值 | / | | | | | | | | |
| | 4 | 坡底标高(mm) | ±100 | / | | | | | | | | |
| 一般 项目 | 2 | 坡面平整度 (mm) | 土坡 | ±100 | / | | | | | | | |
| | 3 | | 岩坡 | 软岩±200 硬岩±350 | / | | | | | | | |
| | 2 | 平台宽度(mm) | 土坡 | +200 0 | / | | | | | | | |
| | 3 | | 岩坡 | 软岩+300 硬岩+500 | / | | | | | | | |
| | 2 | 坡脚线偏位 (mm) | 土坡 | +500 -100 | / | | | | | | | |
| | 3 | | 岩坡 | 软岩+300 -200 | / | | | | | | | |
| | 3 | | | 硬岩+800 -250 | / | | | | | | | |
| | 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | |

防水混凝土检验批质量验收记录

GD-C3-51263□□□

| | | | | |
|--------------|---|--------------------------------------|------------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 |
| 主控项目 | 1 | 防水混凝土的原材料、配合比及坍落度 | 第 4.1.14 条 | / |
| | 2 | 防水混凝土的抗压强度和抗渗性能 | 第 4.1.15 条 | / |
| | 3 | 防水混凝土结构的施工缝、变形缝、后浇带、穿墙管、埋设件等设置和构造 | 第 4.1.16 条 | / |
| 一般项目 | 1 | 防水混凝土结构表面应坚实、平整,不得有露筋、蜂窝等缺陷;埋设件位置应准确 | 第 4.1.17 条 | / |
| | 2 | 防水混凝土结构表面的裂缝宽度 (mm) | ≤0.2 | / |
| | 3 | 防水混凝土结构厚度不应小于 250 (mm) | +8 -5 | / |
| | 4 | 主体结构迎水面钢筋保护层厚度不应小于 50 (mm) | ±5 | / |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | |

水泥砂浆防水层检验批质量验收记录

GD-C3-51264□□□

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|---|-------------------------------------|------------------|--------|--|--|--|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 单位（子单位） 工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查 结果 | | | | | | | | | | |
| 主控 项目 | 1 | 防水砂浆的原材料及配合比 | 第 4.2.7 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 防水砂浆的粘结强度和抗渗性能 | 第 4.2.8 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 水泥砂浆防水层与基层之间应结合牢固，无空鼓现象 | 第 4.2.9 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 水泥砂浆防水层表面应密实、平整，不得有裂纹、起砂、麻面等缺陷 | 第 4.2.10 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 水泥砂浆防水层施工缝留槎位置应正确，接槎应按层次顺序操作，层层搭接紧密 | 第 4.2.11 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 水泥砂浆防水层的平均厚度应符合设计要求 | 厚度 < 设计值的 85% | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 水泥砂浆防水层表面平整度 | 5mm | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |

卷材防水层检验批质量验收记录

GD-C3-51265□□□

| | | | | | |
|--------------|---|--|------------|--------|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 卷材防水层所用卷材及其配套材料 | 第 4.3.15 条 | / | |
| | 2 | 卷材防水层在转角处、变形缝、施工缝、穿墙管等部位做法 | 第 4.3.16 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 卷材防水层的搭接缝 | 第 4.3.17 条 | / | |
| | 2 | 采用外防外贴法铺贴卷材防水层时,立面卷材接槎的搭接宽度,且上层卷材应盖过下层卷材 | 第 4.3.18 条 | / | |
| | 3 | 侧墙卷材防水层的保护层 | 第 4.3.19 条 | / | |
| | 4 | 卷材搭接宽度 (mm) | -10 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | |

涂料防水层检验批质量验收记录

GD-C3-51266□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|------------------|---|-------------------------------|---------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 涂料防水层所用的材料及配合比 | 第 4.4.7 条 | / | | |
| | 2 | 涂料防水层的平均厚度应符合设计要求 | ≥90% | / | | |
| | 3 | 涂料防水层在转角处、变形缝、施工缝、穿墙管等部位做法 | 第 4.4.9 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 涂料防水层应与基层粘结 | 第 4.4.10 条 | / | | |
| | 2 | 涂层间夹铺胎体增强材料 | 第 4.4.11 条 | / | | |
| | 3 | 侧墙涂料防水层的保护层 | 第 4.4.12 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

塑料防水板防水层检验批质量验收记录

GD-C3-51267□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------|------------|--------|--|--|--|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 塑料防水板及其配套材料 | 第 4.5.8 条 | / | | | | | | | | |
| | 2 | 塑料防水板的搭接缝必须采用双缝热熔焊接 | 第 4.5.9 条 | / | | | | | | | | |
| | 3 | 塑料防水板每条焊缝的有效宽度 | ≤10mm | / | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 塑料防水板应采用无钉孔铺设,其固定点的间距 | 第 4.5.6 条 | / | | | | | | | | |
| | 2 | 塑料防水板与暗钉圈焊接 | 第 4.5.11 条 | / | | | | | | | | |
| | 3 | 塑料防水板的铺设 | 第 4.5.12 条 | / | | | | | | | | |
| | 4 | 塑料防水板搭接宽度 (mm) | -10 | / | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | | | | | | |

金属板防水层检验批质量验收记录

GD-C3-51268□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|-------------|---|----------------------------|------------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 金属板和焊接材料 | 第 4.6.6 条 | / | |
| | 2 | 焊工应持有有效的执业资格证书 | 第 4.6.7 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 金属板表面不得有明显凹面和损伤 | 第 4.6.8 条 | / | |
| | 2 | 焊缝质量 | 第 4.6.9 条 | / | |
| | 3 | 焊缝的焊波和保护涂层 | 第 4.6.10 条 | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

膨润土防水材料防水层检验批质量验收记录

GD-C3-51269 □□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|------------------|------------------|------------------------------------|------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 膨润土防水材料 | 第 4.7.11 条 | / | | |
| | 2 | 膨润土防水材料防水层在转角处和变形缝、施工缝、后浇带、穿墙管部位做法 | 第 4.7.12 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 膨润土防水毯的织布面防水板的膨润土面朝向 | 第 4.7.13 条 | / | | |
| | 2 | 立面或斜面膨润土防水材料施工 | 第 4.7.14 条 | / | | |
| | 3 | 膨润土防水材料固定 | 第 4.7.5 条 | / | | |
| | | 膨润土防水材料搭接 | 第 4.7.6 条 | / | | |
| | | 膨润土防水材料收口 | 第 4.7.7 条 | / | | |
| 4 | 膨润土防水材料搭接宽度 (mm) | -10 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

施工缝防水检验批质量验收记录

GD-C3-51270□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|----------|--------------------------------------|-----------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 施工缝防水密封材料种类及质量 | 第 5.1.1 条 | / | |
| | 2 | 施工缝防水构造 | 第 5.1.2 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 墙体水平施工缝位置 | 第 5.1.3 条 | / | |
| | | 拱、板与墙结合的水平施工缝位置 | 第 5.1.3 条 | / | |
| | | 垂直施工缝位置 | 第 5.1.3 条 | / | |
| | 2 | 在施工缝处继续浇筑混凝土时，已浇筑的混凝土抗压强度不应小于 1.2MPa | 第 5.1.4 条 | / | |
| | 3 | 水平施工缝界面处理 | 第 5.1.5 条 | / | |
| | 4 | 垂直施工缝浇筑界面处理 | 第 5.1.6 条 | / | |
| | 5 | 中埋式止水带及外贴式止水带埋设 | 第 5.1.7 条 | / | |
| | 6 | 遇水膨胀止水带应具有缓膨胀性能； | 第 5.1.8 条 | / | |
| | | 止水条埋设 | 第 5.1.8 条 | / | |
| | 7 | 遇水膨胀止水胶施工 | 第 5.1.9 条 | / | |
| 8 | 预埋式注浆管设置 | 第 5.1.10 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

变形缝防水检验批质量验收记录

GD-C3-51271□□□

| | | | | | | |
|--------------|--------------------|--------------------------------|---------------|---------------|------|-----|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范 规定 | 最小/实际抽 样数量 | 检查记录 | 检结果 |
| 主控 项目 | 1 | 变形缝用止水带、填缝材料和密封材料 | 第 5.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 变形缝防水构造 | 第 5.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 中埋式止水带埋设位置 | 第 5.2.3 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 中埋式止水带的接缝和接头 | 第 5.2.4 条 | / | | |
| | 2 | 中埋式止水带在转角处应做成圆弧形 | 第 5.2.5 条 | / | | |
| | | 顶板、底板内止水带应安装成盆状，并宜采用专用钢筋套或扁钢固定 | 第 5.2.5 条 | / | | |
| | 3 | 外贴式止水带在变形缝与施工缝相交部位和变形缝转角部位设置 | 第 5.2.6 条 | / | | |
| | | 外贴式止水带埋设位置和敷设 | 第 5.2.6 条 | / | | |
| | 4 | 安设于结构内侧的可卸式止水带 | 第 5.2.7 条 | / | | |
| | 5 | 嵌填密封材料的缝内处理 | 第 5.2.8 条 | / | | |
| | | 嵌缝底部应设置背衬材料 | 第 5.2.8 条 | / | | |
| | | 密封材料嵌填 | 第 5.2.8 条 | / | | |
| 6 | 变形缝处表面粘贴卷材或涂刷涂料前设置 | 第 5.2.9 条 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

后浇带防水检验批质量验收记录

GD-C3-51272□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|--------------|--|-----------------------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 后浇带用遇水膨胀止水条或止水胶、预埋注浆管、外贴式止水带 | 第 5.3.1 条 | / | |
| | 2 | 补偿收缩混凝土的原材料及配合比 | 第 5.3.2 条 | / | |
| | 3 | 后浇带防水构造 | 第 5.3.3 条 | / | |
| | 4 | 采用掺膨胀剂的补偿收缩混凝土，其抗压强度、抗渗性能和限制膨胀率 | 第 5.3.4 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 补偿收缩混凝土浇筑前，后浇带部位和外贴式止水带应采取保护措施 | 第 5.3.5 条 | / | |
| | 2 | 后浇带两侧的接缝表面应先清理干净，再涂刷混凝土界面处理剂或水泥基渗透结晶型防水涂料； | 第 5.3.6 条 | / | |
| | | 后浇混凝土的浇筑时间应符合设计要求 | 第 5.3.6 条 | / | |
| | 3 | 遇水膨胀止水条应具有缓膨胀性能； | 第 5.1.8 条 | / | |
| | | 止水条埋设位置、方法 | 第 5.1.8 条 | / | |
| | | 止水条采用搭接连接时，搭接宽度（mm） | 不小于 30 | / | |
| | 4 | 遇水膨胀止水胶施工 | 第 5.1.9 条 | / | |
| | 5 | 预埋式注浆管设置 | 第 5.1.10 条 | / | |
| | 6 | 外贴式止水带在变形缝与施工缝相交部位和变形缝转角部位设置 | 第 5.2.6 条 | / | |
| | | 外贴式止水带埋设位置和敷设 | 第 5.2.6 条 | / | |
| | 7 | 后浇带混凝土应一次浇筑，不得留施工缝 | 第 5.3.8 条 | / | |
| | | 混凝土浇筑后应及时养护，养护时间不得少于 28d | 第 5.3.8 条 | / | |
| | 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

穿墙管防水检验批质量验收记录

GD-C3-51273□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---------------|----------------------------------|---------------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 穿墙管用遇水膨胀止水条和密封材料 | 第 5.4.1 条 | / | |
| | 2 | 穿墙管防水构造 | 第 5.4.2 条 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 固定式穿墙管应加焊止水环或环绕遇水膨胀止水圈，并作好防腐处理； | 第 5.4.3 条 | / | |
| | | 固定式穿墙管应在主体结构迎水面预留凹槽，槽内应用密封材料嵌填密实 | 第 5.4.3 条 | / | |
| | 2 | 套管式穿墙管的套管与止水环及翼环 | 第 5.4.4 条 | / | |
| | | 套管内密封处理及固定 | 第 5.4.4 条 | / | |
| | 3 | 穿墙盒设置 | 第 5.4.5 条 | / | |
| 4 | 主体结构迎水面有柔性防水层 | 第 5.4.6 条 | / | | |
| 5 | 密封材料嵌填 | 第 5.4.7 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

埋设件防水检验批质量验收记录

GD-C3-51274□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|------------------|--------|--|---------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 埋设件用密封材料 | 第 5.5.1 条 | / | | |
| | 2 | 埋设件防水构造 | 第 5.5.2 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 埋设件应位置准确，固定牢靠 | 第 5.5.3 条 | / | | |
| | | 埋设件应进行防腐处理 | 第 5.5.3 条 | / | | |
| | 2 | 埋设件端部或预留孔、槽底部的混凝土厚度不得少于 250mm； | 第 5.5.4 条 | / | | |
| | | 当混凝土厚度小于 250mm 时，应局部加厚或采取其他防水措施 | 第 5.5.4 条 | / | | |
| | 3 | 结构迎水面的埋设件周围构造 | 第 5.5.5 条 | / | | |
| | 4 | 用于固定模板的螺栓必须穿过混凝土结构时，可采用工具式螺栓或螺栓加堵头，螺栓上应加焊止水环 | 第 5.5.6 条 | / | | |
| | | 拆模后留下的凹槽处理 | 第 5.5.6 条 | / | | |
| | 5 | 预留孔、槽内的防水层应与主体防水层保持连续 | 第 5.5.7 条 | / | | |
| 6 | 密封材料嵌填 | 第 5.5.8 条 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

预留通道接头防水检验批质量验收记录

GD-C3-51275□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|------------------|---------------|----------------------------|------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 预留通道接头用密封材料 | 第 5.6.1 条 | / | | |
| | 2 | 预留通道接头防水构造 | 第 5.6.2 条 | / | | |
| | 3 | 中埋式止水带埋设位置 | 第 5.6.3 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 预留通道先浇筑混凝土结构 | 第 5.6.4 条 | / | | |
| | 2 | 遇水膨胀止水条应具有缓膨胀性能 | 第 5.1.8 条 | / | | |
| | | 止水条埋设 | 第 5.1.8 条 | / | | |
| | 3 | 遇水膨胀止水胶施工 | 第 5.1.9 条 | / | | |
| | 4 | 预埋式注浆管设置 | 第 5.1.10 条 | / | | |
| | 5 | 密封材料嵌填 | 第 5.6.6 条 | / | | |
| | 6 | 用膨胀螺栓固定可卸式止水带 | 第 5.6.7 条 | / | | |
| 金属膨胀螺栓防腐 | | 第 5.6.7 条 | / | | | |
| 7 | 预留通道接头外部应设保护墙 | 第 5.6.8 条 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

桩头防水检验批质量验收记录

GD-C3-51276□□□

| | | | | | | |
|-------------|--------|---|-----------|-----------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 桩头用防水材料 | 第 5.7.1 条 | / | | |
| | 2 | 桩头防水构造 | 第 5.7.2 条 | / | | |
| | 3 | 桩头混凝土 | 第 5.7.3 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 桩头顶面和侧面裸露处应涂刷水泥基渗透结晶型防水涂料，并延伸至结构底板垫层 150mm 处 | 第 5.7.4 条 | / | | |
| | | 桩头周围 300mm 范围内应抹聚合物水泥防水砂浆过渡层 | 第 5.7.4 条 | / | | |
| | 2 | 结构底板防水层应做在聚合物水泥防水砂浆过渡层上并延伸至桩头侧壁，其与桩头侧壁接缝处应用密封材料嵌填 | 第 5.7.5 条 | / | | |
| | 3 | 桩头的受力钢筋根部应采用遇水膨胀止水条或止水胶，并应采取保护措施 | 第 5.7.6 条 | / | | |
| | 4 | 遇水膨胀止水条应具有缓膨胀性能； | 第 5.1.8 条 | / | | |
| | | 止水条埋设 | 第 5.1.8 条 | / | | |
| | 5 | 遇水膨胀止水胶施工 | 第 5.1.9 条 | / | | |
| 6 | 密封材料嵌填 | 第 5.7.8 条 | / | | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师： | | | | |
| 验收结论 | | 年 月 日 | | | | |

孔口防水检验批质量验收记录

GD-C3-51277□□□

| | | | | | | |
|-------------|--------|----------------------------|---------------|---------------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 孔口用防水卷材、防水涂料和密封材料 | 第 5.8.1 条 | / | | |
| | 2 | 孔口防水构造 | 第 5.8.2 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 人员出入口 | 第 5.8.3 条 | / | | |
| | | 汽车出入口 | 第 5.8.3 条 | / | | |
| | 2 | 窗井的底部在最高地下水位以上时，防水处理 | 第 5.8.4 条 | / | | |
| | 3 | 窗井或窗井的一部分在最高地下水位以下时，防水处理 | 第 5.8.5 条 | / | | |
| | 4 | 窗井内的底板应低于窗下缘 300mm | 第 5.8.6 条 | / | | |
| | | 窗井墙高出室外地面不得小于 500mm | 第 5.8.6 条 | / | | |
| | | 窗井外地面应做散水，散水与墙面间应采用密封材料嵌填 | 第 5.8.6 条 | / | | |
| 5 | 密封材料嵌填 | 第 5.8.7 条 | / | | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师： | | | | |
| 验收结论 | | 年 月 日 | | | | |

坑、池防水检验批质量验收记录

GD-C3-51278□□□

| | | | | | | |
|------------------|----------------------|--------------------------------------|---------------|---------------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 坑、池防水混凝土的原材料、配合比及坍落度 | 第 5.9.1 条 | / | | |
| | 2 | 坑、池防水构造 | 第 5.9.2 条 | / | | |
| | 3 | 坑、池、储水库内部防水层完成后，应进行蓄水试验 | 第 5.9.3 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 坑、池、储水库宜采用防水混凝土整体浇筑，混凝土质量 | 第 5.9.4 条 | / | | |
| | 2 | 坑、池底板的混凝土厚度不应少于 250mm； | 第 5.9.5 条 | / | | |
| | | 当底板的厚度小于 250mm 时，应采取局部加厚措施，并使防水层保持连续 | 第 5.9.5 条 | / | | |
| 3 | 坑、池施工完后，应及时遮盖和防止杂物堵塞 | 第 5.9.6 条 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

锚喷支护检验批质量验收记录

GD-C3-51279□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|--------------------------------|------------|--------|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | | | | | | | |
| 主控项目 | 1 | 喷射混凝土所用原材料、混合料配合比以及钢筋网、锚杆、钢拱架等 | 第 6.1.9 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 喷射混凝土抗压强度、抗渗性能和锚杆抗拔力 | 第 6.1.10 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 锚杆支护的渗漏水 | 第 6.1.11 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 喷层与围岩以及喷层之间 | 第 6.1.12 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 喷层厚度 | 第 6.1.13 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 喷射混凝土质量 | 第 6.1.14 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 喷射混凝土表面平整度 D/L | ≤1/6 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | |

地下连续墙结构防水检验批质量验收记录

GD-C3-51280□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | |
|--------------|---|----------------------------|------------|--------|---|--|--|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 防水混凝土的原材料、配合比以及坍落度 | 第 6.2.8 条 | / | | | | | |
| | 2 | 防水混凝土的抗压强度和抗渗性能 | 第 6.2.9 条 | / | | | | | |
| | 3 | 地下连续墙的渗漏水量 | 第 6.2.10 条 | / | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 地下连续墙的槽段接缝构造 | 第 6.2.11 条 | / | | | | | |
| | 2 | 地下连续墙墙面 | 第 6.2.12 条 | / | | | | | |
| | 3 | 地下连续墙墙体表面平整度 (mm) | 临时支护墙体 | 50 | / | | | | |
| 单一或复合墙体 | | | 30 | / | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | |

沉井防水检验批质量验收记录

GD-C3-51281□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|----------------------------|---------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际抽 样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 沉井混凝土的原材料、配合比以及坍落度 | 第 6.4.7 条 | / | | |
| | 2 | 沉井混凝土的抗压强度和抗渗性能 | 第 6.4.8 条 | / | | |
| | 3 | 沉井的渗漏水 | 第 6.4.9 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 沉井干封施工 | 第 6.4.3 条 | / | | |
| | | 沉井水封施工 | 第 6.4.4 条 | / | | |
| | 2 | 沉井底板与井壁接缝处的防水处理 | 第 6.4.11 条 | / | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | | |
| 检查结果 | | 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师： | | | | |
| 验收结论 | | 年 月 日 | | | | |

逆筑结构防水检验批质量验收记录

GD-C3-51282□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|-----------|-------------------------------|------------|-----------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 补偿收缩混凝土的原材料、配合比以及坍落度 | 第 6.5.8 条 | / | | |
| | 2 | 内衬墙接缝用遇水膨胀止水条或止水胶和预埋注浆管 | 第 6.5.9 条 | / | | |
| | 3 | 逆筑结构的渗漏水量 | 第 6.5.10 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 地下连续墙为主体结构逆筑法施工 | 第 6.5.2 条 | / | | |
| | | 地下连续墙与内衬构成复合衬砌进行逆筑法施工 | 第 6.5.3 条 | / | | |
| | 2 | 遇水膨胀止水条应具有缓膨胀性能 | 第 5.1.8 条 | / | | |
| | | 止水条埋设 | 第 5.1.8 条 | / | | |
| 3 | 遇水膨胀止水胶施工 | 第 5.1.9 条 | / | | | |
| 4 | 预埋注浆管的施工 | 第 5.1.10 条 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

渗排水、盲沟排水检验批质量验收记录

GD-C3-51283□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|------------------|---|-------------------------------|---------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 盲沟反滤层的层次和粒径组成 | 第 7.1.7 条 | / | |
| | 2 | 集水管的埋置深度及坡度 | 第 7.1.8 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 渗排水构造 | 第 7.1.9 条 | / | |
| | 2 | 渗排水层的铺设 | 第 7.1.10 条 | / | |
| | 3 | 盲沟排水构造 | 第 7.1.11 条 | / | |
| | 4 | 集水管采用平接式或承插式接口 | 第 7.1.12 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

塑料排水板排水检验批质量验收记录

GD-C3-51284□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|----------------------------|------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 塑料排水板和土工布 | 第 7.3.8 条 | / | | |
| | 2 | 塑料排水板排水层与排水系统 | 第 7.3.9 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 塑料排水板排水层构造和施工工艺 | 第 7.3.10 条 | / | | |
| | 2 | 塑料排水板的长短边搭接宽度（mm） | 均不应小于 100 | / | | |
| | | 塑料排水板接缝 | 第 7.3.11 条 | / | | |
| | 3 | 土工布铺设 | 第 7.3.12 条 | / | | |
| | | 土工布的搭接宽度和搭接方法 | 第 7.3.12 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

结构裂缝注浆检验批质量验收记录

GD-C3-51285□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|------------------|---|-------------------------------|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015 | 第 8.2.6 条 | / | | |
| | 2 | 结构裂缝注浆的注浆效果 | 第 8.2.7 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 注浆孔的数量、布置间距、钻孔深度及角度 | 第 8.2.8 条 | / | | |
| | 2 | 注浆各阶段的控制压力和注浆量 | 第 8.2.9 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

三 主体结构分部工程检验批施工质量验收记录

(一) 混凝土结构

模板安装检验批质量验收记录

GD-C3-51311□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|-------------|--------------|---|------------------------|--------------|--------|---|---|----------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业分包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《混凝土结构工程施工规范》GB50666-2011/《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查 结果 | | |
| 主控 项目 | 1 | 模板支撑、立柱位置和垫板 | 第 4.1.2 条 第 4.2.1 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 模板及支架的安装质量 | 第 4.2.2 条 第 9.3.1 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 后浇带模板安装 | 第 4.2.3 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 土层地基要求 | 第 4.2.4 条 | / | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 模板安装的一般要求 | 第 4.2.5 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 隔离剂的品种和涂刷方法 | 第 4.2.6 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 模板起拱高度 | 第 4.2.7 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 现浇结构多层连续支模规定 | 第 4.2.8 条 | / | | | | | | |
| | 5 | 预埋件、 预留孔允许偏差 | 预埋板中心线位置 mm | 3 | / | | | | | |
| | | | 预埋管、预留孔中心线位置 mm | 3 | / | | | | | |
| | | | 插筋 | 中心线位置 mm | 5 | / | | | | |
| | | | | 外露长度 mm | +10, 0 | / | | | | |
| | | | 预埋螺栓 | 中心线位置 mm | 2 | / | | | | |
| | | | | 外露长度 mm | +10, 0 | / | | | | |
| | 预留洞 | 中心线位置 mm | 10 | / | | | | | | |
| | | 尺寸 mm | +10, 0 | / | | | | | | |
| | 6 | 模板安装允许偏差 | 轴线位置 | 5 | / | | | | | |
| | | | 底模上表面标高 mm | ±5 | / | | | | | |
| | | | | 内部 | ±10 | / | | | | |
| | | | 尺寸 mm | 柱、墙、梁 | +5, -5 | / | | | | |
| | | | | 层高垂直度 mm | 不大于 6m | 8 | / | | | |
| | | | 大于 6m | | 10 | / | | | | |
| | | | 相邻两板表面高低差 mm | 2 | / | | | | | |
| | 表面平整度 mm | 5 | / | | | | | | | |
| 7 | 预制构件模板安装允许偏差 | 长度 mm | 梁、板 | ±4 | / | | | | | |
| | | | 薄腹梁、桁架 | ±8 | / | | | | | |
| | | | 柱 | 0, -10 | / | | | | | |
| | | 宽度 mm | 墙板 | 0, -5 | / | | | | | |
| | | | 梁、薄腹梁、桁架 | 0, -5 | / | | | | | |
| | | 高(厚)度 mm | 板 | +2, -3 | / | | | | | |
| | | | 墙板 | 0, -5 | / | | | | | |
| | | 侧向弯曲 mm | 梁、薄腹梁、桁架、柱 | +2, -5 | / | | | | | |
| | | | 梁、板、柱 | L/1000 且 ≤15 | / | | | | | |
| | | 板的表面平整度差 mm | 墙板、薄腹梁、桁架 | L/1500 且 ≤15 | / | | | | | |
| | | | 3 | / | | | | | | |
| | | 相邻两板表面高低差 mm | 1 | / | | | | | | |
| | | 对角线差 mm | 板 | 7 | / | | | | | |
| 墙板 | 5 | | / | | | | | | | |
| 翘曲 mm | 板、墙板 | L/1500 | / | | | | | | | |
| 设计起拱 mm | 薄腹梁、桁架、梁 | ±3 | / | | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | |

钢筋工程检验批质量验收记录

GD-C3-51312□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部工程名称 | | 子分部 工程名称 | | | | | | | | |
|-------------|--------------|---|---------------|-------------------------------------|------|--|--|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《混凝土结构工程施工规范》GB50666/《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204 | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 钢筋力学性能和重量偏差检验, 受力钢筋和品种、级别、规格和数量 | | 第 5.5.1 条 | / | | | | | | | |
| | 2 | 成型钢筋力学性能和重量偏差检验 | | 第 5.2.2 条 | / | | | | | | | |
| | 3 | 抗震用钢筋强度实测值 | | 第 5.2.3 条 | / | | | | | | | |
| | 4 | 钢筋弯折的弯弧内直径, 纵向受力钢筋的弯折, 箍筋、拉筋的末端弯钩 | | 第 5.3.1 条 第 5.5.2 条 第 5.3.3 条 | / | | | | | | | |
| | 5 | 盘卷钢筋调直后应进行力学性能和重量偏差检验 | | 第 5.3.4 条 | / | | | | | | | |
| | 6 | 钢筋的连接方式 | | 第 5.4.1 条 | / | | | | | | | |
| | 7 | 机械连接和焊接接头的力学性能 | | 第 5.4.2 条 | / | | | | | | | |
| | 8 | 机械连接螺纹接头扭矩值 | | 第 5.4.3 条 | / | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 钢筋外观质量 | | 第 5.2.4 条 | / | | | | | | | |
| | 2 | 成型钢筋外观质量和尺寸偏差 | | 第 5.2.5 条 | / | | | | | | | |
| | 3 | 钢筋机械连接套筒、锚固板及预埋件等外观质量 | | 第 5.2.6 条 | / | | | | | | | |
| | 4 | 钢筋加工的形状、尺寸 | 受力钢筋沿长度方向的净尺寸 | ±10mm | / | | | | | | | |
| | | | 弯起钢筋的弯折位置 | ±20mm | / | | | | | | | |
| 箍筋外廓尺寸 | | | ±5mm | / | | | | | | | | |
| 5 | 接头位置和数量 | | 第 5.4.4 条 | / | | | | | | | | |
| 一般项目 | 6 | 机械连接和焊接的外观质量 | | 第 5.4.5 条 | / | | | | | | | |
| | 7 | 机械连接和焊接的接头面积百分率 | | 第 5.4.6 条 | / | | | | | | | |
| | 8 | 绑扎搭接接头面积百分率和搭接长度 | | 第 5.4.7 条 | / | | | | | | | |
| | 9 | 搭接长度范围内的箍筋 | | 第 5.4.8 条 | / | | | | | | | |
| | 10 | 绑扎钢筋 (mm) | 长、宽 | ±10 | / | | | | | | | |
| | | | 网眼尺寸 | ±20 | / | | | | | | | |
| | 11 | 绑扎钢筋骨架 (mm) | 长 mm | ±10 | / | | | | | | | |
| | | | 宽、高 | ±5 | / | | | | | | | |
| | 12 | 纵向受力钢筋 (mm) | 锚固长度 | -20 | / | | | | | | | |
| | | | 间距 mm | ±10 | / | | | | | | | |
| | | | 排距 mm | ±5 | / | | | | | | | |
| | | 纵向受力钢筋、箍筋的混凝土保护层厚度 (mm) | 基础 | ±10 | / | | | | | | | |
| | 柱、梁 | | ±5 | / | | | | | | | | |
| | 板、墙、壳 | | ±3 | / | | | | | | | | |
| | 13 | 绑扎箍筋、横向钢筋间距 (mm) | | ±20 | / | | | | | | | |
| 14 | 钢筋弯起点位置 (mm) | | 20 | / | | | | | | | | |
| 15 | 预埋件 (mm) | 中心线位置 mm | 5 | / | | | | | | | | |
| | | 水平高差 mm | +3,0 | / | | | | | | | | |
| 钢筋隐蔽 | 1 | 浇筑混凝土之前, 应进行隐蔽工程验收。 | | 第 5.1.1 条 | / | | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | | | |

混凝土原材料检验批质量验收记录

GD-C3-51313□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|---|---------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《混凝土结构工程施工规范》GB50666-2011/《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际抽 样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 水泥进场检验 | 第 7.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 外加剂质量及应用 | 第 7.2.2 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 矿物掺合料质量及掺量 | 第 7.2.3 条 | / | | |
| | 2 | 粗细骨料的质量 | 第 7.2.4 条 | / | | |
| | 3 | 拌制混凝土用水 | 第 7.2.5 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

注: 仅施工现场需自拌混凝土时使用此表

混凝土拌合物检验批质量验收记录

GD-C3-51314□□□

| | | | | | |
|--------------|---|---|---------------|--------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《混凝土结构工程施工规范》GB50666-2011/《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际抽 样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 预拌混凝土质量 | 第 7.3.1 条 | / | |
| | 2 | 混凝土中氯离子和碱总含量 | 第 7.3.3 条 | / | |
| | 3 | 开盘鉴定 | 第 7.3.4 条 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 混凝土拌合物稠度要求 | 第 7.3.5 条 | / | |
| | 2 | 混凝土耐久性 | 第 7.3.6 条 | / | |
| | 3 | 混凝土抗冻要求 | 第 7.3.7 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

注：仅施工现场需自拌混凝土时采用此表

混凝土施工检验批质量验收记录

GD-C3-51315□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|--------------|---|-------------------------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《混凝土结构工程施工规范》GB50666-2011/《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实 际抽样数 量 | 检查记录 | |
| 主控 项目 | 1 | 混凝土强度等级及试件的 取样和留置 | 第 7.4.1 条 | / | |
| | 1 | 施工缝的位置和处理 | 第 7.4.2 条 | / | |
| 一般 项目 | 2 | 养护时间及方法 | 第 7.4.3 条 | / | |
| | 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

预应力原材料检验批质量验收记录

GD-C3-51316 □ □ □

| | | | | | | |
|-------------|------------------------|---|-----------------|------------------------|------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《混凝土结构工程施工规范》GB50666-2011/《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 预应力筋品种、级别、规格、数量、力学性能检验 | | 第 6.2.1 条 第 6.3.1 条 | / | |
| | 2 | 无粘结预应力筋的涂包质量 | | 第 6.2.2 条 | / | |
| | 3 | 锚具、夹角和连接器的性能 | | 第 6.2.3 条 | / | |
| | 4 | 特定环境下锚具防水要求 | | 第 6.2.4 条 | / | |
| | 5 | 孔道灌浆用水泥和外加剂、水泥浆性能 | | 第 6.2.5 条 第 6.5.2 条 | / | |
| | 6 | 预应力筋安装位置 | | 第 6.3.2 条 | / | |
| | 7 | 张拉或放张时的混凝土强度 | | 第 6.4.1 条 | / | |
| | 8 | 张拉力、张拉或放张顺序及张拉工艺 | | 第 6.4.2 条 | / | |
| | 9 | 实际预应力值控制 | | 第 6.4.3 条 | / | |
| | 10 | 孔道灌浆的一般要求 | | 第 6.5.1 条 | / | |
| | 11 | 灌浆用水泥浆的抗压强度及试件留置 | | 第 6.5.3 条 | / | |
| | 12 | 锚具的封存保护 | | 第 6.5.4 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 预应力筋外观质量 | | 第 6.2.6 条 | / | |
| | 2 | 锚具、夹具和连接器的外观质量, 锚具制作质量 | | 第 6.2.7 条 第 6.3.3 条 | / | |
| | 3 | 成孔管道质量 | | 第 6.2.8 条 第 6.3.4 条 | / | |
| | 4 | 预应力筋张拉控制力 N (kN) 的直线段最小长度 (mm) | N ≤ 1500 | 400 | / | |
| | | | 1500 < N ≤ 6000 | 500 | / | |
| | | | N > 6000 | 600 | / | |
| | 5 | 构件截面高(厚)度允许偏差 (mm) | h ≤ 300 | ±5 | / | |
| | | | 300 < h ≤ 1500 | ±10 | / | |
| | | | h > 1500 | ±15 | / | |
| | 6 | 预应力筋张拉质量 | | 第 6.4.4 条 | / | |
| | 7 | 先张法预应力构件位置偏差 | | 第 6.4.5 条 | / | |
| 8 | 支承式锚具(墩头锚具等)内缩量限值 (mm) | 螺帽缝隙 | 1 | / | | |
| | | 每块后加垫板的缝隙 | 1 | / | | |
| 9 | 锥塞式锚具内缩量限值 (mm) | | 5 | / | | |
| 10 | 夹片式锚具内缩量限值 (mm) | 有顶压 | 5 | / | | |
| | | 无顶压 | 6~8 | / | | |
| 11 | 外露预应力筋的切断方法和外露长度 | | 第 6.5.5 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

现浇结构外观及尺寸偏差检验批质量验收记录

GD-C3-51317□□□

| | | | | | | | |
|--------------|----------------|---|-----------------------|-----------|------|------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《混凝土结构工程施工规范》GB50666-2011/《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015 | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 外观质量 | | 第 8.2.1 条 | / | | |
| | 1 | 外观质量一般缺陷 | | 第 8.2.2 条 | / | | |
| 一般项目 | 2 | 轴线位置 (mm) | 基础 | 15 | / | | |
| | | | 独立基础 | 10 | / | | |
| | | | 墙、柱、梁 | 8 | / | | |
| | 3 | 垂直度 (mm) | 层高 | ≤6m | 10 | / | |
| | | | | >6m | 12 | / | |
| | | | 全高(H)≤300m | H/3000+20 | / | | |
| | | 全高(H)>300m | H/10000 且 ≤80 | / | | | |
| | 4 | 标高 (mm) | 层高 | ±10 | / | | |
| | | | 全高 | ±30 | / | | |
| | 5 | 截面尺寸 | 基础 | +15, -10 | / | | |
| | | | 柱、梁、板、墙 | +10, -5 | / | | |
| | | | 楼梯相邻踏步高差 | 6 | / | | |
| | 6 | 电梯井 | 中心位置 | 10 | / | | |
| | | | 长、宽尺寸 | +25, -0 | / | | |
| | 7 | 表面平整度 (mm) | | 8 | / | | |
| 8 | 预埋设施中心线位置 (mm) | 预埋件 | 10 | / | | | |
| | | 预埋螺栓 | 5 | / | | | |
| | | 预埋管 | 5 | / | | | |
| | | 其他 | 10 | / | | | |
| 9 | 预留洞、孔中心线位置 mm | | 15 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

混凝土设备基础外观及尺寸偏差检验批质量验收记录

GD-C3-51318□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|-------------|----------------|---|---------------------|-----------|------|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《混凝土结构工程施工规范》GB50666-2011/《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015 | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 现浇结构和混凝土设备基础尺寸偏差 | 第 8.3.1 条 | / | | | |
| | 1 | 外观质量一般缺陷 | 第 8.2.2 条 | / | | | |
| 一般项目 | 2 | 坐标位置(mm) | 20 | / | | | |
| | 3 | 不同平面的标高(mm) | 0, -20 | / | | | |
| | 4 | 平面外形尺寸(mm) | ±20 | / | | | |
| | 5 | 凸台上平面外形尺寸(mm) | 0, -20 | / | | | |
| | 6 | 凹槽尺寸(mm) | +20, 0 | / | | | |
| | 7 | 平面水平度(mm) | 每米 | 5 | / | | |
| | | | 全长 | 10 | / | | |
| | 8 | 垂直度(mm) | 每米 | 5 | / | | |
| | | | 全高 | 10 | / | | |
| | 9 | 预埋地脚螺栓(mm) | 中心位置 | 2 | / | | |
| | | | 顶标高 | +20, 0 | / | | |
| | | | 中心距 | ±2 | / | | |
| | | | 垂直度 | 5 | / | | |
| | 10 | 预埋地脚螺栓孔(mm) | 中心线位置 | 10 | / | | |
| 截面尺寸 | | | +20, 0 | / | | | |
| 深度 | | | +20, 0 | / | | | |
| 垂直度 | | | $h/100$ 且 ≤ 10 | / | | | |
| 11 | 预埋活动地脚螺栓锚板(mm) | 中心线位置 | 5 | / | | | |
| | | 标高 | +20, 0 | / | | | |
| | | 带槽锚板平整度 | 5 | / | | | |
| | | 带螺孔锚板平整度 | 2 | / | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | |

人民防空钢筋混凝土模板分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51319□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|--------------|--|---|--------------------|----------------------------------|------|----------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ01-2015/《人民防空工程施工及验收规范》GB50134-2004 | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 | |
| 1 | 模板及其支 架 | 强度、刚度和稳定性 | | 第 6.2.1 条 | / | | |
| 2 | | 承载新浇筑混凝土的自重和侧压力,以 及在施工过程中新产生的荷载 | | 第 6.2.1 条 | / | | |
| 3 | | 工程结构和构件各部分型状、尺寸和相 互位置 | | 第 6.2.1 条 | / | | |
| 4 | | 模板接缝 | | 第 6.2.1 条 | / | | |
| 5 | | 临空墙、门框墙的固定模板的对拉螺栓 严禁采用套管、混凝土预制件 | | 第 6.2.1 条 | / | | |
| 6 | | 必须设置防倾覆的临时固定设施 | | 第 6.2.2 条 | / | | |
| 7 | 跨度≤4m 时,模板应起拱 | | 高度宜为全跨长度的 1‰~3‰ | / | | | |
| 8 | 轴线位置 | | 5 | / | | | |
| 9 | 标高 (mm) | | ±5 | / | | | |
| 10 | 截面尺寸 (mm) | | ±5 | / | | | |
| 11 | 表面平整度 | | 5 | / | | | |
| 12 | 垂直度 | | 3 | / | | | |
| 13 | 相邻两板表面高低差 | | 2 | / | | | |
| 14 | 预埋管、预留孔中心线位置 | | 3 | / | | | |
| 15 | 预埋螺栓 | 中心线位置 | | 2 | / | | |
| 16 | | 外露长度 | | +10,0 | / | | |
| 17 | 预留洞 | 中心线位置 | | 10 | / | | |
| 18 | | 截面内部尺寸 | | +10,0 | / | | |
| 19 | 侧模,在混凝土强度能保证其表面及棱角不因拆除模板 而受损坏后,方可拆除 | | 第 6.2.5 条 | / | | | |
| 21 | 底模,在混 凝土强度达 到所需强度 时,方可拆 除 | 板结构跨度 (m) | ≤2 | 按设计的混凝 土强度标准值 的百分率计 (%) | 50 | / | |
| 22 | | | 2~8 | | 75 | / | |
| 23 | | >8 | 100 | | / | | |
| 24 | | 梁、拱、壳结构跨度 (m) | ≤8 | | 75 | / | |
| 25 | | | >8 | | 100 | / | |
| 26 | 已拆除模板及其支架的结构,在混凝土强度复核设计 要求后,方可承受全部使用荷载;当施工荷载所产生的 效应比使用荷载的效应更为不利时,必须经过核算, 加设临时支撑 | | 第 6.2.6 条 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | |

人民防空钢筋混凝土钢筋分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-513110□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | |
|-------------|---|---|---------------------------------|--------|-----|---|--|--|--|------|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | |
| 专业分包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ01/《人民防空工程施工及验收规范》GB50134 | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | | | 检查结果 | | | |
| 1 | 钢筋的级别、种类、规格及出厂质量证明文件、检验报告 | 第 6.3.1 条 第 6.3.2 条 | / | | | | | | | | | | |
| 2 | 钢筋表面应洁净、无损伤，油渍、漆污和铁锈应在使用前清除干净。带有颗粒状或片状劳锈的钢筋不得使用。钢筋应平直，无局部曲折。 | 第 6.3.3 条 | / | | | | | | | | | | |
| 3 | HPB225 级钢筋末端续作 180° 弯钩，弯钩圆弧弯曲直径不应小于钢筋直径的 2.5 倍，平直部分长度不宜小于钢筋直径的 3 倍。 | 第 6.3.4 条 | / | | | | | | | | | | |
| 4 | HRB335 级和 HRB 400 级、RRB400 级钢筋末端需做 90° 或 135° 弯折，HRB 335 级钢筋的弯曲直径不宜小于钢筋直径的 4 倍；HRB 400 级、RRB 400 级钢筋不宜小于钢筋直径的 5 倍；平直部分长度应按设计要求确定。 | 第 6.3.4 条 | / | | | | | | | | | | |
| 5 | 弯起钢筋中间部位弯折处的弯曲直径不应小于钢筋直径的 5 倍 | 第 6.3.4 条 | / | | | | | | | | | | |
| 6 | 钢筋加工 | 受力钢筋顺长度方向全长的净尺寸 | ±10m | / | | | | | | | | | |
| 7 | | 受力钢筋顺长度方向全长的净尺寸 | ±20m | / | | | | | | | | | |
| 8 | 钢筋的焊接接头设置在同一构件内的焊接接头应相互错开 | 第 6.2.3.6 条 | / | | | | | | | | | | |
| 9 | 钢筋的焊接接头在任一焊接接头中心至长度为钢筋直径 35 倍且不小于 500mm 的区段内，同一根钢筋不得有 2 个接头；在该区段内有接头的受力钢筋截面面积占受力钢筋总截面面积的百分率，受拉区不宜超过 50%，受压区不限 | 第 6.3.6 条 | / | | | | | | | | | | |
| 10 | 钢筋的焊接接头距钢筋弯折处，不应小于钢筋直径的 10 倍，且不宜位于构件最大弯矩处 | 第 6.3.6 条 | / | | | | | | | | | | |
| 11 | 钢筋的绑扎接头搭接长度的末端距钢筋弯折处，不得小于钢筋直径的 10 倍，接头不宜位于构件最大弯矩处 | 第 6.3.7 条 | / | | | | | | | | | | |
| 12 | 钢筋的绑扎接头受拉区域内，HPB 235 级钢筋绑扎接头的末端应做弯钩，HRB 335 级和 HRB 400 级、RRB 400 级钢筋可不作弯钩 | 第 6.3.7 条 | / | | | | | | | | | | |
| 13 | 直径不大于 12mm 的受压 HPB 235 级钢筋的末端，以及轴心受压构件中任意直径的受力钢筋的末端，可不作弯钩，但搭接长度不应小于钢筋直径的 35 倍 | 第 6.3.7 条 | / | | | | | | | | | | |
| 14 | 钢筋搭接处，应在中心和两端用铁丝扎牢 | 第 6.3.7 条 | / | | | | | | | | | | |
| 15 | 受拉钢筋绑扎接头搭接长度 | HPB235 级钢筋 | 混 凝 土 强 度 等 级 | C20 | 35d | / | | | | | | | |
| 16 | | | | C25 | 30d | / | | | | | | | |
| 17 | | | | 高于 C25 | 25d | / | | | | | | | |
| 18 | | HRB335 级钢筋 | | C20 | 45d | / | | | | | | | |
| 19 | | | | C25 | 40d | / | | | | | | | |
| 20 | | | | 高于 C25 | 35d | / | | | | | | | |
| 21 | | HRB400 级钢筋 RRB400 级钢筋 | | C20 | 55d | / | | | | | | | |
| 22 | | | | C25 | 50d | / | | | | | | | |
| 23 | | | | 高于 C25 | 45d | / | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|--|-----------------------|-----------------------------|-----------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 24 | 各受力钢筋之间的绑扎接头位置应相互错开。从任一绑扎接头中心至搭接长度的1.3倍区段内,有绑扎接头的受力钢筋截面面积占受力钢筋总截面面积百分率,受拉区不得超过25%;受压区不得超过50%。在绑扎接头区段内,受力钢筋截面面积不得超过受力钢筋总截面面积的50%。 | 第6.3.8条 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 受力钢筋的混凝土保护层厚度应符合设计要求;当设计无具体要求时,在正常环境下,不宜小于25mm;在高湿度环境下,不宜小于45mm | 第6.3.9条 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 钢筋位置的允许偏差 (mm) | 钢筋网的长度、宽度 | ±10 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | | 网眼尺寸 | 焊接 | ±10 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | | | 绑扎 | ±20 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | | 骨架的宽度、高度 | ±50 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | 骨架的长度 | ±10 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | | 受力钢筋 | 间距 | ±10 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | | | 排距 | ±5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 | | 箍筋、构造筋间距 | 焊接 | ±10 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 34 | | | 绑扎 | ±20 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | | 焊接预埋件 | 中心线位置 | 5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | | | 水平高差 | +3,0 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 37 | | 受力钢筋保护层 | 梁、柱 | ±5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 38 | | | 墙、板(拱) | ±3 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 39 | | 拉结钢筋设置 | 拉结筋设置应呈梅花形布置,并有效拉结在两层钢筋网节点上 | RFJ01-2015 第6.5.4条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | 拉结钢筋兼作受力箍筋时,其直径不小于6mm间距不大于500mm | | | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 41 | 拉结钢筋应设弯钩弯钩直线段长度不小于50mm | | | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | 拉结钢筋长度应能拉住最外层受力钢筋 | | | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

人民防空钢筋混凝土分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-513111□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | |
|-------------|--|---|---|--------|---|-----------------------|--|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ01-2015/《人民防空工程施工及验收规范》GB50134-2004 | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | |
| 1 | 水泥进场必须有出厂合格证或进场试验报告, 并应对其品种、标号、包装仓号、出厂日期等检查验收 | 第 6.4.1 条 | / | | | | | | |
| 2 | 混凝土中掺用外加剂的质量应符合现行国家标准的要求, 外加剂的品种及掺量必须根据对混凝土性能的要求、施工条件、混凝土所采用的原材料和配合比等因素经试验确定 | 第 6.4.2 条 | / | | | | | | |
| 3 | 工程口部、防护密闭段、采光井、水库、水封井、防毒井、防爆井等有防护密闭要求的部位, 应一次整体浇筑混凝土。 | 第 6.4.11 条 | / | | | | | | |
| 4 | 混凝土试块制作 | 第 6.4.13 条 | / | | | | | | |
| 5 | 浇筑顶拱时, 拱架标高应提高 20—40mm; 拱脚超挖部分应采用强度等级相同的混凝土回填密实; | 第 6.2.1 条 | / | | | | | | |
| 6 | 顶拱浇筑后, 混凝土达到设计强度的 70% 及以上方可开挖侧墙; | 第 6.2.2 条 | / | | | | | | |
| 7 | 浇筑侧墙时, 必须消除拱脚处浮碴和杂物。 | 高度宜为全跨长度的 1‰~3‰ | / | | | | | | |
| 8 | 顶板、底板不宜设施工缝, 顶拱、底拱不宜设纵向施工缝 | 5 | / | | | | | | |
| 9 | 侧墙的水平施工缝应设在高出底板表面不小于 500mm 的墙体上; 当侧墙上有孔洞时, 施工缝距孔洞边缘不宜小于 300mm | ±5mm | / | | | | | | |
| 10 | 当采用先墙后拱法时, 水平施工缝宜设在起拱线以下 300~500mm 处; 当采用先拱后墙法时, 水平施工缝可设在起拱线处, 但必须采取防水措施 | ±5mm | / | | | | | | |
| 11 | 垂直施工缝应避开地下水和裂隙水较多的地段。 | 5 | / | | | | | | |
| 12 | 梁、柱 | 蜂窝面积 | 不大于 1000cm ² , 累计不大于 2000cm ² | / | | | | | |
| 13 | | 孔洞面积 | 不大于 40cm ² , 累计不大于 80m ² | / | | | | | |
| 14 | | 主筋露筋长度 | 不大于 10cm, 累计不大于 20cm | / | | | | | |
| 15 | | 缝隙夹渣层长度和深度 | 不大于 5cm | / | | | | | |
| 16 | 墙、板、拱 | 蜂窝面积 | 不大于 2000cm ² , 累计不大于 4000cm ² | / | | | | | |
| 17 | | 孔洞面积 | 不大于 100cm ² , 累计不大于 200m ² | / | | | | | |
| 18 | | 主筋露筋长度 | 不大于 20cm, 累计不大于 40cm | / | | | | | |
| 19 | | 缝隙夹渣层长度和深度 | 长度不大于 20cm, 深度不大于 5cm, 且不多于 2 处 | / | | | | | |
| 20 | 现浇结构允许偏差 | 轴线位置 (mm) | | 10 | / | | | | |
| 21 | | 标高 (mm) | 层高 | ±10 | / | | | | |
| 22 | | | 全高 | ±30 | / | | | | |
| 23 | | 截面尺寸 (mm) | 柱、梁 | ±5 | / | | | | |
| 24 | | | 墙、板(拱) | +8, -5 | / | | | | |
| 25 | | 柱、墙垂直度 (mm) | 5 | / | | | | | |
| 26 | | 表面平整度 (mm) | 8 | / | | | | | |
| 27 | | 预埋管、预留孔中心线位置 (mm) | 5 | / | | | | | |
| 28 | | 预埋螺栓中心线位置 (mm) | 5 | / | | | | | |
| 29 | | 预留洞中心线位置 (mm) | 15 | / | | | | | |
| 30 | 电梯井 | 井筒长、宽对中心线 (mm) | +25, 0 | / | | | | | |
| 31 | | 井筒全高垂直度 (mm) | H/1000 且不大于 30 | / | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | | | | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | | | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | |

人民防空孔口防护设施的制作及安装分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-513112□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------------------------------|---|--|---|-----------|---------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ01/《人民防空工程施工及验收规范》GB50134 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 防护门、防护密闭门、密闭门门框墙的制作 | 门框墙的混凝土浇筑 | 应连续浇筑，振捣密实，表面平整光滑，无蜂窝；钢筋混凝土门框墙严禁有蜂窝、孔洞、露筋 | GB50134-2004 第 9.1.1 条 RFJ01-2015 第 7.2.14 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | 预埋件应除锈并涂防腐油漆，其安装的位置应准确，固定应牢靠 | 第 9.1.1 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | 带有颗粒状或片状老锈，经除锈后仍留有麻点的钢筋严禁按原规格使用；钢筋的表面应保持清洁。 | 第 9.1.1 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | 钢筋的规格、形状、尺寸、数量、接头位置 and 制作 | 第 9.1.2 条第 6.3 节 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | 门框墙的混凝土应振捣密实。每道门框墙的任何一处麻面面积不得大于门框墙总面积的 0.5%，且应修整完好 | 第 9.1.3 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 防护门、防护密闭门、密闭门的安装 | 门扇安装 | 门扇上下铰页受力均匀，门扇与门框贴合严密，门扇关闭后密封条压缩量均匀，严密不漏气 | 第 9.2.1 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | 门扇启闭比较灵活，闭锁活动比较灵敏，门扇外表面标有闭锁开关方向 | 第 9.2.1 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | 门扇能自由开到终止位置 | 第 9.2.1 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | 门扇的零部件齐全，无锈蚀，无损坏 | 第 9.2.1 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | 密封条安装 | 密封条接头宜采用 45° 坡口搭接，每扇门的密封条接头不宜超过 2 处 | 第 9.2.2 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | | | 密封条应固定牢靠，压缩均匀；局部压缩量允许偏差不应超过设计压缩量的 20% | 第 9.2.2 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | | 密封条不得涂抹油漆 | 第 9.2.2 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | | | 底座与胶板粘贴牢固、平整，其剥离强度不应小于 0.5Mpa | 第 9.3.1 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | | 防爆波活门、防爆超压排气活门的安装 | 防爆波悬摆活门安装 | 悬板关闭后底座胶垫贴合应严密 | 第 9.3.1 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | | | | 悬板应启闭灵活，能自动开启到限位座 | 第 9.3.1 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 闭锁定位机构应灵活可靠 | | | 第 9.3.1 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 胶管活门安装 | | 活门门框与胶板粘贴牢固、平整，其剥离强度不应小于 0.5Mpa | 第 9.3.2 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | | | 门扇关闭后与门框贴合严密 | 第 9.3.2 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | | | 胶管、卡箍应配套保管，直立放置 | 第 9.3.2 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | 胶管应密封保存 | 第 9.3.2 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | | | 活门开启方向必须朝向排风方向 | 第 9.3.3 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 穿墙管法兰和在轴线视线上的杠杆都必须铅直 | 第 9.3.3 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 活门在设计超压下能自动启闭，关闭后阀盘与密封圈贴合严密 | 第 9.3.3 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 防护功能平战转换施工 | 人防工程防护功能平战转换施工应坚持安全可靠、就地取材、加工和安装快速简便的原则 | | 第 9.4.1 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | | 防护功能平战转换预埋件的材质、规格、型号、位置等必须符合设计要求；预埋件应除锈，涂防腐漆并与主体结构应连接牢固 | | 第 9.4.3 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 门扇、门框制作的允许偏差 (mm) | 项目 | 混凝土圆拱门、门框墙 | | 混凝土平板门门框墙 | 钢结构门门框墙 | 实测值 (mm) | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | | | 门孔宽 ≤ 5000 | 门孔宽 > 5000 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | | 门扇宽度 | ±3 | ±5 | ±5 | ±3 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | | 门扇高度 | ±5 | ±8 | ±5 | ±3 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | 门扇厚度 | 3 | 5 | 5 | 3 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | | 门扇内表面平整度 | -- | -- | 3 | 2 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | | 门扇扭曲 | ±3 | ±5 | -- | -- | / | | | | | | | | | | | | | |
| 33 | | 门扇弧长 | ±4 | ±6 | -- | -- | / | | | | | | | | | | | | | |
| 34 | | 铰页同轴度 | 1 | 1 | 1 | 1 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | | 闭锁位置位移 | ±2 | ±3 | ±3 | ±2 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | 门框两对角线相差 | 5 | 7 | 5 | 5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 37 | 门框墙垂直度 | 6 | 8 | 5 | 5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 38 | 钢筋混凝土门扇安装的允许偏差 (mm) | 门扇与门框贴合 | L ≤ 2000 | | 2.5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 39 | | | 2000 < L ≤ 3000 | | 3 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | 3000 < L ≤ 5000 | | 4 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 41 | | | L > 5000 | | 5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | | | L ≤ 2000 | | 2 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 钢结构门扇安装的允许偏差 (mm) | 门扇与门框贴合 | 2000 < L ≤ 3000 | | 2.5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | | | 3000 < L ≤ 5000 | | 3 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 45 | | | L > 5000 | | 4 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 | 防爆波悬摆活门、防爆超压排气活门、自动排气活门安装的允许偏差 (mm) | 防爆波悬摆活门 | 坐标 | | 10 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 47 | | | 标高 | | ±5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 48 | | | 框正、侧面垂直度 | | 5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 49 | | | 防爆超压排气活门、自动排气活门 | 坐标 | | 10 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 标高 | | | ±5 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 51 | 平衡锤连杆垂直度 | | | 5 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 52 | 门框墙混凝土强度等级不应低于 C30 | | | RFJ01-2015 第 7.2.2 条 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | |
|--------------|--|--------------------------|--|--|--|
| 53 | 门框墙受力钢筋直径不应小于 12mm, 间距不应大于 250mm;应设置拉结筋, 其直径不应小于 6mm, 间距不大于 500mm,呈梅花型布置 | RFJ01-2015 第 7.2.3 条 | | | |
| 54 | 防护密闭门门框墙厚度不应小于 300mm,密闭门门框墙厚度不应小于 250mm | RFJ01-2015 第 7.2.4 条 | | | |
| 55 | 防护门、防护密闭门门洞四角应配置 2 根(当墙厚大于 400mm 时为 3 根)斜向钢筋其直径不应小于 16mm,长度不应小于 1000mm | RFJ01-2015 第 7.2.5 条 | | | |
| 56 | 防爆波活门门洞四角应配置 2 根斜向钢筋, 其直径不应小于 12mm,长度不应小于 800mm | | | | |
| 57 | 门框墙周边宽度应满足门扇安装和启闭要求 | RFJ01-2015 第 7.2.6 条 | | | |
| 58 | 钢门框与门框墙之间应有足够的连接强度, 相互连成整体。活门槛与门框连接应牢固、严密 | RFJ01-2015 第 7.2.13 条 | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | |

广东省住房和城乡建设厅

(二) 砌体结构

砖砌体检验批质量验收记录

GD-C3-51321□□□

| | | | | | | |
|--------------|---------------|---|-----------|---------------|------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《砌体结构工程施工规范》GB50924-2014/《砌体结构工程施工质量验收规范》GB50203-2011 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 砖强度等级必须符合设计要求 | | 设计要求 MU _____ | / | |
| | 2 | 砂浆强度等级必须符合设计要求 | | 设计要求 M _____ | / | |
| | 3 | 砂浆饱满度 | 墙水平灰缝 | ≥80% | / | |
| | | | 柱水平及竖向灰缝 | ≥90% | | |
| | 4 | 转角、交接处 | | 第 5.2.3 条 | / | |
| | | 斜槎留置 | | 第 5.2.3 条 | / | |
| 5 | 直槎拉结钢筋及接槎处理 | | 第 5.2.4 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 组砌方法 | | 5.3.1 条 | / | |
| | 2 | 水平灰缝厚度 (mm) (mm) | | 8~12 | / | |
| | 3 | 竖向灰缝宽度 | | 8~12 | / | |
| | 4 | 轴线位移 (mm) | | ≤10 | / | |
| | 5 | 基础、墙、柱顶面标高 (mm) | | ±15mm 以内 | / | |
| | 6 | 每层墙面垂直度 (mm) | | ≤5 | / | |
| | 7 | 表面平整度 (mm) | 清水墙柱 | ≤5 | / | |
| | | | 混水墙柱 | ≤8 | / | |
| | 8 | 水平灰缝平直度 (mm) | 清水墙 | ≤7 | / | |
| | | | 混水墙 | ≤10 | / | |
| | 9 | 门窗洞口高、宽 (后塞口) (mm) | | ±10 以内 | / | |
| 10 | 外墙上下窗口偏移 (mm) | | ≤20 | / | | |
| 11 | 清水墙游丁走缝 (mm) | | ≤20 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

混凝土小型空心砌块砌体检验批质量验收记录

GD-C3-51322□□□

| | | | | | | |
|------------------|--------------------|---|--------------|--------|---|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《砌体结构工程施工规范》GB50924-2014/《砌体结构工程施工质量验收规范》GB50203-2011 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | |
| 主 控 项 目 | 1 | 小砌块强度等级 | 设计要求 MU_____ | / | | |
| | 2 | 芯柱混凝土强度等级 | 设计要求 C_____ | / | | |
| | 3 | 砂浆强度等级 | 设计要求 M_____ | / | | |
| | 4 | 水平灰缝砂浆饱满度 | ≥90% | / | | |
| | 5 | 竖向灰缝砂浆饱满度 | ≥90% | / | | |
| | 6 | 墙体转角处、纵横交接处 | 第 6.2.3 条 | / | | |
| | 7 | 斜槎留置 | 第 6.2.3 条 | / | | |
| | 8 | 施工洞口直槎留置及砌筑 | 第 6.2.3 条 | / | | |
| | 9 | 芯柱贯通楼盖 | 第 6.2.4 条 | / | | |
| | 10 | 芯柱混凝土灌实 | 第 6.2.4 条 | / | | |
| 一 般 项 目 | 1 | 水平灰缝厚度 (mm) | 8~12 | / | | |
| | | 竖向灰缝宽度 (mm) | 8~12 | / | | |
| | 2 | 轴线位移 (mm) | ≤10 | / | | |
| | 3 | 基础、墙、柱顶面标高 (mm) | ±15mm 以内 | / | | |
| | 4 | 每层墙面垂直度 (mm) | ≤5 | / | | |
| | 5 | 表面平整度 (mm) | 清水墙柱 | ≤5 | / | |
| | | | 混水墙柱 | ≤8 | / | |
| | 6 | 水平灰缝平直度 (mm) | 清水墙 | ≤7 | / | |
| | | | 混水墙 | ≤10 | / | |
| 7 | 门窗洞口高、宽 (后塞口) (mm) | ±10 以内 | / | | | |
| 8 | 外墙上下窗口偏移 (mm) | ≤20 | / | | | |
| 9 | 清水墙游丁走缝 (mm) | ≤20 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

石砌体检验批质量验收记录

GD-C3-51323 □ □ □

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|----|---|-----------|---------------------------|-----|------------|-----|---------------|---------------|------|--|--|----------|----------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | 分部（子分部）工程名称 | | | | 分项工程名称 | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | 项目负责人 | | | | 检验批容量 | | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | | | 项目负责人 | | | | 检验批部位 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《砌体结构工程施工规范》GB50924-2014/《砌体结构工程施工质量验收规范》GB50203-2011 | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | | | | | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查 结果 | | |
| 主控 项目 | 1 | 石材强度等级 | | 设计要求 MU _____ | | | | | | / | | | | | |
| | 2 | 砂浆强度等级 | | 设计要求 M _____ | | | | | | / | | | | | |
| | 3 | 灰缝砂浆饱满度 | | ≥80% | | | | | | / | | | | | |
| 一 般 项 目 | 项目 | 毛石砌体 | | | | 料石砌体 | | | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查 结果 | |
| | | 基础 | 墙 | 基础 | 墙 | 基础 | 墙 | 墙、柱 | | | | | | | |
| | 1 | 轴线位移 | ≤20 | ≤15 | ≤20 | ≤15 | ≤15 | ≤10 | ≤10 | / | | | | | |
| | 2 | 砌体顶面 标高 | ±25 | ±15 | ±25 | ±15 | ±15 | ±15 | ±10 | / | | | | | |
| | 3 | 砌体厚度 | +30 | +20 -10 | +30 | +20 -10 | +15 | +10 -5 | +10 -5 | / | | | | | |
| | 4 | 每层墙面 垂直度 | - | ≤20 | - | ≤20 | - | ≤10 | ≤7 | / | | | | | |
| | 5 | 清水墙、柱 表面平整 度 | - | - | - | ≤20 | - | ≤10 | ≤5 | / | | | | | |
| | | 混水墙、柱 表面平整 度 | - | - | - | ≤20 | - | ≤15 | - | / | | | | | |
| | 6 | 清水墙水 平灰缝平 直度 | - | - | - | - | - | ≤10 | ≤5 | / | | | | | |
| | 7 | 组砌形式 | 第 7.3.2 条 | | | | | | / | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | |

配筋砌体工程检验批质量验收记录

GD-C3-51324□□□

| | | | | | | |
|------------------|------------------------|---|---------------|--------|---|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《砌体结构工程施工规范》GB50924-2014/《砌体结构工程施工质量验收规范》GB50203-2011 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | |
| 主控 项目 | 1 | 钢筋品种、规格、数量和设置部位 | 第 8.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 混凝土强度等级 | 设计要求 C_ | / | | |
| | 3 | 砂浆强度等级 | 设计要求 M_ | / | | |
| | 4 | 马牙搓尺寸 | 第 8.2.3 条 | / | | |
| | 5 | 预留拉结钢筋设置 | 第 8.2.3 条 | / | | |
| | 6 | 不得任意弯折拉结钢筋 | 第 8.2.3 条 | / | | |
| | 7 | 钢筋连接方式 | 第 8.2.4 条 | / | | |
| | 8 | 钢筋锚固长度 | 第 8.2.4 条 | / | | |
| | 9 | 钢筋搭接长度 | 第 8.2.4 条 | / | | |
| 一 般 项 目 | 1 | 构造柱中心线位置 (mm) | ≤10 | / | | |
| | 2 | 构造柱层间错位 (mm) | ≤8 | / | | |
| | 3 | 每层构造柱垂直度 (mm) | ≤5 | / | | |
| | 4 | 灰缝钢筋防腐保护 | 第 8.3.2 条 | / | | |
| | 5 | 灰缝钢筋保护层 | 第 8.3.2 条 | / | | |
| | 6 | 网状配筋规格、间距 | 第 8.3.3 条 | / | | |
| | 7 | 网状配筋位置 | 第 8.3.3 条 | / | | |
| | 8 | 受力钢筋保护层 厚度 (mm) | 网状配筋砌体 | ±10 以内 | / | |
| | | | 组合砖砌体 | ±5 以内 | / | |
| 配筋小砌块砌体 | | | ±10 以内 | / | | |
| 9 | 配筋小砌块砌体墙凹槽中水平钢筋间距 (mm) | ±10 以内 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

填充墙砌体检验批质量验收记录

GD-C3-51325□□□

| | | | | | | |
|--------------|--------|---|-----------|-----------|------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《砌体结构工程施工规范》GB50924-2014/《砌体结构工程施工质量验收规范》GB50203-2011 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 块材强度等级 | 设计要求 MU__ | / | | |
| | 2 | 砂浆强度等级 | 设计要求 M__ | / | | |
| | 3 | 与主体结构连接 | 第 9.2.2 条 | / | | |
| | 4 | 植筋实体检测 | 第 9.2.3 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 轴线位移 (mm) | ≤10mm | / | | |
| | 2 | 墙面垂直度 (每层) (mm) | ≤3m | ≤5 | / | |
| | | | >3m | ≤10 | / | |
| | 3 | 表面平整度 (mm) | ≤8 | / | | |
| | 4 | 门窗洞口高、宽 (后塞口) | ±10m 以内 | / | | |
| | 5 | 外墙上、下窗口偏移 (mm) | ≤20 | / | | |
| | 6 | 空心砖砌体砂浆饱满度 | 水平 | ≥80% | / | |
| | | | 垂直 | 第 9.3.2 条 | / | |
| | 7 | 蒸压加气混凝土砌块、轻骨料混凝土小型空心砌块砌体砂浆饱满度 | 水平 | ≥80% | / | |
| | | | 垂直 | ≥80% | / | |
| | 8 | 拉结筋、网片位置 | 第 9.3.3 条 | / | | |
| | 9 | 拉结筋、网片埋置长度 | 第 9.3.3 条 | / | | |
| 10 | 搭砌长度 | 第 9.3.4 条 | / | | | |
| 11 | 水平灰缝厚度 | 第 9.3.5 条 | / | | | |
| 12 | 竖向灰缝宽度 | 第 9.3.5 条 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

(三) 钢结构

钢结构（钢构件焊接）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51331□□□

| | | | | | |
|--------------|---|-------------------------------|------------------------|--------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控 项 目 | 1 | 焊接材料进场 | 第 4.6.1 条 | / | |
| | 2 | 焊接材料复验 | 第 4.6.2 条 | / | |
| | 3 | 材料匹配 | 第 5.2.1 条 | / | |
| | 4 | 焊工证书 | 第 5.2.2 条 | / | |
| | 5 | 焊接工艺评定 | 第 5.2.3 条 | / | |
| | 6 | 内部缺陷 | 第 5.2.4 条 第 5.2.5 条 | / | |
| | 7 | 组合焊缝尺寸 | 第 5.2.6 条 | / | |
| 一般 项 目 | 1 | 焊接材料进场 | 第 4.6.5 条 | / | |
| | 2 | 预热或后热处理 | 第 5.2.9 条 | / | |
| | 3 | 焊缝外观质量 | 第 5.2.7 条 | / | |
| | 4 | 焊缝外观尺寸偏差 | 第 5.2.8 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

钢结构（焊钉焊接）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51332□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|-------------------------------|---------------|--------|--|----------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查 结果 |
| 主控 项目 | 1 | 焊接材料复验 | 第 4.6.2 条 | / | | |
| | 2 | 焊接工艺评定 | 第 5.3.1 条 | / | | |
| | 3 | 焊后弯曲试验 | 第 5.3.2 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 焊钉和瓷环尺寸 | 第 4.6.3 条 | / | | |
| | 2 | 焊钉材料进场 | 第 4.6.4 条 | / | | |
| | 3 | 焊缝外观质量 | 第 5.3.3 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

钢结构（普通紧固件连接）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51333□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|------------------------------|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 成品进场 | 第 4.7.1 条 | / | | |
| | 2 | 螺栓实物复验 | 第 6.2.1 条 | / | | |
| | 3 | 匹配及间距 | 第 6.2.2 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 螺栓紧固 | 第 6.2.3 条 | / | | |
| | 2 | 外观质量 | 第 6.2.4 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

钢结构（高强度螺栓连接）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51334□□□

| | | | | | | | |
|-------------|---|-------------------------------|------------------------|-----------|------|--|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 成品进场 | 第 4.7.1 条 | / | | | |
| | 2 | 扭矩系数或轴力复验 | 第 4.7.2 条 | / | | | |
| | 3 | 抗滑移系数试验 | 第 6.3.1 条 第 6.3.2 条 | / | | | |
| | 4 | 终拧扭矩 | 第 6.3.3 条 第 6.3.4 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 成品包装 | 第 4.7.5 条 | / | | | |
| | 2 | 表面硬度检验 | 第 4.7.6 条 | / | | | |
| | 3 | 镀层厚度 | 第 4.7.4 条 | / | | | |
| | 4 | 初拧、终拧扭矩 | 第 6.3.5 条 | / | | | |
| | 5 | 连接外观质量 | 第 6.3.6 条 | / | | | |
| | 6 | 摩擦面外观 | 第 6.3.7 条 | / | | | |
| | 7 | 扩孔 | 第 6.3.8 条 | / | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

钢结构（零件及部件加工）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51335□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|-------------------------------|---|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 材料进场 | 第 4.2.1 条 第 4.3.1 条 第 4.4.1 条 | / | |
| | 2 | 钢材复验 | 第 4.2.2 条 第 4.3.2 条 第 4.4.2 条 | / | |
| | 3 | 切面质量 | 第 7.2.1 条 | / | |
| | 4 | 矫正和成型 | 第 7.3.1 条 第 7.3.2 条 | / | |
| | 5 | 边缘加工 | 第 7.4.1 条 | / | |
| | 6 | 螺栓球、焊接球加工 | 第 7.5.1 条 第 7.5.4 条 | / | |
| | 7 | 制孔 | 第 7.7.1 条 | / | |
| | 8 | 节点探伤 | 第 7.6.1 条 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 材料规格尺寸 | 第 4.2.3 条 第 4.3.4 条 第 4.4.3 条 | / | |
| | 2 | 钢材表面质量 | 第 4.2.5 条 第 4.3.5 条 第 4.4.4 条 第 4.4.5 条 第 7.6.2 条 第 7.6.6 条 | / | |
| | 3 | 切割精度 | 第 7.2.2 条 第 7.2.3 条 | / | |
| | 4 | 矫正质量 | 第 7.3.3 条 第 7.3.4 条 第 7.3.5 条 第 7.3.6 条 第 7.3.7 条 第 7.6.5 条 | / | |
| | 5 | 边缘加工精度 | 第 7.4.2 条 第 7.4.3 条 第 7.4.4 条 | / | |
| | 6 | 螺栓球、焊接球加工精度 | 第 7.5.7 条 第 7.5.9 条 | / | |
| | 7 | 管件加工精度 | 第 7.2.4 条 | / | |
| | 8 | 制孔精度 | 第 7.6.3 条 第 7.7.2 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

钢结构（构件组装）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51336□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|-------------------------------|-------------------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 拼接对接焊缝 | 第 8.2.1 条 | / | |
| | 2 | 吊车梁(桁架) | 第 8.3.1 条 | / | |
| | 3 | 端部铣平精度 | 第 8.4.1 条 | / | |
| | 4 | 外形尺寸 | 第 8.5.1 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 焊接 H 型钢组装精度 | 第 8.3.2 条 | / | |
| | 2 | 焊接组装精度 | 第 8.3.3 条 | / | |
| | 3 | 顶紧接触面 | 第 8.4.2 条 | / | |
| | 4 | 轴线交点错位 | 第 8.3.4 条 | / | |
| | 5 | 铣平面保护 | 第 8.4.3 条 | / | |
| | 6 | 外形尺寸 | 第 8.5.2 条~ 第 8.5.9 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

钢结构（预拼装）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51337□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|------------------|---|------------------------------|-------------------------------|---------------|------|----------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 | |
| 主控 项目 | 1 | 多层板叠螺栓孔 | 第 9.2.1 条 | / | | | |
| | 2 | 仿真模拟 | 第 9.3.1 条 | / | | | |
| 一 般 项 目 | 1 | 实体预拼装精度 | 第 9.2.2 条 第 9.2.3 条 | / | | | |
| | 2 | 仿真模拟 | 第 9.3.2 条 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

钢结构（单层结构安装）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51338□□□

| | | | | |
|--------------|---|---|---------------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部） 工程名称 | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 |
| 主控 项目 | 1 | 基础验收 第 10.2.1 条第 10.2.2 条 第 10.2.3 条 第 10.2.4 条 | / | |
| | 2 | 构件验收 第 10.3.1 条第 10.4.1 条 第 10.5.1 条第 10.7.1 条 | / | |
| | 3 | 顶紧接触面 第 10.3.2 条 | / | |
| | 4 | 垂直度和侧向弯曲 第 10.4.2 条 | / | |
| | 5 | 构件对接节点偏差 第 10.5.2 条 | / | |
| | 6 | 平台等安装精度 第 10.8.2 条 | / | |
| | 7 | 主体结构尺寸 第 10.9.1 条 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 地脚螺栓精度 第 10.2.6 条 | / | |
| | 2 | 标记 第 10.3.3 条 | / | |
| | 3 | 屋架、桁架、梁安装精度 第 10.4.3 条 第 10.4.5 条 | / | |
| | 4 | 钢柱安装精度 第 10.3.4 条 | / | |
| | 5 | 吊车梁安装精度 第 10.4.4 条 | / | |
| | 6 | 檩条等安装精度 第 10.7.3 条 | / | |
| | 7 | 现场组对精度 第 10.5.4 条 第 10.5.5 条 | / | |
| | 8 | 结构表面 第 10.3.6 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | |

钢结构（多层及高层结构安装）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51339□□□

| | | | | | |
|-------------|---|-------------------------------|---|--------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 基础验收 | 第 10.2.1 条 第 10.2.2 条 第 10.2.3 条 第 10.2.4 条 | / | |
| | 2 | 构件验收 | 第 10.3.1 条 第 10.4.1 条 第 10.5.1 条 第 10.6.1 条 第 10.7.1 条 第 10.8.1 条 | / | |
| | 3 | 顶紧接触面 | 第 10.3.2 条 | / | |
| | 4 | 垂直度和侧向弯曲 | 第 10.4.2 条 | / | |
| | 5 | 构件对接面精度 | 第 10.5.2 条 | / | |
| | 6 | 同一层标高偏差 | 第 10.5.3 条 | / | |
| | 7 | 剪力墙错边 | 第 10.6.2 条 | / | |
| | 8 | 平台等安装精度 | 第 10.8.2 条 | / | |
| | 9 | 主体结构尺寸 | 第 10.9.1 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 地脚螺栓精度 | 第 10.2.6 条 | / | |
| | 2 | 标记 | 第 10.3.3 条 | / | |
| | 3 | 构件安装精度 | 第 10.3.4 条 第 10.4.3 条 第 10.5.4 条 第 10.5.5 条 | / | |
| | 4 | 主体结构总高度 | 第 10.9.2 条 | / | |
| | 5 | 吊车梁安装精度 | 第 10.4.4 条 | / | |
| | 6 | 钢梁安装精度 | 第 10.4.5 条 | / | |
| | 7 | 檩条等安装精度 | 第 10.7.3 条 | / | |
| | 8 | 现场组对精度 | 第 10.5.5 条 | / | |
| | 9 | 结构表面 | 第 10.3.6 条 | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

钢结构（网架结构安装）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-513310□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|-------------------------------|------------------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 焊接球 | 第 4.8.3 条 第 7.5.5 条 | / | |
| | 2 | 螺栓球 | 第 4.8.1 条 第 7.5.1 条 | / | |
| | 3 | 封板、锥头、套筒 | 第 4.8.2 条 第 7.5.2 条 | / | |
| | 4 | 支座、橡胶垫 | 第 4.12.1 条 | / | |
| | 5 | 基础验收 | 第 11.2.1 条 | / | |
| | 6 | 支座 | 第 11.2.1 条 第 11.2.2 条 | / | |
| | 7 | 结构挠度 | 第 11.3.1 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 焊接球精度 | 第 7.5.8 条 第 7.5.9 条 | / | |
| | 2 | 螺栓球精度 | 第 7.5.7 条 | / | |
| | 3 | 螺栓球螺纹精度 | 第 7.5.6 条 | / | |
| | 4 | 锚栓精度 | 第 11.2.3 条 | / | |
| | 5 | 拼装精度 | 第 11.3.3 条 第 11.3.4 条 | / | |
| | 6 | 结构表面 | 第 11.3.6 条 | / | |
| | 7 | 安装精度 | 第 11.3.5 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

钢结构（钢管桁架结构）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-513311□□□

| | | | | | |
|--------------|----|---|---------------|--------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 成品进场 第 4.3.1 条 第 4.3.2 条 第 11.4.1 条 | / | | |
| | 2 | 相贯节点焊缝 第 11.4.2 条 | / | | |
| | 3 | 表面质量 第 11.4.3 条 | / | | |
| | 4 | 钢管对接焊缝 第 11.4.4 条 | / | | |
| | 5 | 对接与拼接 第 8.2.1 条 | / | | |
| | 6 | 吊车梁和吊车桁架组装 第 8.3.1 条 | / | | |
| | 7 | 钢构件外形尺寸 第 8.5.1 条 第 11.2.2 条 | / | | |
| | 8 | 安装精度 第 10.4.1 条 第 10.4.2 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 成品外形尺寸 第 4.3.3 条 第 4.3.4 条 | / | | |
| | 2 | 成品表面外观质量 第 4.3.5 条 | / | | |
| | 3 | 相贯连接的钢管杆件切割 第 7.2.4 条 | / | | |
| | 4 | 矫正和成型 第 7.3.4 条 第 7.3.5 条 第 7.3.7 条 第 7.3.8 条 | / | | |
| | 5 | 对接与拼接 第 8.2.5 条 第 8.2.6 条 第 11.4.5 条 | / | | |
| | 6 | 相互搭接 第 11.4.6 条 | / | | |
| | 7 | 组装精度 第 8.3.4 条 | / | | |
| | 8 | 钢构件外形尺寸 第 8.5.2 条 第 8.5.6 条 第 8.5.7 条 | / | | |
| | 9 | 钢构件预拼装精度 第 9.2.3 条 | / | | |
| | 10 | 安装精度 第 10.4.3 条 第 10.7.3 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

钢结构（预应力索杆及膜结构）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-513312□□□

| | | | | | |
|------------------|---|-------------------------------|----------------------|--------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 成品进场 | 第 4.5.1 条 第 4.12.1 条 | / | |
| | 2 | 膜材材料 | 第 4.10.1 条 | / | |
| | 3 | 索杆制作 | 第 11.5.1 条 | / | |
| | 4 | 膜单元制作 | 第 11.6.1 条 | / | |
| | 5 | 索杆安装 | 第 11.7.1 条 | / | |
| | 6 | 膜结构安装 | 第 11.8.1 条 | / | |
| 一 般 项 目 | 1 | 拉索材料 | 第 4.5.4 条 | / | |
| | 2 | 索杆制作 | 第 11.5.5 条 | / | |
| | 3 | 膜材制作 | 第 11.6.3 条 | / | |
| | 4 | 索杆安装 | 第 11.7.3 条 | / | |
| | 5 | 膜结构安装 | 第 11.8.4 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

钢结构（压型金属板）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-513313□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|----|------------------------------|--|--------|--|----------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查 结果 |
| 主控 项目 | 1 | 压型金属板等进场 | 第 4.9.1 条 第 4.9.2 条 | / | | |
| | 2 | 固定支架、紧固件及其他材料进场 | 第 4.9.3 条 第 4.9.4 条 | / | | |
| | 3 | 压型金属板基板裂纹 | 第 12.2.1 条 | / | | |
| | 4 | 压型金属板涂层缺陷 | 第 12.2.2 条 | / | | |
| | 5 | 压型金属板等现场安装 | 第 12.3.1 条 第 12.3.2 条 第 12.3.3 条 | / | | |
| | 6 | 压型金属板搭接 | 第 12.3.4 条 | / | | |
| | 7 | 楼承板端部锚固 | 第 12.3.5 条 | / | | |
| | 8 | 楼承板侧向搭接 | 第 12.3.6 条 | / | | |
| | 9 | 压型金属板造型 | 第 12.3.7 条 | / | | |
| | 10 | 固定支架安装 | 第 12.4.1 条 | / | | |
| | 11 | 连接构造 | 第 12.5.1 条 | / | | |
| | 12 | 搭接及节点 | 第 12.5.2 条 | / | | |
| | 13 | 防雨及排水构造 | 第 12.6.1 条 | / | | |
| | 14 | 抗风揭性能检测 | 第 12.6.2 条 | / | | |

钢结构（压型金属板）分项工程检验批质量验收记录（续表）

GD-C3-513313/1□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|-------------------------------|-------------------------------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 一般 项 目 | 1 | 压型金属板精度 | 第 4.9.5 条 | / | | |
| | 2 | 固定支架、紧固件及其他材料外观 | 第 4.9.6 条 第 4.9.7 条 第 4.9.8 条 | / | | |
| | 3 | 压型金属板制作精度 | 第 12.2.3 条 第 12.2.4 条 | / | | |
| | 4 | 压型金属板表面质量 | 第 12.2.5 条 | / | | |
| | 5 | 压型金属板安装及连接外观 | 第 12.3.9 条 第 12.3.10 条 | / | | |
| | 6 | 压型金属板安装精度 | 第 12.3.11 条 | / | | |
| | 7 | 固定支架安装外观 | 第 12.4.3 条 | / | | |
| | 8 | 构造节点安装外观 | 第 12.5.3 条 | / | | |
| | 9 | 保温隔热、防水等材料 | 第 12.6.3 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

钢结构（防腐涂料涂装）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-513314□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|-------------------------------|--|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 产品进场 | 第 4.11.1 条 | / | |
| | 2 | 表面处理 | 第 13.2.1 条 第 13.3.2 条 第 13.3.3 条 | / | |
| | 3 | 涂层厚度 | 第 13.2.2 条 第 13.2.3 条 第 13.2.4 条 第 13.3.1 条 第 13.3.4 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 产品进场 | 第 4.11.3 条 | / | |
| | 2 | 表面质量 | 第 13.2.7 条 第 13.2.8 条 第 13.3.5 条 | / | |
| | 3 | 附着力测试 | 第 13.2.6 条 | / | |
| | 4 | 标志 | 第 13.2.9 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

钢结构（防火涂料涂装）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-513315□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|-------------------------------|---------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 产品进场 | 第 4.11.2 条 | / | | |
| | 2 | 涂装基层验收 | 第 13.4.1 条 | / | | |
| | 3 | 强度试验 | 第 13.4.2 条 | / | | |
| | 4 | 涂层厚度 | 第 13.4.3 条 | / | | |
| | 5 | 表面裂纹 | 第 13.4.4 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 产品进场 | 第 4.11.3 条 | / | | |
| | 2 | 基层表面 | 第 13.4.5 条 | / | | |
| | 3 | 涂层表面质量 | 第 13.4.6 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

(四) 钢管混凝土结构

钢管混凝土结构（钢管构件进场验收）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51341□□□

| | | | | | | | |
|-------------|--------|--------------------------------|---------------|-------------------|-----------|---|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《钢管混凝土工程施工质量验收规范》GB 50628-2010 | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | |
| 主控项目 | 1 | 钢管构件加工质量 | 第 4.1.1 条 | / | | | |
| | 2 | 按安装工序配套核查构配件数量 | 第 4.1.2 条 | / | | | |
| | 3 | 钢管构件上翅片、肋板、栓钉及开孔规格、数量 | 第 4.1.3 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 不应有运输、堆放造成的变形脱漆 | 第 4.1.4 条 | / | | | |
| | 2 | 允许偏差 (mm) | 直径 (D) | ±D/500 且不应大于 ±5.0 | / | | |
| | | | 构件长度 (L) | ±3.0 | / | | |
| | | | 管口圆度 | D/500 且不应大于 5.0 | / | | |
| | | | 弯曲矢高 | L/1500 且不应大于 5.0 | / | | |
| | | | 钢筋孔径偏差 | 中间 | 1.2d~1.5d | / | |
| | | | | 外侧 | 1.2d~1.5d | / | |
| | | | | 长圆孔宽 | 1.2d~1.5d | / | |
| | 钢筋孔距 | 任意 | ±1.5 | / | | | |
| | | 两端 | ±2.0 | / | | | |
| | 钢筋轴线偏差 | 1.5 | / | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

钢管混凝土结构（钢管混凝土构件现场拼装）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51342□□□

| | | | | | | | | |
|--------------|--------------|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|-----------|--------|------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《钢管混凝土工程施工质量验收规范》GB 50628-2010 | | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 | |
| 主控 项目 | 1 | 构件上缀件数量、位置 | | 第 4.2.1 条 | / | | | |
| | 2 | 拼装的方式、程序、方法 | | 第 4.2.2 条 | / | | | |
| | 3 | 焊接材料 | | 第 4.2.3 条 | / | | | |
| | 4 | 焊缝质量（一、二级） | | 第 4.2.4 条 | / | | | |
| 一般 项目 | 1 | 拼装场地条件 | | 第 4.2.5 条 | / | | | |
| | 2 | 二、三级 焊缝外 观 (mm) | 未焊满：≤1.0；≤3.0 | 第 4.2.6 条 | / | | | |
| | | | 根部收缩：≤1.0；≤2.0 | 第 4.2.6 条 | / | | | |
| | | | 咬边：≤0.5；≤1.0 | 第 4.2.6 条 | / | | | |
| | | | 弧坑裂纹：0；≤1.0 | 第 4.2.6 条 | / | | | |
| | | | 电弧擦伤：≤0；≤1.0 | 第 4.2.6 条 | / | | | |
| | | | 接头不良：≤0.5；≤1.0 | 第 4.2.6 条 | / | | | |
| | | | 表面夹渣：0；≤2.0 | 第 4.2.6 条 | / | | | |
| | | | 表面气孔：0；2 个 | 第 4.2.6 条 | / | | | |
| | 3 | 一、 二、三级 焊缝偏 差 (mm) | 对焊接缝 余高 | 一二级0~3.0; 0~4.0 三级0~ 4.0; 0~5.0 | 第 4.2.7 条 | / | | |
| | | | 对接焊缝 错边 | 一二级≤2.0 三级≤3.0 | 第 4.2.7 条 | / | | |
| | | | 角焊缝余 高 | 一二级0~1.5 三级0~3.0 | 第 4.2.7 条 | / | | |
| | 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | |

钢管混凝土结构（钢管混凝土柱柱脚锚固）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51343□□□

| | | | | | | | |
|-----------------|------------------|--------------------------------|-------------------------------|---------------|------|----------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《钢管混凝土工程施工质量验收规范》GB 50628-2010 | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 | |
| 主控 项目 | 1 | 埋入式柱脚构造 | | 第 4.3.1 条 | / | | |
| | 2 | 端承式柱脚构造 | | 第 4.3.2 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 埋入式柱脚锚固 | | 第 4.3.3 条 | / | | |
| | 2 | 端承式柱脚下灌浆 | | 第 4.3.4 条 | / | | |
| | 3 | 埋入 式 | 柱轴线位移 | 第 4.3.5 条 | / | | |
| | | | 柱标高 | 第 4.3.5 条 | / | | |
| | 允许 偏差 (mm) | 端承 式 | 支承面标高±3.0 | 第 4.3.5 条 | / | | |
| | | | 支承面水平度 L/1000 且≤5.0 | 第 4.3.5 条 | / | | |
| | | | 螺栓中心线偏移 4.0 | 第 4.3.5 条 | / | | |
| | | | 螺栓之间中心距 ±2.0 | 第 4.3.5 条 | / | | |
| | | | 螺栓露出长度 0~+30 | 第 4.3.5 条 | / | | |
| 螺纹露出长度 0~+30 | | | 第 4.3.5 条 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

钢管混凝土结构（钢管混凝土构件安装）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51344□□□

| | | | | | | | |
|----------------------------------|---|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|-----------|----------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《钢管混凝土工程施工质量验收规范》GB 50628-2010 | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 | |
| 主控 项目 | 1 | 构件吊装与混凝土浇筑顺序 | | 第 4.4.1 条 | / | | |
| | 2 | 基座及下层管内混凝土强度 | | 第 4.4.2 条 | / | | |
| | 3 | 构件标点线、吊点、支撑点 | | 第 4.4.3 条 | / | | |
| | 4 | 构件就位后校正固定 | | 第 4.4.4 条 | / | | |
| | 5 | 焊接材料 | | 第 4.4.5 条 | / | | |
| | 6 | 垂直度 | 单层钢管垂直度 $h/1000$ 且 ≤ 10.0 | | 第 4.4.6 条 | / | |
| 多层钢管整体垂直度 $H/2500$ 且 ≤ 30.0 | | | 第 4.4.6 条 | / | | | |
| 一般 项目 | 1 | 构件管内清理封口 | | 第 4.4.7 条 | / | | |
| | 2 | 安装 允许 偏差 (mm) | 单 层 | 轴线偏移 5.0 | 第 4.4.8 条 | / | |
| | | | | 单层构件弯曲 矢高 $h/1500$ 且 ≤ 10.0 | 第 4.4.8 条 | / | |
| | | | 双 层 及 高 层 | 上下连接错口 3.0 | 第 4.4.8 条 | / | |
| | | | | 同一层构件顶高 度差 5.0 | 第 4.4.8 条 | / | |
| | | | | 结构总高度差 $\pm H/2500$ 且 ≤ 30.0 | 第 4.4.8 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

钢管混凝土结构（钢管混凝土柱钢筋混凝土梁连接）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51345□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | |
|--------------|----------|--------------------------------|----------------|-----------|---|--|--|--|--|----------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《钢管混凝土工程施工质量验收规范》GB 50628-2010 | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | | | 检查 结果 | |
| 主控 项目 | 1 | 柱梁连接点核心区构造 | 第 4.5.1 条 | / | | | | | | | |
| | 2 | 柱梁连接贯通型节点 | 第 4.5.2 条 | / | | | | | | | |
| | 3 | 柱梁连接非贯通型节点 | 第 4.5.3 条 | / | | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 构件管内清理封口 | 第 4.5.4 条 | / | | | | | | | |
| | 2 | 梁纵筋间距 | 第 4.5.5 条 | / | | | | | | | |
| | 3 | 允许偏差 (mm) | 梁柱中心线偏移 5.0 | 第 4.5.6 条 | / | | | | | | |
| | 梁标高±10.0 | | 第 4.5.6 条 | / | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | |

钢管混凝土结构（钢管内钢筋骨架）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51346 □ □ □

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|-------------|---|---|-----------------------|-----------|---|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《钢管混凝土工程施工质量验收规范》GB 50628-2010 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 钢筋质量 | 第 4.6.1 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 钢筋加工、成型、安装 | 第 4.6.2 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 受力筋位置、锚固与管壁距离 | 第 4.6.3 条 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 允许偏差 (mm) | 骨架长度±10.0 | 第 4.6.4 条 | / | | | | | |
| | | | 骨架截面圆形直径±5.0 | 第 4.6.4 条 | / | | | | | |
| | | | 骨架安装中心位置 5.0 | 第 4.6.4 条 | / | | | | | |
| | | | 受力钢筋间距±10.0 | 第 4.6.4 条 | / | | | | | |
| | | | 受力钢筋保护层厚度±5.0 | 第 4.6.4 条 | / | | | | | |
| | | | 箍筋、横筋间距±20.0 | 第 4.6.4 条 | / | | | | | |
| | | | 钢筋骨架与钢管间距 +5.0, -10.0 | 第 4.6.4 条 | / | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | | | | | | |

钢管混凝土结构（钢管内混凝土浇筑）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51347□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|-------------|---|--------------------------------|-----------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《钢管混凝土工程施工质量验收规范》GB 50628-2010 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 管内混凝土强度 | 第 4.7.1 条 | / | |
| | 2 | 管内混凝土工作性能 | 第 4.7.2 条 | / | |
| | 3 | 混凝土浇筑初凝时间控制 | 第 4.7.3 条 | / | |
| | 4 | 浇筑密实度 | 第 4.7.4 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 管内施工缝留置 | 第 4.7.5 条 | / | |
| | 2 | 浇筑方法及开孔 | 第 4.7.6 条 | / | |
| | 3 | 管内清理 | 第 4.7.7 条 | / | |
| | 4 | 管内混凝土养护 | 第 4.7.8 条 | / | |
| | 5 | 孔的封堵及表面处理 | 第 4.7.9 条 | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

(五) 型钢混凝土结构

型钢混凝土结构（型钢与钢筋连接）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51351□□□

| | | | | | | |
|--------------|----------|-------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《钢-混凝土组合结构施工规范》GB50901-2013 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | |
| 主控项目 | 1 | 连接套筒抗拉强度 | 第 10.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 钢筋连接抗拉强度 | 第 10.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 焊接工艺评定 | 第 10.2.3 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 焊脚尺寸的允许偏差 (mm) | 0~2 | / | | |
| | 2 | 接头尺寸 | 接头处弯折角 | 3° | / | |
| | | | 接头处钢筋轴线的位移 | 0.1d | / | |
| | | | 焊缝厚度(mm) | 0~0.05d | / | |
| | | | 焊缝宽度(mm) | 0~0.1d | / | |
| | | | 焊缝长度(mm) | -0.3d | / | |
| | | | 横向咬边深度(mm) | 0.5 | / | |
| | | | 在长 2d 焊接表 面上的气孔及 夹渣 | 数量 2 个 面积 6m (mm) | / | |
| | 3 | 钢筋孔 | 直径(mm) | 0~2.0 | / | |
| | | | 垂直度(mm) | 0.03t 且不应大于 2.0 | / | |
| 钢筋孔孔距 | | | ±2.0 | / | | |
| 4 | 钢筋连接套筒间距 | | ±2.0 | / | | |
| | 连接钢板中心位置 | | ±3.0 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

(六) 铝合金结构

铝合金结构（铝合金构件焊接）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51361□□□

| | | | | | |
|--------------|---|-------------------------------|---------------|--------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控 项目 | 1 | 焊接材料进场 | 第 4.3.1 条 | / | |
| | 2 | 焊接材料复验 | 第 4.3.2 条 | / | |
| | 3 | 材料匹配 | 第 5.2.1 条 | / | |
| | 4 | 焊工证书 | 第 5.2.2 条 | / | |
| | 5 | 焊接工艺评定 | 第 5.2.3 条 | / | |
| | 6 | 内部缺陷 | 第 5.2.4 条 | / | |
| | 7 | 焊接尺寸 | 第 5.2.5 条 | / | |
| | 8 | 焊接表面缺陷 | 第 5.2.6 条 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 焊接材料进场 | 第 4.3.3 条 | / | |
| | 2 | 预热和后热处理 | 第 5.2.7 条 | / | |
| | 3 | 焊缝外观质量 | 第 5.2.8 条 | / | |
| | 4 | 焊缝尺寸偏差 | 第 5.2.9 条 | / | |
| | 5 | 凹形焊缝 | 第 5.2.10 条 | / | |
| | 6 | 焊缝观感 | 第 5.2.11 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

铝合金结构（普通紧固件连接）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51362□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|-------------------------------|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 成品进场 | 第 4.4.1 条 | / | | |
| | 2 | 螺栓实物复验 | 第 6.2.1 条 | / | | |
| | 3 | 匹配及间距 | 第 6.2.2 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 螺栓紧固 | 第 6.2.3 条 | / | | |
| | 2 | 外观质量 | 第 6.2.4 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

铝合金结构（高强度螺栓连接）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51363□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|-------------------------------|------------------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 成品进场 | 第 4.4.1 条 | / | | |
| | 2 | 扭矩系数 | 第 4.4.2 条 | / | | |
| | 3 | 预拉力 | 第 4.4.3 条 | / | | |
| | 4 | 抗滑移系数 | 第 6.3.1 条 | / | | |
| | 5 | 终拧扭矩 | 第 6.3.2 条 第 6.3.3 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 成品包装 | 第 4.4.4 条 | / | | |
| | 2 | 表面硬度实验 | 第 4.4.5 条 | / | | |
| | 3 | 初拧、复拧扭矩 | 第 6.3.4 条 | / | | |
| | 4 | 连接外观质量 | 第 6.3.5 条 | / | | |
| | 5 | 摩擦面外观 | 第 6.3.6 条 | / | | |
| | 6 | 扩孔 | 第 6.3.7 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

铝合金结构（零部件加工）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51364□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|-------------|---|-------------------------------|---------------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 成品进场 | 第 4.2.1 条 | / | |
| | 2 | 铝合金材料复验 | 第 4.2.2 条 | / | |
| | 3 | 切面质量 | 第 7.2.1 条 | / | |
| | 4 | 边缘加工 | 第 7.3.1 条 | / | |
| | 5 | 球、毂加工 | 第 7.4.1 条 第 7.4.2 条 | / | |
| | 6 | 制孔 | 第 7.5.1 条 | / | |
| | 7 | 槽口加工 | 第 7.6.1 条 | / | |
| | 8 | 豁口加工 | 第 7.6.2 条 | / | |
| | 9 | 榫头加工 | 第 7.6.3 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 材料规格尺寸 | 第 4.2.3 条 第 4.2.4 条 | / | |
| | 2 | 铝合金材料表面质量 | 第 4.2.5 条 | / | |
| | 3 | 切割精度 | 第 7.2.2 条 | / | |
| | 4 | 边缘加工精度 | 第 7.3.2 条 | / | |
| | 5 | 螺栓球加工精度 | 第 7.4.3 条 | / | |
| | 6 | 管杆件加工精度 | 第 7.4.4 条 | / | |
| | 7 | 毂加工精度 | 第 7.4.5 条 | / | |
| | 8 | 制孔精度 | 第 7.5.2~7.5.6 条 | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

铝合金结构（构件组装）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51365□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|--|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《铝合金结构工程施工规程》JGJ/T216-2010/《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 端部铣平精度 | 第 8.3.1 条 | / | | |
| | 1 | 组装精度 | 第 8.2.1 条 | / | | |
| 一般项目 | 2 | 顶紧接触面 | 第 8.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 轴线交点错位 | 第 8.2.3 条 | / | | |
| | 4 | 焊缝接口精度 | 第 8.3.2 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

铝合金结构（预拼装）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51366□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|----------|---|---|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 多层板叠栓孔 | 第 9.2.1 条 | / | | |
| | 1 | 预组装精度 | 第 9.2.2 条 | / | | |
| 一般项目 | 2 | 顶紧组装面质量 | 第 9.2.3 条 | / | | |
| | 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | | |

铝合金结构（框架结构安装）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51367□□□

| | | | | | |
|--------------|----|-------------------------------|-------------------|--------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控 项目 | 1 | 基础验收 | 第 10.2.1~10.2.3 条 | / | |
| | 2 | 构件验收 | 第 10.3.1 条 | / | |
| | 3 | 柱子安装精度 | 第 10.3.2 条 | / | |
| | 4 | 顶紧接触面 | 第 10.3.3 条 | / | |
| | 5 | 垂直度和侧向弯曲 | 第 10.3.4 条 | / | |
| | 6 | 主体结构尺寸 | 第 10.3.5 条 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 地脚螺栓精度 | 第 10.2.4 条 | / | |
| | 2 | 标记 | 第 10.3.6 条 | / | |
| | 3 | 桁架、梁安装精度 | 第 10.3.7 条 | / | |
| | 4 | 单层铝合金结构中铝合金柱 安装精度 | 第 10.3.8 条 | / | |
| | 5 | 檩条等安装精度 | 第 10.3.9 条 | / | |
| | 6 | 平台等安装精确 | 第 10.3.10 条 | / | |
| | 7 | 多层铝合金结构中构件安装 | 第 10.3.11 条 | / | |
| | 8 | 多层铝合金结构总高度精度 | 第 10.3.12 条 | / | |
| | 9 | 现场组对精度 | 第 10.3.13 条 | / | |
| | 10 | 结构表面 | 第 10.3.14 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

铝合金结构（空间网格结构安装）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51368 □ □ □

| | | | | | |
|--------------|---|-------------------------------|-----------------------|--------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 螺栓球 | 第 4.5.1 条 第 4.5.2 条 | / | |
| | 2 | 橡胶垫 | 第 4.7.2 条 | / | |
| | 3 | 基础验收 | 第 11.2.1 条 第 11.2.2 条 | / | |
| | 4 | 支座 | 第 11.2.3 条 第 11.2.4 条 | / | |
| | 5 | 拼装精度 | 第 11.3.1 条 第 11.3.2 条 | / | |
| | 6 | 节点承载力试验 | 第 11.3.3 条 | / | |
| | 7 | 结构挠度 | 第 11.3.4 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 螺栓球精度 | 第 4.5.4 条 | / | |
| | 2 | 螺栓球螺纹精度 | 第 4.5.3 条 | / | |
| | 3 | 锚栓精度 | 第 11.2.5 条 | / | |
| | 4 | 结构表面 | 第 11.3.5 条 | / | |
| | 5 | 安装精度 | 第 11.3.6 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

铝合金结构（铝合金面板）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-51369 □ □ □

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|--|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 铝合金面板进场 第 4.6.1 条 第 4.6.2 条 | / | | | |
| | 2 | 基板缺陷 第 12.2.1 条 | / | | | |
| | 3 | 涂层缺陷 第 12.2.2 条 | / | | | |
| | 4 | 现场安装 第 12.3.1 条 | / | | | |
| | 5 | 支座 第 12.3.2 条 | / | | | |
| | 6 | 搭接 第 12.3.3 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 铝合金面板精度 第 4.6.3 条 | / | | | |
| | 2 | 制作精度 第 12.2.3 条 第 12.2.5 条 | / | | | |
| | 3 | 表面质量 第 12.2.4 条 | / | | | |
| | 4 | 面板相关尺寸 第 12.3.4 条 | / | | | |
| | 5 | 安装质量 第 12.3.5 条 第 12.3.7 条 第 12.3.8 条 | / | | | |
| | 6 | 安装精度 第 12.3.6 条 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

铝合金结构（幕墙结构安装）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-513610 □ □ □

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|-------------------------------|--|--------|--|----------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查 结果 |
| 主控 项目 | 1 | 锚栓 | 第 13.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 预埋件、连接件安装精度 | 第 13.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 材料进场 | 第 13.3.1 条 第 13.3.2 条 | / | | |
| | 4 | 连接 | 第 13.3.3 条 | / | | |
| | 5 | 安装精度 | 第 13.3.4 条 第 13.3.5 条 第 13.3.6 条 | / | | |
| | 6 | 立柱连接 | 第 13.3.7 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 表面质量 | 第 13.3.8 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

铝合金结构（防腐处理）分项工程检验批质量验收记录

GD-C3-513611□□□

| | | | | | |
|--------------|---|--------------------------------|--------------------------|--------|----------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 |
| 主控 项目 | 1 | 阳极氧化膜的厚度 | 第 14.2.1 条 | / | |
| | 2 | 阳极氧化产品缺陷检查 | 第 14.2.2 条 | / | |
| | 3 | 电泳涂漆复合膜的厚度 | 第 14.3.1 条 | / | |
| | 4 | 装饰面上粉末喷涂的涂层的局部厚度 | 第 14.3.2 条 | / | |
| | 5 | 装饰面上氟碳喷涂的漆膜厚度 | 第 14.3.3 条 | / | |
| | 6 | 电泳涂漆前型材外观质量和漆膜质量 | 第 14.3.4 条 | / | |
| | 7 | 粉末喷涂型材装饰面上的涂层质量 | 第 14.3.5 条 | / | |
| | 8 | 氟碳喷涂型材装饰面上的涂层质量 | 第 14.3.6 条 | / | |
| | 9 | 隔离材料 | 第 14.4.1 条 第 14.4.2 条 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 阳极氧化膜的封孔质量 | 第 14.2.3 条 | / | |
| | 2 | 阳极氧化膜颜色及色差 | 第 14.2.4 条 | / | |
| | 3 | 电泳涂漆型材的漆膜附着力、漆膜硬度 | 第 14.3.7 条 | / | |
| | 4 | 电泳涂漆型材漆膜的颜色及色差 | 第 14.3.8 条 | / | |
| | 5 | 粉末喷涂型材漆膜的耐冲击性、附着力、压痕硬度、光泽、杯突试验 | 第 14.3.9 条 | / | |
| | 6 | 粉末喷涂型材漆膜的颜色及色差 | 第 14.3.10 条 | / | |
| | 7 | 氟碳喷涂型材漆膜的硬度、耐冲击性、附着力、光泽 | 第 14.3.11 条 | / | |
| | 8 | 氟碳喷涂型材漆膜的颜色及色差 | 第 14.3.12 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

(七) 木结构

方木和原木结构检验批质量验收记录

GD-C3-51371□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------------------------------|--|----------------------------------|--------|---|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012/《木结构通用规范》GB55005-2021 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | | | | | | | | |
| 主控项目 | 1 | 方木、原木结构的形式、结构布置和构件尺寸 | 设计要求 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 木材与木产品的种类、材质等级或强度等级应符合设计文件的规定,并应有产品质量合格证书,除方木与原木外,尚应有产品标识。 | 《木结构通用规范》GB55005-2021 第6.0.7条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 进场木材均应按作弦向静曲强度见证检验 | 第4.2.3条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 方木、原木及板材的目测材质等级 | 第4.2.4条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 各类构件制作时及构件进场 | 原木或方木 | ≤25% | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 板材及规格材 | ≤20% | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 受拉构件的连接板 | ≤18% | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | 时木材的平均含水率 | 处于通风条件不畅环境下的木构件 | ≤20% | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 承重钢构件和连接所用钢材检验 | 第4.2.6条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 焊条质量检验 | 第4.2.7条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 8 | 螺栓、螺帽质量检验 | 第4.2.8条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 9 | 圆钉质量检验 | 第4.2.9条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 10 | 圆钢拉杆质量要求 | 第4.2.10条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 11 | 承重钢构件中焊缝焊脚高度和焊接质量 | 第4.2.11条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 木结构各类连接节点的位置、连接件的种类、规格和数量应符合设计文件的规定 | 《木结构通用规范》GB55005-2021 第6.0.8条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 木桁架支座节点的齿连接和螺栓连接 | 第4.2.13条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 抗震设防烈度为8度及以上时,抗震措施要求 | 第4.2.14条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |

方木和原木结构检验批质量验收记录（续）

GD-C3-51371/1□□□

| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | | | | | | | 检查 结果 | | |
|-----------|---------------------|------------------|-------------------------|---------------------------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|----------|--|--|
| 一般项目 1 | 构件截面尺寸 (mm) | 方木和胶合木构件截面的高度、宽度 | -3 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | 板材厚度、宽度 | -2 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | 原木构件梢径 | -5 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 构件长度 (mm) | 长度≤15m | ±10 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | 长度>15m | ±15 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 桁架高度 (mm) | 长度≤15m | ±10 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | 长度>15m | ±15 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 受压或压弯构件纵向弯曲 (mm) | 方木、胶合木构件 | L/500 (L= <u>1000</u>) | / | | | | | | | | | | | | |
| | | 原木构件 | L/200 (L= <u>1000</u>) | / | | | | | | | | | | | | |
| | 弦杆节点距离(mm) | | ±5 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 齿连接刻槽深度(mm) | | ±2 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 支座节点受剪面(mm) | 长度 | | -1 | / | | | | | | | | | | | |
| | | 宽度 | 方木、胶合木 | -3 | / | | | | | | | | | | | |
| | | | 原木 | -4 | / | | | | | | | | | | | |
| | 螺栓中心间距 (mm) | 进孔处 | | ±0.2d (d= <u>500</u>) | / | | | | | | | | | | | |
| | | 出孔处 | 垂直木纹方向 | ±0.5d 且不大于 4B/100 (d= <u>500</u>) | / | | | | | | | | | | | |
| | | | 顺木纹方向 | ±1d (d= <u>400</u>) | / | | | | | | | | | | | |
| | 钉进孔处的中心间距(mm) | | ±1d (d= <u>500</u>) | / | | | | | | | | | | | | |
| | 桁架起拱(mm) | 支座下弦中心线 | ±20 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | 跨中下弦中心线 | -10 | / | | | | | | | | | | | | |

方木和原木结构检验批质量验收记录（续2）

GD-C3-51371/2□□□

| 验收项目 | | 设计要求及规范规定允许误差 | 抽样数量 | 检查记录 | | | | | | | | | | 检查结果 | | | | |
|-------------|--------------|--------------------------------|--------------|---------------------|----|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|
| 一般项目 | 2 | 齿连接质量要求 | 第 4.3.2 条 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 螺栓连接（含受拉接头）的螺栓数目、排列方式、间隙、边距和端距 | 第 4.3.3 条 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 钉连接质量要求 | 第 4.3.4 条 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 木构件受压接头 | 第 4.3.5 条 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 木桁架、梁及柱的安装 (mm) | 结构中心线的间距 | ±20 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 垂直度 | H/200 且不大于 15 (H=) | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 受压或压弯构件纵向弯曲 | L/300 (L=) | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 支座轴线对支承面中心位移 | 10 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 支座位移 | ±5 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 屋面木构架的安装 (mm) | 檩条、椽木 | 方木、胶合木截面 | -2 | | | | | | | | | | | | | |
| 原木梢径 | | | | -5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 间距 | | | -10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 方木、胶合木上表面平直 | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 原木上表面平直 | | | 7 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 油毡搭接宽度 | | -10 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 挂瓦条间距 | | ±5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 封山、封檐板 | | 下边缘 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 表面 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 屋盖结构支撑系统的完整性 | 第 4.3.8 条 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 项目负责人： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |

注： d 为螺栓或钉的直径； L 为构件长度； B 为板的总厚度； H 为桁架或柱的高度； L 为构件长度。

胶合木结构检验批质量验收记录

GD-C3-51372□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|-------------|-----------------------------|--|--|----------------------------|---|--|--|----------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012 《木结构通用规范》GB55005-2021 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查 结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 木材与木产品的种类、材质等级或强度等级应符合设计文件的规定，并应有产品质量合格证书，除方木与原木外，尚应有产品标识。 | 《木结构通用规范》 GB55005-2021 第 6.0.7 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 胶合木的类别、强度等级和组坯方式应执行设计文件的规定。 | 《木结构通用规范》 GB55005-2021 第 6.0.7 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 胶合木受弯构件抗弯性能见证检验 | 第 5.2.3 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 弧形构件的曲率半径及其偏差 | 第 5.2.4 条 | / | | | | | | |
| | 5 | 层板胶合木构件平均含水率 | 第 5.2.5 条 | / | | | | | | |
| | 6 | 承重钢构件和连接所用钢材 检验 | 第 4.2.6 条 | / | | | | | | |
| | 8 | 木结构各类连接节点的位置、连接件的种类、规格和数量应符合设计文件的规定 | 《木结构通用规范》 GB55005-2021 第 6.0.8 条 | / | | | | | | |
| | 6 | 承重钢构件和连接所用钢材 检验 | 第 4.2.6 条 | / | | | | | | |
| | 7 | 焊条质量检验 | 第 4.2.7 条 | / | | | | | | |
| | 6 | 螺栓、螺帽质量检验 | 第 4.2.8 条 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 层板胶合木构造及外观要求 | 第 5.3.1 条 | / | | | | | | |
| | 构件 截面 尺寸 (mm) | 方木和胶合木构件截面的高度、宽度 | -3 | / | | | | | | |
| | | 板材厚度、宽度 | -2 | / | | | | | | |
| | | 原木构件梢径 | -5 | / | | | | | | |
| | 构件 长度 (mm) | 长度≤15m | ±10 | / | | | | | | |
| | | 长度>15m | ±15 | / | | | | | | |
| | 桁架 高度 (mm) | 长度≤15m | ±10 | / | | | | | | |
| | | 长度>15m | ±15 | / | | | | | | |
| | 2 | 受压或压弯构件纵向弯曲 (mm) | 方木、胶合木构件 | L/500 (L= <u>1000</u>) | / | | | | | |
| | | 原木构件 | L/200 (L= <u>1000</u>) | / | | | | | | |
| | 弦杆节点间距(mm) | | ±5 | / | | | | | | |
| | 齿连接刻槽深度(mm) | | ±2 | / | | | | | | |
| | 支座 节点 受剪 面 (mm) | 长度 | -10 | / | | | | | | |
| 宽度 | | 方木、胶合木 | -3 | / | | | | | | |
| | | 原木 | -4 | / | | | | | | |

胶合木结构检验批质量验收记录（续）

GD-C3-51372/1□□□

| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | | | | | | | 检查 结果 | | | |
|--------------|--------------------------------|--|--------------------------------|--------------------|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|----------|--|--|--|
| 一般 项目 | 3 | 进孔处 | $\pm 0.2d$ (d= 500) | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 螺栓 中心 间距 (mm) | 出 孔 处 | 垂直木纹方向 | $\pm 0.5d$ 且 不大于 $4B/100$ (d= 500) | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 顺木纹方向 | $\pm 1d$ (d= 400) | / | | | | | | | | | | | | |
| | | 钉进孔处的中心间距(mm) | | $\pm 1d$ (d= 500) | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | 桁架起拱 (mm) | 支座下弦中心 线 | ± 20 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 跨中下弦中心 线 | | -10 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 齿连接质量 | | 第 4.3.2 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 螺栓连接（含受拉接头）的 螺栓数目、排列方式、间距、 边距和端距 | | 第 4.3.3 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 圆钢拉杆质量 | | 第 4.2.10 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 承重钢构件中，节点焊缝焊 脚高度和焊接质量 | | 第 4.2.11 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 钉连接质量 | | 第 4.3.4 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 木构件受压接头 | | 第 4.3.5 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 木桁 架、梁 及柱的 安装 (mm) | 结构中心线的间 距 | ± 20 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 垂直度 | $H/200$ 且 不大于 15 (H= 3000) | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 受压或压弯构件 纵向弯曲 | $L/300$ (L= 1000) | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 支座轴线对支承 面中心位移 | 10 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 支座标高 | ± 5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | 项目负责人： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | |

轻型木结构检验批质量验收记录

GD-C3-51373 □ □ □

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | |
|-------------|--|--|-----------|--------------|--------|---|--|------|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012 《木结构通用规范》GB55005-2021 | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | |
| 1 | 目测分级规格材目测等级检验或抗弯强度检验，机械分级规格材抗弯强度检验 | 《木结构通用规范》GB55005-2021 第 6.0.6 条 | / | | | | | | | | |
| 2 | 木材与木产品的种类、材质等级或强度等级应符合设计文件的规定，并应有产品质量合格证书，除方木与原木外，尚应有产品标识。 | 《木结构通用规范》GB55005-2021 第 6.0.7 条 | / | | | | | | | | |
| 3 | 进场目测分等规格材 | 第 6.2.3 条 | / | | | | | | | | |
| | 进场机械分等规格材 | 第 6.2.3 条 | / | | | | | | | | |
| 4 | 所用规格材的树种、材质等级和规格，以及覆面板的种类和规格 | 第 6.2.4 条 | / | | | | | | | | |
| 5 | 规格材的平均含水率 | ≤20% | / | | | | | | | | |
| 6 | 木基结构板材质量及检验 | 第 6.2.6 条 | / | | | | | | | | |
| 7 | 进场结构复合木材和工字形木搁栅质量及检验 | 第 6.2.7 条 | / | | | | | | | | |
| | 齿板桁架应由专业加工厂加工制作，并应有产品质量合格证书 | 第 6.2.8 条 | / | | | | | | | | |
| 9 | 承重钢构件和连接所用钢材检验 | 第 4.2.6 条 | / | | | | | | | | |
| 10 | 焊条质量检验 | 第 4.2.7 条 | / | | | | | | | | |
| 11 | 螺栓、螺帽质量检验 | 第 4.2.8 条 | / | | | | | | | | |
| 12 | 金属连接件应冲压成型，及产品质量合格证书和材质合格保证 | 第 6.2.10 条 | / | | | | | | | | |
| | 镀锌防锈层厚度不应小 275g/m ² | 第 6.2.10 条 | / | | | | | | | | |
| 13 | 木结构各类连接节点的位置、连接件的种类、规格和数量应符合设计文件的规定。 | 《木结构通用规范》GB55005-2021 第 6.0.8 条 | / | | | | | | | | |
| 14 | 采用构造设计时各类构件间的钉连接 | 第 6.2.12 条 | / | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 承重墙（含剪力墙）构造规定 | 第 6.3.1 条 | / | | | | | | | |
| | 2 | 楼盖各项构造的规定 | 第 6.3.2 条 | / | | | | | | | |
| | 3 | 齿板桁架的进场验收 | 第 6.3.3 条 | / | | | | | | | |
| | 4 | 屋盖各项构造的规定 | 第 6.3.4 条 | / | | | | | | | |
| | 5 | 楼盖 主梁、 柱子 及连接 件 (mm) | 楼盖 主梁 | 截面宽度/高度 | ±6 | / | | | | | |
| | | | | 水平度 | ±1/200 | / | | | | | |
| | | | | 垂直度 | ±3 | / | | | | | |
| | | | | 间距 | ±6 | / | | | | | |
| | | | | 拼合梁的钉间距 | ±30 | / | | | | | |
| | | | | 拼合梁的各构件的截面高度 | ±3 | / | | | | | |
| | | | 支承长度 | -6 | / | | | | | | |

轻型木结构检验批质量验收记录（续）

GD-C3-51373/1□□□

| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | | | | | | | 检查 结果 | | | | |
|--------------|---------------------------------|---|---|------------------|--------|---|--|--|--|--|--|--|--|----------|--|--|--|--|
| 一般项目 | 5 | 楼盖 主梁、 柱子 及连接 件 (mm) | 柱子 | 截面尺寸 | ±3 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 拼合柱的钉间距 | +30 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 柱子长度 | ±3 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 垂直度 | ±1/200 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | 连接 件 | 连接件的间距 | ±6 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 同一排列连接件之间的错位 | ±6 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 构件上安装连接件开槽尺寸 | ±3 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 端距/边距 | ±6 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 楼 (屋) 盖 | 楼 (屋) 盖 | 搁栅间距 | ±40 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 楼盖整体水平度 | ±1/250 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 楼盖局部水平度 | ±1/150 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 搁栅截面高度 | ±3 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | 楼 (屋) 盖 齿 板 连 接 桁 架 | 楼 (屋) 盖 齿 板 连 接 桁 架 | 规定的钉间距 | 30 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 钉头嵌入楼、屋面板表面的最大深度 | ±3 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | 楼 (屋) 盖 齿 板 连 接 桁 架 | 楼 (屋) 盖 齿 板 连 接 桁 架 | 桁架间距 | ±40 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 桁架垂直度 | ±1/200 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 齿板安装位置 | ±6 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 弦杆、腹杆、支撑 | 19 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 桁架高度 | 13 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 规定的钉间距 | ±40 | / | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 墙 体 施 工 (mm) | 墙 骨 柱 | 墙骨间距 | ±40 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 墙体垂直度 | ±1/200 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 墙体水平度 | ±1/150 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 墙体角度偏差 | ±1/270 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 墙骨长度 | ±3 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 单根墙骨柱的出平面偏差 | ±3 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 顶 梁 板 、 底 梁 板 | 顶 梁 板 、 底 梁 板 | 顶梁板、底梁板的平直度 | ±1/150 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 顶梁板作为弦杆传递荷载时的搭接长度 | ±12 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 规定的钉间距 | +30 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 钉头嵌入墙面板表面的最大深度 | +3 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 墙 面 板 | 墙 面 板 | 木框架上墙面板之间的最大缝隙 | +3 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 规定的钉间距 | ±40 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 保温措施和隔气层的设置等 | | 第 6.3.6 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | 项目负责人： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | |

木结构防护检验批质量验收记录

GD-C3-51374□□□

| | | | | | |
|-------------|----|--|--|--------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012 《木结构通用规范》GB55005-2021 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 所使用的防腐、防虫及防火和阻燃药剂 | 第 7.2.1 条 | / | |
| | | 经化学药剂防腐处理后的每批次木构件（包括成品防腐木材）检验 | 第 7.2.1 条 | / | |
| | 2 | 经化学药剂防腐处理后进场的每批次木构件应进行透入度见证检验 | 第 7.2.2 条 | / | |
| | 3 | 木结构构件的各项防腐构造措施 | 第 7.2.3 条 | / | |
| | 4 | 木构件防火阻燃 | 第 7.2.4 条 | / | |
| | 5 | 包覆材料的防火性能和厚度 | 第 7.2.5 条 | / | |
| | 6 | 炊事、采暖等所用烟道、烟窗防火构造 | 第 7.2.6 条 | / | |
| | 7 | 墙体、楼盖、屋盖空腔内现场填充的保温、隔热、吸声等材料 | 第 7.2.7 条 | / | |
| | 8 | 电源线敷设 | 第 7.2.8 条 | / | |
| | 9 | 埋设或穿越木结构的各类管道敷设 | 第 7.2.9 条 | / | |
| 一般项目 | 10 | 木结构中外露钢构件及未作镀锌处理的金属连接件防锈蚀措施 | 第 7.2.10 条 | / | |
| | 1 | 经防护处理的木构件的防护层 | 第 7.3.1 条 | / | |
| | 2 | 墙体和顶棚采用石膏板（防火或普通石膏板）作覆面板并兼作防火材料时，紧固件（钉子或木螺钉）贯入构件的深度 | 第 7.3.2 条 | / | |
| | 3 | 木结构外墙的防护构造措施木结构建筑外墙防护板和外墙防水膜之间应设置排水通风空气层，有效空隙不应小于排水通风空气层总空隙的 70%，空隙开口处应采取防生物危害的措施。 | 第 7.3.3 条 《木结构通用规范》 GB55005-2021 第 5.1.3 | / | |
| | 4 | 防火隔断材料及构造要求 | 第 7.3.4 条 | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

木骨架组合墙体检验批质量验收记录

GD-C3-51375□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|-------------|---|---|-----------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 质量要求 《木骨架组合墙体技术标准》 GBT50361-2018 第 7.1 条 | / | | |
| | 2 | 质量检测 《木骨架组合墙体技术标准》 GBT50361-2018 第 7.2 条 | / | | |
| | 3 | 钉连接、螺栓连接要求 《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012 第 4.2.12 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 工厂预制与现场安装要求 《木骨架组合墙体技术标准》 GBT50361-2018 第 6.2.9 条 | / | | |
| | 2 | 齿连接应符合要求 《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012 第 4.3.2 条 | / | | |
| | 3 | 防火隔断设置 《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012 第 7.3.4 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

木屋盖工程检验批质量验收记录

GD-C3-51376□□□

| 单位（子单位）程名称 | | 分部（子分部工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|------------|---|---|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《木结构工程施工规范》GB50772-2012/《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 木材静曲强度 《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012 第 4.2.2 条 | / | | | |
| | 2 | 木材静曲强度 《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012 第 4.2.3 条 | / | | | |
| | 3 | 方木、原木结构构件木材的材质等级 《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012 第 4.2.4 条 | / | | | |
| | 4 | 木构件的含水率限值 《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012 第 4.2.5 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 木桁加制作允许偏差 《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012 第 4.3.1 条 | / | | | |
| | 2 | 木桁架安装允许偏差 《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012 第 4.3.2 条 | / | | | |
| | 3 | 屋面木骨架安装允许偏差 《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012 第 4.3.3 条 | / | | | |
| | 4 | 屋面木构架的安装允许偏差 《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012 第 4.3.7 条 | / | | | |
| | 5 | 应符合设计文件的规定 《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012 第 6.3.4 条 | / | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

(八) 装配式混凝土结构

预制条板填充墙安装检验批质量验收记录

GD-C3-51381□□□

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------|------------|----------------------|----|---|------|---------------|------|----------|--|----------|--|
| 单位(子单位) 工程名称 | | | | 分项工程名称 | | | | | | | |
| 施工单位 | | | | 检验批容量 | | | | | | | |
| 专业分(承) 包单位 | | | | 检验批部位 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | | | 《蒸压加气混凝土板应用技术规程》DBJ/T15-181-2020 《蒸压加气混凝土制品应用技术标准》JGJ/T17-2020 | | | | | | | |
| 验收项目 | | | | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | 检查 结果 | | | |
| 主控项目 | 1 | 板材品种、规格、质量 | | 第7.1.2条 | / | | | | | | |
| | 2 | 预埋件、连接件、构造柱的位置、规格及设置 | | 第4.2.5条 | / | | | | | | |
| | 3 | 条板之间、条板与主体结构连接 | | 第7.1.5条 | / | | | | | | |
| | 4 | 接缝材料、方法 | | 第7.1.8条 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 安装位置 | | 第7.1.5条 | / | | | | | | |
| | 2 | 孔洞、槽、盒 | | 第7.1.8条 | / | | | | | | |
| 3 | 安装允许偏差(mm) | 项目 | | 允许偏差(mm) | | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | 检查 结果 | |
| | | | | 外墙板 | 内墙板 | | | | | | |
| | | 轴线位移 | | 3 | 3 | / | | | | | |
| | | 墙面垂直度 | 每层 | | 5 | 4 | / | | | | |
| | | | 全高 | H≤40m | 20 | / | / | | | | |
| | | H>40m | | H/2000 | / | / | | | | | |
| | | 表面平整度 | | 5 | 4 | / | | | | | |
| | | 接缝高低差 | | 5 | 4 | / | | | | | |
| | | 门窗框高度(后塞口) | | ±5 | ±5 | / | | | | | |
| 外墙上下窗口偏移 | | 10 | - | / | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | | | |

装配式结构预制构件（进场）检验批质量验收记录

GD-C3-51382□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|-------------|------------|--------------------------------------|-------------------|---------------|------|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《装配式混凝土建筑工程施工质量验收规范》DBJ/T15-171-2019 | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 预制构件质量证明文件 | | 第 4.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 受弯预制构件结构性能 | | 第 4.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 预制构件混凝土强度 | | 第 4.2.3 条 | / | | |
| | 4 | 连接钢筋中心线位置 | | 2 | / | | |
| | 5 | 连接钢筋外露长度 | | +10, 0 | / | | |
| | 6 | 灌浆套筒中心线位置 | | 2 | / | | |
| | 7 | 预制构件外观质量严重缺陷 | | 第 4.2.5 条 | / | | |
| | 8 | 预制构件的预埋件、预留孔洞、预留钢筋的规格、数量 | | 第 4.2.6 条 | / | | |
| | 9 | 受力预埋件抗拔、抗剪性能 | | 第 4.2.7 条 | / | | |
| | 10 | 粗糙面设置 | | 第 4.2.8 条 | / | | |
| | 11 | 键槽数量 | | 第 4.2.9 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 标识 | | 第 4.3.1 条 | / | | |
| | 2 | 外观质量一般缺陷 | | 第 9.2.6 条 | / | | |
| | 3 | 受力钢筋保护层厚度 | 柱、梁 | ±5 | / | | |
| | 4 | | 板、墙 | ±3 | / | | |
| | 5 | 纵向受力钢筋 | 间距 | ±10 | / | | |
| | 6 | | 排距 | ±5 | / | | |
| | 7 | 横向受力钢筋 | | ±20 | / | | |
| | 8 | 长度 (mm) | 楼板、梁、柱 | <12m | ±5 | / | |
| | | | | ≥12m 且 小于 18m | ±10 | / | |
| | | | | ≥18m | ±20 | / | |
| | | | 阳台板、空调板、楼梯 | | ±5 | / | |
| | 9 | 宽度 (mm) | 楼板、梁、柱、阳台板、空调板、楼梯 | | ±5 | / | |
| 剪力墙 | | | ±4 | / | | | |
| 10 | 高度 (mm) | 梁、柱 | | ±5 | / | | |
| | | 墙板 | | ±4 | / | | |
| 11 | 厚度 (mm) | 楼板 | | ±5 | / | | |
| | | 墙板、阳台板、空调板、楼梯 | | ±3 | / | | |
| 12 | 表面平整度 (mm) | 内表面 | 楼板、墙板 | 4 | / | | |
| | | 外表面 | 楼板、墙板 | 3 | / | | |
| | | 梁、柱、阳台板、空调板、楼梯 | | 4 | / | | |

装配式结构预制构件（进场）检验批质量验收记录（续表）

GD-C3-51382/1□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|-------------|--------------------------------------|-----------------------|---------------|---------|---|--|--|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《装配式混凝土建筑工程施工质量验收规范》DBJ/T15-171-2019 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查 结果 | | | | | | | | | | | | |
| 一般 项目 | 13 | 侧向 弯曲 (mm) | 楼板、梁、柱、阳台板、空调 板、楼梯 | L/750 且 ≤20 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 墙板 | L/1000 且 ≤20 | / | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 14 | 扭翘(mm) | 楼板 | L/750 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 墙板 | L/1000 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 15 | 对角线差 | 楼板 | 6 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 墙板 | 5 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 16 | 预埋钢板 | 中心线位置 | 楼板、墙板、 梁、柱 | 5 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 平面高差 | | 0, -5 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 17 | 预埋螺栓 | 中心线位置 | 楼板、墙板、 梁、柱 | 2 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 外露长度 | | +10, -5 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 18 | 预留套筒、螺 母 | 中心线位置 | 墙板 | 2 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 平面高差 | | 0, -5 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 19 | 预留钢筋 | 中心线位置 | 楼板、墙板、 梁、柱 | 3 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 外露长度 | | ±5 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 20 | 预留孔 | 中心线位置 | 楼板、墙板、 梁、柱 | 5 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 孔尺寸 | | ±5 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 21 | 预留洞 | 中心线位置 | 楼板、墙板、 梁、柱 | 5 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 洞口尺寸、深 度 | | ±5 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 22 | 预埋吊环 | 中心线位置 | 楼板、墙板、 梁、柱 | 10 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 留出高度 | | 0, -10 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 预埋套管 | 中心线位置 | 楼板、墙板、 梁、柱 | 5 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 与混凝土面平面高差 | | 5, 10 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 预埋线盒 | 中心线位置 | 楼板、墙板、 梁、柱 | 10 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 与混凝土面平面高差 | | 0, -5 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 预埋线管 | 管口外露长度 | 楼板、墙板、 梁、柱 | ±5 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 粗糙面凹凸 深度 | 叠合板面、叠合梁面 | 楼板、墙板、 梁、柱 | ≥4 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 梁端、柱端、墙端 | | ≥6 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 键槽 | 中心线位置 | 楼板、墙板、 梁、柱 | 5 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 长度、宽度 | | ±5 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 深度 | | ±5 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

装配式结构施工检验批质量验收记录

GD-C3-51383□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | |
|-------------|--------|--|--|--------|----|---|--|--|--|------|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《装配式混凝土建筑技术标准》GB/T51231-2016/《装配式混凝土建筑结构技术规程》DBJ15-107-2016/《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015、《装配式混凝土建筑工程施工质量验收规范》DBJ/T15-171-2019 | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | | | 检查结果 | | | | |
| 主控项目 | 1 | 预制构件临时固定 | 第 9.3.1 条 | / | | | | | | | | | | |
| | 2 | 预制构件的连接 | 第 9.3.2 条 第 9.3.3 条 第 9.3.4 条 第 9.3.5 条 | / | | | | | | | | | | |
| | 3 | 连接部位混凝土强度和接缝坐浆强度 | 第 9.3.6 条、第 5.2.1 条、第 5.5.2 条 | / | | | | | | | | | | |
| | 4 | 安装后外观质量 | 第 9.3.7 条 | / | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 构件轴线位置 (mm) | 基础 | 15 | / | | | | | | | | | |
| | | | 柱、墙 | 8 | / | | | | | | | | | |
| | | 梁、楼板、阳台板、空调板、楼梯板 | | / | | | | | | | | | | |
| | 2 | 标高 (mm) | 梁、柱、墙板、楼板底面或顶面、阳台板、空调板、楼梯板 | ±5 | / | | | | | | | | | |
| | 3 | 垂直度 (mm) | 层高 | ≤6m | 5 | / | | | | | | | | |
| | | | | >6m | 10 | / | | | | | | | | |
| | | H≤300m | H/30000+20 | / | | | | | | | | | | |
| | H>300m | H/10000 且 ≤80 | / | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 构件倾斜度 (mm) | 梁、桁架 | 5 | / | | | | | | | | | |
| | 5 | 相邻构件表面平整度 (mm) | 梁、楼板底面、阳台板、空调板 | 外露 | 3 | / | | | | | | | | |
| 不外露 | | | | 5 | / | | | | | | | | | |
| 柱、墙板 | | 外露 | 5 | / | | | | | | | | | | |
| | | 不外露 | 8 | / | | | | | | | | | | |

装配式结构施工检验批质量验收记录（续表）

GD-C3-51383/2□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | |
|-------------|----|--|-----------|----------|---|--|--|--|--|------|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《装配式混凝土建筑技术标准》GB/T51231-2016/《装配式混凝土建筑结构技术规程》DBJ15-107-2016/《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015、《装配式混凝土建筑工程施工质量验收规范》DBJ/T15-171-2019 | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | | | 检查结果 | | | |
| 一般项目 | 6 | 构件搁置长度(mm) 梁、板 | ±10 | / | | | | | | | | | |
| | 7 | 支座、支垫中心位置(mm) 板、梁、柱、墙板、桁架、阳台板、空调板 | ±5 | / | | | | | | | | | |
| | 8 | 墙板接缝宽度(mm) | ±5 | / | | | | | | | | | |
| | 9 | 预埋件中心位置(mm) | 预埋板 | 10 | / | | | | | | | | |
| | | | 预埋螺栓 | 5 | / | | | | | | | | |
| | | | 预埋管 | 5 | / | | | | | | | | |
| | | | 其它 | 10 | / | | | | | | | | |
| | 10 | 预留洞、孔中心线位置(mm) | 15 | / | | | | | | | | | |
| | 11 | 电梯井(mm) | 中心位置 | 10 | / | | | | | | | | |
| | | | 长、宽尺寸 | +25, 0 | / | | | | | | | | |
| | 12 | 截面尺寸(mm) | 基础 | +15, -10 | / | | | | | | | | |
| | | | 柱、梁、板、墙 | +10, -5 | / | | | | | | | | |
| 楼梯相邻踏步高差 | | | 6 | / | | | | | | | | | |
| | | | | / | | | | | | | | | |
| | | | | / | | | | | | | | | |
| 施工单位 | | 施工员: | | | | | | | | | | | |
| 验收结论 | | 质量员: | | | | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师: | | | | | | | | | | | |
| 验收结论 | | 年 月 日 | | | | | | | | | | | |

集成模块安装检验批质量验收记录

GD-C3-51384□□□

| | | | | | |
|-----------------|---|---|---------------|--|--|
| 单位(子单位) 工程名称 | | 分部(子分部) 工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | | | 《箱式钢结构集成模块建筑技术规程》T/CECS641-2019 《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020 | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控 项目 | 1 | 质量证明文件 | 第 4.4.1 条 | / | |
| | 2 | 墙板之间及墙板与梁柱结构的连接 | 第 5.2 条 | / | |
| | 3 | 单体外形尺寸 | 第 7.1.2 条 | / | |
| | 4 | 模块连接细部节点 | 设计要求 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 成品进场检验 | 第 4.4.4 条 | / | |
| | 2 | 摩擦面外观 | 第 6.3.6 条 | / | |
| | 3 | 扩孔 | 第 6.3.8 条 | / | |
| | 4 | 垂直度 | 第 7.1.2 条 | / | |
| | 5 | 墙板组装 | 第 7.1.2 条 | / | |
| | 6 | 踢脚线、阴角线、顶角线 | 第 7.1.2 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | |

四 建筑装饰装修分部工程检验批施工质量验收记录

水泥砂浆防水层检验批质量验收记录

GD-C3-5141□□□

| | | | | | | |
|-------------|---|-------------------------------------|--------------------|--------|--|----------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际抽样 数量 | 检查记录 | | 检查 结果 |
| 主控 项目 | 1 | 防水砂浆的原材料及配合比 | 第 4.2.7 条 | / | | |
| | 2 | 防水砂浆的粘结强度和抗渗性能 | 第 4.2.8 条 | / | | |
| | 3 | 水泥砂浆防水层与基层之间应结合牢固，无空鼓现象 | 第 4.2.9 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 水泥砂浆防水层表面应密实、平整，不得有裂纹、起砂、麻面等缺陷 | 第 4.2.10 条 | / | | |
| | 2 | 水泥砂浆防水层施工缝留槎位置应正确，接槎应按层次顺序操作，层层搭接紧密 | 第 4.2.11 条 | / | | |
| | 3 | 水泥砂浆防水层的平均厚度应符合设计要求 | 厚度≥ 设计值的 85% | / | | |
| | 4 | 水泥砂浆防水层表面平整度允许偏差(mm) | 5 | / | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师 | | | | |
| 验收结论 | | (建设单位项目负责人)： | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | |

卷材防水层检验批质量验收记录

GD-C3-5142□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---|---|------------|--------|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | | | | | | | |
| 主控项目 | 1 | 卷材防水层所用卷材及其配套材料 | 第 4.3.15 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 卷材防水层在转角处、变形缝、施工缝、穿墙管等部位做法 | 第 4.3.16 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 卷材防水层的搭接缝 | 第 4.3.17 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 采用外防外贴法铺贴卷材防水层时,立面卷材接槎的搭接宽度,高聚物改性沥青卷材应为150mm;合成高分子类应为卷材100mm,且上层卷材应盖过下层卷材 | 第 4.3.18 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 侧墙卷材防水层的保护层 | 第 4.3.19 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 卷材搭接宽度允许偏差(mm) | -10 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师: (建设单位项目负责人) 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | |

涂料防水层检验批质量验收记录

GD-C3-5143□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|--------------------------------------|------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 涂料防水层所用的材料及配合比 | 第 4.4.7 条 | / | | |
| | 2 | 涂料防水层的平均厚度应符合设计要求 | ≧设计厚度的 90% | / | | |
| | 3 | 涂料防水层在转角处、变形缝、施工缝、穿墙管等部位做法 | 第 4.4.9 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 涂料防水层应与基层粘结牢固、涂刷均匀 | 第 4.4.10 条 | / | | |
| | 2 | 涂层间夹铺胎体增强材料 | 第 4.4.11 条 | / | | |
| | 3 | 侧墙涂料防水层的保护层 | 第 4.4.12 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | |

塑料防水板防水层检验批质量验收记录

GD-C3-5144□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|--------------|---|---|------------|--------|--|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 塑料防水板及其配套材料 | 第 4.5.8 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 塑料防水板的搭接缝必须采用双缝热熔焊接 | 第 4.5.9 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 塑料防水板每条焊缝的有效宽度(mm) | ≤10 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 塑料防水板应采用无钉孔铺设，其固定点的间距，拱部 0.5-0.8m；边墙 1.0-1.5m；底部 1.5-2m | 第 4.5.6 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 塑料防水板与暗钉圈焊接 | 第 4.5.11 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 塑料防水板的铺设 | 第 4.5.12 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 塑料防水板搭接宽度允许偏差(mm) | -10 | / | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | |

金属板防水层检验批质量验收记录

GD-C3-5145□□□

| | | | | | |
|------------------|---|--------------------------------------|---------------|--------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 金属板和焊接材料 | 第 4.6.6 条 | / | |
| | 2 | 焊工应持有有效的执业资格证书 | 第 4.6.7 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 金属板表面不得有明显凹面和损伤 | 第 4.6.8 条 | / | |
| | 2 | 焊缝质量 | 第 4.6.9 条 | / | |
| | 3 | 焊缝的焊波和保护涂层 | 第 4.6.10 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | |

膨润土防水材料防水层检验批质量验收记录

GD-C3-5146□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部) 工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|---------------------|------------------------------------|---------------|--------|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | | | | | | | | | |
| 主 控 项 目 | 1 | 膨润土防水材料 | 第 4.7.11 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 膨润土防水材料防水层在转角处和变形缝、施工缝、后浇带、穿墙管部位做法 | 第 4.7.12 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一 般 项 目 | 1 | 膨润土防水毯的织布面或防水板的膨润土面朝向 | 第 4.7.13 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 立面或斜面膨润土防水材料施工 | 第 4.7.14 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 膨润土防水材料固定 | 第 4.7.5 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 膨润土防水材料搭接 | 第 4.7.6 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 膨润土防水材料收口 | 第 4.7.7 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 膨润土防水材料搭接宽度允许偏差(mm) | -10 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

基土检验批质量验收记录

GD-C3-5147□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---|------------------------------|----------------------------------|--------|---|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | | | | | | | | |
| 主控项目 | 1 | 基土土料 | 第 4.2.5 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | I 类建筑基土的氡浓度 | 第 4.2.6 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 基土密实及压实系数 | 第 4.2.7 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 允许偏差（mm） | 表面平整度 | 15 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | 标高 | 0-50 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 坡度 | ≤房间相应尺寸的 2/1000, 且≤30 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 厚度 | ≤设计厚度的 1/10, 且≤20 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师（建设单位 项目负责人）： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | |

注：L 为房间相应尺寸，H 为垫层设计厚度。

灰土垫层检验批质量验收记录

GD-C3-5148□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | |
|--------------------|---|------------------------------|----------------------------|--------|--|--|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | |
| 施工、验收依据 文件名称及编号 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 灰土体积比 | 设计要求：_____ / | | | | | |
| | 1 | 灰土材料质量 | 第 4.3.7 条 / | | | | | |
| 一般项目 | 2 | 允许偏差（mm） | | | | | | |
| | | 表面平整度 | 10 / | | | | | |
| | | 标高 | ±10 / | | | | | |
| | | 坡度 | ≤房间相应尺寸的 2/1000, 且≤30 / | | | | | |
| | | 厚度 | ≤设计厚度的 1/10, 且≤20 / | | | | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师（建设单位 | | | | | | |
| 验收结论 | | 项目负责人）： | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | |

注：L 为房间相应尺寸，H 为垫层设计厚度。

砂垫层和砂石垫层检验批质量验收记录

GD-C3-5149□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|-------------|---|------------------------------|-------------------|-----------------------|---|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 砂和砂石质量 | 第 4.4.3 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 垫层干密度（或贯入度） | 设计要求：_____ | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 垫层表面质量 | 第 4.4.5 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 允许偏差(mm) | 表面平整度 | 15 | / | | | | | |
| | | | 标高 | ±20 | / | | | | | |
| | | | 坡度 | ≤房间相应尺寸的 2/1000, 且≤30 | / | | | | | |
| | | 厚度 | ≤设计厚度的 1/10, 且≤20 | / | | | | | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | | | | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师 | | | | | | | | |
| 验收结论 | | （建设单位项目负责人）： | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | |

注：L 为房间相应尺寸，H 为垫层设计厚度。

碎石垫层和碎砖垫层检验批质量验收记录

GD-C3-51410□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---|------------------------------|--------------------------|--------|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | | | | | | | | |
| 主控项目 | 1 | 材料质量 | 第 4.5.3 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 垫层密实度 | 设计要求: _____ | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 表面平整度 | 15 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 标高 | ±20 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 坡度 | ≤房间相应尺寸的 2/1000, 且≤30 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 厚度 | ≤设计厚度的 1/10, 且≤20 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 | | 施工员: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 检查结果 | | 质量员: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收结论 | | (建设单位项目负责人): | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |

注：L 为房间相应尺寸，H 为垫层设计厚度。

三合土垫层和四合土垫层检验批质量验收记录

GD-C3-51411□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|------------------------------|--------------------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 材料质量 | 第 4.6.3 条 | / | | |
| | 2 | 体积比 | 设计要求_____ | / | | |
| 一般项目 | 1 | 允许偏差 (mm) | | | | |
| | | 表面平整度 | 10 | / | | |
| | | 标高 | ±10 | / | | |
| | | 坡度 | ≤房间相应尺寸的 2/1000, 且≤30 | / | | |
| | | 厚度 | ≤设计厚度的 1/10, 且≤20 | / | | |
| 施工单位 | | 施工员: | | | | |
| 检查结果 | | 质量员: | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师（建设单位 | | | | |
| 验收结论 | | 项目负责人）: | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | |

注：L 为房间相应尺寸，H 为垫层设计厚度。

炉渣垫层检验批质量验收记录

GD-C3-51412□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|----------------------------------|---------------------------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 材料质量 第 4.7.5 条 | / | | |
| | 2 | 垫层体积比 设计要求: _____ | / | | |
| 一般项目 | 1 | 垫层与下一层粘结 第 4.7.7 条 | / | | |
| | 2 | 表面平整度 | 1 | / | |
| | | 标高 | ±10m | / | |
| | | 允许偏差(mm) 坡度 | ≤房间相应尺寸的 2/1000, 且 ≤30 | / | |
| | | 厚度 | ≤设计厚度的 1/10, 且≤20 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): 年 月 日 | | | |

注: L 为房间相应尺寸, H 为垫层设计厚度。

水泥混凝土垫层和陶粒混凝土垫层检验批质量验收记录

GD-C3-51413□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|------------|--------------------------|---|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | | | | | | | | | | |
| 主控 项目 | 1 | 材料质量 | 第 4.8.8 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 混凝土强度等级 | 设计要求：_____ | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 允许偏差 (mm) | 表面平整度 | 10 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 标高 | ±10 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 坡度 | ≤房间相应尺寸的 2/1000, 且≤30 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 厚度 | ≤设计厚度的 1/10, 且≤20 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师（建设单位 项目负责人）： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注：L 为房间相应尺寸，H 为垫层设计厚度。

找平层检验批质量验收记录

GD-C3-51414□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | |
|------------------|---|------------------------------|---|---------------|--------------------------|------|---|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | | |
| 主控 项目 | 1 | 材料质量 | 第 4.9.6 条 | / | | | | |
| | 2 | 配合比或强度等级 | 第 4.9.7 条 | / | | | | |
| | 3 | 有防水要求套管地漏 | 第 4.9.8 条 | / | | | | |
| | 4 | 有防静电要求的整体面层的找平层 | 第 4.9.9 条 | / | | | | |
| 一 般 项 目 | 1 | 找平层与下层结合 | | 第 4.9.10 条 | / | | | |
| | 2 | 找平层表面质量 | | 第 4.9.11 条 | / | | | |
| | 3 | 允许偏 差(mm) | 用胶粘剂做结 层铺设拼花木板、 浸渍纸层压木质 地板、实木复合地 板、竹地板、软木 地板面层 | 表面平整度 | 2 | / | | |
| | | | | 标高 | ±4 | / | | |
| | | | 用胶结料做结合 层铺设板块面层 | 表面平整度 | 3 | / | | |
| | | | | 标高 | ±5 | / | | |
| | | | 金属板面层 | 表面平整度 | 3 | / | | |
| | | | | 标高 | ±4 | / | | |
| | | | 用水泥砂浆做结 合层铺设板块面 层 | 表面平整度 | 5 | / | | |
| | | | | 标高 | ±8 | / | | |
| | | | | 坡度 | ≤房间相应尺寸的 2/1000, 且≤30 | | / | |
| | | | | 厚度 | ≤设计厚度的 1/10, 且≤20 | | / | |
| 施工单位 检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师（建设单位 项目负责人）： 年 月 日 | | | | | |

注：L 为房间相应尺寸，H 为垫层设计厚度。

隔离层检验批质量验收记录

GD-C3-51415□□□

| | | | | | | |
|-------------|---|------------------------------|---------------|--------------------------|---|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | |
| 主控项目 | 1 | 材料质量 | 第 4.10.9 条 | / | | |
| | 2 | 材料进场复验 | 第 4.10.10 条 | / | | |
| | 3 | 隔离层设置要求 | 第 4.10.11 条 | / | | |
| | 4 | 水泥类隔离层防水性能 | 设计要求 | / | | |
| | 5 | 防水层防水要求 | 第 4.10.13 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 隔离层厚度 | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 隔离层与下层粘结 | 第 4.10.15 条 | / | | |
| | 3 | 防水涂层 | 第 4.10.15 条 | / | | |
| | 4 | 允许偏差（mm） | 表面平整度 | 3 | / | |
| | | | 标高 | ±4 | / | |
| | | | 坡度 | ≤房间相应尺寸的 2/1000, 且≤30 | / | |
| | | | 厚度 | ≤设计厚度的 1/10, 且≤20 | / | |
| 施工单位 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 检查结果 | | | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师（建设单位项目负责人）： 年 月 日 | | | | |
| 验收结论 | | | | | | |

注：L 为房间相应尺寸，H 为垫层设计厚度。

填充层检验批质量验收记录

GD-C3-51416□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|-------------|----------------------|------------------------------|--------------------------|--------|---|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 材料质量 | 第 4.11.7 条 | / | | | |
| | 2 | 厚度、配合比 | 设计要求：_____ | / | | | |
| | 3 | 对填充材料接缝有密闭要求的应密封良好 | 第 4.11.9 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 填充层铺设 | 第 4.11.10 条 | / | | | |
| | 2 | 填充层坡度 | 第 4.11.11 条 | / | | | |
| | 3 | 允许偏差 (mm) | 表面平整度 | 板块 | 5 | / | |
| | | | 松散材料 | 7 | / | | |
| | | 标高 | ±4 | / | | | |
| | | 坡度 | ≤房间相应尺寸的 2/1000, 且≤30 | / | | | |
| 厚度 | ≤设计厚度的 1/10, 且≤20 | / | | | | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师 | | | | | |
| 验收结论 | | (建设单位项目负责人)： | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | |

注：L 为房间相应尺寸，H 为垫层设计厚度。

绝热层检验批质量验收记录

GD-C3-51417□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---|------------------------------|----------------------|--------------------------|---|--|--|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查 结果 | | | | | | | | | | |
| 主控 项目 | 1 | 材料质量 | 第 4.12.10 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 材料进场复验 | 第 4.12.11 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 铺设质量 | 第 4.12.12 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 绝热层厚度 | 第 4.12.13 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 绝热层表面质量 | 第 4.12.14 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 允许偏 差(mm) | 表面平 整度 | 4 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 标高 | ±4 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 坡度 | ≤房间相应尺寸的 2/1000, 且≤30 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 厚度 | | | ≤设计厚度的 1/10, 且≤20 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 | | 施工员: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 检查结果 | | 质量员: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师(建设 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收结论 | | 单位项目负责人): | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |

水泥混凝土面层检验批质量验收记录

GD-C3-51418□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|---------------|------------|---|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控 项目 | 1 | 骨料粒径 | 第 5.2.3 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 外加剂的技术性能、品种和参量 | 第 5.2.4 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 面层强度等级 | 设计要求 C_____ | / | | | | | | |
| | 4 | 面层与下一层结合 | 第 5.2.6 条 | / | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 表面质量 | 第 5.2.7 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 表面坡度 | 第 5.2.8 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 踢脚线与墙面结合 | 第 5.2.9 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 楼梯、 台阶 踏步 (mm) | 踏步尺寸及面层质量 | 第 5.2.10 条 | / | | | | | |
| | | | 楼层梯段相邻踏步高度差 | 10 | / | | | | | |
| | | | 每踏步两端宽度差 | 10 | / | | | | | |
| | | | 旋转楼梯踏步两端宽度 | 5 | / | | | | | |
| | 5 | 面层 允许 偏差 (mm) | 表面平整度 | 5 | / | | | | | |
| 踢脚线上口平直 | | | 4 | / | | | | | | |
| 缝格平直 | | | 3 | / | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | |

水泥砂浆面层检验批质量验收记录

GD-C3-51419□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|--------------|---|----------------------------------|-------------|------------|---|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 水泥质量 | 第 5.3.2 条 | / | | | |
| | 2 | 外加剂的技术性能、品种和掺量 | 第 5.3.3 条 | / | | | |
| | 3 | 体积比和强度 | 第 5.3.4 条 | / | | | |
| | 4 | 有排水要求的地面 | 第 5.3.5 条 | / | | | |
| | 5 | 面层与下一层结合 | 第 5.3.6 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 坡度 | 第 5.3.7 条 | / | | | |
| | 2 | 表面质量 | 第 5.3.8 条 | / | | | |
| | 3 | 踢脚线与墙面结合 | 第 5.3.9 条 | / | | | |
| | 4 | 楼梯、台阶踏步 (mm) | 踏步尺寸及面层质量 | 第 5.3.10 条 | / | | |
| | | | 楼层梯段相邻踏步高度差 | 10 | / | | |
| | | | 每踏步两端宽度差 | 10 | / | | |
| | | | 旋转楼梯踏步两端宽度 | 5 | / | | |
| | 5 | 面层允许偏差 (mm) | 表面平整度 | 5 | / | | |
| | | | 踢脚线上口平直 | 4 | / | | |
| | | | 缝格平直 | 3 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | |

水磨石面层检验批质量验收记录

GD-C3-51420□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------|---------------|------------|---|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控 项目 | 1 | 材料质量 | 第 5.4.8 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 拌合料体积比(水泥:石料) | 1:1.5~1:2.5 | / | | | | | | |
| | 3 | 防静电面层 | 第 5.4.10 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 面层与下一层结合 | 第 5.4.11 条 | / | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 面层表面质量 | 第 5.4.12 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 踢脚线 | 第 5.4.13 条 | / | | | | | | |
| | 楼 梯、 台阶 踏步 (mm) | 踏步尺寸及面层质量 | | 第 5.4.14 条 | / | | | | | |
| | | 楼层梯段相邻踏步高度差 | | 10 | / | | | | | |
| | | 每踏步两端宽度差 | | 10 | / | | | | | |
| | | 旋转楼梯踏步两端宽度 | | 5 | / | | | | | |
| | 4 | 表面 平整 度 | 高级水磨石 | 2 | / | | | | | |
| | | | 普通水磨石 | 3 | / | | | | | |
| | | 踢脚线上口平直 | | 4 | / | | | | | |
| | | 缝 格 平 直 | 高级水磨石 | 2 | / | | | | | |
| 普通水磨石 | | | 3 | / | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): 年 月 日 | | | | | | | | |

硬化耐磨面层检验批质量验收记录

GD-C3-51421□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | |
|-------------|---|------------------------------|---------------|--------|---|--|--|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 材料质量 | 第 5.5.9 条 | / | | | | | |
| | 2 | 拌合物铺设时，材料 质量规定 | 第 5.5.10 条 | / | | | | | |
| | 3 | 硬化耐磨面层的厚度、 强度等级、耐磨等级 | 第 5.5.11 条 | / | | | | | |
| | 4 | 面层与基层结合 | 第 5.5.12 条 | / | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 面层表面坡度 | 设计要求 | / | | | | | |
| | 2 | 面层表面质量 | 第 5.5.14 条 | / | | | | | |
| | 3 | 踢脚线与墙面结合 | 第 5.5.15 条 | / | | | | | |
| | 4 | 表面允 许偏差 (mm) | 表面平整度 | 4 | / | | | | |
| 踢脚线上口 平直 | | | 4 | / | | | | | |
| 缝格平直 | | | 3 | / | | | | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | | | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师 | | | | | | | |
| 验收结论 | | (建设单位项目负责人)： | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | |

防油渗面层检验批质量验收记录

GD-C3-51422□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|------------------|---|------------------------------|---------------|--------|---|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控 项目 | 1 | 材料质量 | 第 5.6.7 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 强度等级抗渗性能 | 第 5.6.8 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 防油渗混凝土面层 与 下一层结合 | 第 5.6.9 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 防油渗涂料面层与 基 层粘结 | 第 5.6.10 条 | / | | | | | | |
| 一 般 项 目 | 1 | 表面坡度 | 第 5.6.11 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 表面质量 | 第 5.6.12 条 | / | | | | | | |
| | | 踢脚线与墙面结合 | 第 5.6.13 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 表面允 许偏差 (mm) | 表面平整 度 | 5 | / | | | | | |
| | | 踢脚线上 口平直 | 4 | / | | | | | | |
| 缝格平直 | | 3 | / | | | | | | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | | | | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师 | | | | | | | | |
| 验收结论 | | (建设单位项目负责人)： | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | |

不发火（防爆）面层检验批质量验收记录

GD-C3-51423□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---|------------------------------|---------------|--------|---|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | | | | | | | | |
| 主控 项目 | 1 | 材料质量 | 第 5.7.4 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 面层强度等级 | 设计要求：_____ | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 面层与下一层结合 | 第 5.7.6 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 面层试件检验 | 第 5.7.7 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 面层表面质量 | 第 5.7.8 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 踢脚线与墙面结合 | 第 5.7.9 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 表面允许 偏差(mm) | 表面平整度 | 5 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 踢脚线上口平直 | 4 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 缝格平直 | 3 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收结论 | | (建设单位项目负责人)： | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |

自流平面层检验批质量验收记录

GD-C3-51424□□□

| | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|---|--|--|--------------|---------------|---------------|------|--------|--|--|------|--|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | 分部（子分部工程名称 | | | | 分项工程名称 | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | 项目负责人 | | | | 检验批容量 | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | | | 项目负责人 | | | | 检验批部位 | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010、 《自流平地面工程技术标准》JGJT175-2018 | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | | 最小/实际 抽样数量 | | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控 项目 | 1 | 材料质量 | 第 5.8.6 条 | | | / | | | | | | | |
| | 2 | 有害物质限量合格检测 | 第 5.8.7 条 | | | / | | | | | | | |
| | 3 | 基层强度要求 | 第 5.8.8 条 | | | / | | | | | | | |
| | 4 | 自流平面层的各构造层之 间粘结 | 第 5.8.9 条 | | | / | | | | | | | |
| | 5 | 表面开裂、漏涂和倒泛水、 积水等现象 | 第 5.8.10 条 | | | / | | | | | | | |
| | 6 | 允许 偏差 | 项目 | 水泥基□ | 树脂□ | 树脂水泥复 合砂浆□ | / | | | | | | |
| | | 表面平整度 | 2 mm | | | / | | | | | | | |
| | | 空鼓 | 每 20 m ² 地面，空鼓不得超过 2 处，每 处空鼓面积不得大于 400c m ² | | | / | | | | | | | |
| | | 拉拔强度 | 1.0MPa | 2.0MPa 或基层破坏 | | / | | | | | | | |
| 一 般 项 目 | 1 | 分层施工 | 第 5.8.11 条 | | | / | | | | | | | |
| | 2 | 表面质量 | 第 5.8.12 条 | | | / | | | | | | | |
| | 3 | 允许 偏差 (mm) | 项目 | 水泥基□ | 树脂□ | 树脂水泥复 合砂浆□ | / | | | | | | |
| | | | 踢脚线上口平直 | 3 | | | / | | | | | | |
| | | | 耐磨性 | 0.6 | | | / | | | | | | |
| | | 缝格平直 | 5 | 2 | | / | | | | | | | |
| | | 接缝高低差 | 2 | 1 | | / | | | | | | | |
| 施工单位 | | | | | | | | | | | | | |
| 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 | | | | | | | | | | | | | |
| 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | | | | |

涂料面层检验批质量验收记录

GD-C3-51425□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | |
|-------------|---|------------------------------|---------------------|-----------|---|--|--|------|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | |
| 主控 项目 | 1 | 涂料质量 | 第 5.9.4 条 | / | | | | | | | |
| | 2 | 有害物质限量合格检测 | 第 5.9.5 条 | / | | | | | | | |
| | 3 | 表面开裂、空鼓、漏涂和倒泛水、积水等现象 | 第 5.9.6 条 | / | | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 找平层平整度 | 第 5.9.7 条 | / | | | | | | | |
| | 2 | 面层质量 | 第 5.9.8 条 | / | | | | | | | |
| | 3 | 楼梯、 台阶 踏步 | 踏步尺寸及面层质量 | 第 5.9.9 条 | / | | | | | | |
| | | | 楼层梯段相邻踏步高度差 (mm) | 10 | / | | | | | | |
| | | | 每踏步两端宽度差(mm) | 10 | / | | | | | | |
| | | | 旋转楼梯踏步两端宽度 (mm) | 5 | / | | | | | | |
| | 4 | 面层 允许 偏差 (mm) | 表面平整度 | 2 | / | | | | | | |
| 踢脚线上口平直 | | | 3 | / | | | | | | | |
| 缝格平直 | | | 2 | / | | | | | | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | | | | | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师 | | | | | | | | | |
| 验收结论 | | (建设单位项目负责人)： | | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | | |

塑胶面层检验批质量验收记录

GD-C3-51426□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | |
|-------------|---|------------------------------|------------|--------|---|--|--|------|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | |
| 主控项目 | 1 | 材料质量 | 第 5.10.4 条 | / | | | | | | | |
| | 2 | 现浇型塑胶面层的配合比和成品试件检测 | 第 5.10.5 条 | / | | | | | | | |
| | 3 | 面层与基层粘结质量 | 第 5.10.6 条 | / | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 厚度、坡度、表面平整度 | 第 5.10.7 条 | / | | | | | | | |
| | 2 | 面层质量 | 第 5.10.8 条 | / | | | | | | | |
| | 3 | 塑胶卷材面层的焊缝 | 第 5.10.9 条 | / | | | | | | | |
| | | 焊缝凹凸(mm) | ≤0.6 | / | | | | | | | |
| | 4 | 表面允许偏差 (mm) | 表面平整度 | 2 | / | | | | | | |
| | | | 踢脚线上口平直 | 3 | / | | | | | | |
| | | | 缝格平直 | 2 | / | | | | | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | | | | | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师 | | | | | | | | | |
| 验收结论 | | (建设单位项目负责人)： | | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | | |

砖面层检验批质量验收记录

GD-C3-51427□□□

| | | | | | | | |
|-------------|---|------------------------------|----------------------------------|-------------|------------|------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 材料质量 | | 第 6.2.5 条 | / | | |
| | 2 | 放射性限量合格检测 | | 第 6.2.6 条 | / | | |
| | 3 | 面层与下一层次结合 | | 第 6.2.7 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 面层表面质量 | | 第 6.2.8 条 | / | | |
| | 2 | 邻接处镶边用料及尺寸 | | 第 6.2.9 条 | / | | |
| | 3 | 踢脚线质量 | | 第 6.2.10 条 | / | | |
| | 4 | 楼梯、台阶踏步 | 踏步尺寸及面层质量 | | 第 6.2.11 条 | / | |
| | | | 楼层梯段相邻踏步高度差 (mm) | | 10 | / | |
| | | | 每踏步两端宽度差 (mm) | | 10 | / | |
| | | | 旋转楼梯踏步两端宽度允许偏差 (mm) | | 5 | / | |
| | 5 | 面层表面坡度 | | 第 6.2.12 条 | / | | |
| | 6 | 允许偏差 (mm) | 表面平整度 | 缸砖 | 4 | / | |
| | | | | 水泥花砖 | 3 | / | |
| | | | | 陶瓷锦砖、陶瓷地砖 | 2 | / | |
| | | 接缝高低差 | 陶瓷锦砖、陶瓷地砖、水泥花砖 | 缸砖 | 1.5 | / | |
| | | | | 陶瓷锦砖、陶瓷地砖、水 | 0.5 | / | |
| 踢脚线上口平直 | | 陶瓷锦砖、陶瓷地砖 | 缸砖 | 4 | / | | |
| | | | 陶瓷锦砖、陶瓷地砖 | 3 | / | | |
| 板块间隙宽度 | | | | 2 | / | | |
| 施工单位 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 检查结果 | | | | | | | |
| 监理单位 | | | 专业监理工程师（建设单位 项目负责人）： 年 月 日 | | | | |
| 验收结论 | | | | | | | |

大理石面层和花岗石面层检验批质量验收记录

GD-C3-51428□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|-------------|---|------------------------------|---------------------|------------|---|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 材料质量 | 第 6.3.4 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 放射性限量合格检测 | 第 6.3.5 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 面层与下一层次结合 | 第 6.3.6 条 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 板块六面防碱处理 | 第 6.3.7 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 面层质量 | 第 6.3.8 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 踢脚线质量 | 第 6.3.9 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 楼梯、台阶踏步 | 踏步尺寸及面层质量 | 第 6.3.10 条 | / | | | | | |
| | | | 楼层梯段相邻踏步高度差 (mm) | 10 | / | | | | | |
| | | | 每踏步两端宽度差 (mm) | 10 | / | | | | | |
| | | | 旋转楼梯踏步两端宽度允许偏差 (mm) | 5 | / | | | | | |
| | 5 | 面层表面坡度 | 第 6.3.11 条 | / | | | | | | |
| | 6 | 表面平整度 | 大理石面层和花岗石面层 | 1 | / | | | | | |
| | | | 碎拼大理石和碎拼花岗石面层 | 3 | / | | | | | |
| | | 允许偏差 (mm) | 缝格平直 | 2 | / | | | | | |
| | | | 接缝高低差 | 0.5 | / | | | | | |
| 踢脚线上口平直 | | | 1 | / | | | | | | |
| 板块间隙宽度 | | | 1 | / | | | | | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | | | | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师（建设单位 | | | | | | | | |
| 验收结论 | | 项目负责人）： | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | |

预制板块面层检验批质量验收记录

GD-C3-51429□□□

| | | | | | | | | |
|--------------|---------|----------------------------------|--------------------|---------------------|------|------|--|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | | |
| 主控 项目 | 1 | 板块质量 | 第 6.4.6 条 | / | | | | |
| | 2 | 放射性限量合格检测 | 第 6.4.7 条 | / | | | | |
| | 3 | 面层与下一层结合 | 第 6.4.8 条 | / | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 表面质量 | 第 6.4.9 条 | / | | | | |
| | 2 | 面层质量 | 第 6.4.10 条 | / | | | | |
| | 3 | 邻接处的镶边用料尺寸 | 第 6.4.11 条 | / | | | | |
| | 4 | 踢脚线质量 | 第 6.4.12 条 | / | | | | |
| | 5 | 楼梯、台阶踏步 | 踏步尺寸及面层质量 | 第 6.4.13 条 | / | | | |
| | | | 楼层梯段相邻踏步高度差(mm) | 10 | / | | | |
| | | | 每踏步两端宽度差(mm) | 10 | / | | | |
| | | | 旋转楼梯踏步两端宽度允许偏差(mm) | 5 | / | | | |
| | 6 | 表面平整度 | 高级水磨石 | 2 | / | | | |
| | | | 普通水磨石 | 3 | / | | | |
| | | | 人造石面层 | 1 | / | | | |
| | | | 水泥混凝土板块 | 4 | / | | | |
| | | 允许 偏差 (mm) | 缝格平直 | 高级水磨石、普通水磨石、水泥混凝土板块 | 3 | / | | |
| | | | | 人造石面层 | 2 | / | | |
| | | | | 高级水磨石、人造石面层 | 0.5 | / | | |
| 踢脚线上 口平直 | | 高级水磨石 | 3 | / | | | | |
| | | 人造石面层 | 1 | / | | | | |
| | | 普通水磨石及水泥混凝土板块 | 4 | / | | | | |
| 板块间隙 宽度 | | 高级水磨石、普通水磨石 | 2 | / | | | | |
| | 人造石面层 | 1 | / | | | | | |
| | 水泥混凝土板块 | 6 | / | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）： 年 月 日 | | | | | | |

料石面层检验批质量验收记录

GD-C3-51430□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|-------------|---|------------------------------|---------------------|-----------|------|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 石材质量和强度 | 设计要求： _____ | / | | | |
| | 2 | 放射性限量合格检测 | 第 6.5.6 条 | / | | | |
| | 3 | 面层与下一层结合 | 第 6.5.7 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 组砌方法 | 第 6.5.8 条 | / | | | |
| | 2 | 允许偏差 (mm) | 表面平整度 | 条石、块石 | 10 | / | |
| | | | 缝格平直 | 条石、块石 | 8 | / | |
| | | | 接缝高低差 | 条石 | 2 | / | |
| | | | 板块间隙宽度 | 条石 | 5 | / | |
| 施工单位 | | | 施工员： | | | | |
| 检查结果 | | | 质量员： | | | | |
| | | | 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 | | | 专业监理工程师（建设单位项目负责人）： | | | | |
| 验收结论 | | | 年 月 日 | | | | |

塑料板面层检验批质量验收记录

GD-C3-51431□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|------------|--------|---|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 塑料板块质量 | 第 6.6.8 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 胶粘剂有害物质限量检测 | 第 6.6.9 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 面层与下一层结合 | 第 6.6.10 条 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 面层质量 | 第 6.6.11 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 焊接表面质量 | 第 6.6.12 条 | / | | | | | | |
| | | 焊缝凹凸 | ≤0.6mm | / | | | | | | |
| | | 焊缝的抗拉强度 | 第 6.6.12 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 镶边用料 | 第 6.6.13 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 踢脚线 | 第 6.6.14 条 | / | | | | | | |
| | 5 | 允许偏差 (mm) | 表面平整度 | 2 | / | | | | | |
| | | | 缝格平直 | 3 | / | | | | | |
| 接缝高低差 | | | 0.5 | / | | | | | | |
| 踢脚线上口平直 | | | 2.0 | / | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | |

活动地板面层检验批质量验收记录

GD-C3-51432□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|-------------|---|----------------------------------|------------|--------|---|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 材料质量 | 第 6.7.11 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 面层安装质量 | 第 6.7.12 条 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 面层表面质量 | 第 6.7.13 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 允许偏差 (mm) | 表面平整度 | 2.0 | / | | | | | |
| | | | 缝格平直 | 2.5 | / | | | | | |
| | | | 接缝高低差 | 0.4 | / | | | | | |
| | | | 板块间隙宽度 | 0.3 | / | | | | | |
| 施工单位 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | |
| 检查结果 | | | | | | | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | |
| 验收结论 | | | | | | | | | | |

金属板面层检验批质量验收记录

GD-C3-51433□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|-------------|---|------------------------------|------------|--------|---|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 金属板质量 | 第 6.8.6 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 面层与基层的固定方法、面层的接缝处理 | 符合设计要求 | / | | | | | | |
| | 3 | 焊接质量 | 第 6.8.8 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 面层与基层结合 | 第 6.8.9 条 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 表面质量 | 第 6.8.10 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 面层质量 | 第 6.8.11 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 镶边用料及尺寸 | 第 6.8.12 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 踢脚线 | 第 6.8.13 条 | / | | | | | | |
| | 5 | 面层允许偏差 (mm) | 表面平整度 | 1 | / | | | | | |
| | | | 缝格平直 | 2 | / | | | | | |
| | | | 接缝高低差 | 0.5 | / | | | | | |
| | | | 踢脚线上口平直 | 3 | / | | | | | |
| | | | 板块间隙宽度 | 2 | / | | | | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | | | | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师 | | | | | | | | |
| 验收结论 | | (建设单位项目负责人)： | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | |

地毯面层检验批质量验收记录

GD-C3-51434□□□

| | | | | | | |
|------------------|---|----------------------------------|------------|-----------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB 50209-2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 材料质量 | 第 6.9.7 条 | / | | |
| | 2 | 有害物质限量合格检测 | 第 6.9.8 条 | / | | |
| | 3 | 铺设质量 | 第 6.9.9 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 表面质量 | 第 6.9.10 条 | / | | |
| | 2 | 细部连接 | 第 6.9.11 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | |

实木地板、实木集成地板、竹地板面层检验批质量验收记录

GD-C3-51435□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|-------------|---|------------------------------|---------------|--------|---|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控 项目 | 1 | 材料质量 | 第 7.2.8 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 有害物质限量的检测 | 第 7.2.9 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 防腐、防蛀处理 | 第 7.2.10 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 木搁栅安装 | 第 7.2.11 条 | / | | | | | | |
| | 5 | 面层铺设质量 | 第 7.2.12 条 | / | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 实木地板、实木集成地板面层质量 | 第 7.2.13 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 竹地板面层的品种与规格 | 第 7.2.14 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 面层缝隙、接头位置和表面质量 | 第 7.2.15 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 采用粘、钉工艺时面层质量 | 第 7.2.16 条 | / | | | | | | |
| | 5 | 踢脚线 | 第 7.2.17 条 | / | | | | | | |
| | 6 | 板面 缝隙 宽度 (mm) | 拼花地板 | 0.2 | / | | | | | |
| | | | 硬木地板、竹地板 | 0.5 | / | | | | | |
| | 6 | 表面 平整 度 | 拼花、硬木、竹 | 2.0 | / | | | | | |
| | | | 松木地板 | 3.0 | / | | | | | |
| | | | 踢脚线上口平齐 | 3.0 | / | | | | | |
| | | | 板面拼缝平直 | 3.0 | / | | | | | |
| | | | 相邻板材高差 | 0.5 | / | | | | | |
| | | | 踢脚线与面层接缝 | 1.0 | / | | | | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | | | | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师 | | | | | | | | |
| 验收结论 | | (建设单位项目负责人)： | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | |

实木复合地板面层检验批质量验收记录

GD-C3-51436□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|-------------|---|------------------------------|------------|--------|---|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 材料质量 | 第 7.3.6 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 有害物质限量检测 | 第 7.3.7 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 防腐、防蛀处理 | 第 7.3.8 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 木搁栅安装 | 第 7.3.9 条 | / | | | | | | |
| | 5 | 面层铺设质量 | 第 7.3.10 条 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 面层外观质量 | 第 7.3.11 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 面层缝隙、接头位置和表面质量 | 第 7.3.12 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 粘、钉工艺时面层质量 | 第 7.3.13 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 踢脚线 | 第 7.3.14 条 | / | | | | | | |
| | 5 | 面层允许偏差 (mm) | 板面隙宽度 | 0.5 | / | | | | | |
| | | | 表面平整度 | 2.0 | / | | | | | |
| | | | 踢脚线上口平齐 | 3.0 | / | | | | | |
| | | | 板面拼缝平直 | 3.0 | / | | | | | |
| | | | 相邻板材高差 | 0.5 | / | | | | | |
| | | | 踢脚线与面层接缝 | 1.0 | / | | | | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | | | | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师 | | | | | | | | |
| 验收结论 | | (建设单位项目负责人)： | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | |

浸渍纸层压木质地板面层检验批质量验收记录

GD-C3-51437□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|--------------|----------|----------------------------------|------------|--------|---|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 材料质量 | 第 7.4.5 条 | / | | | |
| | 2 | 有害物质限量检测 | 第 7.4.6 条 | / | | | |
| | 3 | 木搁栅安装 | 第 7.4.7 条 | / | | | |
| | 4 | 面层铺设质量 | 第 7.4.8 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 面层外观质量 | 第 7.4.9 条 | / | | | |
| | 2 | 面层缝隙、接头位置和表面质量 | 第 7.4.10 条 | / | | | |
| | 3 | 踢脚线 | 第 7.4.11 条 | / | | | |
| | 4 | 面层允许偏差 (mm) | 板面隙宽度 | 0.5 | / | | |
| | | | 表面平整度 | 2.0 | / | | |
| | | | 踢脚线上口平齐 | 3.0 | / | | |
| | | | 板面拼缝平直 | 3.0 | / | | |
| | 相邻板材高差 | | 0.5 | / | | | |
| | 踢脚线与面层接缝 | 1.0 | / | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）： 年 月 日 | | | | | |

软木类地板面层检验批质量验收记录

GD-C3-51438□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | |
|-------------|----------|------------------------------|------------|--------|---|--|--|------|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010 | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | |
| 主控项目 | 1 | 材料质量 | 第 7.5.5 条 | / | | | | | | | |
| | 2 | 有害物质限量合格检测 | 第 7.5.6 条 | / | | | | | | | |
| | 3 | 木搁栅安装 | 第 7.5.7 条 | / | | | | | | | |
| | 4 | 面层铺设质量 | 第 7.5.8 条 | / | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 面层外观质量 | 第 7.5.9 条 | / | | | | | | | |
| | 2 | 面层缝隙、接头位置和表面质量 | 第 7.5.10 条 | / | | | | | | | |
| | 3 | 踢脚线 | 第 7.5.11 条 | / | | | | | | | |
| | 4 | 面层允许偏差 (mm) | 板面隙宽度 | 0.5 | / | | | | | | |
| | | | 表面平整度 | 2.0 | / | | | | | | |
| | | | 踢脚线上口平齐 | 3.0 | / | | | | | | |
| | | | 板面拼缝平直 | 3.0 | / | | | | | | |
| | 相邻板材高差 | | 0.5 | / | | | | | | | |
| | 踢脚线与面层接缝 | 1.0 | / | | | | | | | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | | | | | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师 | | | | | | | | | |
| 验收结论 | | (建设单位项目负责人)： | | | | | | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | | | | | | |

一般抹灰检验批质量验收记录

GD-C3-51439□□□

| | | | | | | | | | | | |
|-------------|---|---|--------------|---------------|---------------|---------------|-----|--|------|------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《抹灰砂浆技术规程》JGJ/T220-2010 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | 检查结果 | | |
| 主控 项目 | 1 | 材料品种和性能 | 第 4.2.1 条 | | / | | | | | | |
| | 2 | 基层表面 | 第 4.2.2 条 | | / | | | | | | |
| | 3 | 加强措施要求 | 第 4.2.3 条 | | / | | | | | | |
| | 4 | 层粘结及面层质量 | 第 4.2.4 条 | | / | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 表面质量 | 第 4.2.5 条 | | / | | | | | | |
| | 2 | 细部质量 | 第 4.2.6 条 | | / | | | | | | |
| | 3 | 层与层间材料要求层总厚度 | 第 4.2.7 条 | | / | | | | | | |
| | 4 | 分格缝 | 第 4.2.8 条 | | / | | | | | | |
| | 5 | 滴水线（槽） | 第 4.2.9 条 | | / | | | | | | |
| | 6 | 项目 | | 普通 抹灰 □ | 高级 抹灰 □ | 最小/实际 抽样数量 | 实测值 | | | 检查结果 | |
| | | 允许偏差（mm） | | 立面垂直度 | 4 | 3 | / | | | | |
| | | 表面平整度 | | 4 | 3 | / | | | | | |
| | | 阴阳角方正 | | 4 | 3 | / | | | | | |
| | | 分格条（缝）直线度 | | 4 | 3 | / | | | | | |
| | | 墙裙勒角上口直 度 | | 4 | 3 | / | | | | | |
| 施工单位 | | | 施工员： | | | | | | | | |
| 检查结果 | | | 质量员： | | | | | | | | |
| | | | 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 | | | 专业监理工程师 | | | | | | | | |
| 验收结论 | | | （建设单位项目负责人）： | | | | | | | | |
| | | | 年 月 日 | | | | | | | | |

装饰抹灰检验批质量验收记录

GD-C3-51440□□□

| | | | | | | | | | | | |
|-------------|-----------|---|---|-----------|----------|----------|----------|-----------|------|--|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《抹灰砂浆技术规程》JGJ/T220-2010 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | | | | | |
| 主控项目 | 1 | 材料品种和性能 | | 第 4.4.1 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 基层表面 | | 第 4.4.2 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 加强措施要求 | | 第 4.4.3 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 层粘结及面层质量 | | 第 4.4.4 条 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 表面质量 | | 第 4.4.5 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 分格缝 | | 第 4.4.6 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 滴水线（槽） | | 第 4.4.7 条 | / | | | | | | |
| | 6 | 项目 | | 水刷石 □ | 斩假石 □ | 干粘石 □ | 假面砖 □ | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| | | 立面垂直度 | | 5 | 4 | 5 | 5 | / | | | |
| | | 表面平整度 | | 3 | 3 | 5 | 4 | / | | | |
| | | 阴阳角方正 | | 3 | 3 | 4 | 4 | / | | | |
| | | 分格条（缝）直线度 | | 3 | 3 | 3 | 3 | / | | | |
| | 墙裙勒角上口直线度 | | 3 | 3 | - | - | / | | | | |
| 允许偏差（mm） | | | | | | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师（建设单位项目负责人）： 年 月 日 | | | | | | | | | |

清水砌体勾缝检验批质量验收记录

GD-C3-51441□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|------------------|---|---|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 《抹灰砂浆技术规程》JGJ/T220-2010 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 砂浆品种和性能 | 第 4.5.1 条 | / | | |
| | 2 | 勾缝牢固性 | 第 4.5.2 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 勾缝表面质量 | 第 4.5.3 条 | / | | |
| | 2 | 灰缝和砌体表面质量 | 第 4.5.4 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | |

木门窗安装检验批质量验收记录

GD-C3-51442□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
|-------------|---|--|------------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《住宅装饰装修工程施工规范》GB50327-2001 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 品种、类型、规格、尺寸、开启方向、安装位置、连接方式及性能 | 第 6.2.1 条 | / | |
| | 2 | 烘干的木材、含水率及饰面质量规定 | 第 6.2.2 条 | / | |
| | 3 | 防火、防腐、防虫处理 | 第 6.2.3 条 | / | |
| | 4 | 配件安装质量 | 第 6.2.4 条 | / | |
| | 5 | 扇安装质量 | 第 6.2.5 条 | / | |
| | 6 | 扇安装质量 | 第 6.2.6 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 表面质量 | 第 6.2.7 条 | / | |
| | 2 | 割角、拼缝、框、扇裁质量 | 第 6.2.8 条 | / | |
| | 3 | 槽和孔质量 | 第 6.2.9 条 | / | / |
| | 4 | 与墙体间缝隙填充材料质量要求 | 第 6.2.10 条 | / | |
| | 5 | 批水、盖口条、压缝条和密封条安装与结合质量 | 第 6.2.11 条 | / | |

木门窗安装检验批质量验收记录（续）

GD-C3-51442/1□□□

| 一般项目 | 6 | 验收项目 | | 留缝限值(mm) | 允许偏差 (mm) | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | | | | | | | 检查结果 | | |
|------------------|-------------|---------------------|----------------------------------|----------|-----------|---------------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 平开木门窗安装留缝隙值及允许偏差 | | 门窗框的正、侧面垂直度 | - | 2 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 框与扇接缝高低差 | - | 1 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 扇与扇接缝高低差 | - | 1 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 门窗扇对口缝 | 1~4 | - | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 工业厂房、围墙双扇大门 对口缝 | 2~7 | - | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 门窗扇与上框间留缝 | 1~3 | - | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 门窗扇与合页侧框间留 缝 | 1~3 | - | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 室外门扇与锁侧框间留 缝 | 1~3 | - | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 门扇与下框间留缝 | 3~5 | - | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 窗扇与下框间留缝 | 1~3 | - | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 双层门窗内外框间距 | - | 4 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 无下框时 门扇地面 间留缝 | 室外门 | 4~7 | - | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 室内门 | 4~8 | - | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 卫生间门 | | | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 厂房大门 | 10~20 | - | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 围墙大门 | | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 框与扇搭 接宽度 | 门 | - | 2 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 窗 | - | 1 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |

钢门窗安装检验批质量验收记录

GD-C3-51443□□□

| | | | | | | | | |
|--------------|---------|--|-------------|---------------|--------------|---|---|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际 抽样数量 | | | | |
| 主控项目 | 1 | 品种、类型、规格、尺寸、性能、开启方向、安装位置、连接方式及门窗的型材壁厚规定 | 第 6.3.1 条 | / | | | | |
| | | 防雷、防腐处理及填嵌、密封处理 | | | | | | |
| | 2 | 框和附框安装及预埋件连接 | 第 6.3.2 条 | / | | | | |
| | 3 | 门窗扇安装 | 第 6.3.3 条 | / | | | | |
| 4 | 配件质量及安装 | 第 6.3.4 条 | / | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 表面质量 | 第 6.3.5 条 | / | | | | |
| | 2 | 推拉门窗扇开关力不应大于 50N | 第 6.3.6 条 | / | | | | |
| | 3 | 框与墙体间缝隙及表面质量 | 第 6.3.7 条 | / | | | | |
| | 4 | 扇密封胶条或毛毡密封条安装质量 | 第 6.3.8 条 | / | | | | |
| | 5 | 排水孔 | 第 6.3.9 条 | / | | | | |
| | 6 | 钢门窗 安装 留缝 限值 及允 许偏 差 (mm) | 项目 | 留缝限值 (mm) | 允许偏差 (mm) | / | | |
| | | | 门窗槽口宽度高度 | ≤1500mm | — | 2 | / | |
| | | | | >1500mm | — | 3 | / | |
| | | | 门窗槽口对角线长度差 | ≤2000mm | — | 3 | / | |
| | | | | >2000mm | — | 4 | / | |
| | | | 门窗框的正、侧面垂直度 | — | 3 | / | | |
| | | | 门窗横框的水平度 | — | 3 | / | | |
| | | | 门窗横框标高 | — | 5 | / | | |
| | | | 门窗竖向偏离中心 | — | 4 | / | | |
| | | | 双层门窗内外框间距 | — | 5 | / | | |
| 门窗框、扇配合间隙 | | | ≤2 | — | / | | | |
| 平开门窗框扇搭接宽度 | | | 门 | ≥6 | / | / | | |
| | | | 窗 | ≥4 | / | / | | |
| 推拉门窗框搭接宽度 | | | ≤2 | — | / | | | |
| 无下框时门扇与地面间留缝 | 4~8 | — | / | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | |

铝合金门窗安装检验批质量验收记录

GD-C3-51444□□□

| | | | | | | | |
|-------------|--------------------|--|----------------------------------|-----------|-----------|------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《住宅装饰装修工程施工规范》GB50327-2001 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 品种、类型、规格、尺寸、性能、开启方向、安装位置、连接方式及门窗的型材壁厚规定 | | 第 6.3.1 条 | / | | |
| | | 防雷、防腐处理及填嵌、密封处理 | | | / | | |
| | 2 | 框和附框安装及预埋件连接 | | 第 6.3.2 条 | / | | |
| | 3 | 门窗扇安装 | | 第 6.3.3 条 | / | | |
| 一般项目 | 4 | 配件质量及安装 | | 第 6.3.4 条 | / | | |
| | 6 | 1 | 表面质量 | | 第 6.3.5 条 | / | |
| | | 2 | 推拉门窗扇开关力不应大于 50N | | 第 6.3.6 条 | / | |
| | | 3 | 框与墙体间缝隙及表面质量 | | 第 6.3.7 条 | / | |
| | | 4 | 扇密封胶条或毛毡密封条安装质量 | | 第 6.3.8 条 | / | |
| | | 5 | 排水孔要求 | | 第 6.3.9 条 | / | |
| | 门窗安装留缝限值及允许偏差 (mm) | 门窗槽口宽度、高度 | ≤2000mm | 2 | / | | |
| | | | >2000mm | 3 | / | | |
| | | 门窗槽口对角线长度差 | ≤2500mm | 4 | / | | |
| | | | >2500mm | 5 | / | | |
| | | 门窗框的正、侧面垂直度 | | 2 | / | | |
| | | 门窗横框的水平度 | | 2 | / | | |
| | | 门窗横框标高 | | 5 | / | | |
| | | 门窗竖向偏离中心 | | 5 | / | | |
| 双层门窗内外框间距 | | 4 | / | | | | |
| 推拉门窗扇与框搭接宽度 | | 门 | 2 | / | | | |
| | | 窗 | 1 | / | | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | |

涂色镀锌钢板门窗安装检验批质量验收记录

GD-C3-51445□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|--------------|------------|--|--------------------------------------|-----------|------|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《住宅装饰装修工程施工规范》GB50327-2001 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 品种、类型、规格、尺寸、性能、开启方向、安装位置、连接方式及门窗的型材壁厚规定 | 第 6.3.1 条 | / | | | |
| | | 防雷、防腐处理及填嵌、密封处理 | | / | | | |
| | 2 | 框和附框安装及预埋件连接 | 第 6.3.2 条 | / | | | |
| | 3 | 门窗扇安装 | 第 6.3.3 条 | / | | | |
| | 4 | 配件质量及安装 | 第 6.3.4 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 表面质量 | 第 6.3.5 条 | / | | | |
| | 2 | 推拉门窗扇开关力不应大于 50N | 第 6.3.6 条 | / | | | |
| | 3 | 框与墙体间缝隙及表面质量 | 第 6.3.7 条 | / | | | |
| | 4 | 扇密封胶条或毛毡密封条安装质量 | 第 6.3.8 条 | / | | | |
| | 5 | 排水孔要求 | 第 6.3.9 条 | / | | | |
| | 6 | 涂色镀锌钢板门窗安装留缝限值及允许偏差(mm) | 门窗槽口宽度、高度 | ≤1500mm | 2 | / | |
| | | | | >1500mm | 3 | / | |
| | | | 门窗槽口对角线长度差 | ≤2000mm | 4 | / | |
| | | | | >2000mm | 5 | / | |
| | | | 门窗框的正、侧面垂直度 | | 3 | / | |
| | | | 门窗横框的水平度 | | 3 | / | |
| | | | 门窗横框标高 | | 5 | / | |
| | | | 门窗竖向偏离中心 | | 5 | / | |
| | 双层门窗内外框间距 | | 4 | / | | | |
| | 推拉门窗扇与框搭接量 | | 2 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | |

塑料门窗安装检验批质量验收记录

GD-C3-51446□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|-------------|---|--|------------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《住宅装饰装修工程施工规范》GB50327-2001 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 品种、类型、规格、尺寸、性能、开启方向、安装位置、连接方式及填嵌密封处理规定 | 第 6.4.1 条 | / | |
| | 2 | 门窗框、附框和扇安装要求 | 第 6.4.2 条 | / | |
| | 3 | 拼樘料与框连接要求 | 第 6.4.3 条 | / | |
| | 4 | 框与洞口缝隙填嵌质量 | 第 6.4.4 条 | / | |
| | 5 | 滑撑铰链安装要求 | 第 6.4.5 条 | / | |
| | 6 | 推拉门窗扇安装要求 | 第 6.4.6 条 | / | |
| | 7 | 门窗扇开关质量 | 第 6.4.7 条 | / | |
| | 8 | 配件安装质量 | 第 6.4.8 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 密封条安装质量 | 第 6.4.9 条 | / | |
| | 2 | 门窗扇开关力要求 | 第 6.4.10 条 | / | |
| | 3 | 表面质量 | 第 6.4.11 条 | / | |
| | 4 | 旋转窗间隙 | 第 6.4.12 条 | / | |
| | 5 | 排水孔 | 第 6.4.13 条 | / | |

塑料门窗安装检验批质量验收记录（续）

GD-C3-51446/1□□□

| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | | | | | | | 检查结果 | | | |
|----------|---------------------|----------------------------------|----------------|------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|
| 6 | 门、窗框外形（高、宽）尺寸长度差 | ≤1500mm | 2 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | >1500mm | 3 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 门、窗框两对角线长度差 | ≤2000mm | 3 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | >2000mm | 5 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 门、窗框（含拼樘料）正、侧面垂直度 | | 3 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 门、窗框（含拼樘料）水平度 | | 3 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 门、窗下横框的标高 | | 5 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 门、窗竖向偏离中心 | | 5 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 双层门、窗内外框间距 | | 4 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 塑料门窗安装留缝限值及允许偏差（mm） | 平开门窗及上悬、下悬、中悬窗 | 门、窗扇与框搭接宽度 | 2 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | 同樘门、窗相邻扇的水平高度差 | 2 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | 门、窗框扇四周的配合间隙 | | 1 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 推拉门窗 | 门、窗扇与框搭接宽度 | 2 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | 门、窗扇与框或相邻扇立边平行度 | 2 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 组合门窗 | 平整度 | | 3 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 缝直线度 | | 3 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | |

特种门安装检验批质量验收记录

GD-C3-51447□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---|--|-----------|--------|---|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《住宅装饰装修工程施工规范》GB50327-2001 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | | | | | | | |
| 主控项目 | 1 | 门质量和性能 | 第 6.5.1 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 门品种、类型、规格、尺寸、开启方向、安装位置和防腐处理要求 | 第 6.5.2 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 机械、自动和智能化装置 | 第 6.5.3 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 安装及预埋件 | 第 6.5.4 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 配件、安装及功能 | 第 6.5.5 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 表面装饰 | 第 6.5.6 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 表面质量 | 第 6.5.7 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 人行自动门安全间隙要求 | 第 6.5.8 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 推拉自动门的感应时间限值 (s) | 开门响应时间 | ≤0.5 | / | | | | | | | | | | | | |
| 堵门保护延时 | | | 16~20 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 门扇全开启后保持时间 | | | 13~17 | / | | | | | | | | | | | | | |

特种门安装检验批质量验收记录（续）

GD-C3-51447/1□□□

| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | | | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | | | | | | | | | | | | |
|------------------|-----------------|-----------------|----------------------------------|-------------------|------------------------|----------------------|-----------|------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 5 | 自动门安装的允许偏差 (mm) | 项目 | 推拉自动门 □ | 平开自动门 □ | 折叠自动门 □ | 旋转自动门 □ | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | | | | | | | | | | | |
| | | 上框、平梁水平度 | 1 | 1 | 1 | - | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | 上框、平梁直线度 | 2 | 2 | 2 | - | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | 立框垂直度 | 1 | 1 | 1 | 1 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | 导轨和平梁平行度 | 2 | - | 2 | 2 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | 门框固定扇内侧对角线尺寸 | 2 | 2 | 2 | 2 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | 活动扇与框、横梁、固定扇间隙差 | 1 | 1 | 1 | 1 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | 板材对接接缝平整度 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 自动门手动开启力 | 项目 | 门的启闭方式 | | | | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 推拉自动门 □ | 平开自动门 □ | 折叠自动门 □ | 旋转自动门 □ | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | □ | □ | □ | □ | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | 手动开启力 (N) | ≤100 | ≤100 (门扇边挺着力点) | ≤100 (垂直于门扇折叠处铰链推拉) | 150~300 (门扇边挺着力点) | / | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

门窗玻璃安装检验批质量验收记录

GD-C3-51448□□□

| | | | | | |
|--------------|-----------------|--|---------------|--------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《住宅装饰装修工程施工规范》GB50327-2001 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控 项目 | 1 | 玻璃层数、品种、规格、 尺寸、色彩、图案和涂 膜朝向要求 | 第 6.6.1 条 | / | |
| | 2 | 玻璃裁割与安装质量 | 第 6.6.2 条 | / | |
| | 3 | 玻璃安装方法 | 第 6.6.3 条 | / | |
| | | 钉子或钢丝卡固定 | | / | |
| | 4 | 木压条要求 | 第 6.6.4 条 | / | |
| | 5 | 密封条与玻璃粘结质量 | 第 6.6.5 条 | / | |
| 6 | 带密封条的玻璃压条要 求 | 第 6.6.6 条 | / | | |
| 一 般 项目 | 1 | 玻璃表面 | 第 6.6.7 条 | / | |
| | 2 | 腻子及密封胶质量 | 第 6.6.8 条 | / | |
| | 3 | 密封条要求 | 第 6.6.9 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）： 年 月 日 | | | |

整体面层吊顶检验批质量验收记录

GD-C3-51449□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | |
|--------------|---|--|-----------|--------|---|--|--|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 标高、尺寸、起拱、造型 | 第 7.2.1 条 | / | | | | | |
| | 2 | 面层材料的材质、品种、规格、图案、颜色和性能 | 第 7.2.2 条 | / | | | | | |
| | 3 | 吊杆、龙骨、面板安装 | 第 7.2.3 条 | / | | | | | |
| | 4 | 吊杆、龙骨材质间距及连接方式、防腐处理 | 第 7.2.4 条 | / | | | | | |
| | 5 | 石膏板、水泥纤维板接缝（防裂）处理及安装要求 | 第 7.2.5 条 | / | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 面层材料表面质量 | 第 7.2.6 条 | / | | | | | |
| | 2 | 灯具等机电末端设备、设施要求 | 第 7.2.7 条 | / | | | | | |
| | 3 | 龙骨接缝及表面要求 | 第 7.2.8 条 | / | | | | | |
| | 4 | 填充材料品种和铺设厚度要求 | 第 7.2.9 条 | / | | | | | |
| | 5 | 安装的允许偏差 (mm) | 表面平整度 | 3 | / | | | | |
| 缝格、凹槽直线度 | | | 3 | / | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | | | | | |

板块面层吊顶检验批质量验收记录

GD-C3-51450□□□

| | | | | | | | | |
|-------------|-------|----------------------------------|-------|-----------|------|------|----------------|---|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 标高、尺寸、起拱、造型 | | 第 7.3.1 条 | / | | | |
| | 2 | 面层材料的材质、品种、规格、图案、颜色和性能（玻璃面层的要求） | | 第 7.3.2 条 | / | | | |
| | 3 | 面板安装及龙骨搭接宽度要求 | | 第 7.3.3 条 | / | | | |
| | 4 | 吊杆、龙骨材质间距及连接方式、防腐处理 | | 第 7.3.4 条 | / | | | |
| | 5 | 吊杆和龙骨安装 | | 第 7.3.5 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 材料表面质量 | | 第 7.3.6 条 | / | | | |
| | 2 | 灯具等机电末端设备、设施要求 | | 第 7.3.7 条 | / | | | |
| | 3 | 龙骨接缝及表面要求 | | 第 7.3.8 条 | / | | | |
| | 4 | 填充吸声材料品种和铺设厚度要求 | | 第 7.3.9 条 | / | | | |
| | 5 | 安装允许偏差（mm） | 项目 | 纸面石膏板 | 金属板 | 矿棉板 | 木板、塑料板、玻璃板、复合板 | |
| | | | | □ | □ | □ | □ | |
| | | | 表面平整度 | 3 | 2 | 3 | 2 | / |
| | | | 接缝直线度 | 3 | 2 | 3 | 3 | / |
| | 接缝高低差 | 1 | 1 | 2 | 1 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）： 年 月 日 | | | | | | |

格栅吊顶检验批质量验收记录

GD-C3-51451□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|------------------|-------|----------------------------------|----|---------------|------------------------------|----------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 |
| 主控 项目 | 1 | 标高、尺寸、起拱、造型 | | 第 7.4.1 条 | / | |
| | 2 | 格栅材料的材质、品种、规格、图案、颜色和性能 | | 第 7.4.2 条 | / | |
| | 3 | 吊杆、龙骨材质间距及连接方式、防腐处理 | | 第 7.4.3 条 | / | |
| | 4 | 吊杆、龙骨和格栅安装 | | 第 7.4.4 条 | / | |
| 一 般 项 目 | 1 | 材料表面质量 | | 第 7.4.5 条 | / | |
| | 2 | 灯具等机电末端设备、设施要求 | | 第 7.4.6 条 | / | |
| | 3 | 龙骨接缝及表面要求 | | 第 7.4.7 条 | / | |
| | 4 | 填充材料品种和铺设厚度要求 | | 第 7.4.8 条 | / | |
| | 5 | 吊顶内楼板、管线设备表面处理及布置要求 | | 第 7.4.9 条 | / | |
| | 6 | 安装 允许 偏差 (mm) | 项目 | 金属 格栅 □ | 木格栅、塑 料格栅、复 合材料格栅 □ | / |
| | 表面平整度 | | 2 | 3 | / | |
| | 格栅直线度 | | 2 | 3 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）： 年 月 日 | | | | |

板材隔墙检验批质量验收记录

GD-C3-51452□□□

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|-------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--|-----------|------|------|---|---|---|---|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | | | | | | | | |
| 主控项目 | 1 | 板材品种、规格、颜色和性能 | | 第 8.2.1 条 | / | | | | | | | | | |
| | 2 | 预埋件、连接件位置和数量及连接方法要求 | | 第 8.2.2 条 | / | | | | | | | | | |
| | 3 | 板材安装牢固 | | 第 8.2.3 条 | / | | | | | | | | | |
| | 4 | 接缝材料品种及接缝方法要求 | | 第 8.2.4 条 | / | | | | | | | | | |
| | 5 | 板材安装质量 | | 第 8.2.5 条 | / | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 表面质量 | | 第 8.2.6 条 | / | | | | | | | | | |
| | 2 | 孔洞、槽、盒安装质量 | | 第 8.2.7 条 | / | | | | | | | | | |
| | 3 | 安装允许偏差(mm) | 复合轻质墙板 | | 石膏空心板 <input type="checkbox"/> | 增强水泥板、混凝土轻质板 <input type="checkbox"/> | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | | | | | |
| | | | 金属夹芯板 <input type="checkbox"/> | 其他复合板 <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | | |
| | | | 立面垂直度 | 2 | | | | | | 3 | 3 | 3 | / | |
| | | | 表面平整度 | 2 | | | | | | 3 | 3 | 3 | / | |
| | 阴阳角方正 | 3 | 3 | 3 | 4 | / | | | | | | | | |
| 接缝高低差 | 1 | 2 | 2 | 3 | / | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |

骨架隔墙检验批质量验收记录

GD-C3-51453□□□

| | | | | | | | | | | | |
|-------------|------------|----------------------------------|-----------|-----------------------------------|--|-----------|--|------|--|------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际抽样数量 | | 检查记录 | | 检查结果 | | | |
| 主控项目 | 1 | 材料品种、规格、性能和木材含水率隔声、隔热、阻燃和防潮要求 | | 第 8.3.1 条 | | / | | | | | |
| | 2 | 地梁材料、尺寸及位置要求 | | 第 8.3.2 条 | | / | | | | | |
| | | 沿地、沿顶及边框龙骨与基体连接要求 | | | | / | | | | | |
| | 3 | 龙骨间距及构造连接要求 | | 第 8.3.3 条 | | / | | | | | |
| | | 设备管线加强龙骨安装质量 | | 第 8.3.3 条 | | / | | | | | |
| | | 填充材料要求 | | 第 8.3.3 条 | | / | | | | | |
| | 4 | 防火、防腐处理 | | 第 8.3.4 条 | | / | | | | | |
| | 5 | 墙面板安装 | | 第 8.3.5 条 | | / | | | | | |
| 6 | 墙面板接缝材料及方法 | | 第 8.3.6 条 | | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 表面质量 | | 第 8.3.7 条 | | / | | | | | |
| | 2 | 孔洞、槽、盒 | | 第 8.3.8 条 | | / | | | | | |
| | 3 | 填充材料质量 | | 第 8.3.9 条 | | / | | | | | |
| | 4 | 安装允许偏差 (mm) | 项目 | 纸面石膏板 <input type="checkbox"/> | 人造木板、水泥纤维板 <input type="checkbox"/> | 最小/实际抽样数量 | | 检查记录 | | 检查结果 | |
| | | | 立面垂直度 | 3 | 4 | | | | | | |
| | | | 表面平整度 | 3 | 3 | / | | | | | |
| | | | 阴阳角方正 | 3 | 3 | / | | | | | |
| | | | 接缝直线度 | — | 3 | / | | | | | |
| | | | 压条直线度 | — | 3 | / | | | | | |
| 接缝高低差 | 1 | 1 | / | | | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | | |

活动隔墙检验批质量验收记录

GD-C3-51454□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|-----------|--------|---|--|--|------|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | |
| 主控项目 | 1 | 材料品种、规格、性能和人造木板甲醛释放量、燃烧性能要求 | 第 8.4.1 条 | / | | | | | | | |
| | 2 | 轨道与基体结构连接质量 | 第 8.4.2 条 | / | | | | | | | |
| | 3 | 构配件安装 | 第 8.4.3 条 | / | | | | | | | |
| | 4 | 组合方式、安装方法 | 第 8.4.4 条 | / | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 表面质量 | 第 8.4.5 条 | / | | | | | | | |
| | 2 | 孔洞、槽、盒 | 第 8.4.6 条 | / | | | | | | | |
| | 3 | 隔墙推拉 | 第 8.4.7 条 | / | | | | | | | |
| | 4 | 允许偏差 (mm) | 立面垂直度 | 3 | / | | | | | | |
| | | | 表面平整度 | 2 | / | | | | | | |
| | | | 接缝直线度 | 3 | / | | | | | | |
| | | | 接缝高低差 | 2 | / | | | | | | |
| | | 接缝宽度 | 2 | / | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | | |

玻璃隔墙检验批质量验收记录

GD-C3-51455□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | |
|-------------|-------------|----------------------------------|-----------|---------------------------------|---------------------------------|-----------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 材料品种、规格、图案、颜色和性能 | | 第 8.5.1 条 | / | | | |
| | 2 | 玻璃板安装和玻璃砖砌筑方法 | | 第 8.5.2 条 | / | | | |
| | 3 | 受力杆与基体连接 | | 第 8.5.3 条 | / | | | |
| | | 玻璃板安装橡胶垫 | | | / | | | |
| | | 玻璃板安装 | | | / | | | |
| | 4 | 受力爪安装 | | 第 8.5.4 条 | / | | | |
| | 5 | 玻璃门与玻璃板安装要求 | | 第 8.5.5 条 | / | | | |
| 6 | 埋设的拉结筋与基体要求 | | 第 8.5.6 条 | / | | | | |
| 一般项目 | 1 | 表面质量 | | 第 8.5.7 条 | / | | | |
| | 2 | 接缝质量 | | 第 8.5.8 条 | / | | | |
| | 3 | 嵌缝及勾缝质量 | | 第 8.5.9 条 | / | | | |
| | 4 | 安装允许偏差 (mm) | 项目 | 玻璃砖 <input type="checkbox"/> | 玻璃板 <input type="checkbox"/> | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| | | | 立面垂直度 | 2 | 3 | / | | |
| | | | 表面平整度 | - | 3 | / | | |
| | | | 阴阳角方正 | 2 | - | / | | |
| | | | 接缝直线度 | 2 | - | / | | |
| | | | 接缝高低差 | 2 | 3 | / | | |
| | 接缝宽度 | 1 | 1 | / | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | |

石板安装检验批质量验收记录

GD-C3-51456□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | |
|--------------|-----------|------------------------------|----------------------------------|---------|---------------|----------|---------------|------|--|------|--|------|--|--|--|
| 总承包施工单 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | | | |
| 主控 项目 | 1 | 饰面板品种、规格、质量 | 第 9.2.1 条 | | / | | | | | | | | | | |
| | 2 | 饰面板孔、槽、位置、尺寸 | 第 9.2.2 条 | | / | | | | | | | | | | |
| | 3 | 饰面板安装 | 第 9.2.3 条 | | / | | | | | | | | | | |
| | 4 | 满粘法施工石板与基体粘结质量 | 第 9.2.4 条 | | / | | | | | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 表面质量 | 第 9.2.5 条 | | / | | | | | | | | | | |
| | 2 | 石板嵌缝 | 第 9.2.6 条 | | / | | | | | | | | | | |
| | 3 | 湿作业施工要求 | 第 9.2.7 条 | | / | | | | | | | | | | |
| | 4 | 孔洞套割 | 第 9.2.8 条 | | / | | | | | | | | | | |
| | 5 | 安装 允许 偏差 (mm) | 项目 | 光面 □ | 剁斧石 □ | 蘑菇石 □ | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | |
| | | | 立面垂直度 | 2 | 3 | 3 | / | | | | | | | | |
| | | | 表面平整度 | 2 | 3 | - | / | | | | | | | | |
| | | | 阴阳角方正 | 2 | 4 | 4 | / | | | | | | | | |
| | 接缝直线度 | | 2 | 4 | 4 | / | | | | | | | | | |
| | 墙裙勒脚上口直线度 | | 2 | 3 | 3 | / | | | | | | | | | |
| | 接缝高低差 | | 1 | 3 | - | / | | | | | | | | | |
| | 接缝宽度 | 1 | 2 | 2 | / | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |

陶瓷板安装检验批质量验收记录

GD-C3-51457□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|-------------|---|--|----------------------------------|-----------|------|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《住宅装饰装修工程施工规范》GB50327-2001 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 陶瓷板品种、规格、颜色和性能 | 第9.3.1条 | / | | | |
| | 2 | 孔、槽、位置、尺寸要求 | 第9.3.2条 | / | | | |
| | 3 | 陶瓷板安装要求 | 第9.3.3条 | / | | | |
| | 4 | 满粘法施工陶瓷板与基体粘结质量 | 第9.3.4条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 表面质量 | 第9.3.5条 | / | | | |
| | 2 | 陶瓷板嵌缝 | 第9.3.6条 | / | | | |
| | 3 | 陶瓷板安装允许偏差 (mm) | 立面垂直度 | 2 | / | | |
| | | | 表面平整度 | 2 | / | | |
| | | | 阴阳角方正 | 2 | / | | |
| | | | 接缝直线度 | 2 | / | | |
| | | | 墙裙勒角上口直线度 | 2 | / | | |
| | | | 接缝高低差 | 1 | / | | |
| | | 接缝宽度 | 1 | / | | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | |

木板安装检验批质量验收记录

GD-C3-51458□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|-----------|--------|---|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 木板品种、规格、颜色和性能 | 第 9.4.1 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 木板安装 | 第 9.4.2 条 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 表面质量 | 第 9.4.3 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 木板嵌缝 | 第 9.4.4 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 孔洞套割 | 第 9.4.5 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 木板安装允许偏差 (mm) | 立面垂直度 | 2 | / | | | | | |
| | | | 表面平整度 | 1 | / | | | | | |
| | | | 阴阳角方正 | 2 | / | | | | | |
| | | | 接缝直线度 | 2 | / | | | | | |
| | | | 墙裙勒角上口直线度 | 2 | / | | | | | |
| 接缝高低差 | | | 1 | / | | | | | | |
| | | 接缝宽度 | 1 | / | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | |

金属板安装检验批质量验收记录

GD-C3-51459□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|-------------|---|----------------------------------|------------|--------|---|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 金属板品种、规格、颜色和性能 | 第 9.5.1 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 金属板安装 | 第 9.5.2 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 防雷装置安装并可靠接通 | 第 9.5.3 条 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 表面质量 | 第 9.5.4 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 金属板接缝质量 | 第 9.5.5 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 孔洞套割 | 第 9.5.6 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 金属板安装允许偏差 (mm) | 立面垂直度 | 2 | / | | | | | |
| | | | 表面平整度 | 3 | / | | | | | |
| | | | 阴阳角方正 | 3 | / | | | | | |
| | | | 接缝直线度 | 1 | / | | | | | |
| | | | 墙裙、勒脚上口直线度 | 2 | / | | | | | |
| | | | 接缝高低差 | 1 | / | | | | | |
| | | | 接缝宽度 | 1 | / | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | |

塑料板安装检验批质量验收记录

GD-C3-51460□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|------------|--------|---|--|--|--|--|------|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | | | 检查结果 | | | |
| 主控项目 | 1 | 塑料板品种、规格、颜色和性能 | 第 9.6.1 条 | / | | | | | | | | | |
| | 2 | 塑料板安装 | 第 9.6.2 条 | / | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 表面质量 | 第 9.6.3 条 | / | | | | | | | | | |
| | 2 | 塑料板接缝质量 | 第 9.6.4 条 | / | | | | | | | | | |
| | 3 | 孔洞套割 | 第 9.6.5 条 | / | | | | | | | | | |
| | 4 | 塑料板安装允许偏差(mm) | 立面垂直度 | 2 | / | | | | | | | | |
| | | | 表面平整度 | 3 | / | | | | | | | | |
| | | | 阴阳角方正 | 3 | / | | | | | | | | |
| | | | 接缝直线度 | 2 | / | | | | | | | | |
| | | | 墙裙、勒脚上口直线度 | 2 | / | | | | | | | | |
| 接缝高低差 | | | 1 | / | | | | | | | | | |
| | | 接缝宽度 | 1 | / | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | | | | |

内墙砖面粘贴检验批质量验收记录

GD-C3-51461□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|------------|--------|---|--|--|------|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | |
| 主控项目 | 1 | 饰面砖品种、规格、颜色和性能 | 第 10.2.1 条 | / | | | | | | | |
| | 2 | 内墙找平、防水、粘结和填缝材料及施工方法 | 第 10.2.2 条 | / | | | | | | | |
| | 3 | 饰面砖粘贴 | 第 10.2.3 条 | / | | | | | | | |
| | 4 | 满粘法施工要求 | 第 10.2.4 条 | / | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 饰面砖表面质量 | 第 10.2.5 条 | / | | | | | | | |
| | 2 | 墙面凸出物周围 | 第 10.2.6 条 | / | | | | | | | |
| | 3 | 饰面砖接缝质量 | 第 10.2.7 条 | / | | | | | | | |
| | 6 | 粘贴允许偏差 (mm) | 立面垂直度 | 2 | / | | | | | | |
| | | | 表面平整度 | 3 | / | | | | | | |
| | | | 阴阳角方正 | 3 | / | | | | | | |
| | | | 接缝直线度 | 2 | / | | | | | | |
| 接缝高低差 | | | 1 | / | | | | | | | |
| | | 接缝宽度 | 1 | / | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | | |

外墙砖面粘贴检验批质量验收记录

GD-C3-51462□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|-------------|--------|---|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 饰面砖品种、规格、颜色和性能 | 第 10.3.1 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 外墙找平、防水、粘结和填缝材料及施工方法 | 第 10.3.2 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 饰面砖粘贴伸缩缝设置 | 第 10.3.3 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 饰面砖粘贴牢固 | 第 10.3.4 条 | / | | | | | | |
| | 5 | 饰面砖粘贴质量 | 第 10.3.5 条 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 饰面砖表面质量 | 第 10.3.6 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 饰面外墙阴阳角构造要求 | 第 10.3.7 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 墙面凸出物周围要求 | 第 10.3.8 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 饰面砖接缝质量 | 第 10.3.9 条 | / | | | | | | |
| | 5 | 滴水线（槽） | 第 10.3.10 条 | / | | | | | | |
| | 6 | 粘贴允许偏差 (mm) | 立面垂直度 | 3 | / | | | | | |
| | | | 表面平整度 | 4 | / | | | | | |
| | | | 阴阳角方正 | 3 | / | | | | | |
| | | | 接缝直线度 | 3 | / | | | | | |
| | | | 接缝高低差 | 1 | / | | | | | |
| | | | 接缝宽度 | 1 | / | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | |

玻璃幕墙安装检验批质量验收记录

GD-C3-51463□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
|-------------|----|-------------------------------|---------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB 50210-2018 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| | | | | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 玻璃幕墙工程所有材料、构件和组件质量 | 第 11.2.1-1 条 | / | |
| | 2 | 玻璃幕墙的造型和立面分格 | 第 11.2.1-2 条 | / | |
| | 3 | 玻璃幕墙主体结构上的埋件 | 第 11.2.1-3 条 | / | |
| | 4 | 玻璃幕墙连接安装质量 | 第 11.2.1-4 条 | / | |
| | 5 | 隐框或半隐框玻璃幕墙玻璃托条 | 第 11.2.1-5 条 | / | |
| | 6 | 明框玻璃幕墙的玻璃安装质量 | 第 11.2.1-6 条 | / | |
| | 7 | 吊挂在主体结构上的全玻璃幕墙吊夹具和玻璃接缝密封 | 第 11.2.1-7 条 | / | |
| | 8 | 玻璃幕墙节点、各种变形缝、墙角的连接点 | 第 11.2.1-8 条 | / | |
| | 9 | 玻璃幕墙的防火、保温、防潮材料的设置 | 第 11.2.1-9 条 | / | |
| | 10 | 玻璃幕墙防水效果 | 第 11.2.1-10 条 | / | |
| | 11 | 金属框架和连接件的防腐处理 | 第 11.2.1-11 条 | / | |
| | 12 | 玻璃幕墙开启窗的配件安装质量 | 第 11.2.1-12 条 | / | |
| | 13 | 玻璃幕墙防雷 | 第 11.2.1-13 条 | / | |

玻璃幕墙安装检验批质量验收记录(续)

GD-C3-51463/1□□□

| 验收项目 | | 设计要求及规范 规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | | | | | | | 检 结 果 | | | | | |
|--------------|--------------|----------------------------------|---------------|--------------|----|---|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|
| 一般 项目 | 1 | 玻璃幕墙表面质量 | 第 11.2.2-1 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 玻璃和铝合金型材的表面质量 | 第 11.2.2-2 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 明框玻璃幕墙的外露框或压条 | 第 11.2.2-3 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 玻璃幕墙拼缝 | 第 11.2.2-4 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 玻璃幕墙板缝注胶 | 第 11.2.2-5 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 玻璃幕墙隐蔽节点的密封 | 第 11.2.2-6 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 明框幕墙 安装允许 偏差(mm) | 幕墙垂 直度 | 幕墙高度≤30m | 10 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 30m<幕墙高≤60m | 15 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 60m<幕墙高≤90m | 20 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 幕墙高度>90m | 25 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 幕墙水 平 | 幕墙幅宽≤35m | 5 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 幕墙幅宽>35m | 7 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 构件直线度 | | 2 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 构件水 平度 | 构件长度≤2m | 2 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 构件长度>2m | 3 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 相邻构件错位 | | 1 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | 分格框 对角线 长度差 | 对角线长度≤2m | 3 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 对角线长度>2m | 4 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 8 | 隐框、半 隐框幕墙 安装允许 偏差(mm) | 幕墙垂 直度 | 幕墙高度≤30m | 10 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 30m<幕墙高度≤60m | 15 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 60m<幕墙高度≤90m | | | 20 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 幕墙高度>90m | | | 25 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 幕墙水 平度 | | 层高≤3m | 3 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 层高>3m | 5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 幕墙表面平整度 | | 2 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 板材立面垂直度 | | 2 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 板材上沿水平度 | | 2 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 相邻板材板角错位 | | 1 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 阳角方正 | | 2 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 接缝直线度 | | 3 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 接缝高低差 | | 1 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 接缝宽度 | | 1 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

金属幕墙安装检验批质量验收记录

GD-C3-51464□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|------------------------------|--------------|-----------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 金属幕墙工程所有材料和配件质量 | 第 11.3.1-1 条 | / | | |
| | 2 | 金属幕墙造型、立面分格格、颜色、光泽、花纹和图案 | 第 11.3.1-2 条 | / | | |
| | 3 | 金属幕墙主体结构上的埋件 | 第 11.3.1-3 条 | / | | |
| | 4 | 金属幕墙连接安装质量 | 第 11.3.1-4 条 | / | | |
| | 5 | 金属幕墙的防火、保温、防潮材料的设置 | 第 11.3.1-5 条 | / | | |
| | 6 | 金属框架和连接件的防腐处理 | 第 11.3.1-6 条 | / | | |
| | 7 | 金属幕墙防雷 | 第 11.3.1-7 条 | / | | |
| | 8 | 变形缝、墙角连接节点 | 第 11.3.1-8 条 | / | | |
| | 9 | 金属幕墙防水效果 | 第 11.3.1-9 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 金属幕墙表面质量 | 第 11.3.2-1 条 | / | | |
| | 2 | 金属幕墙压条安装质量 | 第 11.3.2-2 条 | / | | |
| | 3 | 金属幕墙板缝注胶 | 第 11.3.2-3 条 | / | | |

金属幕墙安装检验批质量验收记录（续）

GD-C3-51464/1□□□

| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 | |
|--------------|---|----------------|--------------------------------------|------------------|------|----------|--|
| 一般 项目 | 4 | 金属幕墙流水坡向和滴水线 | 第 11.3.2-4 条 | / | | | |
| | 5 | 金属板表面质量 | 第 11.3.2-5 条 | / | | | |
| | 6 | 安装允许偏差 (mm) | 幕墙 垂 直 度 | 幕墙高度≤30m | 10 | / | |
| | | | | 30m<幕墙高度 ≤60m | 15 | / | |
| | | | | 60m<幕墙高度 ≤90m | 20 | / | |
| | | | | 幕墙高度>90m | 25 | / | |
| | | | 幕墙 水 平 度 | 层高≤3m | 3 | / | |
| | | | | 层高>3m | 5 | / | |
| | | | | 幕墙表面平整度 | 2 | / | |
| | | | | 板材立面垂直度 | 3 | / | |
| | | | | 板材上沿水平度 | 2 | / | |
| | | | | 相邻板材板角错位 | 1 | / | |
| | | | | 阳角方正 | 2 | / | |
| | | | | 接缝直线度 | 3 | / | |
| | | | | 接缝高低差 | 1 | / | |
| | | 接缝宽度 | 1 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | |

石材幕墙安装检验批质量验收记录

GD-C3-51465□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
|-------------|----|------------------------------|---------------|--------|----------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 |
| 主控 项目 | 1 | 石材幕墙工程所用材料质量 | 第 11.4.1-1 条 | / | |
| | 2 | 石材幕墙造型、立面分格、颜色、 光泽、花纹和图案 | 第 11.4.1-2 条 | / | |
| | 3 | 石材孔、槽加工质量 | 第 11.4.1-3 条 | / | |
| | 4 | 石材幕墙主体结构上的埋件 | 第 11.4.1-4 条 | / | |
| | 5 | 石材幕墙连接安装质量 | 第 11.4.1-5 条 | / | |
| | 6 | 金属框架和连接件的防腐处理 | 第 11.4.1-6 条 | / | |
| | 7 | 石材幕墙的防雷 | 第 11.4.1-7 条 | / | |
| | 8 | 石材幕墙的防火、保温、防潮材 料的设置 | 第 11.4.1-8 条 | / | |
| | 9 | 变形缝、墙角的连接节点 | 第 11.4.1-9 条 | / | |
| | 10 | 石材表面和板缝的处理 | 第 11.4.1-10 条 | / | |
| | 11 | 有防水要求的石材幕墙防水效 果 | 第 11.4.1-11 条 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 石材幕墙表面质量 | 第 11.4.2-1 条 | / | |
| | 2 | 石材幕墙的压条安装质量 | 第 11.4.2-2 条 | / | |
| | 3 | 石材接缝、阴阳角、凸凹线、洞 口、槽 | 第 11.4.2-3 条 | / | |
| | 4 | 石材幕墙板缝注胶 | 第 11.4.2-4 条 | / | |

石材幕墙安装检验批质量验收记录（续）

GD-C3-51465/1□□□

| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | | | | | | | 检查 结果 | | | | | |
|--------------|------|--|------------------|-------------|----|---|--|--|--|--|--|--|--|----------|--|--|--|--|--|
| 一般项目 | 5 | 石材幕墙流水坡向和滴水线 | 第 11.4.2-5 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 石材表面质量 | 第 11.4.2-6 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 安 装 允 许 偏 差 (mm) | 幕墙垂直度 | 幕墙高度≤30m | 10 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 30m<幕墙高度 ≤60m | 15 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 60m<幕墙高度 ≤90m | 20 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 幕墙高度>90m | 25 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 幕墙水平度 | 3 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 板材立面垂直度 | 3 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 板材上沿水平度 | 2 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 相邻板材板角错位 | 1 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 阳角方正 | □光 2 □麻 3 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 阳角方正 | □光 2 □麻 4 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 接缝直线度 | □光 3 □麻 4 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 接缝高低差 | □光 1 □麻- | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 接缝宽度 | | □光 1 □麻 2 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

人造板材幕墙安装检验批质量验收记录

GD-C3-51466□□□

| | | | | | |
|-------------|------------------------------|----------------------------------|--------------|--------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 人造板材幕墙工程所有材料、构件和组件质量 | 第 11.5.1-1 条 | / | |
| | 2 | 人造板材幕墙的造型、立面分格、颜色、光泽、花纹和图案 | 第 11.5.1-2 条 | / | |
| | 3 | 人造板材幕墙主体结构上的埋件 | 第 11.5.1-3 条 | / | |
| | 4 | 人造板材幕墙连接安装质量 | 第 11.5.1-4 条 | / | |
| | 5 | 金属框架和连接件的防腐处理 | 第 11.5.1-5 条 | / | |
| | 6 | 人造板材幕墙防雷 | 第 11.5.1-6 条 | / | |
| | 7 | 人造板材幕墙的防火、保温、防潮材料的设置 | 第 11.5.1-7 条 | / | |
| | 8 | 变形缝、墙角的连接节点 | 第 11.5.1-8 条 | / | |
| | 9 | 有防水要求的人造板幕墙防水效果 | 第 11.5.1-9 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 人造板材幕墙表面质量 | 第 11.5.2-1 条 | / | |
| | 2 | 板缝 | 第 11.5.2-2 条 | / | |
| | 3 | 人造板材幕墙流水坡向和滴水线 | 第 11.5.2-3 条 | / | |
| | 4 | 人造板表面质量 | 第 11.5.2-4 条 | / | |
| | 5 | 人造板材幕墙安装偏差 | 第 11.5.2-5 条 | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | |

水性涂料涂饰检验批质量验收记录

GD-C3-51467□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|-------------|-------|---|------------|---------------|--------|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑涂饰工程施工及验收规程》JGJ/T29-2015 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 涂料品种、型号、性能 | 第 12.2.1 条 | / | | | |
| | 2 | 涂饰颜色、光泽、图案 | 第 12.2.2 条 | / | | | |
| | 3 | 涂饰质量 | 第 12.2.3 条 | / | | | |
| | 4 | 基层处理 | 第 12.2.4 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 与其他材料和设备衔接处 | | 第 12.2.8 条 | / | | |
| | 2 | 颜色 | 普通涂饰 | 均匀一致 | / | | |
| | | | 高级涂饰 | 均匀一致 | / | | |
| | | 光泽、光滑 | 普通涂饰 | 光泽基本均匀，光滑无挡手感 | / | | |
| | | | 高级涂饰 | 光泽均匀一致，光滑 | / | | |
| | | 泛碱、咬色 | 普通涂饰 | 允许少量轻微 | / | | |
| | | | 高级涂饰 | 不允许 | / | | |
| | | 流坠、疙瘩 | 普通涂饰 | 允许少量轻微 | / | | |
| | | | 高级涂饰 | 不允许 | / | | |
| | | 砂眼、刷纹 | 普通涂饰 | 允许少量轻微砂眼、刷纹通顺 | / | | |
| | | | 高级涂饰 | 无砂眼、无刷纹 | / | | |
| | | 3 | 颜色 | 普通涂饰 | 均匀一致 | / | |
| | | | | 高级涂饰 | 均匀一致 | / | |
| | | | 光泽 | 普通涂饰 | 光泽基本均匀 | / | |
| | | | | 高级涂饰 | 光泽均匀一致 | / | |
| | 泛碱、咬色 | | 普通涂饰 | 允许少量轻微 | / | | |
| 高级涂饰 | | | 不允许 | / | | | |
| 点状分布 | 普通涂饰 | | - | / | | | |
| | 高级涂饰 | | 疏密均匀 | / | | | |

水性涂料涂饰检验批质量验收记录（续）

GD-C3-51467/1□□□

| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | | | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | | | | | | | 检查 结果 | | | |
|----------------|---|--------------------------------------|----------|----------|----------|---------------|----------|----------|---------------|------|--|--|--|--|--|--|----------|--|--|----------|
| 一般 项目 | 4 | 颜色 | 均匀一致 | | | | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | 光泽 | 光泽基本均匀 | | | | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | 泛碱、咬色 | 不允许 | | | | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | 喷点疏密程度 | 均匀，不允许连片 | | | | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 水性涂 料涂饰 允许偏 差(mm) | 项目 | 薄涂料 | | 厚涂料 | | 复层涂 料 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | | | | | | | 检查 结果 |
| | | | | 普通 涂饰 | 高级 涂饰 | 普通 涂饰 | 高级 涂饰 | | | □ | | | | | | | | | | |
| | | 立面垂直度 | 3 | 2 | 4 | 3 | 5 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | 表面平整度 | 3 | 2 | 4 | 3 | 5 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | 阴阳角方正 | 3 | 2 | 4 | 3 | 4 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | 装饰线、分色 线直线度 | 2 | 1 | 2 | 1 | 3 | / | | | | | | | | | | | | |
| 墙裙、勒脚上 口直线度 | 2 | 1 | 2 | 1 | 3 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

溶剂型涂料涂饰检验批质量验收记录

GD-C3-51468□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | | 分项工程名称 | | |
|-------------|------------------------------|---|------------|---------------|--------|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑涂饰工程施工及验收规程》JGJ/T29-2015 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 涂料品种、型号、性能 | 第 12.3.1 条 | / | | | |
| | 2 | 颜色、光泽、图案 | 第 12.3.2 条 | / | | | |
| | 3 | 涂饰质量 | 第 12.3.3 条 | / | | | |
| | 4 | 基层处理 | 第 12.3.4 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 与其他材料、设备衔接处界面应清晰 | | 第 12.3.7 条 | / | | |
| | 2 | 色 漆 涂 饰 质 量 及 允 许 偏 差 | 颜色 | 普通涂饰 | 均匀一致 | / | |
| | | | | 高级涂饰 | 均匀一致 | / | |
| | | 光 泽、 光 滑 | 普通涂饰 | 光泽基本均匀，光滑无挡手感 | / | | |
| | | | 高级涂饰 | 光泽均匀一致，光滑 | / | | |
| | | 刷 纹 | 普通涂饰 | 刷纹通顺 | / | | |
| | | | 高级涂饰 | 无刷纹 | / | | |
| | 裹 棱、 流 坠、 皱 皮 | 普通涂饰 | 明显处不允许 | / | | | |
| | | 高级涂饰 | 不允许 | / | | | |
| | 3 | 清 漆 涂 饰 质 量 | 颜色 | 普通涂饰 | 基本一致 | / | |
| | | | | 高级涂饰 | 均匀一致 | / | |
| | | 木 纹 | 普通涂饰 | 棕眼刮平，木纹清楚 | / | | |
| 高级涂饰 | | | 棕眼刮平，木纹清楚 | / | | | |

溶剂型涂料涂饰检验批质量验收记录（续）

GD-C3-51468/1□□□

| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | | | | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | | | | | | | | | 检查结果 | | | |
|--------------|---|---------------------------------|--------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------|---------------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|------|--|
| 一般 项目 | 4 | 光泽、光滑 | 普通涂饰 | 光泽基本均匀光滑，无挡手感 | | | | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 高级涂饰 | 光泽均匀，一致光滑 | | | | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 刷纹 | 普通涂饰 | 无刷纹 | | | | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 高级涂饰 | 无刷纹 | | | | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 裹棱、流坠、 皱皮 | 普通涂饰 | 明显处不允许 | | | | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 高级涂饰 | 不允许 | | | | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 溶剂型 涂料涂 饰允许 偏差 (mm) | 项目 | | 色漆 | | 清漆 | | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | | | | | | | | | 检查结果 | |
| | | | 普通 涂饰 □ | 高级 涂饰 □ | 普通 涂饰 □ | 高级 涂饰 □ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 立面垂直度 | 4 | 3 | 3 | 2 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 表面平整度 | 4 | 3 | 3 | 2 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 阴阳角方正 | | | 4 | 3 | 3 | 2 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 装饰线、分色线直线度 | | | 2 | 1 | 2 | 1 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 墙裙、勒脚上口直线度 | 2 | 1 | 2 | 1 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

美术涂饰检验批质量验收记录

GD-C3-51469□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|---|------------|--------|---|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑涂饰工程施工及验收规程》JGJ/T29-2015 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | | | 检查结果 | | | | | |
| 主控项目 | 1 | 材料品种、型号、性能 | 第 12.4.1 条 | / | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 涂饰质量 | 第 12.4.2 条 | / | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 基层处理 | 第 12.4.3 条 | / | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 套色、花纹、图案要求 | 第 12.4.4 条 | / | | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 表面质量 | 第 12.4.5 条 | / | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 仿花纹理涂饰表面质量 | 第 12.4.6 条 | / | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 套色涂饰图案 | 第 12.4.7 条 | / | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 允许偏差 (mm) | 立面垂直度 | 4 | / | | | | | | | | | | |
| | | | 表面平整度 | 4 | / | | | | | | | | | | |
| | | | 阴阳角方正 | 4 | / | | | | | | | | | | |
| 装饰线、分色线直线度 | | | 2 | / | | | | | | | | | | | |
| | | 墙裙、勒脚上口直线度 | 2 | / | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | |

裱糊检验批质量验收记录

GD-C3-51470□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | |
|--------------|-------|----------------------------------|-------------|--------|---|--|--|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210—2018 | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 材料种类、规格、图案、颜色和燃烧性 | 第 11.2.2 条 | / | | | | | |
| | 2 | 基层处理 | 第 11.2.3 条 | / | | | | | |
| | 3 | 各幅拼接 | 第 11.2.4 条 | / | | | | | |
| | 4 | 壁纸、墙布粘贴 | 第 11.2.5 条 | / | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 裱糊表面质量 | 第 11.2.6 条 | / | | | | | |
| | 2 | 壁纸压痕及发泡层 | 第 11.2.7 条 | / | | | | | |
| | 3 | 与装饰线、设备线盒交接 | 第 11.2.8 条 | / | | | | | |
| | 4 | 壁纸、墙布边缘 | 第 11.2.9 条 | / | | | | | |
| | 5 | 壁纸、墙布阴、阳角无接缝 | 第 11.2.10 条 | / | | | | | |
| | 6 | 允许偏差 (mm) | 表面平整度 | 3 | / | | | | |
| | 立面垂直度 | | 3 | / | | | | | |
| | 阴阳角方正 | | 3 | / | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | |

软包工程检验批质量验收记录

GD-C3-51471□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|--------------|---|---|-------------|--------|---|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210—2018 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 安装位置、构造做法 | 第 13.3.1 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 边框木材材质、花纹、颜色和燃烧性能 | 第 13.3.2 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 衬板材质、品种、规格、含水率，面料及内衬材料的品种、规格、颜色、图案和燃烧性能 | 第 13.3.3 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 龙骨、边框安装 | 第 13.3.4 条 | / | | | | | | |
| | 5 | 衬板与基层连接质量 | 第 13.3.5 条 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 单块软包面料 | 第 13.3.6 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 软包表面质量 | 第 13.3.7 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 边框安装质量 | 第 13.3.8 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 软包内衬质量 | 第 13.3.9 条 | / | | | | | | |
| | 5 | 软包墙面与细部质量 | 第 13.3.10 条 | / | | | | | | |
| | 6 | 安 装 允 许 偏 差 (m) | 单块软包边框水平度 | 3 | / | | | | | |
| | | | 单块软包边框垂直度 | 3 | / | | | | | |
| | | | 单块软包对角线长度差 | 3 | / | | | | | |
| | | | 单块软包宽度、高度 | 0, -2 | / | | | | | |
| | | | 分格条（缝）直线度 | 3 | / | | | | | |
| | | | 截口线条结合处高度差 | 1 | / | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | |

橱柜制作与安装检验批质量验收记录

GD-C3-51472□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|-------------|---|----------------------------------|------------|--------|---|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 材料的材质、规格、性能、有害物质限量及木材的燃烧性能和含水率 | 第 14.2.1 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 预埋件或后置件数量、规格、位置 | 第 14.2.2 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 制作、安装、固定方法 | 第 14.2.3 条 | / | | | | | | |
| | 4 | 橱柜配件品种、规格及安装要求 | 第 14.2.4 条 | / | | | | | | |
| | 5 | 抽屉和柜门质量 | 第 14.2.5 条 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 橱柜表面质量 | 第 14.2.6 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 橱柜裁口质量 | 第 14.2.7 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 安装允许偏差(mm) | 外形尺寸 | 3 | / | | | | | |
| | | | 立面垂直度 | 2 | / | | | | | |
| | | 门与框架的平行度 | 2 | / | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | |

窗帘盒和窗台板制作与安装检验批质量验收记录

GD-C3-51473□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------------|---------------|--------|---|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际抽样 数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | | | | | | | | |
| 主控 项目 | 1 | 材料的材质、规格、性能、有害物质限量及木材燃烧性能和含水率规定 | 第 14.3.1 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 造型、规格、尺寸、安装位置、固定方法 | 第 14.3.2 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 窗帘盒配件品种、规格 | 第 14.3.3 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 表面质量 | 第 14.3.4 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 与墙面、窗框衔接 | 第 14.3.5 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 允许 偏差 (mm) | 水平度 | 2 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 上口、下口直线度 | 3 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 两端距窗洞口长度差 | 2 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 两端出大墙厚度差 | | | 3 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |

门窗套制作与安装检验批质量验收记录

GD-C3-51474□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|--------------|---|--------------------------------------|------------|--------|---|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 材料材质、规格、花纹、颜色、性能、有害物质限量及木材燃烧性能和含水率规定 | 第 14.4.1 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 造型、尺寸及固定方法 | 第 14.4.2 条 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 表面质量 | 第 14.4.3 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 安装允许偏差(mm) | 正、侧面垂直度 | 3 | / | | | | | |
| | | | 门窗套上口水平度 | 1 | / | | | | | |
| | | 门窗套上口直线度 | 3 | / | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): 年 月 日 | | | | | | | | |

护栏和扶手制作与安装检验批质量验收记录

GD-C3-51475□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | |
|-------------|---|----------------------------------|------------|--------|---|--|--|------|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | |
| 主控项目 | 1 | 材料材质、规格、数量和木材、塑料的燃烧性能要求 | 第 14.5.1 条 | / | | | | | | | |
| | 2 | 造型、尺寸及安装位置 | 第 14.5.2 条 | / | | | | | | | |
| | 3 | 预埋件的数量、规范、位置以及护栏与预埋件的连接节点 | 第 14.5.3 条 | / | | | | | | | |
| | 4 | 护栏高度、栏杆间距、安装位置 | 第 14.5.4 条 | / | | | | | | | |
| | 5 | 护栏玻璃 | 第 14.5.5 条 | / | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 转角弧度、接缝及表面质量 | 第 14.5.6 条 | / | | | | | | | |
| | 2 | 护栏和扶手安装允许偏差 (mm) | 护栏垂直度 | 3 | / | | | | | | |
| | | | 栏杆间距 | 0, -6 | / | | | | | | |
| | | | 扶手直线度 | 4 | / | | | | | | |
| | | 扶手高度 | +6, 0 | / | | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | | |

花饰制作与安装检验批质量验收记录

GD-C3-51476□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|------------------------------------|---|---------------|------|----------------------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | | | | | | | | | | | | | |
| 主控 项目 | 1 | 材料的材质、规格、性能、有害物质限量及木材的燃烧性能和含水率规定 | | 第 14.6.1 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 造型、尺寸要求 | | 第 14.6.2 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 安装位置与固定方法 | | 第 14.6.3 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 表面质量 | | 第 14.6.4 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 安 装 允 许 偏 差 (mm) | 条 型 条 花 饰 的 水 平 度 或 垂 直 度 | 每米 | 室内 | 1 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 室外 | 3 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 单 独 花 饰 中 心 位 置 偏 移 | 全长 | 室内 | 3 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 室外 | 6 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | 室内 | 10 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 室外 | 15 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | | | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | |

防火卷帘、防火门、防火窗检验批质量验收记录

GD-C3-51477□□□

| | | | | | | | |
|--------------|----------------|---|-------------|-----------|---|------|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑工程消防施工质量验收规范》DBJ/T 15-248-2022 《广东省建筑防火及消防设施检测技术规程》(DBJ/T15-110-2015) | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 防火门的型号、规格及耐火性能 | 第 5.5.1 条 | / | | | |
| | 2 | 防火门的永久性标牌 | 第 5.5.2 条 | / | | | |
| | 3 | 防火门安装后可通行净宽允许偏差 | -5mm | / | | | |
| | 4 | 防火卷帘等的型号、规格及耐火性能 | 第 5.5.4 条 | / | | | |
| | 5 | 空隙封堵 | 第 5.5.5 条 | / | | | |
| | 6 | 防火门门扇与门框的间隙允许偏差 (mm) | 有合页一侧 | 第 5.5.6 条 | / | | |
| | | | 有锁一侧 | 第 5.5.6 条 | / | | |
| | | | 门扇与上框的间隙 | ≤3 | / | | |
| | | | 门扇之间缝隙 | ≤3 | / | | |
| | | | 门扇与下框或地面的间隙 | ≤9 | / | | |
| | 贴合面的间隙 | ≤3 | / | | | | |
| 7 | 防火窗的型号、规格及耐火性能 | 第 5.5.7 条 | / | | | | |
| 8 | 耐火窗的型号、规格及耐火性能 | 第 5.5.8 条 | / | | | | |
| 一般项目 | 1 | 防火门门扇开启性能 | 第 5.5.9 条 | / | | | |
| | 2 | 防火卷帘帘板下边缘与地面的活动间隙 (mm) | ≤9 | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): 年 月 日 | | | | | |

建筑幕墙检验批质量验收记录(消防)

GD-C3-51478□□□

| | | | | | |
|--------------|----|---|---------------|--------|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑工程消防施工质量验收规范》(DBJ/T 15-248-2022) 《广东省建筑防火及消防设施检测技术规程》(DBJ/T15-110-2015) | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 面板材料、填充材料等进场检查 | 第 5.2.1 条 | / | |
| | 2 | 防火封堵构造所用的岩棉、硅酸铝棉等矿物棉的燃烧性能 | 第 5.2.2 条 | / | |
| | 3 | 保温隔热材料的复检 | 第 5.2.3 条 | / | |
| | 4 | 消防灭火救援窗的安装要求 | 第 5.2.4 条 | / | |
| | 5 | 由防火玻璃、防火密封胶构成的防火玻璃裙墙或防火玻璃墙的耐火极限要求 | 第 5.2.5 条 | / | |
| | 6 | 防火封堵构造的安装要求 | 第 5.2.6 条 | / | |
| | 7 | 幕墙与各层楼板、防火分隔、实体墙面洞口边缘的间隙处应设置防火封堵 | 第 5.2.7 条 | / | |
| | 8 | 幕墙钢结构防火保护工程的安装要求 | 第 5.2.8 条 | / | |
| | 9 | 防火玻璃裙墙、防火墙水平或内转角两侧的防火玻璃墙 | 第 5.2.9 条 | / | |
| | 10 | 幕墙的窗槛墙、裙墙的高度及窗间墙的宽度 | 第 5.2.10 条 | / | |
| | 11 | 同一块幕墙板块不应跨越建筑物上下、左右相邻的防火分区 | 第 5.2.11 条 | / | |
| | 12 | 消防排烟用的幕墙窗、百叶, 其设置位置、数量、开启角度、有效开启面积 | 第 5.2.12 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 建筑消防登高立面采用应急击碎玻璃时, 与其位置对在建筑物直通室外出入口上方设置的防护挑檐 | 第 5.2.13 条 | / | |
| | 2 | 防火封堵构造采用的防火板材表面、接缝、固定 | 第 5.2.14 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): 年 月 日 | | | |

其他门窗检验批质量验收记录

GD-C3-51479□□□

| | | | | | | |
|------------------|---|---|---------------|--------|--|----------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑工程消防施工质量验收规范》DBJ 15-248-2022 《广东省建筑防火及消防设施检测技术规程》(DBJ/T15-110-2015) | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查 结果 |
| 主控 项目 | 1 | 门的安装允许偏差 (mm) | -5 | / | | |
| | 2 | 窗、百叶的设置位置、 开启方向、有效开启面 积 | 第 5.6.2 条 | / | | |
| | 3 | 救援窗的设置 | 第 5.6.3 条 | / | | |
| | 4 | 有泄爆要求的窗、百叶 的设置 | 第 5.6.4 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): 年 月 日 | | | | |

室内装饰装修检验批质量验收记录

GD-C3-51480□□□

| | | | | | |
|--------------|---|---|-----------|--------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | 《建筑工程消防施工质量验收规范》(DBJ/T 15-248-2022) 《广东省建筑防火及消防设施检测技术规程》(DBJ/T15-110-2015) | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 内部装修工程的顶棚材料、墙面材料、地面材料、隔断材料、固定家具、装饰织物和其他装修装饰材料的质量证明文件、燃烧性能见证取样检验报告 | 第 5.3.1 条 | / | |
| | 2 | 现场阻燃处理后的纺织织物、木质材料、泡沫塑料、复合材料及其他材料的燃烧性能检验报告 | 第 5.3.2 条 | / | |
| | 3 | 纺织织物材料现场进行的阻燃处理 | 第 5.3.3 条 | / | |
| | 4 | 木质材料现场进行的阻燃处理 | 第 5.3.4 条 | / | |
| | 5 | 复合保温材料制作的通风管道的处理措施 | 第 5.3.5 条 | / | |
| | 6 | 装饰不得遮掩挡、覆盖消防设施 | 第 5.3.6 条 | / | |
| | 7 | 塑料电工套管的施工 | 第 5.3.7 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 阻燃处理后的纺织织物, 其外观、颜色、手感等应无明显异常 | 第 5.3.8 条 | / | |
| | 2 | 阻燃处理后的木质材料, 其表面应无明显返潮及颜色异常变化 | 第 5.3.9 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 项目质量员: 施工员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人): 年 月 日 | | | |

一般规定检验批质量验收记录（建筑装饰装修工程消防施工检验批质量验收记录）

GD-C3-51481□□□

| | | | | | |
|--------------|---|---|------------|--------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑工程消防施工质量验收规范》(DBJ/T 15-248-2022) 《广东省建筑防火及消防设施检测技术规程》(DBJ/T15-110-2015) | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 一般项目 | 1 | 装修材料燃烧性能、耐火极限或防火性能的检验报告及产品合格证、产品说明书等技术文件 | 第 5.1.3 条 | / | |
| | 2 | 装修材料阻燃处理 | 第 5.1.5 条 | / | |
| | 3 | 防火封堵 | 第 5.1.6 条 | | |
| | 4 | 常开防火门、防火卷帘、自动排烟窗、活动式挡烟垂壁的调试 | 第 5.1.7 条 | / | |
| | 5 | 建筑幕墙的消防施工质量及验收 | 第 5.1.8 条 | | |
| | 6 | 建筑幕墙工程的重要工序和关键部位 | 第 5.1.9 条 | | |
| | 7 | 防火卷帘、防火门、防火窗工程的检验批、分项工程的质量验收 | 第 5.1.11 条 | | |
| | 8 | 隐蔽工程验收 | 第 5.1.12 条 | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）： 年 月 日 | | | |

五 屋面分部工程检验批施工质量验收记录

屋面找坡层检验批质量验收记录

GD-C3-5151□□□

| | | | | | |
|--------------|---|-------------------------------|-----------|--------|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 材料质量及配合比 | 设计要求 | / | |
| | 2 | 排水坡度 | 设计要求__% | / | |
| 一般项目 | 1 | 找坡层表面平整度(mm) | 7 | / | |
| | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | |

屋面找平层检验批质量验收记录

GD-C3-5152□□□

| | | | | | |
|--------------|---|--------------------------|---------------|--------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 材料质量及配合比 | 设计要求 | / | |
| | 2 | 排水坡度 | 设计要求_____ % | / | |
| 一般 项目 | 1 | 找平层表面 | 第 4.2.7 条 | / | |
| | 2 | 交接处和转角处 | 第 4.2.8 条 | / | |
| | 3 | 分格缝的位置和间距 | 第 4.2.9 条 | / | |
| | 4 | 找平层表面平整度(mm) | 5 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

隔汽层检验批质量验收记录

GD-C3-5153□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|--------------------------|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 材料质量 | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 隔汽层 | 不得有破损 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 卷材隔汽层铺设、搭接和密封 | 第 4.3.8 条 | / | | |
| | 2 | 涂膜隔汽层粘结和表面 | 第 4.3.9 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

隔离层检验批质量验收记录

GD-C3-5154□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|--------------------------|---------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 材料质量及配合比 | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 隔离层 | 不得破损和漏铺 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 塑料膜、土工布、卷材铺设 | 第 4.4.5 条 | / | | |
| | 2 | 搭接缝搭接宽度(mm) | ≥50 | / | | |
| | 3 | 低强度等级砂浆表面 | 第 4.4.6 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

保护层检验批质量验收记录

GD-C3-5155□□□

| | | | | | | | |
|-------------|---|-------------------------------|--|---------------------|--------|-------|-----------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | |
| 主控项目 | 1 | 材料质量及配合比 | | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 强度等级 | | 设计要求 C__ | / | | |
| | 3 | 表面排水坡度 | | 设计要求__% | / | | |
| 一般项目 | 1 | 块体材料保护层表面质量 | | 第 4.5.9 条 | / | | |
| | 2 | 细石混凝土、水泥砂浆保护层不得有裂纹等缺陷 | | 第 4.5.10 条 | / | | |
| | 3 | 浅色涂料与防水层粘结牢固,不得漏涂 | | 第 4.5.11 条 | / | | |
| | | 检查项目 | | 允许偏差 | | / | |
| | | | | 块体材料 | 水泥砂浆 | 细石混凝土 | 最小/实际抽样数量 |
| | 4 | 表面平整度(mm) | | 4.0 | 4.0 | 5.0 | / |
| | 5 | 缝格平直(mm) | | 3.0 | 3.0 | 3.0 | / |
| | 6 | 接缝高低差(mm) | | 1.5 | - | - | / |
| | 7 | 板块间隙宽度(mm) | | 2.0 | - | - | / |
| | 8 | 保护层厚度(mm) | | 设计厚度的 10%,且不得大于 5mm | | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | |

板状材料保温层检验批质量验收记录

GD-C3-5156□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|--------------------------|------------|--------|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | 检查结果 | | | | | | | | | | | |
| 主控项目 | 1 | 材料质量 | 设计要求 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 保温层的厚度 | 设计要求____mm | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 屋面热桥部位 | 设计要求 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 保温材料铺设 | 第 5.2.7 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 固定件设置 | 第 5.2.8 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 表面平整度(mm) | 5 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 接缝高低差(mm) | 2 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |

纤维材料保温层检验批质量验收记录

GD-C3-5157□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|--------------------------|------------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 保温材料质量 | 设计要求 | / | |
| | 2 | 保温层的厚度 | 设计要求____mm | / | |
| | 3 | 屋面热桥部位处理 | 设计要求 | / | |
| 一般项目 | 1 | 保温材料铺设 | 第 5.3.6 条 | / | |
| | 2 | 固定件设置 | 第 5.3.7 条 | / | |
| | 3 | 装配式骨架和水泥纤维板铺设质量 | 第 5.3.8 条 | / | |
| | 4 | 具有抗水蒸气渗透外覆面的玻璃棉制品铺设质量 | 第 5.3.9 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

喷涂硬泡聚氨酯保温层检验批质量验收记录

GD-C3-5158□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---|--------------------------|------------|--------|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 主控项目 | 1 | 原材料的质量及配合比 | 设计要求 | / | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 保温层的厚度 | 设计要求____mm | / | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 屋面热桥部位处理 | 设计要求 | / | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 表面质量 | 第 5.4.9 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 表面平整度(mm) | 5 | / | <table border="1" style="width: 100%; height: 40px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

现浇泡沫混凝土保温层检验批质量验收记录

GD-C3-5159□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|--------------------------|-------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 原材料的质量及配合比 | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 保温层的厚度 | 设计要求_____mm | / | | |
| | 3 | 屋面热桥部位处理 | 设计要求 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 表面质量 | 第 5.5.8 条 | / | | |
| | 2 | 混凝土不得有贯通裂缝等缺陷 | 第 5.5.9 条 | / | | |
| | 3 | 表面平整度(mm) | 5 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

种植隔热层检验批质量验收记录

GD-C3-51510□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|--------------------------|-------------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 所用材料的质量 | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 排水层 | 应与排水系统连通 | / | | |
| | 3 | 泄水孔的留设 | 设计要求 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 陶粒铺设应平整均匀，厚度应符合要求(mm) | 设计要求_____mm | / | | |
| | 2 | 排水板铺设 | 第 5.6.10 条 | / | | |
| | 3 | 过滤层土工布铺设 | 第 5.6.11 条 | / | | |
| | 4 | 过滤层土工布搭接宽度(mm) | -10mm | / | | |
| | 5 | 种植土铺设 | 第 5.6.12 条 | / | | |
| | 6 | 种植土的厚度(mm) | ±5%， 且不大于 30mm | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

架空隔热层检验批质量验收记录

GD-C3-51511□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|--------------------------|------------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 架空隔热制品的质量 | 砌块 MU____ / | | | |
| | | | 混凝土板 C____ / | | | |
| | 2 | 架空隔热制品的铺设 | 应平整、稳固，缝隙勾填应密实 / | | | |
| 一般项目 | 1 | 隔热制品距山墙或女儿墙距离 (mm) | ≥250 / | | | |
| | 2 | 隔热层的高度及变形缝做法 | 设计要求 / | | | |
| | 3 | 接缝高低差(mm) | 3 / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

蓄水隔热层检验批质量验收记录

GD-C3-51512□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|--------------|---|--------------------------|------------|----------|---|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 防水混凝土原材料质量及配合比 | 设计要求 | / | | | |
| | 2 | 抗压强度和抗渗性能 | 设计要求_____ | / | | | |
| | 3 | 蓄水池 | 不得有渗漏现象 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 表面密实和平整度 | 第 5.8.8 条 | / | | | |
| | 2 | 防水混凝土表面的裂缝宽度 (mm) | ≤0.2 | / | | | |
| | 3 | 留设的溢水口等，位置、标高和尺寸 | 第 5.8.10 条 | / | | | |
| | 4 | 蓄水池结构的允许偏差 (mm) | 长度、宽度 | +15, -10 | / | | |
| | | | 厚度 | ±5 | / | | |
| 表面平整度 | | | 5 | / | | | |
| 排水坡度 | | | 设计要求 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

卷材防水层检验批质量验收记录

GD-C3-51513□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|--------------------------|------------|------|--------|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | 检查结果 | | | | | | | | | | | | | |
| 主控项目 | 1 | 防水卷材及配套材料的质量 | 设计要求 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 防水层 | 不得有渗漏和积水现象 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 卷材防水层的防水构造 | 设计要求 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 搭接缝牢固,密封严密,不得扭曲等 | 第 6.2.13 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 卷材防水层收头 | 第 6.2.14 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 卷材搭接宽度(mm) | -10 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 屋面排汽构造 | 第 6.2.16 条 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

涂膜防水层检验批质量验收记录

GD-C3-51514□□□

| | | | | | | |
|--------------|---|--------------------------|---------------|--------|--|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范 规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 材料质量 | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 防水层 | 不得有渗漏和积水现象 | / | | |
| | 3 | 涂膜防水层的防水构造 | 设计要求 | / | | |
| | 4 | 涂膜防水层的厚度 | 设计要求_____mm | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 防水层与基层应粘结牢固，表面无缺陷 | 第 6.3.8 条 | / | | |
| | 2 | 涂膜防水层的收头 | 第 6.3.9 条 | / | | |
| | 3 | 胎体增强材料搭接宽度(mm) | -10 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

复合防水层检验批质量验收记录

GD-C3-51515□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|--------------------------|------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 防水材料及其配套材料质量 | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 防水层 | 不得有渗漏和积水现象 | / | | |
| | 3 | 复合防水层的防水构造 | 设计要求 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 卷材和涂膜应粘贴牢固，不得有空鼓等现象 | 第 6.4.7 条 | / | | |
| | 2 | 复合防水层的总厚度 | 设计要求____mm | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

接缝密封防水检验批质量验收记录

GD-C3-51516□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|--------------------------|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 密封材料及其配套材料质量 | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 密封材料嵌填质量 | 第 6.5.5 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 密封防水部位的基层 | 第 6.5.6 条 | / | | |
| | 2 | 接缝宽度和密封材料的嵌填深度 | 第 6.5.7 条 | / | | |
| | 3 | 接缝宽度的允许偏差 | ±10% | / | | |
| | 4 | 嵌填的密封材料表面质量 | 第 6.5.8 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

烧结瓦和混凝土瓦铺装检验批质量验收记录

GD-C3-51517□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|--------------------------|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 瓦材及防水垫层的质量 | 设计要求 | | | |
| | 2 | 屋面不得有渗漏现象 | 第 7.2.6 条 | / | | |
| | 3 | 瓦片必须铺置牢固 | 第 7.2.7 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 挂瓦条应分档均匀，铺钉、瓦面应平整 | 第 7.2.8 条 | / | | |
| | 2 | 脊瓦应搭盖正确 | 第 7.2.9 条 | / | | |
| | 3 | 泛水做法 | 设计要求 | / | | |
| | 4 | 烧结瓦和混凝土瓦铺装的有关尺寸 | 设计要求 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

沥青瓦铺装检验批质量验收记录

GD-C3-51518□□□

| | | | | | |
|--------------|---|--------------------------|---------------|--------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范 规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 沥青瓦及防水垫层的质量 | 设计要求 | / | |
| | 2 | 沥青瓦屋面 | 不得有渗漏现象 | / | |
| | 3 | 沥青瓦铺设搭接 | 第 7.3.8 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 沥青瓦所用的固定钉 | 第 7.3.9 条 | / | |
| | 2 | 沥青瓦与基层粘钉牢固 | 第 7.3.10 条 | / | |
| | 3 | 泛水做法应符合设计要求 | 设计要求 | / | |
| | 4 | 沥青瓦铺装有关尺寸 | 设计要求 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

金属板铺装检验批质量验收记录

GD-C3-51519□□□

| | | | | | |
|--------------|----|--------------------------------|------------------------------|--------|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 金属板材及辅助材料的质量 | 设计要求 | / | |
| | 2 | 金属板屋面 | 不得有渗漏现象 | / | |
| 一般项目 | 1 | 金属板材铺装平整, 排水坡度 | 设计要求 | / | |
| | 2 | 金属板的咬口锁边连接严密不得扭曲 | 第 7.4.9 条 | / | |
| | 3 | 紧固件连接采用带防水垫圈的自攻螺钉, 所有螺钉外露部位均密封 | 第 7.4.10 条 | / | |
| | 4 | 绝热夹芯板的纵向和横向搭接 | 设计要求 | / | |
| | 5 | 金属板的屋脊等直线段顺直, 曲线段顺畅 | 第 7.4.12 条 | / | |
| | 6 | 檐口及屋脊的平行度 | 15mm | / | |
| | 7 | 金属板对屋脊的垂直度 | 单坡长度的 1/800, 且不大于 25mm | / | |
| | 8 | 金属板咬缝的平整度(mm) | 10 | / | |
| | 9 | 檐口相邻两板的端部错位(mm) | 6 | / | |
| | 10 | 金属板铺装的有关尺寸 | 符合设计要求 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | |

玻璃采光顶铺装检验批质量验收记录

GD-C3-51520□□□

| | | | | | | | | |
|-------------|-------------|--------------------------------|------------------------|------------------|---------------|------|------|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | | |
| 主控 项目 | 1 | 采光顶玻璃及配套材料质量 | | 设计要求 | / | | | |
| | 2 | 采光顶 | | 不得有渗漏现象 | / | | | |
| | 3 | 硅酮耐候密封胶的打注质量 | | 第 7.5.7 条 | / | | | |
| 一般 项目 | 1 | 采光顶铺装平整, 排水坡度 | | 设计要求 | / | | | |
| | 2 | 冷凝水收集和排除构造 | | 设计要求 | / | | | |
| | 3 | 明框玻璃采光顶的金属框和隐框玻璃采光顶的分格缝应横平竖直 | | 第 7.5.10 条 | / | | | |
| | 4 | 点支撑玻璃采光顶支撑装置 | | 第 7.5.11 条 | / | | | |
| | 5 | 密封胶缝 | | 横平竖直, 深浅一致, 宽窄均匀 | / | | | |
| | 检查项目 | | 允许偏差 (mm) | | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| | | | 铝构件 | 钢构件 | | | | |
| | 6 | 明框玻 璃采光 顶铺装 的允许 偏差 | 通长构件水平 度(纵向或横 向) | 构件长度≤30m | 10 | 15 | / | |
| | 7 | | | 构件长度≤60m | 15 | 20 | / | |
| | 8 | | | 构件长度≤90m | 20 | 25 | / | |
| | 9 | | | 构件长度≤150m | 25 | 30 | / | |
| | 10 | | | 构件长度>150m | 30 | 35 | / | |
| | 11 | | 单一构件直线 度(纵向或横 向) | 构件长度≤2m | 2 | 3 | / | |
| | 12 | | | 构件长度>2m | 3 | 4 | / | |
| | 13 | 相邻平面高低差 | | 1 | 2 | / | | |
| | 14 | 通长构件直线 度(纵向或横 向) | 构件长度≤35m | 5 | 7 | / | | |
| | 15 | | 构件长度>35m | 7 | 9 | / | | |
| 16 | 分格框对角线 差 | 对角线长度≤2m | 3 | 4 | / | | | |
| 17 | | 对角线长度>2m | 3.5 | 5 | / | | | |

玻璃采光顶铺装检验批质量验收记录（续）

GD-C3-51520/1□□□

| 验收项目 | | 允许偏差 (mm) | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | | | | | | | 检查结果 | | | |
|----------|-----------------|-----------------------|---------------|------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|
| 一般项目 | 18 | 通长接缝水平度（纵向或横向） | 接缝长度≤30m | 10 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 19 | | 接缝长度≤60m | 15 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 20 | | 接缝长度≤90m | 20 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 21 | | 接缝长度≤150m | 25 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 22 | | 接缝长度>150m | 30 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 23 | 相邻板块的平面高低差 | | 1 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 24 | 相邻板块的接缝直线度 | | 2.5 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 25 | 通长接缝直线度（纵向或横向） | 接缝长度≤35m | 5 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 26 | | 接缝长度>35m | 7 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 27 | 玻璃间接缝宽度（与设计尺寸比） | | 2 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 28 | 点支撑玻璃水平度（纵向或横向） | 接缝长度≤30m | 10 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 29 | | 接缝长度≤60m | 15 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 30 | | 接缝长度>60m | 20 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 31 | 相邻板块的平面高低差 | | 1 | / | | | | | | | | | | | | |
| | 32 | 相邻板块的接缝直线度 | | 2.5 | / | | | | | | | | | | | | |
| 33 | 通长接缝直线度（纵向或横向） | 接缝长度≤35m | 5 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 34 | | 接缝长度>35m | 7 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | 玻璃间接缝宽度（与设计尺寸比） | | 2 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | |

檐口检验批质量验收记录

GD-C3-51521□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|--------------------------|-----------------------|-----------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 檐口防水构造 | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 檐口排水坡度和防水 | 第 8.2.2 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 檐口 800mm 范围内的卷材应满粘 | 第 8.2.3 条 | / | | |
| | 2 | 卷材收头应用金属压条钉压固定 | 第 8.2.4 条 | / | | |
| | 3 | 涂膜收头应用防水涂料多遍涂刷 | 第 8.2.5 条 | / | | |
| | 4 | 檐口端部应抹聚合物水泥砂浆，下端做成鹰嘴和滴水槽 | 第 8.2.6 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

檐沟和天沟检验批质量验收记录

GD-C3-51522□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|---------------------------------|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 檐沟、天沟的防水构造 | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 檐沟、天沟的排水坡度应符合设计要求；沟内不得有渗漏和积水现象 | 第 8.3.2 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 檐沟、天沟附加层铺设 | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 檐沟防水层，卷材收头，涂膜收头 | 第 8.3.4 条 | / | | |
| | 3 | 檐沟外侧顶部及侧面应抹聚合物水泥砂浆，其下端应做成鹰嘴或滴水槽 | 第 8.3.5 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

女儿墙和山墙检验批质量验收记录

GD-C3-51523□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|--------------------------|------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 女儿墙和山墙的防水构造 | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 压顶向内排水坡度 | 第 8.4.2 条 | / | | |
| | 3 | 根部不得有渗漏和积水现象 | 第 8.4.3 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 泛水高度及附加层铺设 | 设计要求____mm | / | | |
| | 2 | 卷材粘贴、收头及封缝 | 第 8.4.5 条 | / | | |
| | 3 | 涂膜涂刷 | 第 8.4.6 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

水落口检验批质量验收记录

GD-C3-51524□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|-------------------------------|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 水落口的防水构造 | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 水落口杯上口应设置在沟底的最低处，水落口处不得有渗漏等现象 | 第 8.5.2 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 水落口的数量和位置要求，水落口杯安装牢固 | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 周围直径 500mm 范围内坡度；周围附加层铺设 | 设计要求 | / | | |
| | 3 | 防水层及附加层伸入水落口杯内不应小于 50mm，粘结牢固 | 第 8.5.5 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

变形缝检验批质量验收记录

GD-C3-51525□□□

| | | | | | |
|--------------|---|--------------------------|---------------|---------------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 |
| 主控项目 | 1 | 变形缝的防水构造 | 设计要求 | / | |
| | 2 | 不得有渗漏和积水现象 | 第 8.6.2 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 泛水高度及附加层铺设 | 设计要求 | / | |
| | 2 | 防水层应铺贴或涂刷至泛水墙的顶部 | 第 8.6.4 条 | / | |
| | 3 | 变形缝顶部应加扣混凝土或金属盖板 | 第 8.6.5 条 | / | |
| | 4 | 金属压条钉压固定，并用密封材料封严 | 第 8.6.6 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

伸出屋面管道检验批质量验收记录

GD-C3-51526□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|--------------------------------|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 伸出屋面管道的防水构造 | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 根部不得有渗漏和积水现象 | 第 8.7.2 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 泛水高度及附加层铺设 | 第 8.7.3 条 | / | | |
| | 2 | 伸出屋面管道周围的找平层应抹出高度不小于 30mm 的排水坡 | ≥30mm | / | | |
| | 3 | 收头及封缝 | 第 8.7.5 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

屋面出入口检验批质量验收记录

GD-C3-51527□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|--------------------------|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 屋面出入口的防水构造 | 设计要求 | | | |
| | 2 | 屋面出入口处不得有渗漏和积水现象 | 第 8.8.2 条 | | | |
| 一般项目 | 1 | 屋面垂直出入口设置 | 设计要求 | | | |
| | 2 | 屋面水平出入口设置 | 设计要求 | | | |
| | 3 | 屋面出入口泛水距屋面高度 (mm) | ≥250 | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

反梁过水孔检验批质量验收记录

GD-C3-51528□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|-----------------------------|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 反梁过水孔的防水构造 | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 不得有渗漏和积水现象 | 第 8.9.2 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 孔底标高、孔洞尺寸或预埋管管径，均符合要求 | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 孔洞四周应涂刷防水涂料，与混凝土接触处应留凹槽，并密封 | 第 8.9.4 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

设施基座检验批质量验收记录

GD-C3-51529□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|--------------------------|------------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 设施基座的防水处理 | 设计要求 | / | |
| | 2 | 设施基座处 | 不得有渗漏和积水现象 | / | |
| 一般项目 | 1 | 设施基座与结构层相连时，防水层设置 | 第 8.10.3 条 | / | |
| | 2 | 设施基座直接放置在防水层上时，增设附加层 | 第 8.10.4 条 | / | |
| | 3 | 设施基座周围和屋面出入口至设施之间的人行道 | 第 8.10.5 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

屋脊检验批质量验收记录

GD-C3-51530□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|--------------------------|------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 屋脊的防水构造 | 设计要求 | / | |
| | 2 | 屋脊处 | 不得有渗漏现象 | / | |
| 一般项目 | 1 | 平脊和斜脊铺设应顺直，无起伏现象 | 第 8.11.3 条 | / | |
| | 2 | 脊瓦应搭盖正确，间距均匀，封固严密 | 第 8.11.4 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

屋顶窗检验批质量验收记录

GD-C3-51531□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|--------------------------|------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 屋顶窗的防水构造 | 设计要求 | / | |
| | 2 | 屋顶窗及周围 | 不得有渗漏现象 | / | |
| 一般项目 | 1 | 用金属排水板、窗框固定铁脚应与屋面连接牢固 | 第 8.12.3 条 | / | |
| | 2 | 窗口防水卷材应铺贴平整，粘结牢固 | 第 8.12.4 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

六 建筑给水排水及供暖（含气体、泡沫及自动喷水灭火系统）分部工程检验批施工质量验收记录

给水管道及配件安装检验批质量验收记录

GD-C3-5161□□□

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---------|---|-----------|-----------------------|-----------|---|------|--------|--|--|------|--|--|--|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | 分部（子分部）工程名称 | | | | 分项工程名称 | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | 项目负责人 | | | | 检验批容量 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | 项目负责人 | | | | 检验批部位 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给水排水及供暖施工方案/《建筑给水排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | | 最小/实际抽样数量 | | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | | |
| 主控项目 | 1 | 给水管道 水压试验 | | 设计要求 | | / | | | | | | | | | |
| | 2 | 给水系统 通水试验 | | 第 4.2.2 条 | | / | | | | | | | | | |
| | 3 | 生活给水系统管道冲洗和消毒 | | 第 4.2.3 条 | | / | | | | | | | | | |
| | 4 | 直埋金属给水管道 防腐 | | 第 4.2.4 条 | | / | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 给排水管铺设的平行、垂直净距 | | 第 4.2.5 条 | | / | | | | | | | | | |
| | 2 | 金属给水管道及管件焊接 | | 第 4.2.6 条 | | / | | | | | | | | | |
| | 3 | 给水水平管道 坡度坡向 | | 第 4.2.7 条 | | / | | | | | | | | | |
| | 4 | 管道支、吊架 | | 第 4.2.9 条 | | / | | | | | | | | | |
| | 5 | 水表安装 | | 第 4.2.10 条 | | / | | | | | | | | | |
| | 6 | 水平管道纵、横方向弯曲允许偏差 | 钢管 | 每米 | 1mm | / | | | | | | | | | |
| | | | | 全长 25m 以上 | ≥25mm | / | | | | | | | | | |
| | | | 塑料管复合管 | 每米 | 1.5mm | / | | | | | | | | | |
| | | | | 全长 25m 以上 | ≥25mm | / | | | | | | | | | |
| | | | 铸铁管 | 每米 | 2mm | / | | | | | | | | | |
| | | | | 全长 25m 以上 | ≥25mm | / | | | | | | | | | |
| | 7 | 立管垂直度允许偏差 | 钢管 | 每米 | 3mm | / | | | | | | | | | |
| | | | | 5m 以上 | ≥8mm | / | | | | | | | | | |
| | | | 塑料管复合管 | 每米 | 2mm | / | | | | | | | | | |
| | | | | 5m 以上 | ≥8mm | / | | | | | | | | | |
| 铸铁管 | 每米 | 3mm | / | | | | | | | | | | | | |
| | 5m 以上 | ≥10mm | / | | | | | | | | | | | | |
| 成排管段和成排阀门 | | 在同一平面上间距 | | 3mm | | / | | | | | | | | | |
| 7 | 管道及设备保温 | 厚度 | | +0.1 δ -0.05 δ | | / | | | | | | | | | |
| | | 表面平整度 | 卷材 | 5mm | | / | | | | | | | | | |
| | | | 涂抹 | 10mm | | / | | | | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | |

给水设备安装检验批质量验收记录

GD-C3-5162□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|-------------|---|---|-----------------------|-----------|---------------------------------|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给排水及供暖施工方案/《建筑给排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 水泵基础 | 设计要求 | | | | |
| | 2 | 水泵试运转的轴承温升 | 设备说明书规定 | / | | | |
| | 3 | 敞口水箱满水试验和密闭水箱（罐）水压试验 | 第 4.4.3 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 水箱支架或底座安装 | 设计要求 | / | | | |
| | 2 | 水箱溢流管和泄放管设置 | 第 4.4.5 条 | / | | | |
| | 3 | 立式水泵减振装置 | 第 4.4.6 条 | / | | | |
| | 4 | 安装允许偏差 (mm) | 静置设备 | 坐标 | 15 | / | |
| | | | | 标高 | ±5 | / | |
| | | | | 垂直度(每米) | 5 | / | |
| | | 离心式水泵 | 立式垂直度(每米) | 0.1 | / | | |
| | | | 卧式水平度(每米) | 0.1 | / | | |
| | 5 | 保温层允许偏差 (mm) | 厚度 δ | | +0.1 δ -0.05 δ | / | |
| | | | 表面平整度 | 卷材 | 5 | / | |
| 涂抹 | | 10 | | / | | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

室内消火栓系统安装检验批质量验收记录

GD-C3-5163□□□

| | | | | | |
|--------------|---|---|-----------|--------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给水排水及供暖施工方案/《建筑给水排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 室内消火栓试射试验 | 设计要求 | / | |
| | 1 | 室内消火栓水龙带在箱内安放 | 第 4.3.2 条 | / | |
| 一般项目 | | 栓口朝外，并不应安装在门轴侧 | 第 4.3.3 条 | / | |
| | 2 | 栓口中心距地面 1.1m | ±20mm | / | |
| | | 阀门中心距箱侧面 140mm, 距箱后内表面 100mm | ±5mm | / | |
| | | 消火栓箱体安装的垂直度(mm) | 3 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

排水管道及配件安装检验批质量验收记录

GD-C3-5164□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | |
|-------------------------|-------------|---|--------------------------------------|-----------|------------------|------------------|-----|---|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给水排水及供暖施工方案/《建筑给水排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 | | | |
| 主控项目 | 1 | 排水管道 灌水试验 | 第 5.2.1 条 | / | | | | | |
| | 2 | 生活污水铸铁管坡度 | 第 5.2.2 条 | / | | | | | |
| | 3 | 生活污水塑料管坡度 | 第 5.2.3 条 | / | | | | | |
| | 4 | 排水塑料管安装伸缩节 | 设计要求 | / | | | | | |
| | 5 | 排水主立管及水平干管通球试验 | 第 5.2.5 条 | / | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 生活污水管道上设检查口和清扫口 | 第 5.2.6 条 | / | | | | | |
| | | 地下或地板下排水管道的检查口 | 第 5.2.7 条 | / | | | | | |
| | 2 | 金属和塑料管支、吊架安装 | 第 5.2.8 条 | / | | | | | |
| | | 塑料管支、吊架安装 | 第 5.2.9 条 | / | | | | | |
| | 3 | 排水通气管安装 | 第 5.2.10 条 | / | | | | | |
| | 4 | 医院污水需消毒处理 | 第 5.2.11 条 | / | | | | | |
| | | 饮食业工艺排水 | 第 5.2.12 条 | / | | | | | |
| | 5 | 通向室外排水管安装 | 第 5.2.13 条 | / | | | | | |
| | | 室内向室外排水检查井的管道安装 | 第 5.2.14 条 | / | | | | | |
| | | 室内排水管道连接 | 第 5.2.15 条 | / | | | | | |
| | 6 | 排水 管安 装允 许偏 差 (mm) | 坐标、标高 | | 15、±15 | / | | | |
| | | | 横 管 纵 横 方 向 弯 曲 | 铸铁管 | 每 1m | ≥1 | / | | |
| | | | | | 全长(25m 以上) | ≥25 | / | | |
| | | | | 钢 管 | 每 1m | 管径小于或等于 100mm | 1 | / | |
| | | | | | | 管径大于 100mm | 1.5 | / | |
| 全 长 25m 以 上 | | | | | 管径小于或等于 100mm | ≥25 | / | | |
| | | | | | 管径大于 100mm | ≥38 | / | | |
| 塑 料 管 | | | 每 1m | 1.5 | / | | | | |
| | | | 全长(25m 以上) | ≥38 | / | | | | |
| 立 管 垂 直 度 | | | 铸 铁 管 | 每 1m | 3 | / | | | |
| | | | | 全长(5m 以上) | ≥15 | / | | | |
| | | | 钢 管 | 每 1m | 3 | / | | | |
| | 全长(5m 以上) | ≥10 | | / | | | | | |
| | 塑 料 管 | 每 1m | 3 | / | | | | | |
| | | 全长(5m 以上) | ≥15 | / | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | | | |

雨水管道及配件安装检验批质量验收记录

GD-C3-5165□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | |
|-------------|-------------|---|-----------------------|-------------|-------------|------|---|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给水排水及供暖施工方案/《建筑给水排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 室内雨水管道灌水试验 | 第 5.3.1 条 | / | | | | |
| | 2 | 塑料雨水管安装伸缩节 | 第 5.3.2 条 | / | | | | |
| | 3 | 地下埋设雨水管道最小坡度 | 第 5.3.3 条 | / | | | | |
| 一般项目 | 1 | 雨水管不得与生活污水管相连接 | 第 5.3.4 条 | / | | | | |
| | 2 | 雨水斗安装 | 第 5.3.5 条 | / | | | | |
| | 3 | 悬吊式雨水管道检查口间距 | 管径≤150 | ≥15m | / | | | |
| | | | 管径≥200 | ≥20m | / | | | |
| | 4 | 排水管安装允许偏差 (mm) | 坐标 | | 15 | / | | |
| | | | 标高 | | ±15 | / | | |
| | | | 横管 | 铸铁管 | 每 1m | ≥1 | / | |
| | | | | | 每 1m | ≥25 | / | |
| | | | | 钢管 | 管径≤100mm | 1 | / | |
| | | | | | 管径>100mm | 1.5 | / | |
| | | | 塑料管 | 每 1m | 1.5 | / | | |
| | | | | 全长 (25m 以上) | ≥38 | / | | |
| | | | 立管 | 钢筋混凝土管 | 每 1m | 3 | / | |
| | | | | | 全长 (25m 以上) | ≥75 | / | |
| | | | | 铸铁管 | 每 1m | 3 | / | |
| | | | | | 全长 (5m 以上) | ≥15 | / | |
| | 钢管 | 每 1m | 3 | / | | | | |
| | | 全长 (5m 以上) | ≥10 | / | | | | |
| | 塑料管 | 每 1m | 3 | / | | | | |
| | | 全长 (5m 以上) | ≥15 | / | | | | |
| 5 | 焊缝允许偏差 (mm) | 焊口平度 | 管壁厚 10mm 以内 | 管壁厚 1/4 | / | | | |
| | | 焊缝加面 | 高度 | +1 | / | | | |
| | | | 宽度 | | / | | | |
| | 咬边 | 深度 | 小于 0.5 | / | | | | |
| | | 长度 | 连续长度 | 25 | / | | | |
| | | | 总长度 (两侧) | 小于焊缝长度的 10% | / | | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | |

室内热水系统管道及配件安装检验批质量验收记录

GD-C3-5166□□□

| | | | | | | | | |
|-------------|-------|---|-------------|-----------------------|----------------------------|-----------|---|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给水排水及供暖施工方案/《建筑给水排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 热水供应系统管道水压试验 | | 设计要求 | / | | | |
| | 2 | 热水供应系统管道安装补偿器 | | 设计要求 | / | | | |
| | 3 | 热水供应系统管道冲洗 | | 第 6.2.3 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 管道安装坡度 | | 设计规定 | / | | | |
| | 2 | 温度控制器和阀门安装 | | 第 6.2.5 条 | / | | | |
| | 3 | 管道安装偏差 (mm) | 水平管道纵向弯曲 | 钢管 | 每米 | 1 | / | |
| | | | | 全长 25m 以上 | ≥ 25 | / | | |
| | | | | 塑料管复合管 | 每米 | 1.5 | / | |
| | | | | | 全长 25m 以上 | ≥ 25 | / | |
| | | | | 铸铁管 | 每米 | 2 | / | |
| | | | | | 全长 25m 以上 | ≥ 25 | / | |
| | | | 立管垂直度 | 钢管 | 每米 | 3 | / | |
| | | | | | 5m 以上 | ≥ 8 | / | |
| | | | | 塑料管复合管 | 每米 | 2 | / | |
| | | | | | 5m 以上 | ≥ 8 | / | |
| | | | | 铸铁管 | 每米 | 3 | / | |
| | | | | | 5m 以上 | ≥ 10 | / | |
| | 4 | 保温层允许偏差 (mm) | 厚度 δ | | $+0.1\delta$ -0.05δ | / | | |
| | 表面平整度 | | 卷材 | 5 | / | | | |
| | | | 涂抹 | 10 | / | | | |
| 施工单位检查结果 | | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

室内热水系统辅助设备安装检验批质量验收记录

GD-C3-5167□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | |
|-------------|----------|---|----------------------------------|------------|-----|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给水排水及供暖施工方案/《建筑给水排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 集热排管及上、下集管作水压试验 | 第 6.3.1 条 | / | | | | |
| | | 热交换器以工作压力的 1.5 倍作水压试验 | 第 6.3.2 条 | / | | | | |
| | | 敞口水箱的满水试验和密闭水箱(罐)的水压试验 | 第 6.3.5 条 | / | | | | |
| 一般项目 | 2 | 水泵基础 | 第 6.3.3 条 | / | | | | |
| | | 水泵试运转温升 | 第 6.3.4 条 | / | | | | |
| 一般项目 | 7 | 1 太阳能热水器安装 | 第 6.3.6 条 | / | | | | |
| | | 2 太阳能热水器上、下集箱的循环管道坡度 | 第 6.3.7 条 | / | | | | |
| | | 3 水箱底部与上集水管间距 | 第 6.3.8 条 | / | | | | |
| | | 4 集热排管安装紧固 | 第 6.3.9 条 | / | | | | |
| | | 5 热水器最低处泄水装置 | 第 6.3.10 条 | / | | | | |
| | | 6 | 热水箱及上、下集管等循环管道均应保温 | 第 6.3.11 条 | / | | | |
| | | | 以水作介质的太阳能热水器,在 0℃ 以下地区使用,应采取防冻措施 | 第 6.3.12 条 | / | | | |
| | | 7 | 静置设备 | 坐标 | 15 | / | | |
| | | | | 标高 | ±5 | / | | |
| | | | | 垂直度每米 | 5 | / | | |
| | | | 离心式水泵 | 立式泵体垂直度每米 | 0.1 | / | | |
| | | | | 卧式泵体水平度每米 | 0.1 | / | | |
| 联轴器同心度 | 轴向倾斜(每米) | | | 0.8 | / | | | |
| | 径向位移 | 0.1 | / | | | | | |
| 8 | 热水器安装 | 标高 | 中心线距地面(mm) | ±20 | / | | | |
| | | 朝向 | 最大偏移角 | 不大于 15° | / | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | | |

卫生器具安装检验批质量验收记录

GD-C3-5168□□□

| | | | | | | |
|--------------|-----------|---|-------------------------------|-----------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给排水及供暖施工方案/《建筑给排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 排水栓与地漏安装 | | 第 7.2.1 条 | / | |
| | 2 | 卫生器具满水试验和通水试验 | | 第 7.2.2 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 坐标 | 单独器具 | 10 | / | |
| | | | 成排器具 | 5 | / | |
| | | 标高 | 单独器具 | ±15 | / | |
| | | | 成排器具 | ±10 | / | |
| | | 器具水平度 | | 2 | / | |
| | | 器具垂直度 | | 3 | / | |
| | 2 | 饰面浴盆，应留有通向浴盆口的检修门 | | 第 7.2.4 条 | / | |
| 3 | 卫生器具的支、托架 | | 第 7.2.6 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

卫生器具给水配件安装检验批质量验收记录

GD-C3-5169□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|------------|---|----------------|---------------|-----|---|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给排水及供暖施工方案/《建筑给排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | | | | | | | | |
| 主控 项目 | 1 | 卫生器具给水配件 | 第 7.3.1 条 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | 一般 项目 | 1 | 给水配件安装允许偏差(mm) | 高低水箱阀角及截止阀、水嘴 | ±10 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 淋浴器喷头下沿 | ±15 | / | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 浴盆软管淋浴器挂钩 | ±20 | / | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 器具水平度 (mm) | 2 | / | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |

卫生器具排水管道安装检验批质量验收记录

GD-C3-51610□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|----------------|---|-----------------------|-------------------|----------------|------|-----|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给水排水及供暖施工方案/《建筑给水排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | | | | | | | | | | | |
| 主控项目 | 1 | 器具受水口与立管，管道与楼板结合 | 第 7.4.1 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 连接排水管接口应严密，其支托架安装 | 第 7.4.2 条 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 安装允许偏差 (mm) | 横管弯曲度 | 每 1m 长 | 2 | / | | | | | | | | | | | |
| | | | | 横管长度≤10m，全长 | <8 | / | | | | | | | | | | | |
| | | | | 横管长度>10m，全长 | 10 | / | | | | | | | | | | | |
| | | | 卫生器具的排水管道口及横支管的纵横坐标 | 单独器具 | | 10 | / | | | | | | | | | | |
| | | | | 成排器具 | | 5 | / | | | | | | | | | | |
| | | | 卫生器具接口标高 | 单独器具 | | ±10 | / | | | | | | | | | | |
| | | 成排器具 | | | ±5 | / | | | | | | | | | | | |
| | | 2 | 卫生器具排水管最小坡度 | 污水盆（池）管径 50mm | | 25% | / | | | | | | | | | | |
| | | | | 单、双格洗涤盆(池)管径 50mm | | 25% | / | | | | | | | | | | |
| | | | | 洗手盆、洗脸盆管径 32~50mm | | 20% | / | | | | | | | | | | |
| | | | | 浴盆管径 50mm | | 20% | / | | | | | | | | | | |
| | | | | 淋浴器管径 50mm | | 20% | / | | | | | | | | | | |
| | | | | 大便器 | 高低水箱管径 100mm | | 12% | / | | | | | | | | | |
| | | | | | 自闭式冲洗阀管径 100mm | | 12% | / | | | | | | | | | |
| | 拉管式冲洗阀管径 100mm | | | | | 12% | / | | | | | | | | | | |
| | 小便器 | | | 冲洗阀管径 40~50mm | | 20% | / | | | | | | | | | | |
| | | | | 自动冲洗水箱管径 40~50mm | | 20% | / | | | | | | | | | | |
| | | 化验盆（无塞）管径 40~50mm | | 25% | / | | | | | | | | | | | | |
| | | 净身器管径 40~50mm | | 20% | / | | | | | | | | | | | | |
| | | 饮水器管径 20~50mm | | 10~20% | / | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | |

室外给水管网给水管道安装检验批质量验收记录

GD-C3-51611□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | |
|----------------------|--------------|---|------------|------------|-----|---|--|------|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给水排水及供暖施工方案/《建筑给水排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | | |
| 主控项目 | 1 | 埋地管道覆土深度 | 第 9.2.1 条 | / | | | | | | | | |
| | 2 | 给水管道不得直接穿越污染源 | 第 9.2.2 条 | / | | | | | | | | |
| | 3 | 管道上可拆和易腐件，不埋在土中 | 第 9.2.3 条 | / | | | | | | | | |
| | 4 | 管井内安装与井壁的距离 | 第 9.2.4 条 | / | | | | | | | | |
| | 5 | 管道的水压试验 | 第 9.2.5 条 | / | | | | | | | | |
| | 6 | 埋地管道的防腐 | 设计要求 | / | | | | | | | | |
| | 7 | 管道的冲洗和消毒 | 第 9.2.7 条 | / | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 管道和支架的涂漆 | 第 9.2.9 条 | / | | | | | | | | |
| | 2 | 阀门、水表安装位置 | 第 9.2.10 条 | / | | | | | | | | |
| | 3 | 给水与污水管平行铺设的最小间距 | 第 9.2.11 条 | / | | | | | | | | |
| | 4 | 铸铁管承插捻口连接的对口间隙 | | 第 9.2.12 条 | / | | | | | | | |
| | | 铸铁管沿直线敷设，承插捻口连接的环型间隙 | | 第 9.2.13 条 | / | | | | | | | |
| | | 捻口用的油麻填料必须清洁，填塞后应捻实 | | 第 9.2.14 条 | / | | | | | | | |
| | | 捻口用水泥强度应不低于 32.5MPa，接口水泥应密实饱满 | | 第 9.2.15 条 | / | | | | | | | |
| | | 采用水泥捻口的给水铸铁管，在安装地点有侵蚀性的地下水时，应在接口处涂抹沥青防腐层 | | 第 9.2.16 条 | / | | | | | | | |
| | 橡胶圈接口的埋地给水管道 | | 第 9.2.17 条 | / | | | | | | | | |
| | 5 | 坐标 | 铸铁管 | 埋地 | 100 | / | | | | | | |
| | | | | 敷设在沟槽内 | 50 | / | | | | | | |
| | | | 钢管、塑料管、复合管 | 埋地 | 100 | / | | | | | | |
| | | | | 敷沟内或架空 | 40 | / | | | | | | |
| 标高 | | 铸铁管 | 埋地 | ±50 | / | | | | | | | |
| | | | 敷设地沟内 | ±30 | / | | | | | | | |
| | | 钢管、塑料管、复合管 | 埋地 | ±50 | / | | | | | | | |
| | | | 敷沟内或架空 | ±30 | / | | | | | | | |
| 水平管 纵横 向弯 曲 | 铸铁管 | 直段(25m 以上)起 点~终点 | 40 | / | | | | | | | | |
| | 钢管、塑料管、复合管 | 直段(25m 以上) 起点~终点 | 30 | / | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | |

室外消火栓系统安装检验批质量验收记录

GD-C3-51612□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|---|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给排水及供暖施工方案/《建筑给排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 系统水压试验 | 第 9.3.1 条 | / | | |
| | 2 | 管道冲洗 | 第 9.3.2 条 | / | | |
| | 3 | 消防水泵结合器和室外消火栓位置标识 | 第 9.3.3 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 地下式消防水泵接合器、消火栓安装 | 第 9.3.5 条 | / | | |
| | 2 | 阀门安装应方向正确，启闭灵活 | 第 9.3.6 条 | / | | |
| | 3 | 室外消火栓和消防水泵结合器安装尺寸，栓口安装高度允许偏差（mm） | ±20 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

室外排水管网排水管道安装检验批质量验收记录

GD-C3-51613□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | |
|--------------|------|---|------------|--------|---|-------|--|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给排水及供暖施工方案/《建筑给排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 管道坡度符合设计要求、严禁无坡和倒坡 | 设计要求 | / | | | | | |
| | 2 | 灌水试验和通水试验 | 第 10.2.2 条 | / | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 排水铸铁管的水泥捻口 | 第 10.2.4 条 | / | | | | | |
| | 2 | 排水铸铁管,除锈、涂漆 | 第 10.2.5 条 | / | | | | | |
| | 3 | 承插接口安装方向 | 第 10.2.6 条 | / | | | | | |
| | 4 | 混凝土管或钢筋混凝土管抹带接口的要求 | 第 10.2.7 条 | / | | | | | |
| 5 | 坐标 | 埋地 | 100 | / | | | | | |
| | | 敷设在沟槽内 | 50 | / | | | | | |
| | 标高 | 埋地 | ±20 | / | | | | | |
| | | 敷设在沟槽内 | ±20 | / | | | | | |
| | 水平管道 | 每 5m 长 | 10 | / | | | | | |
| | | 纵向 横向 弯曲 | 全长(两井间) | 30 | / | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: | | | | 质量员: | | | |
| | | | | | | 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: | | | | | | | |
| | | | | | | 年 月 日 | | | |

室外排水管网排水管沟与井池检验批质量验收记录

GD-C3-51614□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|---|-----------|--------|--|-----------------------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给水排水及供暖施工方案/《建筑给水排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 沟基的处理和井池的底板 | / | | | |
| | 2 | 检查井、化粪池的底板及进、出口水管标高 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 井池的规格、尺寸和位置砌筑、抹灰 | / | | | |
| | 2 | 井盖标识、选用正确 | / | | | |
| 施工单位检查结果 | | | | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 |
| 监理单位验收结论 | | | | | | 专业监理工程师： 年 月 日 |

室外供热管网管道及配件安装检验批质量验收记录

GD-C3-51615□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|-------------|--------------|---------------------------------|-----------------------|---|------|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑给水排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 平衡阀与调节阀安装位置及调试 | | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 直埋无补偿供热管道预热伸长及三通加固 | | 设计要求 | / | | |
| | 3 | 补偿器位置和预拉伸，支架位置和构造 | | 设计要求 | / | | |
| | 4 | 检查井、入口管道布置方便操作维修 | | 第 11.2.4 条 | / | | |
| | 5 | 直埋管道及接口现场发泡保温处理 | | 第 11.2.5 条 | / | | |
| | 6 | 供热管道的水压试验 | | 第 11.3.1 条 第 11.3.4 条 | / | | |
| | 7 | 管道冲洗 | | 第 11.3.2 条 | / | | |
| | 8 | 通热试运行调试 | | 第 11.3.3 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 管道的坡度 | | 设计要求 | / | | |
| | 2 | 除污器构造、安装位置 | | 第 11.2.7 条 | / | | |
| | 3 | 管道的焊接 | | 第 11.2.9 条 第 11.2.10 条 | / | | |
| | 4 | 管道安装对应位置尺寸 | | 第 11.2.11 条 第 11.2.12 条 第 11.2.13 条 | / | | |
| | 5 | 管道防腐应符合规范 | | 第 11.2.14 条 | / | | |
| | 6 | 坐标 (mm) | 敷设在沟槽内及架空 | | 20 | / | |
| | | | 埋地 | | 50 | / | |
| | | 标高 (mm) | 敷设在沟槽内及架空 | | ±10 | / | |
| | | | 埋地 | | ±15 | / | |
| | | 水平管道纵、横方向弯曲 (mm) | 每 1m | 管径≤100mm | 1 | / | |
| | | | | 管径>100mm | 1.5 | / | |
| | | | 全长(25m以上) | 管径≤100mm | ≧13 | / | |
| | | | | 管径>100mm | ≧25 | / | |
| | | 椭圆率 | 管径≤100mm | | 8% | / | |
| | | | 管径>100mm | | 5% | / | |
| 褶皱不平度 (mm) | 管径≤100mm | | 4 | / | | | |
| | 管径 125~200mm | | 5 | / | | | |
| | 管径 250~400mm | | 7 | / | | | |
| 7 | 管道保温允许偏差 | 厚度 δ | | +0.1 δ -0.05 δ | / | | |
| | | 表面平整度 | 卷材 | 5 | / | | |
| | | | 涂抹 | 10 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

室外供热管网系统水压试验及调试检验批质量验收记录

GD-C3-51616□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|-------------|---|--|------------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 供暖施工方案/《建筑给水排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 系统水压试验 | 第 11.3.1 条 | / | |
| | 2 | 管道冲洗 | 第 11.3.2 条 | / | |
| | 3 | 系统试运行和调试 | 第 11.3.3 条 | / | |
| | 4 | 开启和关闭阀门 | 第 11.3.4 条 | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

建筑中水系统检验批质量验收记录

GD-C3-51617□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|---|------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给水排水及供暖施工方案/《建筑给水排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| | | | | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 中水水箱设置 | 第 12.2.1 条 | / | |
| | 2 | 中水管道上装设用水器 | 第 12.2.2 条 | / | |
| | 3 | 中水管道严禁与生活饮用水管道连接 | 第 12.2.3 条 | / | |
| | 4 | 管道暗装时的要求 | 第 12.2.4 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 中水管道及配件材质 | 第 12.2.5 条 | / | |
| | 2 | 中水管道与其他管道平行交叉铺设的净距 | 第 12.2.6 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

游泳池及公共浴池水系统管道及配件系统安装检验批质量验收记录

GD-C3-51618□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|---|------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给水排水及供暖施工方案/《建筑给水排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 游泳池给水配件材质 | 第 12.3.1 条 | / | |
| | 2 | 游泳池毛发聚集器过滤网 | 第 12.3.2 条 | / | |
| | 3 | 游泳池地面应采取措施防止冲洗排水流入池内 | 第 12.3.3 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 游泳池循环水系统加药（混凝剂）的药品溶解池、溶液池及定量投加设备应采用耐腐蚀材料制作 | 第 12.3.4 条 | / | |
| | | 游泳池的浸脚、浸腰消毒池的给水管、投药管、溢流管、循环管和泄空管应采用耐腐蚀材料制成 | 第 12.3.5 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

锅炉安装检验批质量验收记录

GD-C3-51619□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | |
|-------------|--------|---|---------------|----------|---|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑给水排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 锅炉基础验收 | 设计要求 | / | | | | |
| | 2 | 非承压锅炉安装, 应严格按设计或产品说明书的要求施工 | 第 13.2.2 条 | / | | | | |
| | | 以天然气为燃料的锅炉的天然气释放管或大气排放管不得直接通向大气, 应通向贮存或处理装置 | 第 13.2.3 条 | / | | | | |
| | | 两台或两台以上燃油锅炉共用一个烟囱时, 每一台锅炉的烟道上均应配备风阀或挡板装置, 并应具有操作调节和闭锁功能 | 第 13.2.4 条 | / | | | | |
| | 3 | 锅炉火焰烘炉 | 第 13.5.1 条 | / | | | | |
| | | 烘炉结束后 | 第 13.5.2 条 | / | | | | |
| | | 锅炉在烘炉、煮炉合格后, 应进行 48h 的带负荷连续试运行 | 第 13.5.3 条 | / | | | | |
| | 4 | 排污管和排污阀安装 | 第 13.2.5 条 | / | | | | |
| | 5 | 锅炉和省煤器的水压试验 | 第 13.2.6 条 | / | | | | |
| | 6 | 机械炉排冷态试运行 | 第 13.2.7 条 | / | | | | |
| 7 | 本体管道焊接 | 第 13.2.8 条 | / | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 锅炉煮炉 | 第 13.5.4 条 | / | | | | |
| | 2 | 铸铁省煤器肋片破损数 | 第 13.2.12 条 | / | | | | |
| | 3 | 锅炉本体安装的坡度 | 第 13.2.13 条 | / | | | | |
| | 4 | 锅炉炉底风室 | 第 13.2.14 条 | / | | | | |
| | 5 | 省煤器进出口管道及阀门 | 第 13.2.15 条 | / | | | | |
| | 6 | 电动调节阀安装 | 第 13.2.16 条 | / | | | | |
| | 7 | 锅炉安装允许偏差 (mm) | 坐标 | 10 | / | | | |
| | | | 标高 | ±5 | / | | | |
| | | | 中心线垂直度 | 立式锅炉炉体全高 | 4 | / | | |
| | | | | 卧式锅炉炉体全高 | 3 | / | | |
| | 8 | 链条炉排安装允许偏差 (mm) | 炉排中心位置 | 2 | / | | | |
| | | | 前后中心线的相对标高差 | 5 | / | | | |
| | | | 前轴、后轴的水平度(每米) | 1 | / | | | |
| | | | 墙壁板间两对角线长度之差 | 5 | / | | | |
| | 9 | 往复炉排安装允许偏差 (mm) | 炉排片间隙 | 纵向 | 1 | / | | |
| | | | 两侧 | 2 | / | | | |
| | | | 两侧板对角线长度之差 | 5 | / | | | |
| | 10 | 省煤器支架安装允许偏差 (mm) | 支承架的水平方向位置 | 3 | / | | | |
| | | | 支承架的标高 | 0, -5 | / | | | |
| | | | 支承架纵横水平度(每米) | 1 | / | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | | |

辅助设备及管道安装检验批质量验收记录

GD-C3-51620□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|--------------|----|---|-------------------------|----------|------|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给水排水及供暖施工方案/《建筑给水排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 | |
| 主控项目 | 1 | 辅助设备基础验收 | 设计要求 | / | | | |
| | 2 | 风机试运转 | 第 13.3.2 条 | / | | | |
| | 3 | 分汽缸、分水器、集水器水压试验 | 第 13.3.3 条 | / | | | |
| | 4 | 敞口水箱、密闭水箱、满水或压力试验 | 第 13.3.4 条 | / | | | |
| | 5 | 地下直埋油罐气密性试验 | 第 13.3.5 条 | / | | | |
| | 6 | 工艺管道水压试验 | 第 13.3.6 条 | / | | | |
| | 7 | 各种设备的操作通道 | 第 13.3.7 条 | / | | | |
| | 8 | 仪表、阀门的安装 | 第 13.3.8 条 | / | | | |
| | 9 | 管道焊接 | 第 13.3.9 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 单斗式提升机安装 | 第 13.3.12 条 | / | | | |
| | 2 | 风机传动部位安全防护装置 | 第 13.3.13 条 | / | | | |
| | 3 | 手摇泵、注水器安装高度 | 第 13.3.15 条 第 13.3.17 条 | / | | | |
| | 4 | 水泵安装及试运转 | 第 13.3.14 条 第 | / | | | |
| | 5 | 除尘器安装 | 第 13.3.18 条 | / | | | |
| | 6 | 除氧器排汽管 | 第 13.3.19 条 | / | | | |
| | 7 | 软化水设备安装 | 第 13.3.20 条 | / | | | |
| | 8 | 管道及设备表面涂漆 | 第 13.3.22 条 | / | | | |
| | 9 | 安装允许偏差(mm) | 送、引风机 | 坐标 | 10 | / | |
| | | | | 标高 | ±5 | / | |
| | | | 各种静置设备 | 坐标 | 15 | / | |
| | | | | 标高 | ±5 | / | |
| | | 离心式水泵 | 泵体水平度(每米) | 0.1 | / | | |
| | | | 联轴器同心度 | 轴向倾斜(每米) | 0.8 | / | |
| | | | | 径向位移 | 0.1 | / | |
| | 10 | 链条炉排安装(mm) | 炉排中心位置 | | 2 | / | |
| | | | 前后中心线的相对标高差 | | 5 | / | |
| | | | 前轴、后轴的水平度(每米) | | 1 | / | |
| | | | 墙壁板间两对角线长度之差 | | 5 | / | |
| | 11 | 往复炉排安装允许偏差(mm) | 炉排片间隙 | 纵向 | 1 | / | |
| | | | | 两侧 | 2 | / | |
| | | | 两侧板对角线长度之差 | | 5 | / | |
| | 12 | 省煤器支架安装允许偏差(mm) | 支承架的水平方向位置 | | 3 | / | |
| | | | 支承架的标高 | | 0,-5 | / | |
| 支承架纵横水平度(每米) | | | 1 | / | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

安全附件安装检验批质量验收记录

GD-C3-51621□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|---|-----------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给水排水及供暖施工方案/《建筑给水排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 锅炉和省煤器安全阀定压 | 13.4.1 条 | / | |
| | 2 | 压力表刻度极限、表盘直径 | 13.4.2 条 | / | |
| | 3 | 水位表安装 | 13.4.3 条 | / | |
| | 4 | 锅炉的超温、超压及高低水位报警装置 | 13.4.4 条 | / | |
| | 5 | 蒸汽锅炉安全阀的安装 | 13.4.5 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 压力表安装 | 13.4.6 条 | / | |
| | 2 | 测压仪表取源部件安装 | 13.4.7 条 | / | |
| | 3 | 温度计安装 | 13.4.8 条 | / | |
| | 4 | 压力表与温度计在管道上相对位置 | 13.4.9 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

换热站安装检验批质量验收记录

GD-C3-51622□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|--------------|----|---|---------------|----------|-----|---|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给排水及供暖施工方案/《建筑给排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控 项目 | 1 | 热交换器水压试验 | 13.6.1 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 高温水循环泵与换热器相对位置 | 13.6.2 条 | / | | | | | | |
| | 3 | 壳管式换热器距离墙及屋顶距离 | 13.6.3 条 | / | | | | | | |
| 一般 项目 | 1 | 设备、阀门及仪表安装 | 13.6.5 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 静置设备 允许偏差 (mm) | 坐标 | 15 | / | | | | | |
| | | | 标高 | ±5 | / | | | | | |
| | | | 垂直度(1m) | 2 | / | | | | | |
| | 3 | 离心式 水泵允 许偏差 (mm) | 泵体水平度(1m) | 0.1 | / | | | | | |
| | | | 联轴器 同心度 | 轴向倾斜(1m) | 0.8 | / | | | | |
| | | | | 径向位移 | 0.1 | / | | | | |
| | 4 | 坐标 | 架空 | 15 | / | | | | | |
| | | | 地沟 | 10 | / | | | | | |
| | | 标高 | 架空 | ±15 | / | | | | | |
| | | | 地沟 | ±10 | / | | | | | |
| | | 水平管 道纵、 横方向 弯曲 | DN≤100mm | 2%，最大 50 | / | | | | | |
| DN>100mm | | | 3%，最大 70 | / | | | | | | |
| 立管垂直 | | 2%，最大 15 | / | | | | | | | |
| 成排管道间距 | | 3 | / | | | | | | | |
| 交叉管的外壁或绝热层间距 | 10 | / | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | |

热源及辅助设备绝热检验批质量验收记录

GD-C3-51623□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---|---|---------------------------------|--------|---|-----------------------|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给水排水及供暖施工方案/《建筑给水排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 厚度 δ | +0.1 δ -0.05 δ | / | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 保温材料允许偏差 (mm) | 卷材 | 5 | / | | | | | | | | | | | | | |
| | | 表面平整度 | 涂料 | 10 | / | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | | | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | | | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |

热源及辅助设备试验与调试检验批质量验收记录

GD-C3-51624□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|---|------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 建筑给水排水及供暖施工方案/《建筑给水排水及采暖工程质量验收规范》GB50242-2002 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 锅炉火焰烘炉 | 第 13.5.1 条 | / | |
| | 2 | 烘烤后炉墙 | 第 13.5.2 条 | / | |
| | 3 | 带负荷试运行和定压检验 | 第 13.5.3 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 煮炉 | 第 13.5.4 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

气体灭火系统装置及组件安装检验批质量验收记录

GD-C3-51625□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|----|---|-----------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《气体灭火系统施工及验收规范》GB50263-2007 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 控制项目 | 1 | 灭火剂储存装置安装后,泄压装置的泄压方向不应朝向操作面。低压二氧化碳灭火系统的安全阀应通过专用的泄压管接到室外 | 第 5.2.2 条 | / | |
| | 2 | 储存容器宜涂红色油漆,正面应标明设计规定的灭火剂名称和储存容器的编号 | 第 5.2.5 条 | / | |
| | 3 | 集流管上的泄压装置的泄压方向不应朝向操作面 | 第 5.2.7 条 | / | |
| | 4 | 选择阀操作手柄应安装在操作面一侧,当安装高度超过 1.7m 时应采取便于操作的措施 | 第 5.3.1 条 | / | |
| | 5 | 选择阀上应设置标明防护区或保护对象名称或编号的永久性标志牌,并应便于观察 | 第 5.3.4 条 | / | |
| | 6 | 拉索式机械驱动装置的安装要求 | 第 5.4.1 条 | / | |
| | 7 | 电磁驱动装置驱动器的电气连接线应沿固定灭火剂储存容器的支、框架或墙面固定 | 第 5.4.3 条 | / | |
| | 8 | 气动驱动装置的安装要求 | 第 5.4.4 条 | / | |
| | 9 | 气动驱动装置的管道安装后应做气压严密性试验,并合格 | 第 5.4.6 条 | / | |
| | 10 | 柜式气体灭火装置、热气溶胶灭火装置等预制灭火系统及其控制器、声光报警器的安装应符合设计要求 | 第 5.7.1 条 | / | |
| | 11 | 灭火控制装置及防护区内火灾探测器的安装应符合设计要求 | 第 5.8.1 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | |

气体灭火剂输送管道安装检验批质量验收记录

GD-C3-51626□□□

| | | | | | |
|--------------|-------------------------------|--|---------------|--------|----------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | |
| 施工、验收依据 | 《气体灭火系统施工及验收规范》GB50263-2007 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结 果 |
| 控制 项目 | 1 | 灭火剂输送管道的安装要求 | 第 5.5.1 条 | / | |
| | 2 | 管道穿过墙壁、楼板处应安装套管。管道与套管间的空隙应采用防火封堵材料填塞密实。当管道穿越建筑物的变形缝时，应设置柔性管段 | 第 5.5.2 条 | / | |
| | 3 | 灭火剂输送管道安装完毕后，应进行强度试验和气压严密性试验，并合格 | 第 5.5.4 条 | / | |
| | 4 | 喷嘴安装时应按设计要求逐个核对其型号、规格及喷孔方向 | 第 5.6.1 条 | / | |
| | 5 | 安装在吊顶下的不带装饰罩的喷嘴，其连接管管端螺纹不应露出吊顶；安装在吊顶下的带装饰罩的喷嘴，其装饰罩应紧贴吊顶 | 第 5.6.2 条 | / | |
| | | | | / | |
| | | | | / | |
| | | | | / | |
| 施工单位 检查结果 | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

气体灭火系统调试检验批质量验收记录

GD-C3-51627□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|-------------------------------|---|-----------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | |
| 施工、验收依据 | 《气体灭火系统施工及验收规范》GB50263-2007 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 控制项目 | 1 | 气体灭火系统的调试应在系统安装完毕,并宜在相关的火灾报警系统和开口自动关闭装置、通风机械和防火阀等联动设备的调试完成后进行 | 第 6.1.1 条 | / | |
| | 2 | 气体灭火系统调试前应具备完整的技术资料 | 第 6.1.2 条 | / | |
| | 3 | 调试前应检查系统组件和材料的型号、规格、数量以及系统安装质量 | 第 6.1.3 条 | / | |
| | 4 | 进行调试试验时,应采取可靠措施,确保人员和财产安全 | 第 6.1.4 条 | / | |
| | 5 | 调试项目应包括模拟启动试验、模拟喷气试验和模拟切换操作试验 | 第 6.1.5 条 | / | |
| | 6 | 调试完成后应将系统各部件及联动设备恢复正常状态 | 第 6.1.6 条 | / | |
| | | | | / | |
| | | | | / | |
| 施工单位 检查结果 | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

泡沫灭火系统管道安装检验批质量验收记录

GD-C3-51628□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|--|-------------------------------|-----------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | |
| 施工、验收依据 | 《泡沫灭火系统技术标准》GB50151-2021 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 1 | 管材及管件的材质、规格、型号、质量等应符合国家现行有关产品标准规定和设计要求 | 第 9.2.5 条 | / | | |
| 2 | 泡沫灭火系统的管道施工，除应符合本标准的规定外，尚应符合国家现行标准的相关要求 | 第 9.3.1 条 | / | | |
| 3 | 泡沫消防水泵进水管吸水口处设置滤网时，滤网架的安装应牢固；滤网应便于清洗 | 第 9.3.8 条 | / | | |
| 5 | 管道的安装应符合规定，管道安装完毕应进行水压试验，试验压力应为设计压力的 1.5 倍，试验前应将泡沫产生装置、泡沫比例混合器（装置）隔离，管道试压合格后，用清水冲洗，冲洗合格后不得再进行影响管内清洁的其他施工 | 第 9.3.19 条 | / | | |
| 6 | 喷头的安装应符合规定，喷头应在系统试压、冲洗合格后安装，喷头的安装应牢固、规整，安装时不得拆卸或损坏喷头上的附件 | 第 9.3.34 条 | / | | |
| | | | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

泡沫灭火系统设备及组件安装检验批质量验收记录

GD-C3-51629□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|--|---------------|---------------|--------|----------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | |
| 施工、验收依据 | 《泡沫灭火系统技术标准》GB50151-2021 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结 果 |
| 1 | 泡沫消防水泵的安装除应符合本标准的规定外，尚应符合现行国家标准规定和设计要求 | 第 9.3.5 条 | / | | |
| 2 | 泡沫消防水泵宜整体安装在基础上，并应以底座水平面为基准进行找平、找正 | 第 9.3.6 条 | / | | |
| 3 | 泡沫液储罐的安装位置和高度应符合设计要求。储罐周围应留有满足检修需要的通道，其宽度不宜小于 0.7m，且操作面不宜小于 1.5m | 第 9.3.10 条 | / | | |
| 5 | 泡沫液压力储罐安装时，支架应与基础牢固固定，且不应拆卸和损坏配管、附件；储罐的安全阀出口不应朝向操作面 | 第 9.3.12 条 | / | | |
| 6 | 报警阀组的安装应在供水管网试压、冲洗合格后进行 | 第 9.3.27 条 | / | | |
| 7 | 泡沫喷雾系统泄压装置的泄压方向不应朝向操作面 | 第 9.3.36 条 | / | | |
| | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

泡沫灭火系统调试检验批质量验收记录

GD-C3-51630□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|-------------------------------|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《泡沫灭火系统技术标准》GB50151-2021 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 1 | 水源、动力源和泡沫液应满足系统调试要求，电气设备应具备与系统联动调试的条件 | 第 9.4.6 条 | / | | | |
| 2 | 泡沫-水喷淋系统的调试，除应符合本标准的规定外，尚应符合现行国家标准《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261 的有关规定 | 第 9.4.7 条 | / | | | |
| 3 | 泡沫灭火系统的动力源和备用动力应进行切换试验，动力源和备用动力及电气设备运行应正常 | 第 9.4.9 条 | / | | | |
| 4 | 泡沫消防水泵应进行运行试验，泡沫消防水泵与备用泵应在设计负荷下进行转换运行试验，其主要性能应符合设计要求 | 第 9.4.11 条 | / | | | |
| 5 | 稳压泵、消防气压给水设备应进行调试，当达到设计启动条件时，稳压泵应立即启动；当达到系统设计压力时，稳压泵应自动停止运行 | 第 9.4.12 条 | / | | | |
| 6 | 泡沫产生装置的调试要求 | 第 9.4.14 条 | / | | | |
| 7 | 报警阀的调试要求 | 第 9.4.15 条 | / | | | |
| 8 | 泡沫灭火系统的调试应符合规定，当为手动灭火系统时，应以手动控制的方式进行一次喷水试验；当为自动灭火系统时，应以手动和自动控制的方式各进行一次喷水试验，系统流量、泡沫产生装置的工作压力、比例混合装置的工作压力、系统的响应时间均应达到设计要求 | 第 9.4.18 条 | / | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

消防水箱安装和消防水池施工检验批质量验收记录

GD-C3-51631□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|---|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《自动喷水灭火系统工程施工及验收规范》GB50261—2017 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 消防水池、水箱的施工和安装符合相关技术标准规定 | 第 4.3.1 条 | / | | |
| | 2 | 钢筋混凝土消防水池或消防水箱的进水管的进、出管安装要求 | 第 4.3.2 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 消防水箱、水池的容积和安装位置符合设计要求；池(箱)外壁净距、通道宽度、顶板净空高度等检修维护相关的空间尺寸要求 | 第 4.3.3 条 | / | | |
| | 2 | 消防水池，高位消防水箱的溢流管、泄水管不得与生产或生活用水的排水系统直接相连，应采用间接排水方式 | 第 4.3.4 条 | / | | |
| | 3 | 高位消防水箱、消防水池的人孔宜密闭。通气管、溢流管应有防止昆虫及小动物爬入水池(箱)的措施 | 第 4.3.5 条 | / | | |
| | 4 | 当高位消防水箱、消防水池与其他用途的水箱、水池合用时，应复核有效的消防水量，满足设计要求，并应设有防止消防用水被他用的措施 | 第 4.3.6 条 | / | | |
| | 5 | 高位消防水箱、消防水池的进水管、出水管上应设置带有指示启闭装置的阀门 | 第 4.3.7 条 | / | | |
| | 6 | 高位消防水箱的出水管上应设置防止消防用水倒流进入高位消防水箱的止回阀 | 第 4.3.8 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

消防水泵接合器安装检验批质量验收记录

GD-C3-51632□□□

| | | | | | |
|------------------|---|---|---------------|--------|----------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《自动喷水灭火系统工程施工及验收规范》GB50261—2017 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 |
| 主 控 项 目 | 1 | 组装式消防水泵接合器零部件安装 的顺序、安装方向要求；整体式消防水 泵接合器的安装，符合产品技术文件(使用 安装说明书)要求 | 第 4.5.1 条 | / | |
| | 2 | 消防水泵接合器的安装位置、距离、高 度要求，永久性固定标志的要求 | 第 4.5.2 条 | / | |
| | 3 | 地下消防水泵接合器的安装，应使进水 口与井盖底面的距离不大于 0.4m，且不 应小于井盖的半径（进水口与井盖底面 距离）要求 | 第 4.5.3 条 | / | |
| | 4 | 地下消防水泵接合器井的砌筑应有防水 和排水措施 | 第 4.5.4 条 | / | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

消防水泵和稳压泵安装检验批质量验收记录

GD-C3-51633□□□

| | | | | | |
|--------------|---|---|------------------------|--------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《自动喷水灭火系统工程施工及验收规范》GB50261—2017 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 消防水泵及稳压泵的规格、型号符合设计要求，且产品合格证和安装使用说明书齐全 | 第 4.2.1 条 第 4.4.4 条 | / | |
| | 2 | 消防水泵及稳压泵的安装符合相关技术标准规定 | 第 4.2.2 条 第 4.4.5 条 | / | |
| | 3 | 吸水管及其附件的安装要求 | 第 4.2.3 条 | / | |
| | 4 | 消防水泵的出水管安装阀门、压力表及配件的要求 | 第 4.2.4 条 | / | |
| | 5 | 在水泵出水管上，应安装由控制阀、检测供水压力、流量用的仪表及排水管道组成的系统流量压力检测装置或预留可供连接流量压力检测装置的接口，其通水能力应与系统供水能力一致 | 第 4.2.5 条 | / | |
| 一般项目 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

消防气压给水设备安装检验批质量验收记录

GD-C3-51634□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|--|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《自动喷水灭火系统工程施工及验收规范》GB50261—2017 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 气压罐的容积、气压、水位及工作压力符合设计要求 | 第 4.4.1 条 | / | | |
| | 2 | 消防气压给水设备安装位置、进出水管方向符合设计要求；进出水管装设止回阀、四周设置检修通道及顶部净空距离的要求 | 第 4.4.2 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 消防气压给水设备上的安全阀、压力表、压力控制装置(仪表)、水位指示器、泄水管等安全、控制、指示装置(配件)安装符合产品技术文件(使用说明书)要求 | 第 4.4.3 条 | / | | |
| | | | | / | | |
| | | | | / | | |
| | | | | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

管网安装检验批质量验收记录

GD-C3-51635□□□

| | | | | | | |
|--------------|---|-----------------------------------|---------------------|-----------|------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《自动喷水灭火系统工程施工及验收规范》GB50261—2017 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 管网材料的选用符合相关技术标准的规定 | 第 5.1.1 条 | / | | |
| | 2 | 管道连接后不应减小过水横断面面积 | 第 5.1.6 条 | / | | |
| | 3 | 管网安装前及其过程中的管道校直、清除杂物及防腐处理要求 | 第 5.1.10 条 | / | | |
| | 4 | 沟槽式管件及其密封件的选用、加工、连接、紧固要求 | 第 5.1.11 条 | / | | |
| | 5 | 管道螺纹连接的管件选用、螺纹加工及连接紧固要求 | 第 5.1.12 条 | / | | |
| | 6 | 管道连接法兰的选用及连接要求 | 第 5.1.13 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 管道安装位置符合设计或本规范要求 | 第 5.1.14 条 | / | | |
| | 2 | 管道支吊架(含防晃支吊架)安装的要求 | 第 5.1.15 条 | / | | |
| | 3 | 管道穿越变形缝的措施;套管安装尺寸与间隙填塞要求 | 第 5.1.16 条 | / | | |
| | 4 | 横管安装的排水坡度及排水措施(装置)要求 | 第 5.1.17 条 | / | | |
| | 5 | 管道的颜色标志要求 | 第 5.1.18 条 | / | | |
| | 6 | 涂覆钢管、不锈钢管、铜管、氯化聚氯乙烯(PVC-C)管道的安装要求 | 第 5.1.20~第 5.1.23~条 | / | | |
| | 7 | 消防洒水软管的安装要求 | 第 5.1.24 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

报警/雨淋阀组安装检验批质量验收记录

GD-C3-51636□□□

| | | | | | |
|--------------|---|--|-----------|--------|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《自动喷水灭火系统工程施工及验收规范》GB50261—2017 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 报警阀组的安装前提条件(管网试压、冲洗合格)及安装连接的顺序、位置(距离)等要求;在室内安装时,排水设施要求 | 第 5.3.1 条 | / | |
| | 2 | 报警阀及附件安装要求 | 第 5.3.2 条 | / | |
| | 3 | 湿式报警阀组安装要求 | 第 5.3.3 条 | / | |
| | 4 | 干式报警阀组安装要求 | 第 5.3.4 条 | / | |
| | 5 | 为保证喷洒效果,喷头溅水盘的雨淋阀组安装要求 | 第 5.3.5 条 | / | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | |

其他组件安装检验批质量验收记录

GD-C3-51637□□□

| | | | | | |
|--------------|---|---|------------|--------|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《自动喷水灭火系统工程施工及验收规范》GB50261—2017 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 水流指示器安装要求 | 第 5.4.1 条 | / | |
| | 2 | 控制阀的型号、规格、安装位置符合设计要求, 以及其安装(含标志)要求 | 第 5.4.2 条 | / | |
| | 3 | 压力开关安装位置和方向等要求, 压力控制装置安装符合设计要求 | 第 5.4.3 条 | / | |
| | 4 | 水力警铃安装位置及其配套的管材、阀门要求, 警铃声响强度要求 | 第 5.4.4 条 | / | |
| | 5 | 末端试水装置及排水设施的安装位置和排水能力要求 | 第 5.4.5 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 信号阀安装位置要求 | 第 5.4.6 条 | / | |
| | 2 | 排气阀安装的前提条件(管网试压、冲洗合格)要求, 安装质量(位置、无渗漏)要求 | 第 5.4.7 条 | / | |
| | 3 | 节流管和减压孔板安装符合设计要求 | 第 5.4.8 条 | / | |
| | 4 | 压力开关、信号阀、水流指示器引出线防水措施的要求 | 第 5.4.9 条 | / | |
| | 5 | 减压阀安装的要求 | 第 5.4.10 条 | / | |
| | 6 | 多功能水泵控制阀安装的要求 | 第 5.4.11 条 | / | |
| | 7 | 倒流防止器安装的要求 | 第 5.4.12 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | |

冲洗检验批质量验收记录

GD-C3-51638□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|---|-----------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《自动喷水灭火系统工程施工及验收规范》GB50261—2017 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 管网冲洗的水流流速、流量不应小于系统设计的水流流速、流量；管网冲洗宜分区、分段进行；水平管网冲洗时，其排水管位置应低于配水支管 | 第 6.4.1 条 | / | |
| | 2 | 管网冲洗的水流方向应与灭火时管网的水流方向一致 | 第 6.4.2 条 | / | |
| | 3 | 管网冲洗应连续进行。当出口处水的颜色、透明度与入口处水的颜色、透明度基本一致时冲洗方可结束标准的要求 | 第 6.4.3 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 管网冲洗宜设临时专用排水管道，其排放应通畅和安全。排水管道的截面面积不得小于被冲洗管道截面面积的 60% | 第 6.4.4 条 | / | |
| | 2 | 管网的地上管道与地下管道连接前，应在配水干管底部加设堵头后对地下管道进行冲洗 | 第 6.4.5 条 | / | |
| | 3 | 管网冲洗结束后，应将管网内的水排除干净，必要时可采用压缩空气吹干 | 第 6.4.6 条 | / | |
| | | | | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

水压试验检验批质量验收记录

GD-C3-51639□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|---|-----------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《自动喷水灭火系统工程施工及验收规范》GB50261—2017 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 当系统设计工作压力等于或小于 1.0MPa 时, 水压强度试验压力应为设计工作压力的 1.5 倍, 并不应低于 1.4MPa; 当系统设计工作压力大于 1.0MPa 时, 水压强度试验压力应为该工作压力加 0.4MPa | 第 6.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 水压强度试验的测试点应设在系统管网的最低点。对管网注水时应将管网内的空气排净, 并应缓慢升压, 达到试验压力后稳压 30min 后, 管网应无泄漏、无变形, 且压力降不应大于 0.05MPa | 第 6.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 水压严密性试验应在水压强度试验和管网冲洗合格后进行。试验压力应为设计工作压力, 稳压 24h, 应无泄漏 | 第 6.2.3 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 水压试验环境温度和防冻措施要求 | 第 6.2.4 条 | / | | |
| | 2 | 水源干管、进户管和室内埋地管道回填前的强度及严密性水压试验要求 | 第 6.2.5 条 | / | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

气压试验检验批质量验收记录

GD-C3-51640□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|---|-----------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《自动喷水灭火系统工程施工及验收规范》GB50261—2017 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 气压严密性试验压力应为 0.28MPa, 且稳压 24h, 压力降不应大于 0.01MPa | 第 6.3.1 条 | / | |
| | 1 | 气压试验的介质宜采用空气或氮气 | 第 6.3.2 条 | / | |
| 一般项目 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | |

喷头安装检验批质量验收记录

GD-C3-51641□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|---|---|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《自动喷水灭火系统工程施工及验收规范》GB50261—2017 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 喷头安装必须在系统试压、冲洗合格后进行 | 第 5.2.1 条 | / | |
| | 2 | 喷头安装时, 不应对喷头进行拆装、改动, 并严禁给喷头、隐蔽式喷头的装饰盖板附加任何装饰性涂层 | 第 5.2.2 条 | / | |
| | 3 | 喷头安装时, 防止变形或损伤的工艺措施要求 | 第 5.2.3 条 | / | |
| | 4 | 喷头的机械损伤防护措施要求 | 第 5.2.4 条 | / | |
| | 5 | 为保证喷洒效果, 喷头溅水盘的安装位置(距离)要求 | 第 5.2.5 条 | / | |
| | 6 | 喷头安装前检查其型号、规格、使用场所符合设计要求 | 第 5.2.6 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 公称直径小于 10mm 的喷头的过滤(防堵)装置要求 | 第 5.2.7 条 | / | |
| | 2 | 当喷头附近有喷洒障碍物时, 喷头的安装位置(距离)的要求 | 第 5.2.8 条 第 5.2.9 条 第 5.2.10 条 第 5.2.12 条 | / | |
| | 3 | 下垂式、直立式早期抑制快速响应 (ESFR) 喷头溅水盘与顶板的距离要求 | 第 5.2.11 条 | / | |
| | 4 | 早期抑制快速响应 (ESFR) 喷头与喷头下障碍物的距离要求 | 第 5.2.12 条第 5.2.13 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | |

水源测试检验批质量验收记录

GD-C3-51642□□□

| | | | | | | |
|------------------|---|---------------------------------|--|----------------|---|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《自动喷水灭火系统工程施工及验收规范》GB50261—2017 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | |
| 主 控 项 目 | 1 | 水源 测 试 | (1) 消防水箱(水池)容积、设置高度符合设计要求,消防储水专用性技术措施要求 | 第7.2.2条 第1款 | / | |
| | | (2) | 核实与验证消防水泵接合器数量及供水能力符合设计要求 | 第7.2.2条 第2款 | / | |
| | | | | | / | |
| | | | | | / | |
| | | | | | / | |
| | | | | | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

消防水泵调试检验批质量验收记录

GD-C3-51643□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|------------------|---|---------------------------------|---|--------------------|------|----------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《自动喷水灭火系统工程施工及验收规范》GB50261—2017 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际抽 样数量 | 检查记录 | 检查结 果 |
| 主 控 项 目 | 1 | 消防 水 泵 调 试 | (1) 以自动或手动方式启动泵时， 从启动至投入正常运行时间 间隔要求 | 第 7.2.3 条 第 1 款 | / | |
| | | (2) | 以备用电源(或备用泵)进行电 源(或泵)切换时，启动至投入正 常运行的时间间隔要求 | 第 7.2.3 条 第 2 款 | / | |
| | | | | | / | |
| | | | | | / | |
| | | | | | / | |
| | | | | | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

稳压泵调试检验批质量验收记录

GD-C3-51644□□□

| | | | | | |
|-------------|---|---------------------------------|-----------|--------|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《自动喷水灭火系统工程施工及验收规范》GB50261—2017 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 稳压泵的调试符合设计要求(即稳压泵启动与停止条件符合设计要求) | 第 7.2.4 条 | / | |
| | | | | / | |
| | | | | / | |
| | | | | / | |
| | | | | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

报警雨淋阀组调试检验批质量验收记录

GD-C3-51645□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|----------|---------------------------------|--------------------|------------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《自动喷水灭火系统工程施工及验收规范》GB50261—2017 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 一般项目 | 报警阀雨淋阀调试 | (1) | 湿式报警阀调试状态(参数)、结果要求 | 第7.2.5条第1款 | / | |
| | | (2) | 干式报警阀调试状态(参数)、结果要求 | 第7.2.5条第2款 | / | |
| | | (3) | 雨淋阀调试状态(参数)、结果要求 | 第7.2.5条第3款 | / | |
| | | | | | / | |
| | | | | | / | |
| | | | | | / | |
| | | | | | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

联动试验检验批质量验收记录

GD-C3-51646□□□

| | | | | | |
|--------------|------|--|--------------------|--------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《自动喷水灭火系统工程施工及验收规范》GB50261—2017 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 一般项目 | 联动试验 | (1) 湿式系统联动试验的方法及状态(参数)、结果要求 | 第 7.2.7 条 第 1 款 | / | |
| | | (2) 预作用系统、雨淋系统、水幕系统联动试验的方法及状态(参数)、结果要求 | 第 7.2.7 条 第 2 款 | / | |
| | | (3) 干式系统联动试验的方法及状态(参数)、结果要求 | 第 7.2.7 条 第 3 款 | / | |
| | | | | / | |
| | | | | / | |
| | | | | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

排水装置调试检验批质量验收记录

GD-C3-51647□□□

| | | | | | |
|------------------|---|---------------------------------|---------------|--------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《自动喷水灭火系统工程施工及验收规范》GB50261—2017 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 一 般 项 目 | 1 | 调试过程中,系统排水设施的排水效果 | 第 7.2.6 条 | / | |
| | | | | / | |
| | | | | / | |
| | | | | / | |
| | | | | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | |

七 通风与空调分部工程检验批施工质量验收记录

风管与配件制作检验批质量验收记录（I）(金属风管)

GD-C3-5171□□□

| | | | | | | |
|--------------|----|-------------------------------|-----------------------------|---------------|------|----------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243—2016 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 |
| 主控 项目 | 1 | 风管强度及严密性、工艺性检测 | 第 4.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 材质种类、性能及厚度 | 第 4.2.3 条第 1 款 | / | | |
| | 3 | 铝板或不锈钢板性能与厚度 | 第 4.2.3 条第 1 款 | / | | |
| | 4 | 风管的连接 | 第 4.1.5 条 第 4.2.3 条第 2 款 | / | | |
| | 5 | 风管的加固 | 第 4.2.3 条第 3 款 | / | | |
| | 6 | 防火风管材料及密封垫材料 | 第 4.2.2 条 | / | | |
| | 7 | 净化空调系统风管 | 第 4.1.7 条 第 4.2.7 条 | / | | |
| | 8 | 镀锌钢板不得焊接 | 第 4.1.5 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 圆形弯管制作 | 第 4.3.5 条 | / | | |
| | 2 | 矩形弯管制作及导流片 | 第 4.3.6 条 | / | | |
| | 3 | 风管外观质量和外形尺寸 | 第 4.3.1 条第 1、2 款 | / | | |
| | 4 | 焊接风管 | 第 4.3.1 条第 1 款 第 3、4、6 项 | / | | |
| | 5 | 法兰风管制作 | 第 4.3.1 条第 1 款 | / | | |
| | 6 | 铝板或不锈钢板风管 | 第 4.3.1 条第 1 款 第 8 项 | / | | |
| | 7 | 金属无法兰风管制作 | 第 4.3.1 条第 2 款 | / | | |
| | 8 | 风管的加固 | 第 4.3.1 条第 3 款 | / | | |
| | 9 | 净化空调风管 | 第 4.3.4 条 | / | | |
| | 10 | 风管变径管 | 第 4.3.7 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

风管与配件制作检验批质量验收记录（II）(非金属、复合材料风管)

GD-C3-5172□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|----|-------------------------------|-------------------------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243—2016 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 风管强度及严密性工艺性检测 | 第 4.2.1 条 | / | |
| | 2 | 防火风管材料及密封垫材料 | 第 4.2.2 条 | / | |
| | 3 | 复合材料风管的材质、性能及厚度 | 第 4.2.6-1 条 | / | |
| | 4 | 铝箔复合材料风管 | 第 4.2.6-1 条 | / | |
| | 5 | 夹芯彩钢板风管 | 第 4.2.6-3 条 | / | |
| | 6 | 硬聚氯乙烯风管材质、性能及壁厚 | 第 4.2.4 条第 2 款第 1 项 | / | |
| | 7 | 玻璃钢风管材质、性能及壁厚 | 第 4.2.4 条第 3 款第 1 项 | / | |
| | 8 | 硬聚氯乙烯风管的连接与加固 | 第 4.2.4 条第 2 款第 2、3 项 | / | |
| | 9 | 玻璃钢风管的连接与加固 | 第 4.2.4 条第 3 款第 2、3、4 项 | / | |
| | 10 | 砖、混凝土风道的变形缝 | 第 4.2.4 条第 4 款 | / | |
| | 11 | 织物布风管 | 第 4.2.4 条第 5 款 | / | |
| 一般项目 | 1 | 硬聚氯乙烯风管 | 第 4.3.2 条第 1 款 | / | |
| | 2 | 有机玻璃钢风管 | 第 4.3.2 条第 2 款 | / | |
| | 3 | 无机玻璃钢风管 | 第 4.3.2 条第 3 款 | / | |
| | 4 | 砖、混凝土风道 | 第 4.3.2 条第 4 款 | / | |
| | 5 | 风管及法兰 | 第 4.3.3 条第 1 款 | / | |
| | 6 | 双面铝箔绝热板风管 | 第 4.3.3 条第 2 款 | / | |
| | 7 | 铝箔玻璃纤维板风管 | 第 4.3.3 条第 3 款 | / | |
| | 8 | 圆形弯管 | 第 4.3.5 条 | / | |
| | 9 | 矩形弯管制作及导流片 | 第 4.3.6 条 | / | |
| | 10 | 风管变径管 | 第 4.3.7 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

部件制作检验批质量验收记录

GD-C3-5173□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|------------------|----|-------------------------------|---------------------|--------|--|----------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243—2016 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查 结果 |
| 主控 项目 | 1 | 外购部件验收 | 第 5.2.1、 5.2.2 条 | / | | |
| | 2 | 各类风阀验收 | 第 5.2.3 条 第 3 款 | / | | |
| | 3 | 防火阀、排烟阀（口） | 第 5.2.4 条 | / | | |
| | 4 | 防爆风阀 | 第 5.2.5 条 | / | | |
| | 5 | 特殊风阀 | 第 5.2.3 条 第 5 款 | / | | |
| | 6 | 消防弯管、消声器 | 第 5.2.6 条 | / | | |
| | 7 | 防排烟系统柔性短管 | 第 5.2.7 条 | / | | |
| 一 般 项 目 | 1 | 风管部件及法兰的规定 | 第 5.3.1 条 | / | | |
| | 2 | 各类风阀的验收 | 第 5.3.2 条 | / | | |
| | 3 | 各类风罩 | 第 5.3.3 条 | / | | |
| | 4 | 各类风帽 | 第 5.3.4 条 | / | | |
| | 5 | 各类风口 | 第 5.3.5 条 | / | | |
| | 6 | 消声器与消声静压箱 | 第 5.3.6 条 | / | | |
| | 7 | 柔性短管 | 第 5.3.7 条 | / | | |
| | 8 | 空气过滤器及框架 | 第 5.3.8 条 | / | | |
| | 9 | 电加热器 | 第 5.3.9 条 | / | | |
| | 10 | 检查门 | 第 5.3.10 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

风管系统安装检验批质量验收记录 (I) (送、排风, 防排烟, 除尘系统)

GD-C3-5174□□□

| | | | | | | |
|---------------|----|-------------------------------|------------|-----------|------|------|
| 单位 (子单位) 工程名称 | | 分部 (子分部) 工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承 (分) 包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243—2016 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 风管支、吊架安装 | 第 6.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 风管穿越防火、防爆墙体或楼板 | 第 6.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 风管安装的规定 | 第 6.2.3 条 | / | | |
| | 4 | 高于 60℃ 风管系统 | 第 6.2.4 条 | / | | |
| | 5 | 集中式真空吸尘系统安装 | 第 6.2.6 条 | / | | |
| | 6 | 风管部件安装 | 第 6.2.7 条 | / | | |
| | 7 | 风口安装 | 第 6.2.8 条 | / | | |
| | 8 | 风管严密性检验 | 第 6.2.9 条 | / | | |
| | 9 | 住宅排气管道安装 | 第 6.2.11 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 风管支、吊架安装 | 第 6.3.1 条 | / | | |
| | 2 | 风管系统安装 | 第 6.3.2 条 | / | | |
| | 3 | 除尘系统风管 | 第 6.3.3 条 | / | | |
| | 4 | 柔性短管安装 | 第 6.3.5 条 | / | | |
| | 5 | 非金属风管安装 | 第 6.3.6 条 | / | | |
| | 6 | 复合材料风管安装 | 第 6.3.7 条 | / | | |
| | 7 | 风阀安装 | 第 6.3.8 条 | / | | |
| | 8 | 排风口、吸风罩 (柜) 安装 | 第 6.3.9 条 | / | | |
| | 9 | 风帽安装 | 第 6.3.10 条 | / | | |
| | 10 | 消声器及静压箱安装 | 第 6.3.11 条 | / | | |
| | 11 | 风管内过滤器安装 | 第 6.3.12 条 | / | | |
| | 12 | 风口安装 | 第 6.3.13 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

风管系统安装检验批质量验收记录（II）(舒适性空调风系统)

GD-C3-5175□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|-------------------------------|------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243—2016 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 风管支、吊架安装 | 第 6.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 风管穿越防火、防爆墙体或楼板 | 第 6.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 风管安装的规定 | 第 6.2.3 条 | / | | |
| | 4 | 风管部件安装 | 第 6.2.7 条 | / | | |
| | 5 | 风口安装 | 第 6.2.8 条 | / | | |
| | 6 | 风管严密性检验 | 第 6.2.9 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 风管支、吊架安装 | 第 6.3.1 条 | / | | |
| | 2 | 风管系统安装 | 第 6.3.2 条 | / | | |
| | 3 | 柔性短管安装 | 第 6.3.5 条 | / | | |
| | 4 | 非金属风管安装 | 第 6.3.6 条 | / | | |
| | 5 | 复合材料风管安装 | 第 6.3.7 条 | / | | |
| | 6 | 风阀安装 | 第 6.3.8 条 | / | | |
| | 7 | 消声器及消声弯管 | 第 6.3.11 条 | / | | |
| | 8 | 风管内过滤器安装 | 第 6.3.12 条 | / | | |
| | 9 | 风口安装 | 第 6.3.13 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

风管系统安装检验批质量验收记录（Ⅲ）（净化空调系统）

GD-C3-5176□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|----|-------------------------------|------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243—2016 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 风管支、吊架安装 | 第 6.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 风管穿越防火、防爆墙体或楼板 | 第 6.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 风管安装的规定 | 第 6.2.3 条 | / | | |
| | 4 | 净化系统风管安装 | 第 6.2.5 条 | / | | |
| | 5 | 风管部件安装 | 第 6.2.7 条 | / | | |
| | 6 | 风管严密性检验 | 第 6.2.9 条 | / | | |
| | 7 | 病毒实验室风管安装 | 第 6.2.12 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 风管支、吊架安装 | 第 6.3.1 条 | / | | |
| | 2 | 风管系统安装 | 第 6.3.2 条 | / | | |
| | 3 | 柔性短管安装 | 第 6.3.5 条 | / | | |
| | 4 | 非金属风管安装 | 第 6.3.6 条 | / | | |
| | 5 | 复合材料风管安装 | 第 6.3.7 条 | / | | |
| | 6 | 风阀安装 | 第 6.3.8 条 | / | | |
| | 7 | 消声器及消声弯管 | 第 6.3.11 条 | / | | |
| | 8 | 风管内过滤器安装 | 第 6.3.12 条 | / | | |
| | 9 | 风口安装 | 第 6.3.13 条 | / | | |
| | 10 | 洁净室（区）内风口安装 | 第 6.3.14 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

风机与空气处理设备安装检验批质量验收记录（I）(通风系统)

GD-C3-5177□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|-------------------------------|---------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243—2016 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际抽样数 量 | 检查记录 | |
| 主控 项目 | 1 | 风机及风机箱安装 | 第 7.2.1 条 | / | |
| | 2 | 通风机安全措施 | 第 7.2.2 条 | / | |
| | 3 | 空气热回收装置的安装 | 第 7.2.4 条 | / | |
| | 4 | 除尘器安装 | 第 7.2.6 条 | / | |
| | 5 | 静电空气净化装置安装 | 第 7.2.10 条 | / | |
| | 6 | 电加热器安装 | 第 7.2.11 条 | / | |
| | 7 | 过滤吸收器安装 | 第 7.2.12 条 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 风机及风机箱安装 | 第 7.3.1 条 | / | |
| | 2 | 风幕机安装 | 第 7.3.2 条 | / | |
| | 3 | 空气过滤器安装 | 第 7.3.5 条 | / | |
| | 4 | 蒸汽加湿器安装 | 第 7.3.6 条 | / | |
| | 5 | 空气热回收器安装 | 第 7.3.8 条 | / | |
| | 6 | 除尘器安装 | 第 7.3.11 条 | / | |
| | 7 | 现场组装静电除尘器安装 | 第 7.3.12 条 | / | |
| | 8 | 现场组装布袋除尘器安装 | 第 7.3.13 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

风机与组合式空调机组安装检验批质量验收记录（II）（舒适空调系统）

GD-C3-5178□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|----|-------------------------------|------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243—2016 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 风机及风机箱安装 | 第 7.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 通风机安全措施 | 第 7.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 单元式与组合式空调机组 | 第 7.2.3 条 | / | | |
| | 4 | 空气热回收装置的安装 | 第 7.2.4 条 | / | | |
| | 5 | 空调末端设备安装 | 第 7.2.5 条 | / | | |
| | 6 | 静电空气净化装置安装 | 第 7.2.10 条 | / | | |
| | 7 | 电加热器安装 | 第 7.2.11 条 | / | | |
| | 8 | 过滤吸收器安装 | 第 7.2.12 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 风机及风机箱安装 | 第 7.3.1 条 | / | | |
| | 2 | 风幕机安装 | 第 7.3.2 条 | / | | |
| | 3 | 单元式空调机组的安装 | 第 7.3.3 条 | / | | |
| | 4 | 组合式空调机组、新风机组安装 | 第 7.3.4 条 | / | | |
| | 5 | 空气过滤器安装 | 第 7.3.5 条 | / | | |
| | 6 | 蒸汽加湿器安装 | 第 7.3.6 条 | / | | |
| | 7 | 紫外线、离子空气净化装置安装 | 第 7.3.7 条 | / | | |
| | 8 | 空气热回收器安装 | 第 7.3.8 条 | / | | |
| | 9 | 风机盘管机组的安装 | 第 7.3.9 条 | / | | |
| | 10 | 变风量、定风量末端装置的安装 | 第 7.3.10 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

风机与净化空调机组安装检验批质量验收记录（Ⅲ）(净化空调系统)

GD-C3-5179□□□

| | | | | | |
|--------------|----|-------------------------------|------------|--------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243—2016 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 风机及风机箱安装 | 第 7.2.1 条 | / | |
| | 2 | 通风机安全措施 | 第 7.2.2 条 | / | |
| | 3 | 单元式与组合式空调机组 | 第 7.2.3 条 | / | |
| | 4 | 空气热回收装置的安装 | 第 7.2.4 条 | / | |
| | 5 | 高效过滤器安装 | 第 7.2.7 条 | / | |
| | 6 | 空气过滤器单元（FFU）安装 | 第 7.2.8 条 | / | |
| | 7 | 洁净层流罩的安装 | 第 7.2.9 条 | / | |
| | 8 | 电加热器安装 | 第 7.2.11 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 风机及风机箱安装 | 第 7.3.1 条 | / | |
| | 2 | 组合式空调机组、新风机组安装 | 第 7.3.4 条 | / | |
| | 3 | 空气过滤器安装 | 第 7.3.5 条 | / | |
| | 4 | 蒸汽加湿器安装 | 第 7.3.6 条 | / | |
| | 5 | 紫外线、离子空气净化装置安装 | 第 7.3.7 条 | / | |
| | 6 | 空气热回收器安装 | 第 7.3.8 条 | / | |
| | 7 | 洁净室空气净化设备安装 | 第 7.3.14 条 | / | |
| | 8 | 装配式洁净室的安装 | 第 7.3.15 条 | / | |
| | 9 | 空气吹淋室的安装 | 第 7.3.16 条 | / | |
| | 10 | 高效过滤器与层流罩的安装 | 第 7.3.17 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

风管与设备防腐检验批质量验收记录

GD-C3-51710□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|------------------|--------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243—2016 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际抽样数 量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 防腐涂料和油漆 | 第 10.2.1 条 | / | | |
| | 1 | 防腐涂层质量 | 第 10.3.1 条 | / | | |
| 一 般 项 目 | 2 | 空调设备、部件油漆。 | 第 10.3.2 条 | / | | |
| | 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

系统调试检验批质量验收记录（I）(单机试运转及调试)

GD-C3-51711□□□

| | | | | | | |
|--------------|---|-------------------------------|-----------------------|---------------|------|----------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业（承）分包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243—2016 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 |
| 主控 项目 | 1 | 系统压力试验 | 第 9.2.3 条 | / | | |
| | 2 | 通风机空调机组单机试运转及调试 | 第 11.2.2 条 第 1 款 | / | | |
| | 3 | 水泵单机试运转及调试 | 第 11.2.2 条 第 2 款 | / | | |
| | 4 | 冷却塔单机试运转及调试 | 第 11.2.2 条 第 3 款 | / | | |
| | 5 | 制冷机组单机试运转及调试 | 第 11.2.2 条 第 4 款 | / | | |
| | 6 | 多联式空调(热泵)机组系统 | 第 11.2.2 条 第 5 款 | / | | |
| | 7 | 电控防排烟阀的动作试验 | 第 11.2.2 条 第 6 款 | / | | |
| | 8 | 变风量末端装置的试运转及调试 | 第 11.2.2 条 第 7 款 | / | | |
| | 9 | 蓄能设备运行 | 第 11.2.2 条 第 8 款 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 风机盘管机组风量 | 第 11.3.1 条第 1 款 | / | | |
| | 2 | 风机空调机组噪声 | 第 11.3.1 条第 2 款 | / | | |
| | 3 | 水泵的安装 | 第 11.3.1 条第 3 款 | / | | |
| | 4 | 冷却塔的调试 | 第 11.3.1 条第 4 款 | / | | |
| | 5 | 设备监控设备的调试 | 第 11.3.5 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

系统调试检验批质量验收记录（II）(联合试运行及调试)

GD-C3-51712□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|------------------|----|-------------------------------|-----------------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业（承）分包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243—2016 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控 项目 | 1 | 系统总风量 | 第 11.2.3 条第 1 款 | / | |
| | 2 | 变风量系统调试 | 第 11.2.3 条第 2 款 | / | |
| | 3 | 冷(热)水系统调试 | 第 11.2.3 条第 3 款 | / | |
| | 4 | 制冷(热泵)机组调试 | 第 11.2.3 条第 4 款 | / | |
| | 5 | 地源(水源)热泵调试 | 第 11.2.3 条第 5 款 | / | |
| | 6 | 空调区域的温度与湿度调试 | 第 11.2.3 条第 6 款 | / | |
| | 7 | 防排烟系统调试 | 第 11.2.4 条 | / | |
| | 8 | 净化空调风量、压差调试 | 第 11.2.5 条 | / | |
| | 9 | 蓄能空调系统的运行调试 | 第 11.2.6 条 | / | |
| | 10 | 联合试运行及调试的正常运转时间 | 第 11.2.7 条 | / | |
| 一 般 项 目 | 1 | 系统风口风量平衡 | 第 11.2.3 条第 1 款 | / | |
| | 2 | 系统设备动作协调 | 第 11.2.3 条第 2 款 | / | |
| | 3 | 湿式除尘与淋洗水系统调试 | 第 11.2.3 条第 3 款 | / | |
| | 4 | 空调水系统调试 | 第 11.3.3 条第 1~3 款 | / | |
| | 5 | 空调风系统调试 | 第 11,3.3 条第 4~7 款 | / | |
| | 6 | 蓄能空调系统调试 | 第 11.3.4 条 | / | |
| | 7 | 系统自控设备的调试 | 第 11.3.5 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | |

风管与设备绝热检验批质量验收记录

GD-C3-51713□□□

| | | | | | |
|------------------|---|-------------------------------|---------------|--------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243—2016 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 绝热材料规定 | 第 10.2.2 条 | / | |
| | 2 | 绝热材料复检规定 | 第 10.2.3 条 | / | |
| | 3 | 洁净室内风管绝热材料规定 | 第 10.2.4 条 | / | |
| 一 般 项 目 | 1 | 空调设备、部件绝热 | 第 10.3.2 条 | / | |
| | 2 | 绝热层施工 | 第 10.3.3 条 | / | |
| | 3 | 风管橡塑绝热层施工 | 第 10.3.4 条 | / | |
| | 4 | 风管绝热层保温钉固定 | 第 10.3.5 条 | / | |
| | 5 | 防潮层施工与绝热胶带固定 | 第 10.3.7 条 | / | |
| | 6 | 绝热涂料 | 第 10.3.8 条 | / | |
| | 7 | 金属保护壳的施工 | 第 10.3.9 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

空调水系统安装检验批质量验收记录（I）（金属管道）

GD-C3-51714□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|------------------|---|-------------------------------|------------------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243—2016 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控 项目 | 1 | 系统的管材与配件验收 | 第 9.2.1 条 | / | |
| | 2 | 管道的连接安装 | 第 9.2.2 条第 2、3、 5 款 | / | |
| | 3 | 隐蔽管道验收 | 第 9.2.2 条第 1 款 | / | |
| | 4 | 系统的冲洗、排污 | 第 9.2.2 条第 4 款 | / | |
| | 5 | 系统试压 | 第 9.2.3 条 | / | |
| | 6 | 阀门的检验、试压 | 第 9.2.4 条第 1 款 | / | |
| | 7 | 阀门安装 | 第 9.2.4 条第 2、3 款 | / | |
| | 8 | 管道补偿器安装及固定支架 | 第 9.2.5 条 | / | |
| 一 般 项 目 | 1 | 管道焊接连接 | 第 9.3.2 条 | / | |
| | 2 | 管道螺纹连接 | 第 9.3.3 条 | / | |
| | 3 | 管道法兰连接 | 第 9.3.4 条 | / | |
| | 4 | 钢制管道安装 | 第 9.3.5 条 | / | |
| | 5 | 沟槽式连接管道安装 | 第 9.3.6 条 | / | |
| | 6 | 风机盘管、冷排管等设备管道 连接 | 第 9.3.7 条 | / | |
| | 7 | 金属管道支、吊架 | 第 9.3.8 条 | / | |
| | 8 | 阀门及其他部件安装 | 第 9.3.10 条 | / | |
| | 9 | 补偿器安装 | 第 9.3.11 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

空调水系统安装检验批质量验收记录（II）(非金属管道)

GD-C3-51715□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|-------------------------------|------------------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243—2016 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控 项目 | 1 | 系统的管材与配件验收 | 第 9.2.1 条 | / | |
| | 2 | 管道的连接安装 | 第 9.2.2 条第 2、3、 5 款 | / | |
| | 3 | 隐蔽管道验收 | 第 9.2.2 条第 1 款 | / | |
| | 4 | 系统的冲洗、排污 | 第 9.2.2 条第 4 款 | / | |
| | 5 | 系统试压 | 第 9.2.3 条 | / | |
| | 6 | 阀门安装 | 第 9.2.4 条 | / | |
| | 7 | 阀门的检验、试压 | 第 9.2.4 条第 1 款 | / | |
| | 8 | 管道补偿器安装及固定支架 | 第 9.2.5 条 | / | |
| | 9 | 地源热泵换热器安装 | 第 9.2.9 条 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 建筑塑料管道焊、连接 | 第 9.3.1 条 | / | |
| | 2 | 管道的法兰连接 | 第 9.3.4 条 | / | |
| | 3 | 管道支、吊架 | 第 9.3.9 条 | / | |
| | 4 | 阀门及其他部件安装 | 第 9.3.10 条 | / | |
| | 5 | 补偿器安装 | 第 9.3.11 条 | / | |
| | 6 | 地源热泵换热器汇集管安装 | 第 9.3.15 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

空调水系统安装检验批质量验收记录（Ⅲ）（设备）

GD-C3-51716□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|-------------------------------|----------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243—2016 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 系统设备与附属设备 | 第 9.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 阀门的检验、试压 | 第 9.2.4 条第 1 款 | / | | |
| | 3 | 水泵、冷却塔安装 | 第 9.2.6 条 | / | | |
| | 4 | 水箱、集水器、分水器安装 | 第 9.2.7 条 | / | | |
| | 5 | 蓄能储槽安装 | 第 9.2.8 条 | / | | |
| | 6 | 地源热泵换热器安装 | 第 9.2.9 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 现场设备的焊接 | 第 9.3.2 条第 1 款 | / | | |
| | 2 | 风机盘管、冷排管等设备管道连接 | 第 9.3.7 条 | / | | |
| | 3 | 附属设备安装 | 第 9.3.10 条 | / | | |
| | 4 | 冷却塔安装 | 第 9.3.11 条 | / | | |
| | 5 | 水泵及附属设备安装 | 第 9.3.12 条 | / | | |
| | 6 | 水箱、集水器、分水器、膨胀水箱等设备安装 | 第 9.3.13 条 | / | | |
| | 7 | 地源热泵换热器安装 | 第 9.3.15 条 | / | | |
| | 8 | 地表水换热器安装 | 第 9.3.16 条 | / | | |
| | 9 | 蓄能系统设备安装 | 第 9.3.17 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

管道、设备防腐与绝热检验批质量验收记录

GD-C3-51717□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|-------------------------------|-------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243—2016 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 防腐涂料的验证 | 第 10.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 绝热材料的规定 | 第 10.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 绝热材料复检规定 | 第 10.2.3 条 | / | | |
| | 4 | 洁净室内风管绝热材料的规定 | 第 10.2.4 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 防腐涂层的质量 | 第 10.3.1 条 | / | | |
| | 2 | 空调设备、部件油漆或绝热 | 第 10.3.2 条 | / | | |
| | 3 | 绝热层的施工 | 第 10.3.3 条 | / | | |
| | 4 | 风管橡塑绝热材料施工 | 第 10.3.4 条 | / | | |
| | 5 | 管道玻璃棉与岩棉绝热 | 第 10.3.6 条 | / | | |
| | 6 | 防潮层施工及绝热胶带固定 | 第 10.3.7 条 | / | | |
| | 7 | 绝热涂料 | 第 10.3.8 条 | / | | |
| | 8 | 金属保护壳的施工质量 | 第 10.3.9 条 | / | | |
| | 9 | 管道色标。 | 第 10.3.10 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

空调制冷系统安装检验批质量验收记录

GD-C3-51718□□□

| | | | | | |
|--------------|----|-------------------------------|------------------------|--------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243—2016 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 制冷设备与附属设备安装 | 第 8.2.1 条 | / | |
| | 2 | 制冷剂管道安装、试压 | 第 8.2.2 条 第 8.2.7 条 | | |
| | 3 | 直膨表冷器的安装 | 第 8.2.3 条 | / | |
| | 4 | 燃油系统的安装 | 第 8.2.4 条 | / | |
| | 5 | 燃气系统的安装 | 第 8.2.5 条 | / | |
| | 6 | 制冷设备严密性试验及试运行 | 第 8.2.6 条 | / | |
| | 7 | 氨制冷机及管路安装 | 第 8.2.8 条 | / | |
| | 8 | 多联机空调（热泵）系统安装 | 第 8.2.9 条 | / | |
| | 9 | 空气源热泵机组的安装 | 第 8.2.10 条 | / | |
| | 10 | 吸收式制冷机组安装 | 第 8.2.11 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 制冷机组及附属设备安装 | 第 8.3.1 条 | / | |
| | 2 | 模块式冷水机组安装 | 第 8.3.2 条 | / | |
| | 3 | 制冷管道及管件安装 | 第 8.3.3 条 | | |
| | 4 | 制冷剂系统阀门安装 | 第 8.3.4 条 | | |
| | 5 | 制冷系统吹扫 | 第 8.3.5 条 | | |
| | 6 | 多联机空调系统安装 | 第 8.3.6 条 | | |
| | 7 | 空气源热泵的安装 | 第 8.3.7 条 | / | |
| | 8 | 燃油泵与载冷剂泵安装 | 第 8.3.8 条 | / | |
| | 9 | 吸收式制冷机组安装 | 第 8.3.9 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

八 建筑电气分部工程检验批施工质量验收记录

变压器、箱式变电所安装检验批质量验收记录

GD-C3-5181□□□

| | | | | | | |
|--------------|---------------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| | 1 | 变压器安装及外观检查 | 第 4.1.1 条 | / | | |
| | 2 | 变压器中性点的接地连接方式及接地电阻值 | 第 4.1.2 条 | / | | |
| | 3 | 变压器箱体、干式变压器的支架、基础型钢及外壳的保护连接 | 第 4.1.3 条 | / | | |
| | 4 | 变压器及高压电气设备的交接试验 | 第 4.1.4 条 | / | | |
| | 5 | 箱式变电所及落地式配电箱的安装固定 | 第 4.1.5 条 | / | | |
| | | 箱体与保护导体可靠连接，且有标识 | | / | | |
| | 6 | 箱式变电所的交接试验 | 第 4.1.6 条 | / | | |
| | 7 | 配电间隔和静止补偿装置栅栏门的保护连接 | 应采用裸编织铜钱 | 第 4.1.7 条 | / | |
| | | | 截面积 | ≧4mm ² | / | |
| 一般项目 | 1 | 有载调压开关检查 | 第 4.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 绝缘件和测温仪表检查 | 第 4.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 装有滚轮的变压器固定 | 第 4.2.3 条 | / | | |
| | 4 | 变压器的器身检查 | 第 4.2.4 条 | / | | |
| | 5 | 箱式变电所内外涂层和通风口检查 | 第 4.2.5 条 | / | | |
| | 6 | 箱式变电所柜内接线及回路标记 | 第 4.2.6 条 | / | | |
| | 7 | 气体继电器安装 | 第 4.2.7 条 | / | | |
| | 8 | 变压器绝缘盖板上开孔时应符合变压器的防护等级要求 | 第 4.2.8 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

成套配电柜、控制柜(台、箱)和配电箱(盘)安装检验批质量验收记录

GD-C3-5182□□□

| | | | | | | |
|-------------|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------|---------------|------|----------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 |
| | 1 | 柜、台、箱的保护连接 | 第 5.1.1 条 | / | | |
| | 2 | 配电装置的防电击保护和连接导体最小截面积 | 第 5.1.2 条 | / | | |
| | 3 | 手车、抽屉式成套配电柜的安装质量 | 第 5.1.3 条 | / | | |
| | 4 | 高压成套配电柜的交接试验 | 第 5.1.4 条 | / | | |
| | 5 | 低压成套配电柜的交接试验 | 第 5.1.5 条 | / | | |
| | 6 | 低压成套配电柜、箱及控制柜(台、箱)间线路的线间和线对地间绝缘电阻 | 第 5.1.6 条 | / | | |
| | | 二次回路耐压试验 | 第 5.1.6 条 | / | | |
| | 7 | 直流柜试验 | 第 5.1.7 条 | / | | |
| | 8 | 接地故障回路阻抗 | 第 5.1.8 条 | / | | |
| | 9 | 剩余电流保护器的动作时间 | 第 5.1.9 条 | / | | |
| | 10 | 电涌保护器(SPD)安装 | 第 5.1.10 条 | / | | |
| | 11 | IT 系统绝缘监测器(IMD)的报警功能 | 第 5.1.11 条 | / | | |
| 12 | 照明配电箱(盘)安装 | 第 5.1.12 条 | / | | | |
| 13 | 变送器、断路器的动作和运行 | 第 5.1.13 条 | / | | | |

成套配电柜、控制柜(台、箱)和配电箱(盘)安装检验批质量验收记录(续)

GD-C3-5182/1□□□

| 验收项目 | | | | 设计要求及规范 规定 | 最小/实际抽 样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
|--------------|----------------------------|-----------------------|-----------|---------------|---------------|------|------|
| 1 | 基础型 钢安装 允许偏 差(mm) | 不直度 | 每米 | 1.0 | / | | |
| | | | 全长 | 5.0 | / | | |
| | 水平度 | 不平行度(mm/全长) | 每米 | 1.0 | / | | |
| | | | 全长 | 5.0 | / | | |
| | | | | 5.0 | / | | |
| 2 | 柜、台、箱、盘的布置及安全间距 | | | 第 5.2.2 条 | / | | |
| 3 | 柜、台、箱相互间或与基础型钢间的连接 | | | 第 5.2.3 条 | / | | |
| | 柜、台、箱进出口防火措施 | | | | / | | |
| 4 | 室外安装的落地式配电(控制)柜、箱的基础 | | | 第 5.2.4 条 | / | | |
| 5 | 柜、台、 箱、盘安 装 | 安装牢固,且不应设置在水管的正下方 | | 第 5.2.5 条 | / | | |
| | | 允许偏 差 | 垂直度(%) | ≤1.5 | / | | |
| | | | 相互间接缝(mm) | ≤2 | / | | |
| | | | 成列盘面(mm) | ≤5 | / | | |
| 6 | 柜、台、箱、盘内检查试验 | | | 第 5.2.6 条 | / | | |
| 7 | 低压电器组合 | | | 第 5.2.7 条 | / | | |
| 8 | 柜、台、箱、盘间配线 | | | 第 5.2.8 条 | / | | |
| 9 | 连接柜、台、箱、盘面板上的电器连接导线 | | | 第 5.2.9 条 | / | | |
| 10 | 照明配电箱 (盘)安装 | 箱体开孔和箱盖、涂层 | | 第 5.2.10 条 | / | | |
| | | 箱(盘)内回路编号及标识 | | | / | | |
| | | 箱(盘)制作材料 | | | / | | |
| | | 安装质量 | | | / | | |
| | | 垂直度(%) | | | ≤1.5 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | |

电动机、电加热器及电动执行机构检查接线检验批质量验收记录

GD-C3-5183□□□

| | | | | | | |
|--------------|---------------------------------------|----------------------------------|-----------|-----------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| | 1 | 电动机、电加热器及电动执行机构的外露可导电部分与保护导体可靠连接 | 第 6.1.1 条 | / | | |
| | 2 | 低压电动机、电加热器及电动执行机构的绝缘电阻值 | 第 6.1.2 条 | / | | |
| | 3 | 高压及 100KW 以上电动机的交接试验 | 第 6.1.3 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 电气设备安装质量及防水防潮密封处理 | 第 6.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 电动机应抽芯检查 | 第 6.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 电动机抽芯检查要求 | 第 6.2.3 条 | / | | |
| | 4 | 电动机电源线与出线端子接触质量及电动机引出线套管 | 第 6.2.4 条 | / | | |
| | 5 | 设备接线盒内电气间隙的绝缘防护措施 | 第 6.2.5 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

柴油发电机组安装检验批质量验收记录

GD-C3-5184□□□

| | | | | | | |
|--------------|---------------------------------------|---|-----------|-----------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| | 1 | 发电机的交接试验 | 第 7.1.1 条 | / | | |
| | 2 | 发电机组至配电柜馈电线路的相间、相对地间的绝缘电阻值；绝缘电缆馈电线路直流耐压试验 | 第 7.1.2 条 | / | | |
| | 3 | 柴油发电机馈电线路相序检查 | 第 7.1.3 条 | / | | |
| | 4 | 柴油发电机并列运行 | 第 7.1.4 条 | / | | |
| | 5 | 发电机中性点接地连接方式及接地电阻值 | 第 7.1.5 条 | / | | |
| | 6 | 发电机本体和机械部分的外露可导电部分的保护连接及标识 | 第 7.1.6 条 | / | | |
| | 7 | 燃油系统的设备及管道的防静电接地 | 第 7.1.7 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 发电机组随机的配电柜、控制柜的接线及紧固件紧固状态 | 第 7.2.1 条 | / | | |
| | | 开关、保护装置的型号、规格、验证出厂试验的锁定标记 | | / | | |
| | 2 | 受电侧配电柜的开关设备、自动或手动切换装置和保护装置等试验 | 第 7.2.2 条 | / | | |
| | | 机组负荷试验 | | / | | |
| 施工单位 检查结果 | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

UPS 及 EPS 安装检验批质量验收记录

GD-C3-5185□□□

| | | | | | | |
|--------------|---------------------------------------|---|-------------------|-----------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| | 1 | UPS 及 EPS 的规格、型号及内部接线 | 第 8.1.1 条 | / | | |
| | 2 | UPS 及 EPS 的极性各项技术性能指标试验 | 第 8.1.2 条 | / | | |
| | 3 | EPS 技术参数检查 | 第 8.1.3 条 | / | | |
| | 4 | UPS 及 EPS 的绝缘电阻值 | $\leq 2M\Omega$ | / | | |
| | | UPS 及 EPS 连线及出线的线间、线对地间的绝缘电阻值 | $\leq 0.5M\Omega$ | / | | |
| 5 | UPS 输出端的系统接地连接方式 | 第 8.1.5 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 安放 UPS 的机架或金属底座的组装质量 | 第 8.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 引入或引出 UPS 及 EPS 的主回路绝缘导线、电缆和控制导线、电缆的敷设及接地连接 | 第 8.2.2 条 | / | | |
| | 3 | UPS 及 EPS 的外露可导电部分的保护连接及标识 | 第 8.2.3 条 | / | | |
| | 4 | UPS 正常运行时的产生的 A 声级噪声 | 第 8.2.4 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

电气设备试验和试运行检验批质量验收记录

GD-C3-5186□□□

| | | | | | |
|--------------|---------------------------------------|-------------------|-----------|--------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| | 1 | 试运行前，相关电气设备和线路的试验 | 第 9.1.1 条 | / | |
| | 2 | 现场单独安装的低压电器交接试验 | 第 9.1.2 条 | / | |
| | 3 | 电动机试运行 | 第 9.1.3 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 电气动力设备的运行 | 第 9.2.1 条 | / | |
| | 2 | 电动执行机构的动作方向及指示 | 第 9.2.2 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

母线槽安装检验批质量验收记录

GD-C3-5187□□□

| | | | | | | | |
|------------------|------|---------------------------------------|-----------------------------|------------------|------|------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| | 1 | 母线槽外露可导电部分的保护连接 | 第 10.1.1 条 | / | | | |
| | 2 | 母线槽的金属外壳作为保护接地导体时的检查 | 第 10.1.2 条 | / | | | |
| | 3 | 母线与母线、母线与电器设备接线端子的螺栓搭接连接 | 第 10.1.3 条 | / | | | |
| | 4 | 母线槽安装 | 第 10.1.4 条 | / | | | |
| | 5 | 母线槽通电运行前检验或试验 | 第 10.1.5 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 母线槽支架安装 | 第 10.2.1 条 | 承力建筑钢结构构件上安装 | / | | |
| | | 与预埋铁件焊接或采用膨胀螺栓连接 | | / | | | |
| | | 采用金属吊架固定 | | / | | | |
| | | 金属支架的防腐 | | / | | | |
| | 2 | 母线与母线、母线与电器接线端子搭接或设备接线端子搭接时搭接面处理方式 | | 第 10.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 母线螺栓搭接 | | 第 10.2.3 条 | / | | |
| | 4 | 母线的相序排列及涂色 | | 第 10.2.4 条 | / | | |
| | 5 | 母线槽安装要求 | 母线槽固定点设置 | 第 10.2.5 条 第 1 款 | / | | |
| | | | 母线槽段与段的连接口设置，穿越楼板处构造及防火封堵措施 | 第 10.2.5 条 第 2 款 | / | | |
| | | | 跨越建筑物变形缝时补偿装置设置；直线敷设时伸缩节设置 | 第 10.2.5 条 第 3 款 | / | | |
| | | | 母线槽直线段安装质量 | 第 10.2.5 条 第 4 款 | / | | |
| | | | 外壳与底座间、外壳各连接部位及母线的连接螺栓 | 第 10.2.5 条 第 5 款 | / | | |
| | | | 母线槽上无插接部件的接插口及母线端部的封堵 | 第 10.2.5 条 第 6 款 | / | | |
| 母线槽与各类管道平行或交叉的净距 | | | 第 10.2.5 条 第 7 款 | / | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

梯架、托盘和槽盒安装检验批质量验收记录

GD-C3-5188□□□

| | | | | | | |
|--------------|---------------------------------------|---------------------------|---------------------|-----------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| | 1 | 梯架、托盘和槽盒保护连接点数量 | 第 11.1.1 条 | / | | |
| | | 非镀锌梯架、托盘和槽盒的保护连接 | | / | | |
| | | 镀锌梯架、托盘和槽盒的保护连接 | | / | | |
| 2 | 电缆梯架、托盘和槽盒转弯、分支处的连接配件最小弯曲半径 | 第 11.1.2 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 伸缩节及补偿装置的设置 | 第 11.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 梯架、托盘和槽盒与支架间及与连接板的连接 | 第 11.2.2 条 | / | | |
| | | 铝合金梯架、托盘和槽盒与钢支架固定的防电化腐蚀措施 | | / | | |
| | 3 | 梯架、托盘和槽盒与管道的位置关系和最小净距 | 第 11.2.3 条 第 1 款 | / | | |
| | | 配线槽盒与管道的位置关系和最小距离 | 第 11.2.3 条 第 2 款 | / | | |
| | | 穿楼板和穿越不同的防火区时的防火隔堵措施 | 第 11.2.3 条 第 3 款 | / | | |
| | | 电气竖井内的电缆梯架或托盘的固定支架安装 | 第 11.2.3 条 第 4 款 | / | | |
| | | 室外梯架、托盘和槽盒的防水措施 | 第 11.2.3 条 第 5 款 | / | | |
| | | 支架在承力建筑钢结构构件上安装 | 第 11.2.3 条 第 6 款 | / | | |
| | | 水平、垂直安装的支架间距 | 第 11.2.3 条 第 7 款 | / | | |
| | | 金属吊架的圆钢直径 (mm) | ≤8 | / | | |
| 4 | 支吊架的设置及安装质量 | 第 11.2.4 条 | / | | | |
| 5 | 金属支架的防腐 | 第 11.2.5 条 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

导管敷设检验批质量验收记录

GD-C3-5189□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|-------------|------|---------------------------------------|---------------------|---------------------|------|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| | 1 | 金属导管的保护连接 | | 第 12.1.1 条 | / | | |
| | 2 | 钢导管的连接 | | 第 12.1.2 条 | / | | |
| | 3 | 塑料导管在砌体上剔槽埋设的保护 | | 第 12.1.3 条 | / | | |
| | 4 | 预埋套管的设置及安装 | | 第 12.1.4 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 导管的弯曲半径 | | 第 12.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 导管 支架 安装 | 导管支架在承力建筑钢结构构件上安装 | 第 12.2.2 条 第 1 款 | / | | |
| | | | 金属吊架安装要求 | 第 12.2.2 条 第 2 款 | / | | |
| | | | 金属支架防腐 | 第 12.2.2 条 第 3 款 | / | | |
| | | | 导管支架安装质量 | 第 12.2.2 条 第 4 款 | / | | |
| | 3 | 暗配导管的埋设深度 | | 第 12.2.3 条 | / | | |
| | 4 | 导钢管口的设置要求 | | 第 12.2.4 条 | / | | |
| | 5 | 室外导管敷设 | | 第 12.2.5 条 | / | | |
| | 6 | 明配电气导管敷设 | | 第 12.2.6 条 | / | | |
| | 7 | 塑料 导管 敷设 要求 | 管口应平滑，管、盒（箱）的连接接口要求 | 第 12.2.7 条 第 1 款 | / | | |
| | | | 直埋刚性塑料导管的保护措施 | 第 12.2.7 条 第 2 款 | / | | |
| | | | 埋设在墙内或混凝土内塑料导管的型号 | 第 12.2.7 条 第 3 款 | / | | |
| | | | 明敷刚性塑料导管的温度补偿装置 | 第 12.2.7 条 第 4 款 | / | | |

导管敷设检验批质量验收记录(续)

GD-C3-5189/1□□□

| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 |
|--------------------|--------------------------|----------------------|--|---------------------|------|----------|
| 一般项目 | 8 | 可弯曲金属导管及柔性导管的敷设 | 连接刚性导管与电器设备、器具时，柔性导管的长度 | 第 12.2.8 条 第 1 款 | / | |
| | | | 可弯曲金属导管或柔性导管的专用接头；防液型可弯曲金属导管或柔性导管的连接处理 | 第 12.2.8 条 第 2 款 | / | |
| | | | 可弯曲金属导管的保护措施 | 第 12.2.8 条 第 3 款 | / | |
| | | | 明配金属、非金属柔性导管固定点间距 | 第 12.2.8 条 第 4 款 | / | |
| | | | 可弯曲金属导管和金属柔性导管不应做保护导体的接续导体 | 第 12.2.8 条 第 5 款 | / | |
| | 9 | 导管敷设要求 | 防水套管的防水处理 | 第 12.2.9 条 第 1 款 | / | |
| | | | 刚性导管跨越建筑物变形缝处的补偿装置 | 第 12.2.9 条 第 2 款 | / | |
| | | | 钢导管内外壁防腐处理 | 第 12.2.9 条 第 3 款 | / | |
| | | 导管与热水管、蒸汽管间的最小距离(mm) | 导管在热水管道上面平行/交叉敷设 | 300 | / | |
| | | | 导管在蒸汽管道上面平行/交叉敷设 | 1000 | / | |
| | | | 导管在热水管道下面或水平平行/交叉敷设 | 200 | / | |
| | | | 导管在蒸汽管道下面或水平平行/交叉敷设 | 500 | / | |
| | | | 对有保温措施的热水管、蒸汽管 | 200 | / | |
| | 对不含可燃及易燃易爆气体的其他管道平行/交叉敷设 | 100 | / | | | |
| 对含可燃及易燃易爆气体的管道交叉敷设 | | 100 | / | | | |
| 施工单位检查结果 | | | 第 12.2.9 条 第 4 款 | / | | |
| | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

电缆敷设检验批质量验收记录

GD-C3-51810□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---------------------------------------|---|-----------------------|---------------------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| | 1 | 金属电缆支架与保护导体可靠连接 | 第 13.1.1 条 | / | | |
| | 2 | 电缆敷设质量 | 第 13.1.2 条 | / | | |
| | 3 | 电缆敷设的防护措施 | 第 13.1.3 条 | / | | |
| | 4 | 并联使用的电力电缆型号、规格、长度 | 第 13.1.4 条 | / | | |
| | 5 | 交流单芯电缆或分相后的每相电缆不得单根独穿于钢管内，固定用的夹具和支架不应形成闭合磁路 | 第 13.1.5 条 | / | | |
| | 6 | 电缆穿过零序电流互感器处的接地、绝缘 | 第 13.1.6 条 | / | | |
| | 7 | 电缆的敷设和排列布置 | 第 13.1.7 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 电缆支架安装 | 电缆支架在承力建筑钢结构构件上的安装 | 第 13.2.1 条 第 1 款 | / | |
| | | | 电缆支架层间最小距离 | 第 13.2.1 条 第 2 款 | / | |
| | | | 最上层电缆支架距构筑物顶板或梁底的最小净距 | 第 13.2.1 条 第 3 款 | / | |
| | | | 距其他设备的最小净距 | | / | |
| | | | 最下层电缆支架距沟底、地面的最小距离 | 第 13.2.1 条 第 4 款 | / | |
| | | | 支架的连接和固定 | 第 13.2.1 条 第 5 款 | / | |
| | | | 金属支架的防腐 | 第 13.2.1 条 第 6 款 | / | |

电缆敷设检验批质量验收记录（续）

GD-C3-51810/1□□□

| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
|--------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------|---------------------|------|--|
| 一般项目 | 2 | 电缆敷设 | 电缆敷设一般要求 | 第 13.2.2 条 第 1 款 | / | |
| | | 电缆转弯处的最小弯曲半径 | 第 13.2.2 条 第 2 款 | / | | |
| | | 电缆沟或电气竖井内垂直敷设或大于 45° 倾斜敷设的电缆固定 | 第 13.2.2 条 第 3 款 | / | | |
| | | 梯架、托盘或槽盒内大于 45° 倾斜敷设的电缆固定 | 第 13.2.2 条 第 4 款 | / | | |
| | | 电缆支持点间距 | 第 13.2.2 条 第 5 款 | / | | |
| | | 电缆与管道的最小净距 | 第 13.2.2 条 第 6 款 | / | | |
| | | 电缆金属护套与金属支（吊）架直接接触部位的防电化腐蚀措施 | 第 13.2.2 条 第 7 款 | / | | |
| | | 电缆出入电缆沟等出入口及管子管口等部位的防火或密封措施 | 第 13.2.2 条 第 8 款 | / | | |
| | | 电缆出入电缆梯架等处的固定 | 第 13.2.2 条 第 9 款 | / | | |
| | | 电缆通过墙、楼板或室外敷设穿管保护时，导管的内径 | 第 13.2.2 条 第 10 款 | / | | |
| 3 | 直埋电缆的回填 | 第 13.2.3 条 | / | | | |
| 4 | 电缆的首端、末端和分支处设标志牌；直埋电缆设标示桩 | 第 13.2.4 条 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

管内穿线和槽盒内敷线检验批质量验收记录

GD-C3-51811□□□

| | | | | | | | |
|-------------|-----------|---------------------------------------|--------------------------------|-----------------|------|------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| | 1 | 交流回路的绝缘导线敷设 | 第 14.1.1 条 | / | | | |
| | 2 | 不同类别导线分管敷设 | 第 14.1.2 条 | / | | | |
| 3 | 绝缘导线的接头设置 | 第 14.1.3 条 | / | | | | |
| 一般项目 | 1 | 绝缘导线的保护措施 | 第 14.2.1 条 | / | | | |
| | 2 | 穿线前导管清理及管口护线口设置 | 第 14.2.2 条 | / | | | |
| | 3 | 接线盒（箱）的选用及安装质量 | 第 14.2.3 条 | / | | | |
| | 4 | 多相供电时导线绝缘层颜色的选择 | 第 14.2.4 条 | / | | | |
| | 5 | 槽内 | 导线和电缆不宜在同一槽盒内敷设 | 第 14.2.5 条第 1 款 | / | | |
| | | | 同一槽盒内线路及导线数量要求 | 第 14.2.5 条第 2 款 | / | | |
| | | 敷线 | 控制和信号等非电力线路敷设于同一槽盒内时，绝缘导线的总截面积 | 第 14.2.5 条第 3 款 | / | | |
| | | | 分支接头处绝缘导线的总截面面积 | 第 14.2.5 条第 4 款 | / | | |
| | | | 绝缘导线在槽盒内的余量及排列、固定 | 第 14.2.5 条第 5 款 | / | | |
| | | | 槽盒盖板安装 | 第 14.2.5 条第 6 款 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

塑料护套线直敷布线检验批质量验收记录

GD-C3-51812□□□

| | | | | | |
|--------------|---------------------------------------|--|---------------|--------|----------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 |
| | 1 | 塑料护套线严禁直接暗敷 | 第 15.1.1 条 | / | |
| | 2 | 塑料护套与保护导体或不发热管道等紧贴和交叉处及穿梁、墙、楼板等易受机械损伤部位的保护措施 | 第 15.1.2 条 | / | |
| | 3 | 塑料护套线敷设高度及 1.8m 以下部分的保护措施 | 第 15.1.3 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 塑料护套线弯曲质量及弯曲半径 | 第 15.2.1 条 | / | |
| | 2 | 塑料护套线与盒（箱）、设备、器具的连接及密封 | 第 15.2.2 条 | / | |
| | 3 | 塑料护套线的固定 | 第 15.2.3 条 | / | |
| | 4 | 多根塑料护套线平行敷设要求 | 第 15.2.4 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

钢索配线检验批质量验收记录

GD-C3-51813□□□

| | | | | | | |
|--------------|---------------------------------------|-------------------------|---------------|---------------|------|----------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 |
| | 1 | 钢索配线所用材料及质量 | 第 16.1.1 条 | / | | |
| | 2 | 钢索与终端拉环套接要求及与保护导体的连接 | 第 16.1.2 条 | / | | |
| | 3 | 钢索终端拉环的过载试验 | 第 16.1.3 条 | / | | |
| 一般项目 | 4 | 索具螺旋扣的设置 | 第 16.1.4 条 | / | | |
| | 1 | 钢索中间吊架间距；吊架与钢索连接处的吊钩构造 | 第 16.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 钢索承载形式及外观质量 | 第 16.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 钢索配线的支持件之间、支持件与灯头盒间最大距离 | 第 16.2.3 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

电缆头制作、导线连接和线路绝缘测试检验批质量验收记录

GD-C3-51814□□□

| | | | | | |
|--------------|---------------------------------------|---------------------------------|------------|--------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| | 1 | 电力电缆通电前耐压试验 | 第 17.1.1 条 | / | |
| | 2 | 绝缘电阻测试 | 第 17.1.2 条 | / | |
| | 3 | 电缆外护层的保护连接 | 第 17.1.3 条 | / | |
| 一般项目 | 4 | 电缆端子与设备或器具连接 | 第 17.1.4 条 | / | |
| | 1 | 电缆头应可靠固定 | 第 17.2.1 条 | / | |
| | 2 | 导线与设备或器具的连接 | 第 17.2.2 条 | / | |
| | 3 | 截面 6mm ² 及以下铜芯导线间的连接 | 第 17.2.3 条 | / | |
| | 4 | 铝/铝合金电缆头及端子压接 | 第 17.2.4 条 | / | |
| | 5 | 螺纹形接线端子与导线连接 | 第 17.2.5 条 | / | |
| | 6 | 绝缘导线、电缆的线芯连接金具 | 第 17.2.6 条 | / | |
| 7 | 当接线端子规格与电气器具规格不配套时，不应采取降容转接措施 | 第 17.2.7 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

普通灯具安装检验批质量验收记录

GD-C3-51815□□□

| | | | | | | | |
|-------------|---------------|---------------------------------------|---------------------------|-------------------|------|------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| | 1 | 灯具固定 | 灯具固定方式及质量 | 第 18.1.1 条第 1 款 | / | | |
| | | | 大于 10kg 的灯具, 固定及悬吊装置的强度试验 | 第 18.1.1 条第 2 款 | / | | |
| | 2 | 悬吊式灯具安装 | | 第 18.1.2 条 | / | | |
| | 3 | 吸顶或墙面上安装的灯具固定 | | 第 18.1.3 条 | / | | |
| | 4 | 由接线盒引至嵌入式灯具或槽灯的绝缘导线 | | 第 18.1.4 条 | / | | |
| | 5 | 普通灯具的 I 类灯具的保护连接 | | 第 18.1.5 条 | / | | |
| | 6 | 敞开式灯具的灯头对地面距离 | | 第 18.1.6 条 | / | | |
| | 7 | 埋地灯安装 | | 第 18.1.7 条 | / | | |
| | 8 | 庭院灯、建筑物附属路灯安装 | | 第 18.1.8 条 | / | | |
| | 9 | 大型灯具防止玻璃罩向下溅落的措施 | | 第 18.1.9 条 | / | | |
| 10 | LED 灯具安装 | | 第 18.1.10 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 引向单个灯具的绝缘导线截面积 | | 第 18.2.1 条 | / | | |
| | | 绝缘铜芯导线的线芯截面积 | | ≤1mm ² | / | | |
| | 2 | 灯具的外形、灯头及其接线检查 | | 第 18.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 灯具靠近可燃物时采取的防火保护措施 | | 第 18.2.3 条 | / | | |
| | 4 | 高低压配电设备、裸母线及电梯曳引机正上方不应安装灯具 | | 第 18.2.4 条 | / | | |
| | 5 | 投光灯底座及支架、枢轴安装 | | 第 18.2.5 条 | / | | |
| | 6 | 聚光灯和类似灯具出光口面与被照物体的最短距离 | | 第 18.2.6 条 | / | | |
| | 7 | 导轨灯的灯具功率和载荷 | | 第 18.2.7 条 | / | | |
| | 8 | 露天灯具的防腐和防水措施 | | 第 18.2.8 条 | / | | |
| | 9 | 槽盒底部荧光灯的安裝 | | 第 18.2.9 条 | / | | |
| 10 | 庭院灯、建筑物附属路灯安装 | 灯具的自动通、断电源控制装置的动作 | | 第 18.2.10 条第 1 款 | / | | |
| | | 灯具的固定及灯位 | | 第 18.2.10 条第 2 款 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

专用灯具安装检验批质量验收记录

GD-C3-51816□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|-------------------|---------------------------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------|------|----------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 | |
| | 1 | I类灯具的保护连接 | 第19.1.1条 | / | | | |
| | 2 | 手术台无影灯安装 | 第19.1.2条 | / | | | |
| | 3 | 应急 灯具 安装 | 消防应急照明回路的防火措施 | 第19.1.3条 第1款 | / | | |
| | | | 应急灯具、运行中温度大于60℃的灯具的防火措施 | 第19.1.3条 第2款 | / | | |
| | | | EPS供电运行的最少持续供电时间 | 第19.1.3条 第3款 | / | | |
| | | | 安全出口指示标志灯设置 | 第19.1.3条 第4款 | / | | |
| | | | 疏散指示标志灯安装高度及设置部位 | 第19.1.3条 第5款 | / | | |
| | | | 疏散指示标志灯的效果 | 第19.1.3条 第6款 | / | | |
| | | | 疏散指示标志灯工作状态 | 第19.1.3条 第7款 | / | | |
| | | | 消防应急照明线路，暗敷钢管保护层厚度 | 第19.1.3条 第8款 | / | | |
| | 4 | 霓虹 灯安 装 | 霓虹灯管 | 第19.1.4条 第1款 | / | | |
| | | | 灯管的固定及与建(构)筑物表面的距离 | 第19.1.4条 第2款 | / | | |
| | | | 霓虹灯专用变压器型号及露天安装防雨措施 | 第19.1.4条 第3款 | / | | |
| | | | 高压绝缘导线的连接、防护措施，与附着物表面的距离 | 第19.1.4条 第4款 | / | | |
| | 5 | 高压钠 灯、金 属卤化 物灯 | 灯具配套使用，触发器与灯具本体的距离 | 第19.1.5条 第1款 | / | | |
| | | | 电源线安装要求 | 第19.1.5条第2 款 | / | | |
| | 6 | 景观 照明 灯具 | 人员来往密集场所安装落地式灯具的防护措施 | 第19.1.6条 第1款 | / | | |
| | | | 金属构架及金属保护管的保护及接地 | 第19.1.6条 第2款 | / | | |
| | 7 | 航空 障碍 标志 灯安 装 | 灯具安装质量及维修和更换光源的措施 | 第19.1.7条 第1款 | / | | |
| 烟囱顶上灯具的安装要求 | | | 第19.1.7条 第2款 | / | | | |
| 单独设置的接闪器与屋面接闪器的连接 | | | 第19.1.7条 第3款 | / | | | |

专用灯具安装检验批质量验收记录(续)

GD-C3-51816/1□□□

| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
|--------------|--------------------------------|--|---|----------------------|------|------|
| 主控项目 | 8 | 太阳能灯具安装 | 太阳能灯具的固定, 接线盒盖的防水密封 | 第 19.1.8 条 第 1 款 | / | |
| | | | 灯具外观质量 | 第 19.1.8 条 第 2 款 | / | |
| | 9 | 洁净场所灯具嵌入安装 | | 第 19.1.9 条 | / | |
| | 10 | 水下灯及防水灯具 | 引入灯具的电源采用导管保护时, 应采用塑料导管 | 第 19.1.10 条 第 1 款 | / | |
| 金属部件的保护连接及标识 | | | 第 19.1.10 条 第 2 款 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 手术台无影灯安装 | 底座安装质量 | 第 19.2.1 条 第 1 款 | / | |
| | | | 表面及镀层涂层质量 | 第 19.2.1 条 第 2 款 | / | |
| | 2 | 当应急电源或镇流器与灯具分离安装时固定可靠; 连接导线用金属柔性导管保护、不外露 | | 第 19.2.2 条 | / | |
| | 3 | 霓虹灯安装 | 明装的霓虹灯变压器安装高度低于 3.5m 时的防护措施; 室外安装距晒台、窗口、架空线等距离及防雨措施 | 第 19.2.3 条 第 1 款 | / | |
| | | | 变压器固定可靠, 安装位置方便检修 | 第 19.2.3 条 第 2 款 | / | |
| | | | 霓虹灯安装在橱窗内时, 橱窗门的要求 | 第 19.2.3 条 第 3 款 | / | |
| | | | 变压器二次侧的绝缘导线固定及支持点间距 | 第 19.2.3 条 第 4 款 | / | |
| | | | 霓虹灯管附着基面及其托架安装 | 第 19.2.3 条 第 5 款 | / | |
| | 4 | 高压钠灯、金属卤化物灯 | 灯具的额定电压、支架形式和安装方式 | 第 19.2.4 条 第 1 款 | / | |
| | | | 光源的安装朝向 | 第 19.2.4 条 第 2 款 | / | |
| 5 | 建筑物景观照明灯具安装固定; 外露绝缘导线或电缆的保护 | | 第 19.2.5 条 | / | | |
| 6 | 航空障碍标志灯安装位置及灯具的自动通、断电源控制装置动作 | | 第 19.2.6 条 | / | | |
| 7 | 太阳能灯具电池板朝向和仰角以及安装环境; 电池组件与支架连接 | | 第 19.2.7 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | |

开关、插座、风扇安装检验批质量验收记录

GD-C3-51817□□□

| | | | | | | | |
|--------------|---------------------------------------|-------------------|----------------|---------------------|------------|----------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 | |
| | 1 | 同一场所安装有不同类型插座 | 第 20.1.1 条 | / | | | |
| | 2 | 不间断电源插座及应急电源插座的标识 | 第 20.1.2 条 | / | | | |
| | 3 | 插座接线 | 第 20.1.3 条 | / | | | |
| | 4 | 照明开 关安装 | 开关品种选用、通断位置及操作 | 第 20.1.4 条 第 1 款 | / | | |
| | | | 相线经开关控制 | 第 20.1.4 条 第 2 款 | / | | |
| | | | 紫外线杀菌灯开关标识及位置 | 第 20.1.4 条 第 3 款 | / | | |
| | 5 | 温控器接线、显示屏指示、安装标高 | | 第 20.1.5 条 | / | | |
| | 6 | 吊扇安装 | | 第 20.1.6 条 | / | | |
| | 7 | 壁扇安装 | | 第 20.1.7 条 | / | | |
| | 一般项目 | 1 | 暗装的插座盒或开关盒安装 | | 第 20.2.1 条 | / | |
| | | 2 | 插座安装 | | 第 20.2.2 条 | / | |
| | | 3 | 照明开关安装 | | 第 20.2.3 条 | / | |
| 4 | | 温控器安装 | | 第 20.2.4 条 | / | | |
| 5 | | 吊扇安装 | | 第 20.2.5 条 | / | | |
| 6 | | 壁扇安装 | | 第 20.2.6 条 | / | | |
| 7 | | 换气扇安装 | | 第 20.2.7 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | |

建筑物照明通电试运行检验批质量验收记录

GD-C3-51818□□□

| | | | | | |
|--------------|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------|--------|----------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 |
| | 1 | 灯具回路控制与标识，开关与灯具的控制顺序，风扇的转向及调速开关动作 | 第 21.1.1 条 | / | |
| | 2 | 建筑照明系统通电连续试运行 | 第 21.1.2 条 | / | |
| | 3 | 照度测试 | 第 21.1.3 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

接地装置安装检验批质量验收记录

GD-C3-51819□□□

| | | | | | | |
|--------------|---------------------------------------|-------------------------------|---------------------|---------------|------|----------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 |
| | 1 | 接地装置测试点设置及标识 | 第 22.1.1 条 | / | | |
| | 2 | 接地装置的接地电阻值 | 第 22.1.2 条 | / | | |
| | 3 | 接地装置的材料规格、型号 | 第 22.1.3 条 | / | | |
| | 4 | 接地电阻达不到设计要求时采取的降阻措施 | 第 22.1.4 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 接地装置埋设深度、间距 | 第 22.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 接地装置的焊接及防腐 | 第 22.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 接地极铜与铜或铜与钢材热剂焊接头质量 | 第 22.2.3 条 | / | | |
| | 4 | 采取降阻措施的接地装置 | 第 22.2.4 条 第 1 款 | / | | |
| | | 接地装置被降阻剂或低电阻率土壤所包覆 | 第 22.2.4 条 第 2 款 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

变配电室及电气竖井内接地干线敷设检验批质量验收记录

GD-C3-51820□□□

| | | | | | | |
|--------------|--------------|---------------------------------------|------------|-----------|------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| | 1 | 接地干线与接地装置可靠连接 | 第 23.1.1 条 | / | | |
| 2 | 接地干线的材料型号、规格 | 第 23.1.2 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 接地干线的连接 | 第 23.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 明敷的室内接地干线支持件的固定及间距 | 第 23.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 接地干线在穿越墙壁、楼板和地坪处的保护套管及管口封堵 | 第 23.2.3 条 | / | | |
| | 4 | 接地干线跨越变形缝的补偿措施 | 第 23.2.4 条 | / | | |
| | 5 | 接地干线的焊接接头防腐处理 | 第 23.2.5 条 | / | | |
| | 6 | 室内明敷接地干线安装 | 第 23.2.6 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

防雷引下线及接闪器安装检验批质量验收记录

GD-C3-51821□□□

| | | | | | | | |
|--------------|-------------------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------|---------------------|----------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 | |
| | 1 | 防雷引下线的布 置、安装数量和连 接方式 | 第 24.1.1 条 | / | | | |
| | | 明敷 结构或抹灰层内敷设 | | / | | | |
| | 2 | 接闪器的布置、规格及数量 | | 第 24.1.2 条 | / | | |
| | 3 | 接闪器与防雷引下线连接 | | 第 24.1.3 条 | / | | |
| 防雷引下线与接地装置连接 | | / | | | | | |
| 4 | 利用建筑物永久性金属物做接闪器时，其材质、截 面及各部件间的连接 | | 第 24.1.4 条 | / | | | |
| 一般项目 | 1 | 暗敷在建筑物抹灰层内的引下线卡钉分段固定 | | 第 24.2.1 条 | / | | |
| | | 明敷引下线敷设质量及固定方式；焊接处的防腐 | | / | | | |
| | 2 | 设计要求接地的幕墙金属框架和建筑物金属门窗 的防雷引下线连接及防腐 | | 第 24.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 接闪杆、接闪线、接闪带安装位置、安装方式、焊 接连接的防腐 | | 第 24.2.3 条 | / | | |
| | 4 | 防雷引下线、接闪线、接闪网和接闪带的焊接连接 搭接长度及防腐 | | 第 24.2.4 条 | / | | |
| | 5 | 接闪线和 接闪带安 装 | 安装及固定质量 | | 第 24.2.5 条 第 1 款 | / | |
| 固定支架的最小高度及间距 | | | 第 24.2.5 条 第 2 款 | / | | | |
| 固定支架垂直拉力检测 | | | 第 24.2.5 条 第 3 款 | / | | | |
| 6 | 接闪带或接闪网在变形缝处的补偿措施 | | 第 24.2.6 条 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

建筑物等电位联结检验批质量验收记录

GD-C3-51822□□□

| | | | | | | |
|--------------|---------------------------------------|------------------------------------|---------------|--------|----------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | 建筑电气施工方案/《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 | | | | | |
| 主控项目 | 验收项目 | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 | |
| | 1 | 建筑物等电位联结的范围、形式、方法、部位及联结导体的材料和截面积 | 第 25.1.1 条 | / | | |
| | 2 | 需做等电位联结的外露可导电部分或外界可导电部分的连接 | 第 25.1.2 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 卫生间内金属部件或零件的外界可导电部分与等电位连接导体的连接及标识； | 第 25.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 等电位联结导体在地下暗敷时，导体间的连接方式 | 第 25.2.2 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

九 智能建筑分部工程检验批施工质量验收记录

安装场地检查检验批质量验收记录

GD-C3-5191 □□□

| | | | | | | |
|-------------|---|---|--|---------------|------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 信息接入系统的检查 和验收 范围应符合设计要求 | 第 5.0.2 条 | / | | |
| | 2 | 机房的净高、地面防 静电、电源、照明、 温湿度、防尘、防水、 消防和接地等应符合 通信工程设计要求 | 第 5.0.3 条、 第 9.0.2 条、 第 10.0.2 条 | / | | |
| | 3 | 预留孔洞位置、尺寸 和承重荷载应符合通 信工程设计要求 | 第 5.0.4 条、 第 9.0.3 条、 第 10.0.3 条 | / | | |
| | 4 | 屋顶楼板孔洞防水处 理应符合设计要求 | 第 10.0.3 条 | / | | |
| | 5 | 预埋天线的安装加固 件、防雷和接地装置 的位置和尺寸应符合 设计要求 | 第 10.0.4 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

梯架、托盘、槽盒和导管安装检验批质量验收记录

GD-C3-5192 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|-------------------------------------|---------------------|-----------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | |
| | 2 | 敷设在竖井内和穿越不同防火分区的桥架及线管的孔洞，应有防火封堵 | 第 4.5.1 条 第 1 款 | / | | |
| | 3 | 桥架、线管经过建筑物的变形缝处应设置补偿装置，线缆应留余量 | 第 4.5.1 条 第 2 款 | / | | |
| | 4 | 桥架、线管及接线盒应可靠接地；当采用联合接地时，接地电阻不应大于 1Ω | 第 4.5.1 条 第 4 款 | / | | |
| | 5 | 火灾自动报警系统的材料必须符合防火设计要求，并按规定验收 | 第 13.1.3 条 第 3 款 | / | | |
| | 6 | 火灾自动报警系统应使用桥架和专用线管 | 第 13.2.1 条 第 1 款 | / | | |
| | 7 | 桥架、金属线管应作保护接地 | 第 13.2.1 条 第 3 款 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 桥架切割和钻孔后，应采取防腐措施，支吊架应做防腐处理 | 第 4.5.2 条 第 1 款 | / | | |
| | 2 | 线管两端应设有标志，并应穿带线 | 第 4.5.2 条 第 2 款 | / | | |
| | 3 | 线管与控制箱、接线箱、拉线盒等连接时应采用锁母，线管、箱盒应固定牢固 | 第 4.5.2 条 第 3 款 | / | | |
| | 4 | 吊顶内配管，宜使用单独的支吊架固定，支吊架不得架设在龙骨或其他管道上 | 第 4.5.2 条 第 4 款 | / | | |
| | 5 | 套接紧定式钢管连接处应采取密封措施 | 第 4.5.2 条 第 5 款 | / | | |
| | 6 | 桥架应安装牢固、横平竖直，无扭曲变形 | 第 4.5.2 条 第 6 款 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

线缆敷设检验批质量验收记录

GD-C3-5193 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|-------------|---|--|---------------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | | |
| | 2 | 线缆两端应有防水、耐摩擦的永久性标签，标签书写应清晰、准确 | 第 4.5.1 条 第 3 款 | / | |
| | 3 | 报警线缆连接应在端子箱或分支盒内进行，导线连接应采用可靠压接或焊接 | 第 13.2.1 条 第 2 款 | / | |
| | 4 | 火灾自动报警系统的线缆应符合防火设计要求 | 第 13.1.3 条 第 3 款 | / | |
| | 5 | 火灾自动报警系统，按规定检查线缆的种类、电压等级 | 第 13.1.3 条 第 4 款 | / | |
| 一般项目 | 1 | 桥架、线管内线缆间不应拧绞，线缆间不得有接头 | 第 4.5.2 条 第 7 款 | / | |
| | 2 | 线缆的最小允许弯曲半径应符合国家标准规定 | 第 4.4.3 条 | / | |
| | 3 | 线管出线口与设备接线端子之间，应采用金属软管连接，金属软管长度不宜超过 2m，不得将线裸露 | 第 4.4.4 条 | / | |
| | 4 | 桥架内线缆应排列整齐，不得拧绞；在线缆进出桥架部位、转弯处应绑扎固定；垂直桥架内线缆绑扎固定点间隔不宜大于 1.5m | 第 4.4.5 条 | / | |
| | 5 | 线缆穿越建筑物变形缝时应留置相适应的补偿余量 | 第 4.4.6 条 | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

线缆敷设检验批质量验收记录（续）

GD-C3-5193/1 □□□

| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
|----------|---|-----------------------|--|---------------------|------|--|
| 一般规定 | 6 | 综合布线 | 线缆布放应自然平直，不应受外力挤压和损伤 | 第 5.2.1 条 第 1 款 | / | |
| | | | 线缆布放宜留不小于 0.15m 余量 | 第 5.2.1 条 第 2 款 | / | |
| | | | 从配线架引向工作区各信息端口 4 对绞电缆的长度不应大于 90m | 第 5.2.1 条 第 3 款 | / | |
| | | | 线缆敷设拉力及其他保护措施应符合产品厂家的施工要求 | 第 5.2.1 条 第 4 款 | / | |
| | | | 线缆弯曲半径应符合规定 | 第 5.2.1 条 第 5 款 | / | |
| | | | 线缆间净距应符合规定 | 第 5.2.1 条 第 6 款 | / | |
| | | | 室内光缆桥架内敷设时宜在绑扎固定处加装垫套 | 第 5.2.1 条 第 7 款 | / | |
| | | | 线缆敷设施工时，现场应安装稳固的临时线号标签，线缆上配线架、打模块前应安装永久线号标签 | 第 5.2.1 条 第 8 款 | / | |
| | | | 线缆经过桥架、管线拐弯处，应保证线缆紧贴底部，且不应悬空、不受牵引力。在桥架的拐弯处应采取绑扎或其他形式固定 | 第 5.2.1 条 第 9 款 | / | |
| | | | 距信息点最近的一个过线盒穿线时应宜留有不小于 0.15m 的余量 | 第 5.2.1 条 第 10 款 | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

设备安装检验批质量验收记录

GD-C3-5194□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|-------------------|--|---------------------|-----------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | |
| | 2 | 系统安全专用产品必须具有公安部计算机管理监察部门审批颁发的计算机信息系统安全专用产品销售许可证 | 第 6.1.2 条 | / | | |
| | 3 | 集成子系统提供的技术文件应符合规定，产品资料内容齐全 | 第 15.1.2 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 安装位置应符合设计要求，安装应平稳牢固，并应便于操作维护 | 第 6.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 机柜内安装的设备应有通风散热措施，内部接插件与设备连接应牢固 | 第 6.2.1 条 | / | | |
| | 3 | 承重要求大于 600kg/m ² 的设备应单独制作设备基座，不应直接安装在防静电地板上 | 第 6.2.1 条 | / | | |
| | 4 | 对有序列号的设备应登记设备的序列号 | 第 6.2.1 条 | / | | |
| | 5 | 应对有源设备进行通电检查，设备应工作正常 | 第 6.2.1 条 | / | | |
| | 6 | 跳线连接应规范，线缆排列应有序，线缆上应有正确牢固的标签 | 第 6.2.1 条 | / | | |
| | 7 | 设备安装机柜应张贴设备系统连线示意图 | 第 6.2.1 条 | / | | |
| | 8 | 网络安全设备安装应符合设计要求 | 设计要求 | / | | |
| | 9 | 集成子系统的硬线连接和设备接口连接应符合规定 | 第 15.3.1 条 第 1 款 | / | | |
| | 10 | 设备在启动、运行和关闭过程中不应出现运行时错误 | 第 15.3.1 条 第 2 款 | / | | |
| 11 | 应急响应系统设备安装应符合设计要求 | 设计要求 | / | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

软件安装检验批质量验收记录

GD-C3-5195 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|----|--|-----------------|-----------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 软件产品质量检查应符合规定 | 第 3.5.5 条 | / | | |
| | 2 | 应为操作系统、数据库、防病毒软件安装最新版本的补丁程序 | 第 11.4.1 条第 1 款 | / | | |
| | 3 | 软件和设备在启动、运行和关闭过程中不应出现运行时错误 | 第 11.4.1 条第 2 款 | / | | |
| | 4 | 软件修改后，应通过系统测试和回归测试 | 第 11.4.1 条第 3 款 | / | | |
| | 5 | 软件在启动、运行和关闭过程中不应出现运行时错误 | 第 15.3.1 条第 2 款 | / | | |
| | 6 | 通信接口软件修改后，应通过系统测试和回归测试 | 第 15.3.1 条第 3 款 | / | | |
| | 7 | 应根据集成子系统的通信接口、工程资料和设备实际运行情况，对运行数据进行核对 | 第 15.3.1 条第 4 款 | / | | |
| | 8 | 系统应能正确实现经会审批准的智能化集成系统的联动功能 | 第 15.3.1 条第 5 款 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 应按设计文件为设备安装相应软件系统，系统安装应完整 | 第 6.2.2 条 | / | | |
| | 2 | 应提供正版软件技术手册 | 第 6.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 服务器不应安装与本系统无关的软件 | 第 6.2.2 条 | / | | |
| | 4 | 操作系统、防病毒软件应设置为自动更新方式 | 第 6.2.2 条 | / | | |
| | 5 | 软件系统安装后应能够正常启动、运行和退出 | 第 6.2.2 条 | / | | |
| | 6 | 在网络安全检验后，服务器方可以在安全系统的保护下与互联网相联，并应对操作系统、防病毒软件升级及更新相应的补丁程序 | 第 6.2.2 条 | / | | |
| | 7 | 检测系统正确判断故障及故障排除后系统自动恢复的功能，切换时间应符合设计要求。 | 第 6.3.2 条 | / | | |
| | 8 | 应检验软件系统的可扩展性、可容错性和可维护性 | 第 6.3.2 条 | / | | |
| | 9 | 应检验网络安全管理制度、机房的环境条件、防泄露与保密措施 | 第 6.3.2 条 | / | | |
| | 10 | 服务器和工作站上应安装防病毒软件，应使其始终处于启用状态 | 第 11.3.7 条 | / | | |

软件安装检验批质量验收记录（续）

GD-C3-5195/1 □□□

| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 |
|--------------|-----------------------------------|---|--------------------------|-----------------|------|----------|
| 一般 项 目 | 11 | 用户 密码 | 密码长度不应少于 8 位 | 第 11.3.7 条 | / | |
| | | | 密码宜为大写字母、小写字母、数字、标点符号的组合 | 第 11.3.7 条 | / | |
| | 12 | 多台服务器与工作站之间或多个软件之间不得使用完全相同的用户名和密码组合 | | 第 11.3.7 条 | / | |
| | 13 | 应定期对服务器和工作站进行病毒查杀和恶意软件查杀操作 | | 第 11.3.7 条 | / | |
| | 14 | 应依据网络规划和配置方案，配置服务器、工作站等设备的网络地址 | | 第 11.4.2 条 | / | |
| | 15 | 操作系统、数据库等基础平台软件、防病毒软件应具有正式软件使用（授权）许可证 | | 第 11.4.2 条 | / | |
| | 16 | 服务器、工作站的操作系统和防病毒软件应设置为自动更新的运行方式 | | 第 11.4.2 条 | / | |
| | 17 | 应记录服务器、工作站等设备的配置参数 | | 第 11.4.2 条 | / | |
| | 18 | 应依据网络规划和配置方案，配置服务器、工作站、通信接口转换器、视频编解码器等设备的网络地址 | | 第 15.3.2 条第 1 款 | / | |
| | 19 | 操作系统、数据库等基础平台软件、防病毒软件应具有正式软件使用（授权）许可证 | | 第 15.3.2 条第 2 款 | / | |
| | 20 | 服务器、工作站的操作系统应设置为自动更新的运行方式 | | 第 15.3.2 条第 3 款 | / | |
| | 21 | 服务器、工作站上应安装防病毒软件，并应设置为自动更新的运行方式 | | 第 15.3.2 条第 4 款 | / | |
| 22 | 应记录服务器、工作站、通信接口转换器、视频编解码器等设备的配置参数 | | 第 15.3.2 条第 5 款 | / | | |

| | |
|----------|-----------------------|
| 施工单位检查结果 | 施工员： 质量员： 年 月 日 |
| 监理单位验收结论 | 专业监理工程师： 年 月 日 |

系统试运行检验批质量验收记录

GD-C3-5196 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|---|---------------------------|---------------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 系统试运行应连续进行 120h | 第 3.1.3 条 | / | | |
| | 2 | 试运行中出现系统故障时应 重新开始计时，直至连续运 行满 120h | 第 3.1.3 条 | / | | |
| | 3 | 系统功能符合设计要求 | 设计要求 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

用户电话交换系统设备安装检验批质量验收记录

GD-C3-5197 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|------------------|------|--|---------------|---------------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | |
| | 一般项目 | | | | | |
| 一 般 项 目 | 1 | 机房的环境条件进行检查 | 第 10.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 交换机机柜，上下两端垂直偏差（mm） | ≤3 | / | | |
| | 3 | 机柜应排列成直线，每 5m 误差（mm） | ≤5 | / | | |
| | 4 | 各种配线架各直列上下两端垂直偏差（mm） | ≤3 | / | | |
| | 5 | 各种配线架底座水平误差（每米） | ≤2 mm | / | | |
| | 6 | 机架、配线架应按施工图的抗震要求进行加固 | 第 10.2.1 条 | / | | |
| | 7 | 直流电源线连同所接的列内电源线，应测试正负线间和负线对地间的绝缘电阻，绝缘电阻均不得小于 1MΩ | 第 10.2.1 条 | / | | |
| | 8 | 交换系统使用的交流电源线芯线间和芯线对地的绝缘电阻均不得小于 1MΩ | 第 10.2.1 条 | / | | |
| | 9 | 交换系统用的交流电源线应有保护接地线 | 第 10.2.1 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

用户电话交换系统设备安装检验批质量验收记录（续）

GD-C3-5197/1 □□□

| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
|--------------|------------------------------|---|---------------|------|------|
| 一般 项 目 | 10 | 各种电路板数量、规格、接线及机架的安装位置、标识 | 第 10.2.1 条 | / | |
| | 11 | 各机架所有的熔断器规格应符合要求，检查各功能单元电源开关应处于关闭状态 | 第 10.2.1 条 | / | |
| | 12 | 设备的各种选择开关应置于初始位置 | 第 10.2.1 条 | / | |
| | 13 | 设备的供电电源线，接地线规格应符合设计要求，并端接应正确、牢固 | 第 10.2.1 条 | / | |
| | 14 | 应测量机房主电源输入电压，确定正常后，方可进行通电测试 | 第 10.2.1 条 | / | |
| | 15 | 设备、线缆标识应清晰、明确 | 第 10.3.2 条 | / | |
| | 16 | 电话交换系统安装各种业务板及业务板电缆，信号线和电源应分别引入 | 第 10.3.2 条 | / | |
| | 17 | 各设备、器件、盒、箱、线缆等的安装应符合设计要求，并应做到布局合理、排列整齐、牢固可靠、线缆连接正确、压接牢固 | 第 10.3.2 条 | / | |
| 18 | 馈线连接头应牢固安装，接触应良好，并应采取防雨、防腐措施 | 第 10.3.2 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

机柜、机架、配线架安装检验批质量验收记录

GD-C3-5198 □□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|---|---------------|---------------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | |
| | 2 | 机柜应可靠接地 | 第 5.2.5 条 | / | | |
| | 3 | 机柜、机架、配线设备箱体、电缆桥架及线槽等设备的安装应牢固, 如有抗震要求, 应按抗震设计进行加固 | 第 5.3.1 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 机柜、机架安装位置应符合设计要求 | 第 5.3.1 条 | / | | |
| | 2 | 机柜、机架安装垂直度 (mm) | ≤3 | / | | |
| | 3 | 机柜、机架上的各种零件不得脱落或碰坏 | 第 5.3.1 条 | / | | |
| | 4 | 漆面不应有脱落及划痕, 各种标志应完整、清晰 | 第 5.3.1 条 | / | | |
| | 5 | 配线部件应完整, 安装就位, 标志齐全 | 第 5.3.1 条 | / | | |
| | 6 | 安装螺丝必须拧紧, 面板应保持在一个平面上 | 第 5.3.1 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

信息插座安装检验批质量验收记录

GD-C3-5199 □□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | |
|-------------|--|--------------------------|---------------|---------------|------|------|---|-----------|---|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | | | | | |
| 主控 项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | | | | | | |
| | <div style="position: absolute; top: 50%; left: 50%; transform: translate(-50%, -50%); opacity: 0.1; font-size: 4em; pointer-events: none;"> 城市建设 </div> | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | 信息插座模块、多用户信息插座、集合点配线模块安装位置和高度应符合设计要求 | 第 5.3.1 条 | / | | |
| 2 | | | | | | | 安装在活动地板内或地面上时，应固定在接线盒内，插座面板采用直立和水平等形式；接线盒盖面应与地面齐平 | 第 5.3.1 条 | / | | |
| 3 | | | | | | | 接线盒盖可开启，并应具有防水、防尘、抗压功能 | 第 5.3.1 条 | / | | |
| 4 | | | | | | | 信息插座底盒同时安装信息插座模块和电源插座时，间距及采取的防护措施应符合设计要求 | 第 5.3.1 条 | / | | |
| 5 | | | | | | | 信息插座模块明装底盒的固定方法根据施工现场条件而定 | 第 5.3.1 条 | / | | |
| 6 | | | | | | | 固定螺丝需拧紧，不应产生松动现象 | 第 5.3.1 条 | / | | |
| 7 | | | | | | | 各种插座面板应有标识，以颜色、图形、文字表示所接终端设备业务类型 | 第 5.3.1 条 | / | | |
| 8 | 工作区内终接光缆的光纤连接器件及适配器安装底盒应具有足够的空间，并应符合设计要求 | 第 5.3.1 条 | / | | | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | |

有线电视及卫星电视接收系统设备安装检验批验收记录

GD-C3-51910 □□□

| | | | | | | |
|--------------|---|--|---------------|---------------|------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | |
| | 2 | 有源设备均应通电检查 | 第 7.1.3 条 | / | | |
| | 3 | 主要设备和器材,应选用具有国家广播电影电视总局或有资质检测机构颁发的有效认定标识的产品 | 第 7.1.3 条 | / | | |
| | 4 | 天线系统的接地与避雷系统的接地应分开,设备接地与防雷系统接地应分开 | 第 7.3.1 条 | / | | |
| | 5 | 卫星天线馈电端、阻抗匹配器、天线避雷器、高频连接器和放大器应连接牢固,并应采取防雨、防腐措施 | 第 7.3.1 条 | / | | |
| | 6 | 卫星接收天线应在避雷针保护范围内,天线底座接地电阻应小于 4Ω | 第 7.3.1 条 | / | | |
| | 7 | 卫星接收天线应安装牢固 | 第 7.3.1 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 有线电视系统各设备、器件、盒、箱、电缆等的安装应符合设计要求,应做到布局合理,排列整齐,牢固可靠,线缆连接正确,压接牢固 | 第 7.3.2 条 | / | | |
| | 2 | 放大器箱体内部门板内侧应贴箱内设备的接线图,并应标明电缆的走向及信号输入、输出电平 | 第 7.3.2 条 | / | | |
| | 3 | 暗装的用户盒面板应紧贴墙面,四周应无缝隙,安装应端正、牢固 | 第 7.3.2 条 | / | | |
| | 4 | 分支分配器与同轴电缆应连接可靠 | 第 7.3.2 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

公共广播系统设备安装检验批质量验收记录

GD-C3-51911 □□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|---|---------------|---------------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | |
| | 2 | 扬声器、控制器、插座板等设备安装应牢固可靠,导线连接应排列整齐,线号应正确清晰 | 第 9.3.1 条 | / | | |
| | 3 | 当广播系统具有紧急广播功能时,其紧急广播应由消防分机控制,并应具有最高优先权 | 第 9.3.1 条 | / | | |
| | 4 | 在火灾和突发事故发生时,应能强制切换为紧急广播并以最大音量播出 | 第 9.3.1 条 | / | | |
| | 5 | 系统应能在手动或警报信号触发的 10s 内,向相关广播区播放警示信号(含警笛)、警报语音文件或实时指挥语音 | 第 9.3.1 条 | / | | |
| | 6 | 以现场环境噪声为基准,紧急广播的信噪比不应小于 15 dB | 第 9.3.1 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 同一室内的吸顶扬声器应排列均匀 | 第 9.3.2 条 | / | | |
| | 2 | 扬声器箱、控制器、插座等标高应一致、平整牢固 | 第 9.3.2 条 | / | | |
| | 3 | 扬声器周围不应有破口现象,装饰罩不应有损伤、且应平整 | 第 9.3.2 条 | / | | |
| | 4 | 各设备导线连接应正确、可靠、牢固 | 第 9.3.2 条 | / | | |
| | 5 | 箱内电缆(线)应排列整齐,线路编号应正确清晰 | 第 9.3.2 条 | / | | |
| | 6 | 线路较多时应绑扎成束,并应在箱(盒)内留有适当空间 | 第 9.3.2 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

会议系统设备安装检验批质量验收记录

GD-C3-51912 □□□

| | | | | | | |
|-------------|---|------------------------------|-----------------------|---------------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | |
| | 2 | 应保证机柜内设备安装的水平度，不得在有尘、不洁环境下施工 | 第 8.3.1 条 | / | | |
| | 3 | 设备安装应牢固 | 第 8.3.1 条 | / | | |
| | 4 | 信号电缆长度不得超过设计要求 | 第 8.3.1 条 | / | | |
| | 5 | 视频会议应具有较高的语言清晰度和合适的混响时间 | 第 8.3.1 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 电缆敷设前应作整体通路检测 | 第 8.3.2 条 | / | | |
| | 2 | 设备安装前应通电预检，有故障的设备应及时处理 | 第 8.3.2 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

信息导引及发布系统显示设备安装检验批质量验收记录

GD-C3-51913 □□□

| | | | | | | |
|-------------|---|---|---------------|---------------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | |
| | 2 | 多媒体显示屏安装必须牢固 | 第 10.3.1 条 | / | | |
| | 3 | 供电和通讯传输系统必须连接可靠，确保应用要求 | 第 10.3.1 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 设备、线缆标识应清晰、明确 | 第 10.3.2 条 | / | | |
| | 2 | 各设备、器件、盒、箱、线缆等的安装应符合设计要求，并应做到布局合理、排列整齐、牢固可靠、线缆连接正确、压接牢固 | 第 10.3.2 条 | / | | |
| | 3 | 馈线连接头应牢固安装，接触应良好，并应采取防雨、防腐措施 | 第 10.3.2 条 | / | | |
| | 4 | 触摸屏与显示屏的安装位置应对人行通道无影响 | 第 10.2.3 条 | / | | |
| | 5 | 触摸屏、显示屏应安装在没有强电磁辐射源及干燥的地方 | 第 10.2.3 条 | / | | |
| | 6 | 与相关专业协调并在现场确定落地式显示屏安装钢架的承重能力应满足设计要求 | 第 10.2.3 条 | / | | |
| | 7 | 室外安装的显示屏应做好防漏电、防雨措施，并应满足 IP65 防护等级标准 | 第 10.2.3 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

时钟系统设备安装检验批质量验收记录

GD-C3-51914 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|-------------|----|---|-------------------------------|---------------|------|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| 主控 项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | | |
| | 2 | 时钟系统的时间信息设备、母钟、子钟时间控制必须准确、同步 | 第 10.3.1 条 | / | | | |
| 一般 项目 | 1 | 设备、线缆标识应清晰、明确 | 第 10.3.2 条 | / | | | |
| | 2 | 各设备、器件、盒、箱、线缆等的安装应符合设计要求，并应做到布局合理、排列整齐、牢固可靠、线缆连接正确、压接牢固 | 第 10.3.2 条 | / | | | |
| | 3 | 馈线连接头应牢固安装，接触应良好，并应采取防雨、防腐措施 | 第 10.3.2 条 | / | | | |
| | 4 | 中心母钟、时间服务器、监控计算机、分路输出接口箱 | 应安装于机房的机柜内 | 第 10.2.2 条 | / | | |
| | 5 | | 按设计及设备安装图，应将分路接口与子钟等设备连接 | 第 10.2.2 条 | / | | |
| | 6 | | 中心母钟机柜安装位置与 GPS 天线距离不宜大于 300m | 第 10.2.2 条 | / | | |
| | 7 | 时间服务器、监控计算机的安装应符合本规范第 6.2.1、第 6.2.2 条的规定 | 第 10.2.2 条 | / | | | |
| | 8 | 子钟安装应牢固，安装高度符合要求 | 第 10.2.2 条 | / | | | |
| | 9 | 天线应安装于室外，至少应有三面无遮挡，且应在建筑物避雷区域内 | 第 10.2.2 条 | / | | | |
| | 10 | 天线应固定在墙面或屋顶上的金属底座上 | 第 10.2.2 条 | / | | | |
| | 11 | 支撑架安装方式符合规定 | 第 10.2.2 条 | / | | | |
| | 12 | 应按设计要求安装防雷击装置 | 第 10.2.2 条 | / | | | |
| | 13 | 应做好防漏、防雨的密封措施 | 第 10.2.2 条 | / | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | |

建筑设备监控系统设备安装检验批质量验收记录

GD-C3-51915 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|---|---------------------|-----------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | |
| | 2 | 电动阀和温度、压力、流量、电量等计量器具（仪表）进场检验 | 第 12.1.1 条 | / | | |
| | 3 | 传感器的焊接安装应符合标准规定 | 第 12.3.1 条 第 1 款 | / | | |
| | 4 | 传感器、执行器接线盒的引入口不宜朝上，当不可避免时，应采取密封措施 | 第 12.3.1 条 第 2 款 | / | | |
| | 5 | 传感器、执行器的安装应严格按照说明书的要求进行，接线应按照接线图和设备说明书进行，配线应整齐，不宜交叉，并应固定牢靠，端部均应标明编号 | 第 12.3.1 条 第 3 款 | / | | |
| | 6 | 水管型温度传感器、水管压力传感器、水流开关、水管流量计应安装在水流平稳的直管段，应避开水流流束死角，且不宜安装在管道焊缝处 | 第 12.3.1 条 第 4 款 | / | | |
| | 7 | 风管型温、湿度传感器、压力传感器、空气质量传感器应安装在风管的直管段且气流流束稳定的位置，且应避开风管内通风死角 | 第 12.3.1 条 第 5 款 | / | | |
| | 8 | 仪表电缆电线的屏蔽层，应在控制室仪表盘柜侧接地，同一回路的屏蔽层应具有可靠的电气连续性，不应浮空或重复接地 | 第 12.3.1 条 第 6 款 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 现场设备（如传感器、执行器、控制箱柜）的安装质量应符合设计要求 | 第 12.3.2 条 第 1 款 | / | | |
| | 2 | 控制器箱接线端子板的每个接线端子，接线不得超过两根 | 第 12.3.2 条 第 2 款 | / | | |
| | 3 | 传感器、执行器均不应被保温材料遮盖 | 第 12.3.2 条 第 3 款 | / | | |
| | 4 | 风管压力、温度、湿度、空气质量、空气速度等传感器和压差开关应在风管保温完成并经吹扫后安装 | 第 12.3.2 条 第 4 款 | / | | |

建筑设备监控系统设备安装检验批质量验收记录（续）

GD-C3-51915/1□□□

| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 | |
|--------------|----|--|----------------------|------|----------|--|
| 一般 项 目 | 5 | 传感器、执行器宜安装在光线充足、方便操作的位置；应避免安装在有振动、潮湿、易受机械损伤、有强电磁场干扰、高温的位置 | 第 12.3.2 条 第 5 款 | / | | |
| | 6 | 传感器、执行器安装过程中不应敲击、震动，安装应牢固、平正；安装传感器、执行器的各种构件间应连接牢固、受力均匀，并应作防锈处理 | 第 12.3.2 条 第 6 款 | / | | |
| | 7 | 水管型温度传感器、水管型压力传感器、蒸汽压力传感器、水流开关的安装宜与工艺管道安装同时进行 | 第 12.3.2 条 第 7 款 | / | | |
| | 8 | 水管型压力、压差、蒸汽压力传感器、水流开关、水管流量计等安装套管的开孔与焊接，应在工艺管道的防腐、衬里、吹扫和压力试验前进行 | 第 12.3.2 条 第 8 款 | / | | |
| | 9 | 风机盘 管温控器安装 | 与其他开关并列安装时，高度差 | <1mm | / | |
| | 10 | | 在同一室内，其高度差 | <5mm | / | |
| | 11 | 安装于室外的阀门及执行器应有防晒、防雨措施 | 第 12.3.2 条 第 10 款 | / | | |
| | 12 | 用电仪表的外壳、仪表箱和电缆槽、支架、底座等正常不带电的金属部分，均应做保护接地 | 第 12.3.2 条 第 11 款 | / | | |
| | 13 | 仪表及控制系统的信号回路接地、屏蔽接地应共用接地 | 第 12.3.2 条 第 12 款 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

视频安防监控系统设备安装检验批质量验收记录

GD-C3-51916 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|----------------------------------|-----------------------|-----------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | |
| | 2 | 各系统主要设备安装应安装牢固、接线正确，并应采取有效的抗干扰措施 | 第 14.3.1 条第 1 款 | / | | |
| | 3 | 应检查系统的互联互通，子系统之间的联动应符合设计要求 | 第 14.3.1 条第 2 款 | / | | |
| | 4 | 监控中心系统记录的图像质量和保存时间应符合设计要求 | 第 14.3.1 条第 3 款 | / | | |
| | 5 | 监控中心接地应做等电位连接，接地电阻应符合设计要求 | 第 14.3.1 条第 4 款 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 各设备、器件的端接应规范 | 第 14.3.2 条第 1 款 | / | | |
| | 2 | 视频图像应无干扰纹 | 第 14.3.2 条第 2 款 | / | | |
| | 3 | 防雷与接地工程应符合规定 | 第 14.3.2 条第 3 款 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

入侵报警系统设备安装检验批质量验收记录

GD-C3-51917 □□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|----------------------------------|-----------------------|---------------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | |
| | 2 | 各系统主要设备安装应安装牢固、接线正确，并采取有效的抗干扰措施 | 第 14.3.1 条 第 1 款 | / | | |
| | 3 | 应检查系统的互联互通，子系统之间的联动应符合设计要求 | 第 14.3.1 条 第 2 款 | / | | |
| | 4 | 入侵报警系统设备安装应符合现行标准《安全防范工程技术规范》 | 第 14.2.3 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 各设备、器件的端接应规范 | 第 14.3.2 条 第 1 款 | / | | |
| | 2 | 防雷与接地工程应符合规定 | 第 14.3.2 条 第 3 款 | / | | |
| | 3 | 探测器应安装牢固，探测范围内应无障碍物 | 第 14.2.3 条 第 1 款 | / | | |
| | 4 | 室外探测器安装位置应在干燥、通风、不积水处，并应有防水、防潮措施 | 第 14.2.3 条 第 2 款 | / | | |
| | 5 | 踩空开关宜装在门或窗内，安装牢固、整齐、美观 | 第 14.2.3 条 第 3 款 | / | | |
| | 6 | 振动探测器安装位置应远离电机、水泵和水箱等振动源 | 第 14.2.3 条 第 4 款 | / | | |
| | 7 | 玻璃破碎探测器安装位置应靠近保护目标 | 第 14.2.3 条 第 5 款 | / | | |
| | 8 | 紧急按钮安装位置应隐蔽。便于操作、安装牢固 | 第 14.2.3 条 第 6 款 | / | | |
| | 9 | 红外对射探测器应避开强光照射，顺光方向安装 | 第 14.2.3 条 第 7 款 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

出入口控制（门禁）系统设备安装检验批质量验收记录

GD-C3-51918 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|--|-----------------------|-----------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | |
| | 2 | 各系统主要设备安装应安装牢固、接线正确，并应采取有效的抗干扰措施 | 第 14.3.1 条 第 1 款 | / | | |
| | 3 | 应检查系统的互联互通，子系统之间的联动应符合设计要求 | 第 14.3.1 条 第 2 款 | / | | |
| | 4 | 出入口控制（门禁）系统设备安装应符合现行标准《出入口控制系统工程设计规范》 | 第 14.2.4 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 各设备、器件的端接应规范 | 第 14.3.2 条 第 1 款 | / | | |
| | 2 | 防雷与接地工程应符合规定 | 第 14.3.2 条 第 3 款 | / | | |
| | 3 | 识读设备安装位置应避免强辐射、潮湿、有腐蚀性等环境 | 第 14.2.4 条 第 1 款 | / | | |
| | 4 | 控制器、读卡器不应与大电流设备共用电源 | 第 14.2.4 条 第 2 款 | / | | |
| | 5 | 控制器宜安装在弱电间等便于维护的地点 | 第 14.2.4 条 第 3 款 | / | | |
| | 6 | 读卡器应加防护结构面，并能防御破坏性攻击和技术开启 | 第 14.2.4 条 第 4 款 | / | | |
| | 7 | 控制器与读卡机间距离不宜大于 50 米 | 第 14.2.4 条 第 5 款 | / | | |
| | 8 | 配套锁具安装应牢固，启闭应灵活 | 第 14.2.4 条 第 6 款 | / | | |
| | 9 | 使用人脸。眼纹、指纹、掌纹等生物识别技术进行识读的设备安装应满足产品技术要求 | 第 14.2.4 条 第 9 款 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 施工单位检查结果 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

电子巡查（巡更）系统设备安装检验批质量验收记录

GD-C3-51919 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|-------------------------------------|-----------------------|---------------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | |
| | 2 | 各系统主要设备安装应安装牢固、接线正确，并应采取有效的抗干扰措施 | 第 14.3.1 条 第 1 款 | / | | |
| | 3 | 应检查系统的互联互通，子系统之间的联动应符合设计要求 | 第 14.3.1 条 第 2 款 | / | | |
| | 4 | 电子巡查（巡更）系统设备安装应符合现行标准《安全防范工程技术规范规范》 | 第 14.2.6 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 各设备、器件的端接应规范 | 第 14.3.2 条 第 1 款 | / | | |
| | 2 | 防雷与接地工程应符合规定 | 第 14.3.2 条 第 3 款 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

电子巡查（巡更）系统设备安装检验批质量验收记录

GD-C3-51919 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|-------------------------------------|-----------------------|---------------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | |
| | 2 | 各系统主要设备安装应安装牢固、接线正确，并应采取有效的抗干扰措施 | 第 14.3.1 条 第 1 款 | / | | |
| | 3 | 应检查系统的互联互通，子系统之间的联动应符合设计要求 | 第 14.3.1 条 第 2 款 | / | | |
| | 4 | 电子巡查（巡更）系统设备安装应符合现行标准《安全防范工程技术规范规范》 | 第 14.2.6 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 各设备、器件的端接应规范 | 第 14.3.2 条 第 1 款 | / | | |
| | 2 | 防雷与接地工程应符合规定 | 第 14.3.2 条 第 3 款 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

访客对讲系统设备安装检验批质量验收记录

GD-C3-51921 □□□

| | | | | | | |
|-------------|---|----------------------------------|-----------------------|---------------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | |
| | 2 | 各系统主要设备安装应安装牢固、接线正确，并应采取有效的抗干扰措施 | 第 14.3.1 条 第 1 款 | / | | |
| | 3 | 应检查系统的互联互通，子系统之间的联动应符合设计要求 | 第 14.3.1 条 第 2 款 | / | | |
| | 4 | 访客对讲系统设备安装应符合现行标准《安全防范工程技术规范》 | 第 14.2.6 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 各设备、器件的端接应规范 | 第 14.3.2 条 第 1 款 | / | | |
| | 2 | 防雷与接地工程应符合规定 | 第 14.3.2 条 第 3 款 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

应急响应系统设备安装检验批质量验收记录

GD-C3-51922 □□□

| | | | | | | |
|-------------|---|---|-----------------------|---------------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.2.4 条 | / | | |
| | 2 | 应急响应系统应在火灾自动报警系统、安全技术防范系统、智能化集成系统和其他关联系统通过系统检测后进行 | 第 20.0.1 条 | / | | |
| | 3 | 应急响应系统应按设计要求逐项进行功能检测，检测结果符合设计要求的应判定为合格 | 第 20.0.2 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

智能化集成系统接口及系统调试检验批质量验收记录

GD-C3-51923 □□□

| | | | | | | |
|-------------|---|----------------------------|---------------|---------------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 接口功能 | 第 4.0.4 条 | / | | |
| | 2 | 集中监视、储存和统计功能 | 第 4.0.5 条 | / | | |
| | 3 | 报警监视及处理功能 | 第 4.0.6 条 | / | | |
| | 4 | 控制和调节功能 | 第 4.0.7 条 | / | | |
| | 5 | 联动配置及管理功能 | 第 4.0.8 条 | / | | |
| | 6 | 权限管理功能 | 第 4.0.9 条 | / | | |
| | 7 | 冗余功能 | 第 4.0.10 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 文件报表生成和打印功能 | 第 4.0.11 条 | / | | |
| | 2 | 数据分析功能 | 第 4.0.12 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

用户电话交换系统接口及系统调试检验批质量验收记录

GD-C3-51924 □□□

| | | | | | | |
|-------------|---|----------------------------|---------------|---------------|------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 业务测试 | 第 6.0.5 条 | / | | |
| | 2 | 信令方式测试 | 第 6.0.5 条 | / | | |
| | 3 | 系统互通测试 | 第 6.0.5 条 | / | | |
| | 4 | 网络管理测试 | 第 6.0.5 条 | / | | |
| | 5 | 计费功能测试 | 第 6.0.5 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

信息网络系统调试检验批质量验收记录

GD-C3-51925 □□□

| | | | | | | |
|-------------|----|----------------------------|-----------------------|---------------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 计算机网络系统连通性 | 第 7.2.3 条 | / | | |
| | 2 | 计算机网络系统传输时延和丢包率 | 第 7.2.4 条 | / | | |
| | 3 | 计算机网络系统路由 | 第 7.2.5 条 | / | | |
| | 4 | 计算机网络系统组播功能 | 第 7.2.6 条 | / | | |
| | 5 | 计算机网络系统 QoS 功能 | 第 7.2.7 条 | / | | |
| | 6 | 计算机网络系统容错功能 | 第 7.2.8 条 | / | | |
| | 7 | 计算机网络系统无线局域网的功能 | 第 7.2.9 条 | / | | |
| | 8 | 网络安全系统安全保护技术措施 | 第 7.3.2 条 | / | | |
| | 9 | 网络安全系统安全审计功能 | 第 7.3.3 条 | / | | |
| | 10 | 网络安全系统有物理隔离要求的网络的物理隔离检测 | 第 7.3.4 条 | / | | |
| | 11 | 网络安全系统无线接入认证的控制策略 | 第 7.3.5 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 计算机网络系统网络管理功能 | 第 7.2.10 条 | / | | |
| | 2 | 网络安全系统远程管理时，防窃听措施 | 第 7.3.6 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

综合布线系统调试检验批质量验收记录

GD-C3-51926 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|----------|----------------------------|--------------------|---------------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 对绞电缆链路或信道和光纤链路或信道的检测 | 第 8.0.5 条 | / | | |
| | 一般 项目 | 1 | 标签和标识检测，综合布线管理软件功能 | 第 8.0.6 条 | / | |
| 2 | | 电子配线架管理软件 | 第 8.0.7 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

链路或信道测试检验批质量验收记录

GD-C3-51927 □□□

| | | | | | | |
|-------------|---|--|---------------|---------------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 线缆永久链路的技术指标应符合现行国家标准《综合布线系统工程设计规范》GB50311的有关规定 | 第 5.4.1 条 | / | | |
| | 2 | 电缆电气性能测试及光纤系统性能测试应符合现行国家标准《综合布线系统工程验收规范》GB50312的有关规定 | 第 5.4.2 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

有线电视及卫星电视接收系统调试检验批质量验收记录

GD-C3-51928 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|----------------------------|-------------------------------|---------------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 客观测试 | 第 11.0.3 条 | / | | |
| | 2 | 主观评价 | 第 11.0.4 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | HFC 网络和双向数字电视 系统下行测试 | 第 11.0.5 条 | / | | |
| | 2 | HFC 网络和双向数字电视 系统上行测试 | 第 11.0.6 条 | / | | |
| | 3 | 有线数字电视主观评价 | 第 11.0.7 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

公共广播系统调试检验批质量验收记录

GD-C3-51929 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|---|---------------|---------------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 当紧急广播系统具有火灾应急广播功能时，应检查传输线缆、槽盒和导管的防火保护措施 | 第 12.0.2 条 | / | | |
| | 2 | 公共广播系统的应备声压级 | 第 12.0.4 条 | / | | |
| | 3 | 主观评价 | 第 12.0.5 条 | / | | |
| | 4 | 紧急广播的功能和性能 | 第 12.0.6 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 业务广播和背景广播的功能 | 第 12.0.7 条 | / | | |
| | 2 | 公共广播系统的声场不均匀度、漏出声衰减及系统设备信噪比 | 第 12.0.8 条 | / | | |
| | 3 | 公共广播系统的扬声器分布 | 第 12.0.9 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

会议系统调试检验批质量验收记录

GD-C3-51930 □□□

| | | | | | |
|-------------|---|----------------------------|---------------|--------|----------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 |
| 主控 项目 | 1 | 会议扩声系统声学特性指标 | 第 13.0.5 条 | / | |
| | 2 | 会议视频显示系统显示特性指标 | 第 13.0.6 条 | / | |
| | 3 | 具有会议电视功能的会议灯光系统的平均照度值 | 第 13.0.7 条 | / | |
| | 4 | 与火灾自动报警系统的联动功能 | 第 13.0.8 条 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 会议电视系统检测 | 第 13.0.9 条 | / | |
| | 2 | 其他系统检测 | 第 13.0.10 条 | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

信息导引及发布系统调试检验批质量验收记录

GD-C3-51931 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|----------------------------|-----------------------|---------------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 系统功能 | 第 14.0.3 条 | / | | |
| | 2 | 显示性能 | 第 14.0.4 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 自动恢复功能 | 第 14.0.5 条 | / | | |
| | 2 | 系统终端设备的远程控制 功能 | 第 14.0.6 条 | / | | |
| | 3 | 图像质量主观评价 | 第 14.0.7 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

时钟系统调试检验批质量验收记录

GD-C3-51932 □□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|----------------------------|-----------------------|---------------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 母钟与时标信号接收器同步、母钟对子钟同步校时的功能 | 第 15.0.3 条 | / | | |
| | 2 | 平均瞬时日差指标 | 第 15.0.4 条 | / | | |
| | 3 | 时钟显示的同步偏差 | 第 15.0.5 条 | / | | |
| | 4 | 授时校准功能 | 第 15.0.6 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 母钟、子钟和时间服务器等运行状态的监测功能 | 第 15.0.7 条 | / | | |
| | 2 | 自动恢复功能 | 第 15.0.8 条 | / | | |
| | 3 | 系统的使用可靠性 | 第 15.0.9 条 | / | | |
| | 4 | 有日历显示的时钟换历功能 | 第 15.0.10 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | |

信息化应用系统调试检验批质量验收记录

GD-C3-51933 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|----------------------------|-----------------------|-----------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 检查设备的性能指标 | 第 16.0.4 条 | / | | |
| | 2 | 业务功能和业务流程 | 第 16.0.5 条 | / | | |
| | 3 | 应用软件功能和性能测试 | 第 16.0.6 条 | / | | |
| | 4 | 应用软件修改后回归测试 | 第 16.0.7 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 应用软件功能和性能测试 | 第 16.0.8 条 | / | | |
| | 2 | 运行软件产品的设备中与应用软件无关的软件检查 | 第 16.0.9 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

建筑设备监控系统调试检验批质量验收记录

GD-C3-51934 □□□

| | | | | | |
|-------------|----------------------------|----------------------------------|---------------|--------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 暖通空调监控系统的功能 | 第 17.0.5 条 | / | |
| | 2 | 变配电监测系统的功能 | 第 17.0.6 条 | / | |
| | 3 | 公共照明监控系统的功能 | 第 17.0.7 条 | / | |
| | 4 | 给排水监控系统的功能 | 第 17.0.8 条 | / | |
| | 5 | 电梯和自动扶梯监测系统启停、上下行、位置、故障等运行状态显示功能 | 第 17.0.9 条 | / | |
| | 6 | 能耗监测系统能耗数据的显示、记录、统计、汇总及趋势分析等功能 | 第 17.0.10 条 | / | |
| | 7 | 中央管理工作站与操作分站功能及权限 | 第 17.0.11 条 | / | |
| | 8 | 系统实时性 | 第 17.0.12 条 | / | |
| | 9 | 系统可靠性 | 第 17.0.13 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 系统可维护性 | 第 17.0.14 条 | / | |
| | 2 | 系统性能评测项目 | 第 17.0.15 条 | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

安全技术防范系统调试检验批质量验收记录

GD-C3-51935 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|-------------|---|---|---------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承（分）包单位 | | 分包单项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际抽 样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 安全防范综合管理系统的功能 | 第 19.0.5 条 | / | |
| | 2 | 视频安防监控系统控制功能、监视功能、显示功能、存储功能、回放功能、报警联动功能和图像丢失报警功能 | 第 19.0.6 条 | / | |
| | 3 | 入侵报警系统的入侵报警功能、防破坏及故障报警功能、记录及显示功能、系统自检功能、系统报警响应时间、报警复核功能、报警声级、报警优先功能 | 第 19.0.7 条 | / | |
| | 4 | 出入口控制系统的出入目标识读装置功能、信息处理/控制设备功能、执行机构功能、报警功能和访客对讲功能 | 第 19.0.8 条 | / | |
| | 5 | 电子巡查系统的巡查设置功能、记录打印功能、管理功能 | 第 19.0.9 条 | / | |
| | 6 | 停车库（场）管理系统的识别功能、控制功能、报警功能、出票验票功能、管理功能和显示功能 | 第 19.0.10 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 监控中心管理软件中电子地图显示的设备位置 | 第 19.0.11 条 | / | |
| | 2 | 安全性及电磁兼容性 | 第 19.0.12 条 | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

应急响应系统调试检验批质量验收记录

GD-C3-51936 □□□

| | | | | | | |
|-------------|---|----------------------------|-----------------------|---------------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 功能检测 | 第 20.0.2 条 | / | | |
| | 2 | | | / | | |
| | 3 | | | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

机房工程系统调试检验批质量验收记录

GD-C3-51937 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|--|-----------------------|---------------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 供配电系统的输出电能质量 | 第 21.0.4 条 | / | | |
| | 2 | 不间断电源的供电时延 | 第 21.0.5 条 | / | | |
| | 3 | 静电防护措施 | 第 21.0.6 条 | / | | |
| | 4 | 弱电间检测 | 第 21.0.7 条 | / | | |
| | 5 | 机房供配电系统、防雷与接地系统、空气调节系统、给水排水系统、综合布线系统、监控与安全防范系统、消防系统、室内装饰装修和电磁屏蔽等系统检测 | 第 21.0.8 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

防雷与接地系统调试检验批质量验收记录

GD-C3-51938 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|------------------|---|-------------------------------------|-----------------------|---------------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程质量验收规范》GB50339—2013 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主 控 项 目 | 1 | 接地装置与接地连接点安装 | 第 22.0.3 条 | / | | |
| | 2 | 接地导体的规格、敷设方法和连接方法 | 第 22.0.3 条 | / | | |
| | 3 | 等电位联结带的规格、联结方法和安装位置 | 第 22.0.3 条 | / | | |
| | 4 | 屏蔽设施的安装 | 第 22.0.3 条 | / | | |
| | 5 | 电涌保护器的性能参数、安装位置、安装方式和连接导线规格 | 第 22.0.3 条 | / | | |
| | 6 | 智能建筑的接地系统必须保证建筑内各智能化系统的正常运行和人身、设备安全 | 第 22.0.4 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

机房供配电系统检验批质量验收记录

GD-C3-51939 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|---|---|-----------------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | | 第 3.5.1 条 | / | |
| | 2 | 系统测试应符合设计要求 | 电气装置与其他系统的联锁动作的正确性、响应时间及顺序 | 第 17.2.2 条 | / | |
| | | | 电线、电缆及电气装置的相序的正确性 | 第 17.2.2 条 | / | |
| | | | 柴油发电机组的启动时间，输出电压、电流及频率 | 第 17.2.2 条 | / | |
| | | | 不间断电源的输出电压、电流、波形参数及切换时间 | 第 17.2.2 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 配电柜和配电箱安装支架的制作尺寸应与配电柜和配电箱的尺寸匹配，安装应牢固，并应可靠接地 | | 第 17.2.2 条第 1 款 | / | |
| | 2 | 线槽、线管和线缆的施工应符合本规范规定 | | 第 17.2.2 条第 2 款 | / | |
| | 3 | 灯具、开关和各种电气控制装置以及各种插座安装 | 灯具、开关和插座安装应牢固，位置准确，开关位置应与灯位相对应 | 第 17.2.2 条第 3 款 | / | |
| | | | 同一房间，同一平面高度的插座面板应水平 | | / | |
| | | | 灯具的支架、吊架、固定点位置的确定应符合牢固安全、整齐美观的原则 | | / | |
| | | | 灯具、配电箱安装完毕后，每条支路进行绝缘摇测，绝缘电阻应大于 1MΩ 并应做好记录 | | / | |
| | 4 | 不间断电源设备的安装 | 机房地板应满足电池组的符合承重要求 | 第 17.2.2 条第 4 款 | / | |
| | | | 主机和电池柜应按设计要求和产品技术要求进行固定 | | / | |
| | | | 类线缆的接线应牢固，正确，并应作标识 | | / | |
| | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

机房防雷与接地系统检验批质量验收记录

GD-C3-51940 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|--------------------------|--|------------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | | 第 3.5.1 条 | / | |
| | 2 | 系统测试应符合设计要求 | 接地装置的结构、材质、连接方法、安装位置、埋设间距、深度及安装方法应符合设计要求 | 第 17.2.3 条 | / | |
| | | | 接地装置的外露接点外观检查应符合规定 | 第 17.2.3 条 | / | |
| | | | 浪涌保护器的规格、型号应符合设计要求；安装位置和方式应符合设计要求或产品安装说明书的要求 | 第 17.2.3 条 | / | |
| | | | 接地线规格、敷设方法及其与等电位金属带的连接方法应符合设计要求 | 第 17.2.3 条 | / | |
| | | | 等电位联接金属带的规格、敷设方法应符合设计要求 | 第 17.2.3 条 | / | |
| | | | 接地装置的接地电阻值应符合设计要求 | 第 17.2.3 条 | / | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

机房空气调节系统检验批质量验收记录

GD-C3-51941 □□□

| | | | | | | |
|-------------|----|---|-----------------------|---------------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | |
| | 2 | 空调机组安装符合设计要求和规范规定 | 第 17.2.6 条 | / | | |
| | 3 | 管道安装符合设计要求和规范规定 | 第 17.2.6 条 | / | | |
| | 4 | 检漏及压力测试及清洗 | 第 17.2.6 条 | / | | |
| | 5 | 管道保温 | 第 17.2.6 条 | / | | |
| | 6 | 新风系统设备与管道安装符合设计要求， 安装牢固 | 第 17.2.6 条 | / | | |
| | 7 | 管道防火阀和排烟防火阀应符合消防产品 标准规定 | 第 17.2.6 条 | / | | |
| | 8 | 管道防火阀和排烟防火阀必须有产品合格 证及性能检测报告 | 第 17.2.6 条 | / | | |
| | 9 | 管道防火阀和排烟防火阀安装应牢固可 靠、启闭灵活、关闭严密。阀门的驱动装 置动作应正确可靠 | 第 17.2.6 条 | / | | |
| | 10 | 手动单叶片和多叶片调节阀的安装应牢固 可靠、启闭灵活、调节方便 | 第 17.2.6 条 | / | | |
| | 11 | 风管、部件制作符合设计要求和规范规定 | 第 17.2.6 条 | / | | |
| | 12 | 风管、部件安装符合设计要求和规范规定 | 第 17.2.6 条 | / | | |
| | 13 | 系统调试应符合设计要求和规范规定 | 第 17.2.6 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

机房给水排水系统检验批质量验收记录

GD-C3-51942 □□□

| | | | | | | |
|-------------|----|---|-----------------------|---------------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | |
| | 2 | 镀锌管道连接方式符合规范要求 | 第 17.2.7 条 | / | | |
| | 3 | 管道弯制符合设计要求和规范要求 | 第 17.2.7 条 | / | | |
| | 4 | 管道支、吊、托架安装符合设计要求和 规范要求 | 第 17.2.7 条 | / | | |
| | 5 | 水平排水管道应用 3.5%~5%的坡度， 并坡向排泄方向 | 第 17.2.7 条 | / | | |
| | 6 | 冷热水管道检漏和压力试验符合设计要 求和规范规定 | 第 17.2.7 条 | / | | |
| | 7 | 保温应采用难燃材料，保温层应平整、 密实，不得有裂缝、空隙。防潮层应紧 贴在保温层上，并应封闭良好；表面层 应光滑平整不起尘 | 第 17.2.7 条 | / | | |
| | 8 | 地面应坡向地漏处，坡度应不小于 3%； 地漏顶面应低于地面 5mm | 第 17.2.7 条 | / | | |
| | 9 | 空调器冷凝水排水管应设有存水弯 | 第 17.2.7 条 | / | | |
| | 10 | 给水管道压力试验符合设计要求和规范 规定 | 第 17.2.7 条 | / | | |
| | 11 | 排水管应只做通水试验，流 水应畅通，不得渗漏 | 第 17.2.7 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

机房综合布线系统检验批质量验收记录

GD-C3-51943 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|-------------|---|--------------------------|------------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | |
| | 2 | 配线柜的安装及配线架的压接应符合规范规定 | 第 17.2.4 条 | / | |
| | 3 | 走线架、槽的安装应符合规范规定 | 第 17.2.4 条 | / | |
| | 4 | 线缆的敷设应符合设计要求和规范规定 | 第 17.2.4 条 | / | |
| | 5 | 线缆标识应符合规范规定 | 第 17.2.4 条 | / | |
| | 6 | 系统测试应符合设计要求和规范规定 | 第 17.2.4 条 | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

机房监控与安全防范系统检验批质量验收记录

GD-C3-51944 □□□

| | | | | | |
|-------------|---|--|---------------|--------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | |
| | 2 | 设备、装置及配件的安装应符合设计要求和规范规定 | 第 17.2.5 条 | / | |
| | 3 | 环境监控系统和场地设备监控系统的数据采集、传送、转化、控制功能应符合设计要求和规范规定 | 第 17.2.5 条 | / | |
| | 4 | 入侵报警系统的入侵报警功能、防破坏和故障报警功能、记录显示功能和系统自检功能应符合设计要求和规范规定 | 第 17.2.5 条 | / | |
| | 5 | 视频监控系统的控制功能、监视功能、显示功能、记录功能和报警联动功能应符合设计要求和规范规定 | 第 17.2.5 条 | / | |
| | 6 | 出入口控制系统的出入目标识读功能、信息处理和识别功能、执行机构功能应符合设计要求和规范规定 | 第 17.2.5 条 | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

机房室内装饰装修检验批质量验收记录

GD-C3-51945 □□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
|-------------|--------------------------|---|---------------------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | |
| | 2 | 在防雷接地等电位排安装完毕并引入机柜线槽和管线的安装完毕后方可进行装饰工程 | 第 17.2.1 条 第 1 款 | / | |
| | 3 | 吊顶吊杆、饰面板和龙骨的材质、规格符合设计要求 | 第 17.2.1 条 | / | |
| | 4 | 吊杆、龙骨安装间距和连接方式应符合设计要求 | 第 17.2.1 条 | / | |
| | 5 | 吊顶板上铺设的防火、保温、吸音材料应封装严密, 板块间应无缝隙, 并应固定牢固 | 第 17.2.1 条 | / | |
| | 6 | 吊顶与墙面、柱面、窗帘盒的交接应符合设计要求, 装饰面质量符合规定 | 第 17.2.1 条 | / | |
| | 7 | 隔断墙材料质量符合设计要求和规范规定 | 第 17.2.1 条 | / | |
| | 8 | 隔断墙安装质量符合规范规定 | 第 17.2.1 条 | / | |
| | 9 | 有耐火极限要求的隔断墙板安装应符合规定 | 第 17.2.1 条 | / | |
| | 10 | 地面材料质量和安装质量符合规定 | 第 17.2.1 条 | / | |
| | 11 | 防潮层材料和安装质量符合规定 | 第 17.2.1 条 | / | |
| | 12 | 活动地板支撑架应安装牢固, 并应调平 | 第 17.2.1 条 第 2 款 | / | |
| | 13 | 活动地板的高度应根据电缆布线和空调送风要求确定, 宜为 200~500mm | 第 17.2.1 条 第 3 款 | / | |
| | 14 | 地板线缆出口应配合计算机实际位置进行定位, 出口应有线缆保护措施 | 第 17.2.1 条 第 4 款 | / | |
| | 15 | 内墙、顶棚及柱面的处理符合规定 | 第 17.2.1 条 | / | |
| | 16 | 门窗材质符合设计要求, 质量符合规定 | 第 17.2.1 条 | / | |
| | 17 | 其他材料符合设计要求, 安装符合规定 | 第 17.2.1 条 | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | |

机房电磁屏蔽检验批质量验收记录

GD-C3-51946 □□□

| | | | | | | |
|------------------|----|---|-----------------------|---------------|------|----------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 |
| 主 控 项 目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | |
| | 2 | 焊接应牢固可靠,焊缝应光滑致密,不得有熔渣、裂纹、气泡、气孔和虚焊。焊接后应对全部焊缝进行除锈处理 | 第 17.2.8 条 | / | | |
| | 3 | 可拆卸式电磁屏蔽室壳体安装应符合规定 | 第 17.2.8 条 | / | | |
| | 4 | 自撑式电磁屏蔽室壳体安装应符合规定 | 第 17.2.8 条 | / | | |
| | 5 | 直贴式电磁屏蔽室壳体安装应符合规定 | 第 17.2.8 条 | / | | |
| | 6 | 铰链屏蔽门安装应符合规定 | 第 17.2.8 条 | / | | |
| | 7 | 平移屏蔽门安装应符合规定 | 第 17.2.8 条 | / | | |
| | 8 | 滤波器安装应符合规定 | 第 17.2.8 条 | / | | |
| | 9 | 截止波导通风窗安装应符合规定 | 第 17.2.8 条 | / | | |
| | 10 | 屏蔽玻璃安装应符合规定 | 第 17.2.8 条 | / | | |
| | 11 | 所有屏蔽接口件应用电磁屏蔽检漏仪连续检漏,不得漏检,不合格处应修补 | 第 17.2.8 条 | / | | |
| | 12 | 电磁屏蔽室的全频段检测应符合规定 | 第 17.2.8 条 | / | | |
| | 13 | 其他施工不得破坏屏蔽层 | 第 17.2.8 条 | / | | |
| | 14 | 所有出入屏蔽室的信号线缆必须进行屏蔽滤波处理 | 第 17.2.8 条 | / | | |
| | 15 | 所有出入屏蔽室的气管和液管必须通过屏蔽波导 | 第 17.2.8 条 | / | | |
| | 16 | 屏蔽壳体接地符合设计要求,接地电阻符合设计要求 | 第 17.2.8 条 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | |

机房设备安装检验批质量验收记录

GD-C3-51947 □□□

| | | | | | | |
|-------------|---|---|-----------------|---------------|------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 电气装置应安装牢固、整齐、标识明确、内外清洁 | 第 17.3.1 条第 1 款 | / | | |
| | 2 | 机房内的地面、活动地板的防静电施工应符合规定 | 第 17.3.1 条第 2 款 | / | | |
| | 3 | 电源线、信号线入口处的浪涌保护器安装位置正确、牢固 | 第 17.3.1 条第 3 款 | / | | |
| | 4 | 接地线和等电位连接带连接正确, 安装牢固。接地电阻应符合本规范第 16.4.1 的规定 | 第 17.3.1 条第 4 款 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 吊顶内电气装置应安装在便于维修处 | 第 17.3.2 条第 1 款 | / | | |
| | 2 | 配电装置应有明显标志, 并注明容量、电压、频率等 | 第 17.3.2 条第 2 款 | / | | |
| | 3 | 落地式电气装置的底座与楼地面应安装牢固 | 第 17.3.2 条第 3 款 | / | | |
| | 4 | 电源线、信号线应分别铺设, 并应排列整齐, 捆扎固定, 长度应留有余量 | 第 17.3.2 条第 4 款 | / | | |
| | 5 | 成排安装的灯具应平直、整齐 | 第 17.3.2 条第 5 款 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

接地装置检验批质量验收记录

GD-C3-51948 □□□

| | | | | | |
|-------------|--------------------------|---------------------------------|---------------------|--------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | |
| | 2 | 采用建筑物共用接地装置时，接地电阻不应大于 1Ω | 第 16.2.1 条 第 1 款 | / | |
| | 3 | 采用单独接地装置时，接地电阻不应大于 4Ω | 第 16.2.1 条 第 2 款 | / | |
| | 4 | 接地装置的焊接应符合规定 | 第 16.2.1 条 第 3 款 | / | |
| | 5 | 接地装置测试点的设置 | 第 16.1.1 条 | / | |
| | 6 | 防雷接地的人工接地装置的接地干线埋设 | 第 16.1.1 条 | / | |
| | 7 | 接地模块的埋设深度、间距和基坑尺寸 | 第 16.1.1 条 | / | |
| | 8 | 接地模块设置应垂直或水平就位 | 第 16.1.1 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 接地装置埋设深度、间距和搭接长度和防腐措施 | 第 16.1.1 条 | / | |
| | 2 | 接地装置的材料和最小允许规格尺寸 | 第 16.1.1 条 | / | |
| | 3 | 接地模块与干线的连接和干线材质选用 | 第 16.1.1 条 | / | |
| | 4 | 接地体垂直长度不应小于 2.5m，间距不宜小于 5m | 第 16.1.1 条 第 1 款 | / | |
| | 5 | 接地体埋深不宜小于 0.6m | 第 16.1.1 条 第 2 款 | / | |
| | 6 | 接地体距建筑物距离不应小于 1.5m | 第 16.1.1 条 第 3 款 | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

接地线检验批质量验收记录

GD-C3-51949 □□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|--------------------------------|-----------------------|-----------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | | |
| | 2 | 利用金属构件、金属管道作接地线时与接地干线的连接 | 第 16.1.2 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 钢制接地线的连接和材料规格、尺寸 | 第 16.1.2 条 | / | | |
| | 2 | 电缆穿过零序电流互感器时，电缆头的接地线检查 | 第 16.1.2 条 | / | | |
| | 3 | 钢制接地线的焊接连接应焊缝饱满，并应采取防腐措施 | 第 16.2.2 条 第 1 款 | / | | |
| | 4 | 接地线在穿越墙壁和楼板处应加金属套管，金属套管应与接地线连接 | 第 16.2.2 条 第 2 款 | / | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

等电位联接检验批质量验收记录

GD-C3-51950 □□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
|-------------|---|---|-----------------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | 第 3.5.1 条 | / | |
| | 2 | 建筑物总等电位联结端子板接地线应从接地装置直接引入, 各区域的总等电位联结装置应相互连通 | 第 16.1.3 条 第 1 款 | / | |
| | 3 | 应在接地装置两处引连接导体与室内总等电位接地端子板相连接 | 第 16.1.3 条 第 2 款 | / | |
| | 4 | 接地装置与室内总等电位连接带的连接导体截面积, 铜质接地线不应小于 50 , 钢质接地线不应小于 80 。 | 第 16.1.3 条 第 2 款 | / | |
| | 5 | 等电位接地端子板之间应采用螺栓连接, 铜质接地线的连接应焊接或压接, 钢质地线连接应采用焊接 | 第 16.1.3 条 第 3 款 | / | |
| | 6 | 每个电气设备的接地应用单独的接地线与接地干线相连 | 第 16.1.3 条 第 4 款 | / | |
| | 7 | 不得利用蛇皮管、管道保温层的金属外皮或金属网及电缆金属护层作接地线; 不得将桥架、金属线管作接地线 | 第 16.1.3 条 第 5 款 | / | |
| 一般项目 | 1 | 等电位联结的可接近裸露导体或其他金属部件、构件与支线的连接可靠, 导通正常 | 第 16.1.3 条 | / | |
| | 2 | 需等电位联结的高级装修金属部件或零件等电位联结的连接 | 第 16.1.3 条 | / | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | |

屏蔽设施检验批质量验收记录

GD-C3-51951 □□□

| | | | | | | | |
|-------------|---|--------------------------|-----------------------|---------------|------|--|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 屏蔽设施接地安装应符合设计要求 | 第 22.0.3 条 | / | | | |
| | 2 | 接地电阻值应符合设计要求 | 第 22.0.3 条 | / | | | |
| 施工单位检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

电涌保护器检验批质量验收记录

GD-C3-51952 □□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|------------|--------------------------|---------------|-----------------------|------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《智能建筑工程施工规范》GB50606—2010 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 材料、器具、设备进场质量检测 | | 第 3.5.1 条 | / | |
| | 2 | 电源 线路浪 涌保护 器 | 安装位置和连接设备 | 第 16.1.4 条 | / | |
| | | | 连接方式 | 第 16.1.4 条 | / | |
| | | | 连接导线最小截面积 | 第 16.1.4 条 | / | |
| | 3 | 天馈 线路浪 涌保护 器 | 安装位置和连接设备 | 第 16.1.4 条 | / | |
| | | | 接地线路 | 第 16.1.4 条 | / | |
| | 4 | 信息 线路浪 涌保护 器 | 安装位置和连接设备 | 第 16.1.4 条 | / | |
| 导线和接地线路 | | | 第 16.1.4 条 | / | | |
| 5 | 浪涌保护器应安装牢固 | | 第 16.1.4 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 室外安装时应有防水措施 | | 第 16.1.4 条 第 1 款 | / | |
| | 2 | 浪涌保护器安装位置应靠近被保护设备 | | 第 16.1.4 条 第 2 款 | / | |
| 施工单位检查结果 | | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | |
| 监理单位验收结论 | | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | |

火灾自动报警系统布线安装检验批质量验收记录

GD-C3-51953□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|--------------|---|-------------------------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《火灾自动报警系统施工及验收标准 GB50166-2019》 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 控制项目 | 1 | 管路及槽盒安装要求 | 第 3.2.1~3.2.8、3.2.15 条 | / | |
| | 2 | 同一工程中的导线,应根据不同用途选择不同颜色加以区分,相同用途的导线颜色应一致。电源线正极应为红色,负极应为蓝色或黑色 | 第 3.2.10 条 | / | |
| | 3 | 系统应单独布线。除设计要求以外,系统不同回路、不同电压等级和交流与直流的线路,不应布在同一管内或槽盒的同一槽孔内 | 第 3.2.12 条 | / | |
| | 5 | 线缆在管内或槽盒内不应有接头或扭结。导线应在接线盒内采用焊接、压接、接线端子可靠连接 | 第 3.2.13 条 | / | |
| | 6 | 从接线盒、槽盒等处引到探测器底座、控制设备、扬声器的线路,当采用可弯曲金属电气导管保护时,其长度不应大于 2m。可弯曲金属电气导管应入盒,盒外侧应套锁母,内侧应装护口 | 第 3.2.14 条 | / | |
| | 7 | 系统导线敷设结束后,应用 500V 兆欧表测量每个回路导线对地的绝缘电阻,且绝缘电阻值不应小于 20MΩ | 第 3.2.16 条 | / | |
| | 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | |

火灾自动报警系统部件安装检验批质量验收记录

GD-C3-51954□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|--------------|---|-----------------------|--------|------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《火灾自动报警系统施工及验收标准 GB50166-2019》 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 | |
| 控制项目 | 1 | 火灾报警控制器、消防联动控制器、火灾显示盘、控制中心监控设备、家用火灾报警控制器、消防电话总机、可燃气体报警控制器、电气火灾监控设备、防火门监控器、消防设备电源监控器、消防控制室图形显示装置、传输设备、消防应急广播控制装置等控制与显示类设备的安装要求 | 第 3.3.1 条 | / | | |
| | 2 | 控制与显示类设备的引入线缆的安装要求 | 第 3.3.2 条 | / | | |
| | 3 | 控制与显示类设备应与消防电源、备用电源直接连接,不应使用电源插头。主电源应设置明显的永久性标识 | 第 3.3.3 条 | / | | |
| | 5 | 控制与显示类设备的接地应牢固,并应设置明显的永久性标识连接 | 第 3.3.5 条 | / | | |
| | 6 | 点型感烟火灾探测器、点型感温火灾探测器、一氧化碳火灾探测器、点型家用火灾探测器、独立式火灾探测报警器的安装要求 | 第 3.3.6 条 | / | | |
| | 7 | 线型光束感烟火灾探测器的安装要求 | 第 3.3.7 条 | / | | |
| | 8 | 线型感温火灾探测器的安装要求 | 第 3.3.8 条 | / | | |
| | 9 | 管路采样吸气感烟火灾探测器的安装要求 | 第 3.3.9 条 | / | | |
| | 10 | 点型火焰探测器和图像型火灾探测器的安装要求 | 第 3.3.10 条 | / | | |
| | 11 | 可燃气体探测器的安装要求 | 第 3.3.11 条 | / | | |
| | 12 | 电气火灾监控探测器的安装要求 | 第 3.3.12 条 | / | | |
| | 13 | 手动火灾报警按钮、消火栓按钮、防火卷帘手动控制装置、气体灭火系统手动与自动控制转换装置、气体灭火系统现场启动和停止按钮的安装要求 | 第 3.3.16 条 | / | | |
| | 14 | 模块或模块箱的安装要求 | 第 3.3.17 条 | / | | |
| | 15 | 消防电话分机和电话插孔的安装要求 | 第 3.3.18 条 | / | | |
| | 16 | 消防应急广播扬声器、火灾警报器、喷洒光警报器、气体灭火系统手动与自动控制状态显示装置的安装要求 | 第 3.3.19 条 | / | | |
| | 17 | 消防设备应急电源和备用电源蓄电池的安装要求 | 第 3.3.20 条 | / | | |
| | 18 | 消防设备电源监控系统传感器的安装要求 | 第 3.3.21 条 | / | | |
| | 19 | 防火门监控模块与电动闭门器、释放器、门磁开关等现场部件的安装要求 | 第 3.3.22 条 | / | | |
| | 20 | 消防电气控制装置的安装要求 | 第 3.3.23 条 | / | | |
| | 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

火灾自动报警系统接地安装检验批质量验收记录

GD-C3-51955□□□

| | | | | | |
|--------------|---|---|---------------|--------|----------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《火灾自动报警系统施工及验收标准 GB50166-2019》 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 |
| 控制 项目 | 1 | 系统接地及专用接地线的安装应满足设计要求 | 第 3.4.1 条 | / | |
| | 2 | 交流供电和 36V 以上直流供电的消防用电设备的金属外壳应有接地保护, 其接地线应与电气保护接地干线(PE)相连接 | 第 3.4.2 条 | / | |
| | | | | / | |
| | | | | / | |
| | | | | / | |
| | | | | / | |
| | | | | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | |

火灾自动报警系统调试检验批质量验收记录

GD-C3-51956□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|---|-----------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《火灾自动报警系统施工及验收标准 GB50166-2019》 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 控制项目 | 1 | 系统调试应包括系统部件功能调试和分系统的联动控制功能调试 | 第 4.1.1 条 | / | |
| | 2 | 火灾探测器、可燃气体探测器、电气火灾监控探测器等探测器发出报警信号或处于故障状态时,控制类设备应发出声、光报警信号,记录报警时间;控制器应显示发出报警信号部件或故障部件的类型和地址注释信息 | 第 4.1.2 条 | / | |
| | 3 | 消防联动控制器接收到满足联动触发条件的报警信号后,应在 3s 内发出控制相应受控设备动作的启动信号,点亮启动指示灯,记录启动时间;应接收并显示受控部件的动作反馈信息 | 第 4.1.3 条 | / | |
| | 4 | 消防控制室图形显示装置应接收并显示火灾报警控制器发送的火灾报警信息、故障信息、隔离信息、屏蔽信息和监管信息;应接收并显示联动控制信息、受控设备的动作反馈信息 | 第 4.1.4 条 | / | |
| | 5 | 气体灭火系统、防火卷帘系统、防火门监控系统、自动喷水灭火系统、消火栓系统、防烟与排烟系统、消防应急照明及疏散指示系统、电梯与非消防电源等相关系统的联动控制调试,应在各分系统功能调试合格后进行 | 第 4.1.5 条 | / | |
| | 6 | 系统调试结束后,应恢复系统设备之间、系统设备和受控设备之间的正常连接,恢复正常工作状态 | 第 4.1.6 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | |

十 建筑节能分部工程检验批施工质量验收记录
(一) 土建部分

墙体节能工程检验批施工质量验收记录

GD-C3-511011□□□

| | | | | | |
|-------------|----|---|------------------------|--------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑节能工程施工质量验收标准》 GB 50411-2019 《广东省建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收规范》 DBJ 15-65-2021 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 材料、构件品种、规格、尺寸等进场检查 | 第 4.2.1 条/省标 6.2.1 条 | / | |
| | 2 | 保温隔热材料、复合保温板、保温砌块、反射隔热涂料、浅色饰面材料、粘结材料、抹面材料、增强网进场时见证取样送检复验 | 第 4.2.2 条/省标 6.2.2 条 | / | |
| | 3 | 预制构件、定型产品或成套技术的型式检验报告 | 第 4.2.3 条/省标 6.2.3 条 | / | |
| | 4 | 基层处理情况 | 第 4.2.5 条/省标 6.2.4 条 | / | |
| | 5 | 各层构造做法 | 第 4.2.6 条/省标 6.2.5 条 | / | |
| | 6 | 墙体节能工程的施工 | 第 4.2.7 条/省标 6.2.6 条 | / | |
| | 7 | 预制保温板现场浇筑的墙体施工 | 第 4.2.8 条/省标 6.2.7 条 | / | |
| | 8 | 保温浆料进场检验, 同条件养护试件见证取样送检 | 第 4.2.9 条/省标 6.2.9 条 | / | |
| | 9 | 各类饰面的基层及面层的施工 | 第 4.2.10 条/省标 6.2.10 条 | / | |
| | 10 | 保温砌块墙体 | 第 4.2.11 条 | / | |
| | 11 | 预制保温墙板的施工 | 第 4.2.12 条/省标 6.2.11 条 | / | |
| | 12 | 外墙保温装饰板的施工 | 第 4.2.13 条 | / | |
| | 13 | 采用防火隔离带构造的外保温施工 | 第 4.2.14 条/省标 6.2.13 条 | / | |
| | 14 | 防火隔离带组成材料 | 第 4.2.15 条/省标 6.2.14 条 | / | |
| | 15 | 防火隔离带保温材料燃烧性能 A 级 | 第 4.2.16 条/省标 6.2.15 条 | / | |
| | 16 | 墙体隔气层 | 第 4.2.17 条 | / | |

墙体节能工程检验批施工质量验收记录（续）

GD-C3-511011/1□□□

| | | | | | | |
|--------------|---|--|-----------------------|---|--|--|
| 一般 项 目 | 1 | 保温材料与构件的外观和包装 | 第 4.3.1 条/省标第 6.3.1 条 | / | | |
| | 2 | 增强网的铺贴和搭接 | 第 4.3.2 条/省标第 6.3.2 条 | / | | |
| | 3 | 穿墙套管、脚手架眼、孔洞、 外门窗框或附框与洞口之间的 间隙等隔断处理 | 第 4.3.4 条/省标第 6.3.3 条 | / | | |
| | 4 | 墙体保温板材粘贴面积、粘贴 方法和接缝方法 | 第 4.3.5 条/省标第 6.3.4 条 | / | | |
| | 5 | 外墙保温装饰板安装 | 第 4.3.6 条/省标第 6.3.5 条 | / | | |
| | 6 | 墙面构造采用保温浆料施工情 况 | 第 4.3.7 条/省标第 6.3.6 条 | / | | |
| | 7 | 阳角、门窗洞口及不同材料基 体的交接处等特殊部位 | 第 4.3.8 条/省标第 6.3.7 条 | / | | |
| | 8 | 采用现场喷涂或模板浇筑的有 机类保温材料外保温陈化时间 | 第 4.3.9 条/省标第 6.3.8 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 质量员： 施工员： 日期： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 日期： 年 月 日 | | | | |

幕墙节能工程检验批施工质量验收记录

GD-C3-511012□□□

| | | | | | |
|--------------|----|---|---|--------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑节能工程施工质量验收标准》 GB 50411-2019 《广东省建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收规范》 DBJ 15-65-2021 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际抽 样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 材料，构件品种、规格、尺寸等 进场检查 | 第 5.2.1 条/省标第 7.2.1 条 | / | |
| | 2 | 保温隔热材料、幕墙玻璃、遮阳设施、隔热 型材和遮阳材料，进场时应进行见证取样送 检复验 | 第 5.2.2 条/省标第 7.2.2 条/省标第 7.2.3 条 | / | |
| | 3 | 幕墙的气密性抽样检测 | 第 5.2.3 条/省标第 7.2.4 条 | / | |
| | 4 | 幕墙传热系数、遮阳系数及热桥部位的隔断 热桥措施 | 第 5.2.4 条/省标第 7.2.5 条 | / | |
| | 5 | 使用的保温材料厚度及安装 | 第 5.2.5 条/省标第 7.2.6 条 | / | |
| | 6 | 遮阳设施的安装 | 第 5.2.6 条/省标第 7.2.7 条 | / | |
| | 7 | 幕墙隔气层完整、严密、位置正确，穿透隔 气层应采取密封措施 | 第 5.2.7 条 | / | |
| | 8 | 幕墙保温材料与幕墙面板或基层可靠粘结或 锚固 | 第 5.2.8 条 | / | |
| | 9 | 幕墙与基层墙体、窗间墙、窗槛墙及墙裙之 间的空间的防火封堵 | 第 5.2.9 条 | / | |
| | 10 | 幕墙可开启部分开启后通风面积 | 第 5.2.10 条/省标第 7.2.13 条 | / | |
| | 11 | 凝结水的收集和排放 | 第 5.2.11 条 | / | |
| | 12 | 采光屋面可开启部分 | 第 5.2.12 条 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 镀（贴）膜玻璃及中空玻璃的施工 | 第 5.3.1 条/省标第 7.2.1 条 | / | |
| | 2 | 单元式幕墙板块组装 | 第 5.3.2 条/省标第 7.2.2 条 | / | |
| | 3 | 幕墙与周边墙面构造、屋面间的接缝处填充 密封 | 第 5.3.3 条/省标第 7.2.3 条 | / | |
| | 4 | 活动遮阳设施的调节机构 | 第 5.3.4 条/省标第 7.2.4 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 日期： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 日期： 年 月 日 | | | |

门窗节能工程检验批施工质量验收记录

GD-C3-511013□□□

| | | | | | | |
|--------------|---|---|--------------------------------------|-----------|------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑节能工程施工质量验收标准》 GB 50411-2019 《广东省建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收规范》 DBJ 15—65—2021 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 建筑门窗使用的材料、构件进场检查 | 第 6.2.1 条/省标第 8.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 门窗的传热系数、气密性能，玻璃的遮阳系数、可见光透射比等进行见证取样送检复验 | 第 6.2.2 条/省标第 8.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 外窗隔断热桥段措施和保温措施 | 第 6.2.3 条/省标第 8.2.4 条 | / | | |
| | 4 | 外窗密封性、水密性能 | 第 6.2.4 条/省标第 8.2.5 条 | / | | |
| | 5 | 外窗遮阳设施的性能及安装 | 第 6.2.6 条/省标第 8.2.7 条 | / | | |
| | 6 | 特种门的性能及安装 | 第 6.2.7 条/省标第 8.2.9 条 | / | | |
| | 7 | 天窗安装 | 第 6.2.8 条/省标第 8.2.10 条 | / | | |
| | 8 | 通风器的尺寸、通风量等性能及安装 | 第 6.2.9 条/省标第 8.2.11 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 门窗扇密封条和玻璃镶嵌密封条的性能及安装 | 第 6.3.1 条/省标第 8.3.1 条 | / | | |
| | 2 | 门窗镀（贴）膜玻璃的安装及密封 | 第 6.3.2 条/省标第 8.3.3 条 | / | | |
| | 3 | 外门、窗遮阳设施调节功能 | 第 6.3.3 条/省标第 8.3.4 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | | 施工员： 质量员： 日期： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 日期： 年 月 日 | | | |

屋面节能工程检验批质量验收记录

GD-C3-511014□□□

| | | | | | |
|-------------|----|---|-------------------------|--------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑节能工程施工质量验收标准》 GB50411-2019 《广东省建筑节能与绿色建筑工程工程施工质量验收规范》 DBJ15-65-2021 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 屋面节能工程使用的保温隔热材料、构件进场验收 | 第 7.2.1 条 | / | |
| | 2 | 保温隔热材料、反射隔热材料、浅色饰面材料主要性能见证取样检验 | 第 7.2.2 条/省标第 12.2.3 条 | / | |
| | 3 | 保温隔热层的敷设方式、厚度、缝隙填充质量及屋面热桥部位的保温隔热做法 | 第 7.2.3 条 | / | |
| | 4 | 通风隔热架空层架空高度、安装方式、通风口位置及尺寸等 | 第 7.2.4 条 | / | |
| | 5 | 隔汽层位置、材料及构造做法 | 第 7.2.5 条 | / | |
| | 6 | 坡屋面、架空屋面内保温应采用不燃保温材料，保温层做法 | 第 7.2.6 条 | / | |
| | 7 | 采用带铝箔的空气隔层做隔热保温屋面时，其空气隔层厚度、铝箔位置 | 第 7.2.7 条 | / | |
| | 8 | 种植植物的屋面，其构造做法与植物种类、密度、覆盖面积等 | 第 7.2.8 条/省标第 12.2.10 条 | / | |
| | 9 | 有机类保温隔热材料屋面防火隔离措施 | 第 7.2.9 条 | / | |
| | 10 | 金属板保温夹芯屋面施工 | 第 7.2.10 条 | / | |
| | 11 | 保温隔热材料、浅色饰面材料、采光屋面材料性能指标核查 | 省标第 12.2.2 条 | / | |
| | 12 | 含水多孔材料面层施工 | 省标第 12.2.7 条 | / | |
| | 13 | 蓄水屋面施工 | 省标第 12.2.8 条 | / | |
| | 14 | 遮阳屋面施工 | 省标第 12.2.9 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 屋面保温隔热层施工 | 第 7.3.1 条/省标第 12.3.2 条 | / | |
| | 2 | 反射隔热屋面要求 | 第 7.3.2 条 | / | |
| | 3 | 坡屋面、架空屋面采用内保温时，保温隔热层应设有防潮措施，其表面应有保护层 | 第 7.3.3 条 | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师 (建设单位项目负责人)： 年 月 日 | | | |

楼（地）面节能工程检验批施工质量验收记录

GD-C3-511015□□□

| | | | | | |
|--------------|----|---|---------------------------|--------|------|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑节能工程施工质量验收标准》GB50411-2019 《广东省建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收规范》 DBJ 15-65-2021 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 保温隔热材料、构件进场验收 | 第 8.2.1 条/ 省标第 9.2.1 条 | / | |
| | 2 | 保温隔热材料取样送检复验 | 第 8.2.2 条 | / | |
| | 3 | 地下室顶板和架空楼板底面的保温隔热材料复合设计要求，并粘贴牢固 | 第 8.2.3 条 | / | |
| | 4 | 保温隔热施工前基层处理 | 第 8.2.4 条/ 省标第 9.2.3 条 | / | |
| | 5 | 地面保温、隔声、隔离、保护等各层的设置和构造做法 | 第 8.2.5 条 省标第 9.2.3 条 | / | |
| | 6 | 楼地面节能工程、隔声防滑工程的施工质量 | 第 8.2.6 条 省标第 9.2.10 条 | / | |
| | 7 | 有防水要求的地面，节能保温做法不影响地面排水坡度，保护层不渗漏 | 第 8.2.7 条 | / | |
| | 8 | 保温层、隔声层的表面防潮层、保护层符合设计要求 | 第 8.2.9 条 | / | |
| | 9 | 防滑地面和建筑坡道、楼梯踏步的防滑等级及其采用的防滑构造技术措施 | 省标第 9.2.10 条 | / | |
| | 10 | 面层与下一层结合牢固程度 | 省标第 9.2.12 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 采用地面辐射供暖的工程，其地面的节能做法符合设计要求和现行行业标准 | 第 8.3.1 条 | / | |
| | 2 | 接触土壤地面的保温层下面的防潮层 | 第 8.3.2 条 | / | |
| | 3 | 浮筑楼板的隔声垫在柱、墙面的上翻高度；地面上有竖向管道时，隔声垫应包裹管道四周，高度同卷向柱、墙面的高度 | 省标第 9.2.1 条 | / | |
| | 4 | 浮筑楼板地面施工的浇筑情况 | 省标第 9.2.2 条 | / | |
| | 5 | 细石混凝土保护层表现 | 省标第 9.2.3 条 | / | |
| | 6 | 面层厚度和表面平整 | 省标第 9.2.6 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 日期： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师 （建设单位项目负责人）： 日期： 年 月 日 | | | |

(二) 建筑设备部分

通风与空调节能工程检验批质量验收记录

GD-C3-511021□□□

| | | | | | | |
|--------------|----|---------------------------------------|---------------|---------------|------|----------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑节能工程施工质量验收标准 GB 50411-2019 | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求 及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 |
| 主控 项目 | 1 | 设备、管道、阀门、仪表、绝热材料进场验收 | 第 10.2.1 条 | / | | |
| | 2 | 风机盘管机组和绝热材料的见证取样送检复验 | 第 10.2.2 条 | / | | |
| | 3 | 送、排风系统及空调风系统、空调水系统的安装 | 第 10.2.3 条 | / | | |
| | 4 | 风管安装应符合的规定 | 第 10.2.4 条 | / | | |
| | 5 | 组合式空调机组、柜式空调机组、新风机组、单元式空调机组安装应符合的规定 | 第 10.2.5 条 | / | | |
| | 6 | 带热回收功能的双向换气装置和集中排风系统中的能量回收装置的安装应符合的规定 | 第 10.2.6 条 | / | | |
| | 7 | 空调机组、新机组及礼机盘管机组水系统自控阀门与仪表安装应符合的规定 | 第 10.2.7 条 | / | | |
| | 8 | 空调风管系统及部件的绝热层和防潮层施工应符合的规定 | 第 10.2.8 条 | / | | |
| | 9 | 空调水系统管道、制冷剂管道及配件的绝热层和防潮层施工应符合的规定 | 第 10.2.9 条 | / | | |
| | 10 | 空调冷热水系统管道与支、吊架之间绝热衬垫设置 | 第 10.2.10 条 | / | | |
| | 11 | 通风与空调系统通风机和空调机组等的单机运转调试,系统风量平衡调试 | 第 10.2.11 条 | / | | |
| | 12 | 多联机试的运转与调试,系统运行效果检验 | 第 10.2.12 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 空气风幕机规格、数量、安装位置 | 第 10.3.1 条 | / | | |
| | 2 | 变风量末端装置与风管连接前进行动作试验 | 第 10.3.2 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

空调与供暖系统冷热源及管网节能工程检验批质量验收记录

GD-C3-511022□□□

| | | | | | |
|-------------|----|--|-------------|-----------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 建筑节能工程施工质量验收标准 GB 50411-2019 | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 |
| 主控项目 | 1 | 冷热源设备、辅助设备、阀门、仪表、绝热材料进场验收 | 第 11.2.1 条 | / | |
| | 2 | 绝热管道、绝热材料的见证取样送检复验 | 第 11.2.2 条 | / | |
| | 3 | 空调系统冷热源设置和辅助设备及其管网系统的安装 | 第 11.2.3 条 | / | |
| | 4 | 冷热源侧的电动三通调节阀、水力平衡阀及冷(热)计量装置等自控阀门与仪表的安装 | 第 11.2.4 条 | / | |
| | 5 | 锅炉、热交换器、电驱动压缩机蒸汽压缩循环冷水(热泵)机组、蒸汽或热水型溴化锂吸收式冷水机组及直燃型溴化锂吸收式冷(温)水机组等设备的安装 | 第 11.2.5 条 | / | |
| | 6 | 冷却塔、循环水泵等辅助设备的安装 | 第 11.2.6 条 | / | |
| | 7 | 多联机空调系统室外机的安装 | 第 11.2.7 条 | / | |
| | 8 | 空调水系统管道、制冷剂管道及配件绝热层和防潮层的安装 | 第 11.2.8 条 | / | |
| | 9 | 冷热源机房、换热站内部空调冷热水管道与支、吊架之间绝热衬垫施工 | 第 11.2.9 条 | / | |
| | 10 | 冷热源和辅助设备及其管道和管网系统的试运转与调试 | 第 11.2.10 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 冷热源设备及其辅助设备、配件的绝热,不得影响其操作功能 | 第 11.3.1 条 | / | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员: 质量员: <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师: <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | |

配电与照明节能工程检验批质量验收记录

GD-C3-511023□□□

| | | | | | |
|--------------|---|---|---------------|--------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | |
| 施工、验收依据 | | 建筑节能工程施工质量验收标准 GB 50411-2019 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控 项目 | 1 | 配电设备、电线电缆、照明光源、灯具及其附属装置等产品的质量证明文件与相关技术资料应齐全，并应符合设计要求和国家现行有关标准的规定。 | 第 12.2.1 条 | / | |
| | 2 | 照明光源、照明灯具及其附属装置等进场时，应对其相关性能进行复验，复验应为见证取样检验。 | 第 12.2.2 条 | / | |
| | 3 | 低压配电系统使用的电线、电缆进场时，应对其导体电阻值进行复验，复验应为见证取样检验。 | 第 12.2.3 条 | / | |
| | 4 | 低压配电系统完工后调试应合格；并对用电单位受电端电压允许偏差、用电设备端子处额定电压的允许偏差、10kV 及以下配电变压器低压侧功率因数、380V 的电网标称电压谐波限值、谐波电流等进行检测，其结果应符合有关标准规定。 | 第 12.2.4 条 | / | |
| | 5 | 照明系统通电试运行时应对照度和功率密度值进行现场检测并记录，其结果应符合有关标准的规定 | 第 12.2.5 条 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 配电系统选择的导体截面不得低于设计值。 | 第 12.3.1 条 | / | |
| | 1 | 母线与母线或母线与电线接线端子安装质量要求，（对连接紧固螺栓的拧紧力矩进行检测，其结果应符合有关标准的规定） | 第 12.3.2 条 | / | |
| | 2 | 交流单芯（或分相后的每相）电缆敷设要求 | 第 12.3.3 条 | / | |
| | 3 | 三相照明配电干线各相负荷分配平衡的要求应符合有关标准的规定 | 第 12.3.4 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

监测与控制节能工程检验批质量验收记录

GD-C3-511024□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|------------------------------|--|-------------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | |
| 施工、验收依据 | 《建筑节能工程施工质量验收标准》GB50411-2019 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 设备、材料的进场验收,对质量证明文件和相关资料进行核查及对实物检查应符合有关标准的规定。 | 第 13.2.1 条 | / | |
| | 2 | 监测与控制系统安装质量应符合的规定 | 第 13.2.2 条 | / | |
| | 3 | 系统集成软件的安装及调试要求 | 第 13.2.3 条 | / | |
| | 4 | 监测与控制系统和供暖通风与空调系统应同步进行试运行与调试。 | 第 13.2.4 条 | / | |
| | 5 | 能耗监测计量装置应具备数据远传功能和能耗核算功能,其设置应符合规定。 | 第 13.2.5 条 | / | |
| | 6 | 冷热源的水系统当采取变频调节控制方式时,机组、水泵在低频率工况下,水系统应能正常运行。 | 第 13.2.6 条 | / | |
| | 7 | 供配电的监测与数据采集系统应符合设计要求 | 第 13.2.7 条 | / | |
| | 8 | 照明自动控制系统的功能要求 | 第 13.2.8 条 | / | |
| | 9 | 自动扶梯无人乘行时,应自动停止运行。 | 第 13.2.9 条 | / | |
| | 10 | 建筑能源管理系统的能耗数据采集与分析功能、设备管理和运行管理功能、优化能源调度功能、数据集成功能应符合设计要求。 | 第 13.2.10 条 | / | |
| | 11 | 建筑能源系统的协调控制及供暖、通风与空调系统的优化监控等节能控制系统应满足设计要求。 | 第 13.2.11 条 | / | |
| | 12 | 监测与控制节能工程应对可再生能源系统参数进行监测。 | 第 13.2.12 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 监测与控制系统的可靠性、实时性、可操作性、可维护性等系统性能要求 | 第 13.3.1 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

地源热泵换热系统节能工程检验批质量验收记录

GD-C3-511025□□□

| | | | | | |
|--------------|------------------------------|---|------------|--------|------|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | 《建筑节能工程施工质量验收标准》GB50411-2019 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 工程使用的管材、管件、水泵、自控阀门、仪表、绝热材料等产品进场验收 | 第 14.2.1 条 | / | |
| | 2 | 地源热泵地埋管换热系统的岩土热响应试验 | 第 14.2.2 条 | / | |
| | 3 | 地源热泵地埋管换热系统的安装 | 第 14.2.3 条 | / | |
| | 4 | 地源热泵地埋管换热系统管道的连接 | 第 14.2.4 条 | / | |
| | 5 | 地源热泵地下水换热系统的施工 | 第 14.2.5 条 | / | |
| | 6 | 地源热泵地表水换热系统的施工 | 第 14.2.6 条 | / | |
| | 7 | 地源热泵换热系统交付使用前的整体运转、调试 | 第 14.2.7 条 | / | |
| | 8 | 地源热泵系统整体验收前, 应进行冬、夏两季运行测试, 并对地源热泵系统的实测性能作出评价。 | 第 14.2.8 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 地埋管换热系统在安装前后对管路进行冲洗 | 第 14.3.1 条 | / | |
| | 2 | 地源热泵换热系统热源水井均应具备连续抽水 and 回灌的功能 | 第 14.3.2 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | |

太阳能光热系统节能检验批质量验收记录

GD-C3-511026□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|------------------------------|---|-----------|--------|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | 《建筑节能工程施工质量验收标准》GB50411-2019 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 太阳能光热系统节能工程所采用的设备及配件等产品进场验收 | 15.2.1 条 | / | |
| | 2 | 太阳能光热系统节能工程采用的集热设备、保温材料进场复验 | 15.2.2 条 | / | |
| | 3 | 太阳能光热系统的安装 | 15.2.3 条 | / | |
| | 4 | 集热器设备安装 | 15.2.4 条 | / | |
| | 5 | 贮热设备安装及检验 | 15.2.5 条 | / | |
| | 6 | 太阳能光热系统辅助加热设备为电直接加热器时，接地保护必须可靠固定，并应加装防漏电、防干烧等保护装置 | 15.2.6 条 | / | |
| | 7 | 供暖管道保温层和防潮层的施工 | 15.2.7 条 | / | |
| | 8 | 太阳能光热系统系统试运转和调试 | 15.2.8 条 | / | |
| | 9 | 建筑上增设太阳能光热系统，应满足建筑结构及其他相应的安全性能要求，并不得降低相邻建筑的日照标准 | 15.2.9 条 | / | |
| 一般项目 | 1 | 太阳能光热系统过滤器等配件的保温层要求 | 15.3.1 条 | / | |
| | 2 | 太阳能集中热水供应系统热水循环管的安装 | 15.3.2 条 | / | |
| | 3 | 太阳能光热系统在建筑中的安装一体化要求 | 15.3.3 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

建筑太阳能光伏节能检验批质量验收记录

GD-C3-511027□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|---|---------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《建筑节能工程施工质量验收标准》GB50411-2019 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控 项目 | 1 | 太阳能光伏系统建筑节能工程所采用的设备及配件等产品进场验收 | 16.2.1 条 | / | |
| | 2 | 太阳能光伏系统的安装 | 16.2.2 条 | / | |
| | 3 | 太阳能光伏系统的试运行与调试 | 16.2.3 条 | / | |
| | 4 | 光伏组件的光电转换效率 | 16.2.4 条 | / | |
| | 5 | 太阳能光伏系统安装完调试后功能要求 | 16.2.5 条 | / | |
| | 6 | 建筑上增设太阳能光伏发电系统,应满足建筑结构及其他相应的安全性能要求,并不得降低相邻建筑的日照标准 | 16.2.6 条 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 太阳能光伏系统标识 | 16.3.1 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | |

十一 电梯分部工程检验批施工质量验收记录

电梯安装设备进场验收检验批质量验收记录

GD-C3-51111□□□

| | | | | | | | | |
|--------------|---|----------------------|--------------------------------|-------------------------------|---------------|--------|--|----------|
| 单位（子单位）工程名称 | | | 分部（子分部）工程名称 | | | 分项工程名称 | | |
| 总承包施工单位 | | | 项目负责人 | | | 检验批容量 | | |
| 专业分包施工单位 | | | 项目负责人 | | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | | 《电梯工程施工质量验收规范》GB50310—2002 | | | | | |
| 验收项目 | | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查 结果 |
| 主控 项目 | 1 | 随机 文件 必须 包括 | (1) 土建布置图 | 第 4.1.1 条 第 5.1.1 条 | / | | | |
| | | | (2) 产品出厂合格证 | | / | | | |
| | | | (3) 门锁装置、限速器、安全钳及缓冲器的型式试验证书复印件 | | / | | | |
| 一般 项目 | 1 | 随机 文件 还应 包括 | (1) 装箱单 | 第 4.1.2 条 第 5.1.2 条 | / | | | |
| | | | (2) 安装、使用维护说明书 | | / | | | |
| | | | (3) 动力和安全电路的电气原理图 | | / | | | |
| | | | (4) 液压系统原理图 | | / | | | |
| | 2 | 设备零部件与装箱单 | 内容相符 | / | | | | |
| | 3 | 设备外观 | 无明显损坏 | / | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

电梯安装土建交接检验检验批质量验收记录

GD-C3-51112□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|------------------|---|-------------------------------|-----------------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业分包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《电梯工程施工质量验收规范》GB50310—2002 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控 项目 | 1 | 机房内部、井道土建(钢架)结构布置 | 必须符合电梯 土建布置图要 求 | / | |
| | 2 | 主电源开关 | 第 4.2.2 条 | / | |
| | 3 | 井道 | 第 4.2.3 条 | / | |
| 一 般 项 目 | 1 | 机房还应符合的规定 | 第 4.2.4 条 | / | |
| | 2 | 井道还应符合的规定 | 第 4.2.5 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

电梯安装驱动主机检验批质量验收记录

GD-C3-51113□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|-------------------------------|---------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《电梯工程施工质量验收规范》GB50310—2002 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控项目 | 1 | 驱动主机安装 | 第 4.3.1 条 | / | |
| | 1 | 主机承重埋设 | 第 4.3.2 条 | / | |
| 一般项目 | 2 | 制动器动作、制动间隙 | 第 4.3.3 条 | / | |
| | 3 | 驱动主机及其底座与承重梁安装 | 产品设计要求 | / | |
| | 4 | 驱动主机减速箱内油量 | 应在限定范围 | / | |
| | 5 | 机房内钢丝绳与楼板孔洞边间隙 | 第 4.3.6 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

电梯安装导轨检验批质量验收记录

GD-C3-51114□□□

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|--|-------------------------|-----------------------|------|--------|--|--|--|--|----------|--|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | | | 分项工程名称 | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | | | 检验批容量 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | | | 检验批部位 | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《电梯工程施工质量验收规范》GB50310—2002 | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | | | | | 检查 结果 | | |
| 主控 项目 | 1 | 导轨安装位置 | | 设计要求 | / | | | | | | | | |
| | 1 | 两列导轨 顶面间的 距离偏差 (mm) | 轿厢导轨 | 0~+2 | / | | | | | | | | |
| 对重导轨 | | | 0~+3 | / | | | | | | | | | |
| 一般 项目 | 2 | 导轨支架安装 | | 第 4.4.3 条 | / | | | | | | | | |
| | 3 | 每列导轨 工作面与 安装基准 线每 5m 偏 差值 (mm) | 轿厢导轨和 设有安全钳 的对重导轨 | ≤0.6 | / | | | | | | | | |
| | | | 不设安全钳 的对重导轨 | ≤1.0 | / | | | | | | | | |
| | 4 | 轿厢导轨和设有安全钳 的对重导轨工作面接头 | | 第 4.4.5 条 | / | | | | | | | | |
| | 5 | 不设安全 钳对重导 轨接头 (mm) | 接头缝隙 | ≤1.0 | / | | | | | | | | |
| 接头台阶 | | | ≤0.15 | / | | | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | |

电梯安装门系统检验批质量验收记录

GD-C3-51115□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | |
|--------------|-----------|----------------------------|-----------|--------|--|--|--|------|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《电梯工程施工质量验收规范》GB50310—2002 | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | 检查结果 | | |
| 主控项目 | 1 | 层门地坎至轿厢地坎间距离偏差 | 第 4.5.1 条 | / | | | | | | |
| | 2 | 层门强迫关门装置 | 必须动作正常 | / | | | | | | |
| | 3 | 水平滑动门关门开始 1/3 行程之后，阻止关门的力 | ≤150N | / | | | | | | |
| | 4 | 层门锁钩动作要求 | 第 4.5.4 条 | / | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 门刀与层门地坎、门锁滚轮与轿厢地坎间隙 | ≥5mm | / | | | | | | |
| | 2 | 层门地坎水平度 (单位: 1/1000) | ≠2/1000 | / | | | | | | |
| | | 层门地坎应高出装修地面 (mm) | 2~5 | / | | | | | | |
| | 3 | 层门指示灯、盒及各显示安装 | 第 4.5.7 条 | / | | | | | | |
| 4 | 门扇及其与周边间隙 | 第 4.5.8 条 | / | | | | | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员: 质量员: 年 月 日 | | | | | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师: 年 月 日 | | | | | | | | |

电梯安装轿厢检验批质量验收记录

GD-C3-51116□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|------------------|--------------|----------------------------|-------------------------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | 《电梯工程施工质量验收规范》GB50310—2002 | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控 项目 | 1 | 玻璃轿壁扶手的设置 | 第 4.6.1 条 | / | |
| | 1 | 反绳轮应设防护装置 | 第 4.6.2 条 | / | |
| 一 般 项 目 | 2 | 轿顶防护及警示规定 | 第 4.6.3 条 | / | |
| | 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

电梯安装对重检验批质量验收记录

GD-C3-51117□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|------------------|---|----------------------------|---------------|--------|--|----------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《电梯工程施工质量验收规范》GB50310—2002 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查 结果 |
| 一般 项目 | 1 | 反绳轮和挡绳装置 | 第 4.7.1 条 | / | | |
| | 2 | 对重（平衡重）块安装 | 第 4.7.2 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

电梯安装安全部件检验批质量验收记录

GD-C3-51118□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|-------------------------------|---------------|--------|--|----------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《电梯工程施工质量验收规范》GB50310—2002 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查 结果 |
| 主控 项目 | 1 | 限速器动作速度封记 | 第 4.8.1 条 | / | | |
| | 2 | 安全钳可调节封记 | 第 4.8.2 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 限速器张紧装置安装位置 | 第 4.8.3 条 | / | | |
| | 2 | 安全钳与导轨间隙 | 设计要求 | / | | |
| | 3 | 缓冲器撞板中心与缓冲器 中心相关距离及偏差 | 第 4.8.5 条 | / | | |
| | 4 | 液压缓冲器垂直度及充液量 | 第 4.8.6 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

电梯安装悬挂装置、随行电缆、补偿装置检验批质量验收记录

GD-C3-51119□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
|--------------|---|---|---------------|--------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控 项目 | 1 | 绳头组合 | 第 4.9.1 条 | / | |
| | 2 | 钢丝绳严禁有死弯 | 第 4.9.2 条 | / | |
| | 3 | 轿厢悬挂的二根绳（链） 发生异常相对伸长时，电 气安全开关动作可靠 | 第 4.9.3 条 | / | |
| | 4 | 随行电缆严禁打结和波扭 曲 | 第 4.9.4 条 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 每根钢丝绳张力与平均值 偏差不大于 5% | 第 4.9.5 条 | / | |
| | 2 | 随行电缆的安装规定 | 第 4.9.6 条 | / | |
| | 3 | 补偿绳、链、缆等补偿装 置的端部应固定可靠 | 第 4.9.7 条 | / | |
| | 4 | 张紧轮、补偿绳张紧的电 气安全开关动作可靠，张 紧轮应安防护装置 | 第 4.9.8 条 | / | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

电梯安装电气装置检验批质量验收记录

GD-C3-511110□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|-------------------------------|--------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《电梯工程施工质量验收规范》GB50310—2002 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 电气设备接地 | 第 4.10.1 条 | / | | |
| | 2 | 导体之间、导体对地之间绝缘电阻 | 第 4.10.2 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 主电源开关不应切断的电路 | 第 4.10.3 条 | / | | |
| | 2 | 机房和井道内配线 | 第 4.10.4 条 | / | | |
| | 3 | 导管、线槽敷设 | 第 4.10.5 条 | / | | |
| | 4 | 接地支线色标 | 应采用黄绿相间的绝缘导线 | / | | |
| | 5 | 控制柜(屏)的安装位置 | 设计要求 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

曳引（强制）电梯安装整机安装验收检验批质量验收记录

GD-C3-511111□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|------------------|---|-------------------------------|---------------|--------|--|----------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《电梯工程施工质量验收规范》GB50310—2002 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查 结果 |
| 主 控 项 目 | 1 | 安全保护验收 | 第 4.11.1 条 | / | | |
| | 2 | 限速器安全钳联动试验 | 第 4.11.2 条 | / | | |
| | 3 | 层门与轿门试验 | 第 4.11.3 条 | / | | |
| | 4 | 曳引式电梯曳引能力试验 | 第 4.11.4 条 | / | | |
| 一 般 项 目 | 1 | 曳引式电梯平衡系数 | 0.4~0.5 | / | | |
| | 2 | 试运行试验 | 第 4.11.6 条 | / | | |
| | 3 | 噪声检验 | 第 4.11.7 条 | / | | |
| | 4 | 平层准确度检验 | 第 4.11.8 条 | / | | |
| | 5 | 运行速度检验 | 第 4.11.9 条 | / | | |
| | 6 | 观感检查 | 第 4.11.10 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

电梯安装液压系统检验批质量验收记录

GD-C3-511112□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | |
|--------------|---|----------------------------|-------------------------------|---------------|------|----------|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | |
| 施工、验收依据 | | 《电梯工程施工质量验收规范》GB50310—2002 | | | | | |
| 验收项目 | | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | 检查 结果 | |
| 主控 项目 | 1 | 液压泵站及顶升机构安装 | 顶升机构安装 牢固 | / | | | |
| | | | 缸体垂直度严 禁>0.4‰ | / | | | |
| 一般 项目 | 1 | 液压管路联接 | 第 5.3.2 条 | / | | | |
| | 2 | 液压泵站油位显示 | 第 5.3.3 条 | / | | | |
| | 3 | 显示系统工作压力的压力表 | 第 5.3.4 条 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

电梯安装悬挂装置、随行电缆检验批质量验收记录

GD-C3-511113□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|-------------------------------|---------------|--------|--|----------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《电梯工程施工质量验收规范》GB50310—2002 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查 结果 |
| 主控 项目 | 1 | 绳头组合 | 第 5.9.1 条 | / | | |
| | 2 | 钢丝绳 | 严禁有死弯 | / | | |
| | 3 | 轿厢悬挂要求 | 第 5.9.3 条 | / | | |
| | 4 | 随行电缆要求 | 第 5.9.4 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 钢丝绳、链条 张力 | 第 5.9.5 条 | / | | |
| | 2 | 随行电缆一 般要求 | 第 5.9.6 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

液压式电梯安装整机安装验收检验批质量验收记录

GD-C3-511114□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|------------------------------|-------------|--------|--|------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | 检查结果 |
| 主控项目 | 1 | 液压电梯的安全保护 | 第 5.11.1 条 | / | | |
| | 2 | 限速器安全钳联动试验 | 第 5.11.2 条 | / | | |
| | 3 | 层门与轿车门试验 | 第 4.11.3 条 | / | | |
| | 4 | 超载试验，当轿厢载有 120%额定载荷时液压电梯严禁启动 | 第 5.11.4 条 | / | | |
| 一般项目 | 1 | 运行试验 | 第 5.11.5 条 | / | | |
| | 2 | 噪声检验 | 第 5.11.6 条 | / | | |
| | 3 | 平层准确度检验 | 第 5.11.7 条 | / | | |
| | 4 | 运行速度检验 | 第 5.11.8 条 | / | | |
| | 5 | 额定载重沉降量试验 | 第 5.11.9 条 | / | | |
| | 6 | 液压泵站溢流阀压力检查 | 第 5.11.10 条 | / | | |
| | 7 | 超压静载试验 | 第 5.11.11 条 | / | | |
| | 8 | 观感检查 | 第 4.11.12 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

自动扶梯、自动人行道设备进场验收检验批质量验收记录

GD-C3-511115□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|------------------|-----------------|-------------------------------|---|--------|--|----------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承（分）包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《电梯工程施工质量验收规范》GB50310—2002 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查 结果 |
| 主控 项目 | 必须提 供的资 料 | 技术 资料 | 梯级或踏板的型式试验 报告复印件；或胶带的 断裂强度证明文件复印 件 | / | | |
| | | | 对公共交通型自动扶 梯、自动人行道应有扶 手带的断裂强度证书复 印件 | / | | |
| | 随机 文件 | | 土建布置图 | / | | |
| | | | 产品出厂合格证 | / | | |
| 一 般 项 目 | 1 | 整机 文件 还应 供应 | 装箱单 | / | | |
| | | | 安装、使用维护说明书 | / | | |
| | | | 动力及安全电路的电气 原理图 | / | | |
| | 2 | 设备 零部 件 | 应与装箱单内容相符 | / | | |
| 3 | 设备 外观 | 不存在明显损坏 | / | | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

自动扶梯、自动人行道士建交接检验批质量验收记录

GD-C3-511116□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | | | | | | | | | | |
|-------------|---|-------------------------------|--------------|----------------|---|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | | | | | | | | | | |
| 施工、验收依据 | | 《电梯工程施工质量验收规范》GB50310—2002 | | | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及规范规定 | 最小/实际抽样数量 | 检查记录 | | | | | | | | 检查结果 | | | |
| 主控项目 | 1 | 梯级、踏板或胶带上空垂直净高 | $\leq 2.3m$ | / | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 安装前井道周围的栏杆或屏隙高度 | $\leq 1.2m$ | / | | | | | | | | | | | |
| 一般项目 | 1 | 土建主要尺寸允许偏差 | 提升高度 (mm) | $-15 \sim +15$ | / | | | | | | | | | | |
| | 2 | | 跨度 (mm) | $0 \sim +15$ | / | | | | | | | | | | |
| | 3 | 设备进场 | 通道和搬运空间 | / | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 安装前土建单位提供 | 水准基准线标识 | / | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 电源零件与接地线应分开，接地装置电阻 | $> 4 \Omega$ | / | | | | | | | | | | | |
| 施工单位检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | |

自动扶梯、自动人行道整机安装验收检验批质量验收记录

GD-C3-511117□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|--------------|---|-------------------------------|---------------|--------|--|----------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | 《电梯工程施工质量验收规范》GB50310—2002 | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查 结果 |
| 主控 项目 | 1 | 自动停止运行规定 | 第 6.3.1 条 | / | | |
| | 2 | 不同回路导线对地绝缘 电阻测量 | 第 6.3.2 条 | / | | |
| | 3 | 电器设备接地 | 第 4.10.1 条 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 整机安装检查 | 第 6.3.4 条 | / | | |
| | 2 | 性能试验 | 第 6.3.5 条 | / | | |
| | 3 | 制动试验 | 第 6.3.6 条 | / | | |
| | 4 | 电气装置 | 第 6.3.7 条 | / | | |
| | 5 | 观感检查 | 第 6.3.8 条 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | | |

十二 室外及配套工程检验批施工质量验收记录

道路工程检验批质量验收记录

GD-C3-51121□□□

| | | | | | |
|-------------|---|---------------|---------------|--------|--|
| 单位(子单位)工程名称 | | 分部(子分部)工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主控 项目 | 1 | 压实度 | ≥95% | / | |
| | 2 | 弯沉值 | 不大于设计值 | / | |
| 一般 项目 | 1 | 纵断高 程 | 10、-20 | / | |
| | 2 | 中线位 移 | ≤30 | / | |
| | 3 | 平整度 | ≤15 | / | |
| | 4 | 宽度 | 不小于设计值 | / | |
| | 5 | 横坡 | ±0.3 且不反坡 | / | |
| 施工单位 | | 施工员: | | | |
| 检查结果 | | 质量员: | | | |
| | | 年 月 日 | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师: | | | |
| 验收结论 | | 年 月 日 | | | |

边坡工程检验批质量验收记录

GD-C3-51122□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | | |
|-------------|---|---------------|---------------|--------|--|----------|
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | | |
| 施工、验收依据 | | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | | 检查 结果 |
| 主控 项目 | 1 | 边坡质量 | / | | | |
| | 2 | 平整度 | / | | | |
| 一般 项目 | 1 | 边坡坡度 | / | | | |
| | 2 | 基底高程 | / | | | |
| | 3 | 挡土墙厚度 | / | | | |
| | 4 | 宽度 | / | | | |
| | 5 | 顶边线型 | / | | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | | |
| | | 年 月 日 | | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师： | | | | |
| 验收结论 | | 年 月 日 | | | | |

附属建筑工程检验批质量验收记录

GD-C3-51123□□□

| | | | | | |
|------------------|---|---------------|---------------|--------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| 主 控 项 目 | 1 | 材料及设备质量 | / | | |
| | 2 | 施工质量 | / | | |
| | 3 | 机电设备安装质量 | / | | |
| 施工单位 | | 施工员： | | | |
| 检查结果 | | 质量员： | | | |
| | | 年 月 日 | | | |
| 监理单位 | | 专业监理工程师： | | | |
| 验收结论 | | 年 月 日 | | | |

室外环境工程检验批质量验收记录

GD-C3-51124□□□

| | | | | | |
|------------------|---|-------------------------------|---------------|--------------|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | 分部（子分部）工程名称 | | 分项工程名称 | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 检验批容量 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 检验批部位 | |
| 施工、验收依据 | | | | | |
| 验收项目 | | 设计要求及 规范规定 | 最小/实际 抽样数量 | 检查记录 | |
| | | | | 检查 结果 | |
| 主控 项目 | 1 | 成品 | / | | |
| | 2 | 原材料 | / | | |
| | 3 | 施工质量 | / | | |
| 一般 项目 | 1 | 基础与成品安装 | / | | |
| 施工单位 检查结果 | | 施工员： 质量员： 年 月 日 | | | |
| 监理单位 验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

第二节 分项工程施工质量验收用表

_____分项工程质量验收记录

GD-C3-521□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
|-------------|-------|-----------------------|-------|----------|----------|
| 分部(子分部)名称 | | 分项工程数量 | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目负责人 | | 项目技术负责人 | |
| 专业承(分)包单位 | | 项目负责人 | | 项目技术负责人 | |
| 序号 | 检验批名称 | 检验批容量 | 检验批部位 | 施工单位检查结果 | 监理单位验收结论 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 说明 | | | | | |
| 施工单位评定结果 | | 项目专业技术负责人： 年 月 日 | | | |
| 监理单位验收结论 | | 专业监理工程师： 年 月 日 | | | |

第三节 分部（子分部）工程施工质量验收用表
 一 分部（子分部）工程施工质量验收记录用表

_____子分部(系统、子系统)工程质量验收记录

GD-C3-5311□□□

| | | | | | | |
|---------------|----------------------------|-----------------------|---------------|----------------------|--------------|-------------|
| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | 项目技术负责人 | | 项目负责人 | | 单位技术(质量)负责人 |
| 专业承(分)包单位 | | 项目技术负责人 | | 项目负责人 | | 单位技术(质量)负责人 |
| 序号 | 隶属的分项工程名称 | 检验批数 | 施工单位检查评定结果 | | 监理(建设)单位验收结论 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 汇总 | 本子分部共计分项数：_____，检验批数：_____ | | | | | |
| | | 子分部(系统、子系统)、分项质量控制资料 | | | | |
| | | 子分部(系统、子系统)、分项安全和功能检验 | | | | |
| | | 子分部(系统、子系统)、分项观感质量 | | | | |
| 验收综合结论及备注 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | 总承包施工单位 | 勘察单位 | 设计单位 | 监理(建设)单位 | | |
| 项目负责人签名： | 项目负责人签名： | 项目负责人签名： | 项目负责人签名： | 总监理工程师(建设单位项目负责人)签名： | | |
| 年 月 日 (盖章) | 年 月 日 (盖章) | 年 月 日 (盖章) | 年 月 日 (盖章) | 年 月 日 (盖章) | | |

分部(系统)工程质量验收记录

GD-C3-5312□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
|---------------|--|---------------------------|---------------|--------------------------|--------------|-------------|
| 总承包施工单位 | | 项目技术负责人 | | 项目负责人 | | 单位技术(质量)负责人 |
| 专业承(分)包单位 | | 项目技术负责人 | | 项目负责人 | | 单位技术(质量)负责人 |
| 序号 | 隶属的子分部(系统、子系统)工程名称 | 分项数 | 施工单位检查评定结果 | | 监理(建设)单位验收结论 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 汇总 | 本分部共计子分部(系统、子系统)数: _____ 分项数: _____ | | | | | |
| | | 分部(系统)、子分部(系统、子系统)质量控制资料 | | | | |
| | | 分部(系统)、子分部(系统、子系统)安全和功能检验 | | | | |
| | | 分部(系统)、子分部(系统、子系统)观感质量 | | | | |
| 验收综合结论及备注 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | 总承包施工单位 | 勘察单位 | 设计单位 | 监理(建设)单位 | | |
| 项目负责人签名: | 项目负责人签名: | 项目负责人签名: | 项目负责人签名: | 总监理工程师(建设单 位项目负责人)签名: | | |
| 年 月 日 (盖章) | 年 月 日 (盖章) | 年 月 日 (盖章) | 年 月 日 (盖章) | 年 月 日 (盖章) | | |

电梯安装分部工程质量验收记录

GD-C3-5313□□□

| | | | | | | | | | |
|--|------------------|------|--|--------------------|--------------|--|--|--|--|
| 单位(子单位) | | | | | | | | | |
| 工程名称 | | | | | | | | | |
| 工程地址 | | | | | | | | | |
| 开工日期 | 年 月 日 | 完工日期 | 年 月 日 | 第三方检测(验) 报告发出日期 | 年 月 日 | | | | |
| 验收 电 梯 汇 总 | 本分部所含子分部(梯种)名称 | | 总台数 | 其中各种用途类别电梯累计台数 | | | | | |
| | 电力驱动的曳引式(或强制式)电梯 | | | 梯: ___ 台 | 梯: ___ 台 | 梯: ___ 台 | | | |
| | 液压电梯 | | | 梯: ___ 台 | 梯: ___ 台 | 梯: ___ 台 | | | |
| | 自动扶梯和自动人行道 | | | 自动扶梯: ___ 台 | 自动人行道: ___ 台 | | | | |
| 质量评定 综合意见 及备注 | | | | | | | | | |
| 验收结论 | | | | | | | | | |
| 安装施工单位: (盖章) 项目负责人签名: 单位质量技术负责人签名: 年 月 日 | | | 安装施工单位: (盖章) 项目负责人签名: 单位质量技术负责人签名: 年 月 日 | | | 安装施工单位: (盖章) 项目负责人签名: 单位质量技术负责人签名: 年 月 日 | | | |
| 安装施工单位: (盖章) 项目负责人签名: | | | 总承包施工单位: (盖章) 项目负责人签名: | | | 监理(建设)单位: (盖章) 专业监理工程师(建设单位项目专业技术负责人)签名: | | | |
| 单位质量技术负责人签名: 年 月 日 | | | 单位质量技术负责人签名: 年 月 日 | | | 总监理工程师(建设单位项目负责人) 签名: 年 月 日 | | | |

电梯安装分部工程质量验收记录(续二)

(附件2:验收电梯分布平面简图)

GD-C3-5313/2□□□

| | |
|--------------------|------------------------------|
| 单位(子单位)工程名称 | |
| <p>广东省住房和城乡建设厅</p> | |
| | 编制单位: _____ 绘制人: _____ 年 月 日 |

(监理或建设单位盖章)

室内燃气工程施工质量验收记录（无表式）

GD-C3-5314□□□

广东省住房和城乡建设厅

二 分部（子分部）工程质量控制资料核查记录用表

地基与基础分部工程质量控制资料核查记录

GD-C3-5321□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
|-------------|-----------------------|---------|---------|-----|------|-----|
| 包含子分部工程名称 | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 序号 | 资料名称 | 份数 | 总承包施工单位 | | 监理单位 | |
| | | | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 |
| 1 | 施工图会审、设计变更、洽商记录 | | | | | |
| 2 | 施工组织设计（施工方案）及技术交底记录 | | | | | |
| 3 | 工程定位测量、放线记录 | | | | | |
| 4 | 原材料出厂合格证书及进场检验、试验报告 | | | | | |
| 5 | 地基干密度及其它施工试验报告和见证检测报告 | | | | | |
| 6 | 钢筋连接性能试验报告 | | | | | |
| 7 | 砂浆、混凝土配合比通知 | | | | | |
| 8 | 混凝土坍落度检查记录 | | | | | |
| 9 | 混凝土同条件养护试件日累计养护温度记录 | | | | | |
| 10 | 大体积混凝土专项施工方案及温度控制记录 | | | | | |
| 11 | 隐蔽工程验收记录 | | | | | |
| 12 | 施工原始记录 | | | | | |
| 13 | 桩位竣工验收记录及竣工图 | | | | | |
| 14 | 检验批、分项、分部（子分部）工程验收记录 | | | | | |
| 15 | 新技术论证、备案及施工记录 | | | | | |
| 16 | 工程质量事故调查处理资料 | | | | | |
| 施工单位项目负责人： | | 总监理工程师： | | | | |
| 年 月 日 | | 年 月 日 | | | | |

主体结构分部工程质量控制资料核查记录

GD-C3-5322□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
|-------------|----------------------|---------|---------|-----|------|-----|
| 包含子分部工程名称 | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 序号 | 资料名称 | 份数 | 总承包施工单位 | | 监理单位 | |
| | | | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 |
| 1 | 施工图会审、设计变更、洽商记录 | | | | | |
| 2 | 施工组织设计(施工方案)及技术交底记录 | | | | | |
| 3 | 工程定位测量、放线记录 | | | | | |
| 4 | 钢筋连接性能试验报告 | | | | | |
| 5 | 钢(铝合金)结构焊接工艺评定报告 | | | | | |
| 6 | 钢(铝合金)结构焊缝探伤检验报告 | | | | | |
| 7 | 焊工合格证 | | | | | |
| 8 | 主体结构现场实体检测报告 | | | | | |
| 9 | 砂浆、混凝土配合比通知 | | | | | |
| 10 | 混凝土塌落度检查记录 | | | | | |
| 11 | 混凝土同条件养护试件日累计养护温度记录 | | | | | |
| 12 | 隐蔽工程验收记录 | | | | | |
| 13 | 施工原始记录 | | | | | |
| 14 | 预应力筋张拉及灌浆记录 | | | | | |
| 15 | 高强度螺栓连接副施工质量检查记录 | | | | | |
| 16 | 防火(腐)涂料厚度检查记录 | | | | | |
| 17 | 检验批、分项、分部(子分部)工程验收记录 | | | | | |
| 18 | 新技术论证、备案及施工记录 | | | | | |
| 19 | 工程质量事故调查处理资料 | | | | | |
| 20 | 人防工程预埋设备设施验收记录 | | | | | |
| 施工单位项目负责人: | | 总监理工程师: | | | | |
| 年 月 日 | | 年 月 日 | | | | |

建筑装饰装修分部工程质量控制资料核查记录

GD-C3-5323

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | |
|-------------|----------------------------------|----|---------|-----|------|-----|
| 包含子分部工程名称 | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 序号 | 资料名称 | 份数 | 总承包施工单位 | | 监理单位 | |
| | | | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 |
| 1 | 施工图会审、设计变更、洽商记录 | | | | | |
| 2 | 施工组织设计（施工方案）及技术交底记录 | | | | | |
| 3 | 原材料出厂合格证书及进场检验、试验报告 | | | | | |
| 4 | 地面各面层材料强度及密实度试验报告 | | | | | |
| 5 | 主要功能房间的楼板空气声隔声性能、撞击声隔声性能复验报告* | | | | | |
| 6 | 地面天然材料、胶粘剂、沥青胶结材料和涂料的合格证明文件及复验报告 | | | | | |
| 7 | 特种门及附件的生产许可文件 | | | | | |
| 8 | 建筑设计单位对幕墙工程设计的确认文件 | | | | | |
| 9 | 幕墙工程用硅酮结构胶的认定证书、质量合格证明文件 | | | | | |
| 10 | 进口硅酮结构胶的商检证明文件 | | | | | |
| 11 | 隐蔽工程验收记录 | | | | | |
| 12 | 施工原始记录 | | | | | |
| 13 | 检验批、分项、分部（子分部）工程验收记录 | | | | | |
| 14 | 新技术论证、备案及施工记录 | | | | | |
| 15 | 工程质量事故调查处理资料 | | | | | |
| 施工单位项目负责人： | | | 总监理工程师： | | | |
| 年 月 日 | | | 年 月 日 | | | |

注：带*项目为按照《绿色建筑评价标准》（GB/T50378）和《广东省绿色建筑评价标准》（DBJ/T 15-83）进行设计或备案的项目才应验收要点，其他项目不做强制性要求。

建筑屋面分部工程质量控制资料核查验收记录

GD-C3-5324 □ □ □

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
|---|----------------------|----|--|-----|------|-----|
| 包含子分部工程名称 | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 序号 | 资料名称 | 份数 | 总承包施工单位 | | 监理单位 | |
| | | | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 |
| 1 | 施工图会审、设计变更、洽商记录 | | | | | |
| 2 | 施工组织设计(施工方案)及技术交底记录 | | | | | |
| 3 | 原材料出厂合格证书及进场检验、试验报告 | | | | | |
| 4 | 混凝土强度试验报告 | | | | | |
| 5 | 砂浆强度试验报告 | | | | | |
| 6 | 隐蔽工程验收记录 | | | | | |
| 7 | 施工原始记录 | | | | | |
| 8 | 检验批、分项、分部(子分部)工程验收记录 | | | | | |
| 9 | 新技术论证、备案及施工记录 | | | | | |
| 10 | 工程质量事故及事故调查处理资料 | | | | | |
| 11 | 其它必要的文件和记录 | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |
| 施工单位项目负责人: <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | 总监理工程师: <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | |

建筑节能分部工程(围护结构)质量控制资料核查记录

GD-C3-5325 □ □ □

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
|--|------------------|--|----|--------|-----------|
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 序号 | 类别 | 安全和功能核查(抽查)项目 | 份数 | 监理核查意见 | 监理 核查人 |
| 1 | 建 筑 节 能 | 图纸会审记录、设计变更(洽商)记录 | | | |
| 2 | | 原材料出厂质量证明文件及进场检(试)验报告 | | | |
| 3 | | 施工试验报告及见证检测报告 | | | |
| 4 | | 施工原始记录 | | | |
| 5 | | 隐蔽工程验收记录 | | | |
| 6 | | 外墙节能工程施工质量(钻芯法)检验记录(报告) | | | |
| 7 | | 围护结构现场实体第三方检测报告 | | | |
| 8 | | 分项(检验批)、分部工程质量验收记录 | | | |
| 9 | | 节能工程验收报告 | | | |
| 10 | | 声学检测报告(属于绿色建筑) | | | |
| 结论: | | | | | |
| 施工单位项目负责人 (签名并盖执业章): <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | 总监理工程师(签名并盖执业章) (建设单位项目负责人签名): <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | |

建筑给水排水及供暖分部工程施工技术管理和质量控制资料核查记录

GD-C3-5326□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | |
|------------------|---------------------------------------|----------------|-----------|-----|--------------------------|-----|-----------|-----|
| 包含子分部(系统、子系统) | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | |
| 序号 | 资料名称 | 份数 | 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理(或建设)单位 | |
| | | | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 |
| 1 | 施工图会审记录、设计变更通知单、施工图设计文件变更(洽商)记录 | | | | | | | |
| 2 | 施工组织设计、各类工程方案、调试方案、检测方案等,分项工程施工技术交底记录 | | | | | | | |
| 3 | 工程测试器具(设备)配备核查表 | | | | | | | |
| 4 | 单位工程验收批次划分方案 | | | | | | | |
| 5 | 重要施工物资进场(开箱)检查验收记录 | | | | | | | |
| 6 | 施工物资产品质量证明文件(含产品合格证、进场检验报告、其他质量证明文件等) | | | | | | | |
| 7 | 产品/实体(系统)第三方检测报告 | | | | | | | |
| 8 | 隐蔽工程验收记录 | | | | | | | |
| 9 | 专业分包工程交接记录 | | | | | | | |
| 10 | 检验批质量验收记录 | | | | | | | |
| 11 | 现场观感质量检查评定记录 | | | | | | | |
| 12 | 分部观感质量检查评定记录汇总表 | | | | | | | |
| 13 | 分部安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录 | | | | | | | |
| 14 | 分项、子分部、分部工程质量验收记录 | | | | | | | |
| 15 | 管道、设备、阀门(配件)强度和严密性试验记录 | | | | | | | |
| 16 | 管道系统冲洗/吹扫记录,通水、灌水、通球试验记录 | | | | | | | |
| 17 | 其他施工(调试、检测、运行试验)记录 | | | | | | | |
| 18 | 新技术论证、备案文件及其施工记录 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位综合评价结论: | | 总承包施工单位综合评价结论: | | | 监理(建设)单位综合评价结论: | | | |
| 项目负责人签名: | | 项目负责人签名: | | | 总监理工程师签名: (建设单位项目负责人) | | | |
| 年 月 日 | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | | | |

建筑电气分部工程施工技术管理和质量控制资料核查记录

GD-C3-5327□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|---|-----------|-----|--|-----|-----------|-----|
| 包含子分部(系统、子系统) | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | |
| 序号 | 资料名称 | 份数 | 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理(或建设)单位 | |
| | | | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 |
| 1 | 施工图会审记录、设计变更通知单、施工图设计文件变更(洽商)记录 | | | | | | | |
| 2 | 施工组织设计、各类工程方案、调试方案、检测方案等,分项工程施工技术交底记录 | | | | | | | |
| 3 | 工程测试器具(设备)配备核查表 | | | | | | | |
| 4 | 单位工程验收批次划分方案 | | | | | | | |
| 5 | 重要施工物资进场(开箱)检查验收记录 | | | | | | | |
| 6 | 施工物资产品质量证明文件(含产品合格证、进场检验报告、其他质量证明文件等) | | | | | | | |
| 7 | 产品/实体(系统)第三方检测报告 | | | | | | | |
| 8 | 隐蔽工程验收记录 | | | | | | | |
| 9 | 专业分包工程交接记录 | | | | | | | |
| 10 | 检验批质量验收记录 | | | | | | | |
| 11 | 现场观感质量检查评定记录 | | | | | | | |
| 12 | 分部观感质量检查评定记录汇总表 | | | | | | | |
| 13 | 分部安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录 | | | | | | | |
| 14 | 分项、子分部、分部工程质量验收记录 | | | | | | | |
| 15 | 绝缘电阻测试记录、接地电阻测试记录、低压配电系统接地故障回路阻抗测试记录 | | | | | | | |
| 16 | 剩余电流动作保护器测试记录、电气照明系统运行试验记录、电气设备交接试验记录 | | | | | | | |
| 17 | 其他施工(调试、检测、运行试验)记录 | | | | | | | |
| 18 | 新技术论证、备案文件及其施工记录 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位综合评价结论: 项目负责人签名: 年 月 日 | | 总承包施工单位综合评价结论: 项目负责人签名: 年 月 日 | | | 监理(建设)单位综合评价结论: 总监理工程师签名: (建设单位项目负责人) 年 月 日 | | | |

智能建筑分部工程施工技术管理和质量控制资料核查记录

GD-C3-5328 □□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | |
|------------------|---|----------------|-----------|-----|--------------------------|-----|-----------|-----|
| 包含子分部(系统、子系统) | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | |
| 序号 | 资料名称 | 份数 | 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理(或建设)单位 | |
| | | | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 |
| 1 | 施工图会审记录、设计变更通知单、施工图设计文件变更(洽商)记录 | | | | | | | |
| 2 | 施工组织设计、各类工程方案、调试方案、检测方案等,分项工程施工技术交底记录 | | | | | | | |
| 3 | 工程测试器具(设备)配备核查表 | | | | | | | |
| 4 | 单位工程验收批次划分方案表 | | | | | | | |
| 5 | 重要施工物资进场(开箱)检查验收记录 | | | | | | | |
| 6 | 施工物资产品质量证明文件(含产品合格证、进场检验报告、其他质量证明文件等) | | | | | | | |
| 7 | 产品/实体(系统)第三方检测报告 | | | | | | | |
| 8 | 隐蔽工程验收记录 | | | | | | | |
| 9 | 专业分包工程交接记录 | | | | | | | |
| 10 | 检验批质量验收记录 | | | | | | | |
| 11 | 现场观感质量检查评定记录 | | | | | | | |
| 12 | 分部观感质量检查评定记录汇总表 | | | | | | | |
| 13 | 分部安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录 | | | | | | | |
| 14 | 分项、子分部、分部工程质量验收记录 | | | | | | | |
| 15 | 各类系统(子系统)测试(测评)记录、子分部工程检测记录汇总表 | | | | | | | |
| 16 | 绝缘电阻测试记录、接电电阻测试记录、等电位连接验收记录、防雷与接地系统验收记录 | | | | | | | |
| 17 | 系统技术、操作和维护手册,系统管理、操作人员培训记录 | | | | | | | |
| 18 | 其他施工(调试、检测、运行试验)记录 | | | | | | | |
| 19 | 新技术论证、备案文件及其施工记录 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位综合评价结论: | | 总承包施工单位综合评价结论: | | | 监理(建设)单位综合评价结论: | | | |
| 项目负责人签名: | | 项目负责人签名: | | | 总监理工程师签名: (建设单位项目负责人) | | | |
| 年 月 日 | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | | | |

通风与空调分部工程施工技术管理和质量控制资料核查记录

GD-C3-5329 □ □ □

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|---|-----------|-----|--|-----|-----------|-----|
| 包含子分部(系统、子系统) | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | |
| 序号 | 资料名称 | 份数 | 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理(或建设)单位 | |
| | | | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 |
| 1 | 施工图会审记录、设计变更通知单、施工图设计文件变更(洽商)记录 | | | | | | | |
| 2 | 施工组织设计、各类工程方案、调试方案、检测方案等,分项工程施工技术交底记录 | | | | | | | |
| 3 | 工程测试器具(设备)配备核查表 | | | | | | | |
| 4 | 单位工程验收批次划分方案 | | | | | | | |
| 5 | 重要施工物资进场(开箱)检查验收记录 | | | | | | | |
| 6 | 施工物资产品质量证明文件(含产品合格证、进场检验报告、其他质量证明文件等) | | | | | | | |
| 7 | 产品/实体(系统)第三方检测报告 | | | | | | | |
| 8 | 隐蔽工程验收记录 | | | | | | | |
| 9 | 专业分包工程交接记录 | | | | | | | |
| 10 | 检验批质量验收记录 | | | | | | | |
| 11 | 现场观感质量检查评定记录 | | | | | | | |
| 12 | 分部观感质量检查评定记录汇总表 | | | | | | | |
| 13 | 分部安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录 | | | | | | | |
| 14 | 分项、子分部、分部工程质量验收记录 | | | | | | | |
| 15 | 制冷(热)/风/水系统管道、设备、阀门(配件)强度、严密性试验记录 | | | | | | | |
| 16 | 系统/风口风量(水流量)调试记录、室内空气环境测试记录 | | | | | | | |
| 17 | 其他施工(调试、检测、运行试验)记录 | | | | | | | |
| 18 | 新技术论证、备案文件及其施工记录 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位综合评价结论: 项目负责人签名: <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | 总承包施工单位综合评价结论: 项目负责人签名: <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | 监理(建设)单位综合评价结论: 总监理工程师签名: (建设单位项目负责人) <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | |

建筑节能分部工程（建筑设备）施工技术管理和质量控制资料核查记录

GD-C3-53210□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|----|---|-----|---------|--|-----------|-----|
| 包含子分部（系统、子系统） | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | |
| 序号 | 资料名称 | 份数 | 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理(或建设)单位 | |
| | | | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 |
| 1 | 施工图会审记录、设计变更通知单、施工图设计文件变更（洽商）记录 | | | | | | | |
| 2 | 施工组织设计、各类工程方案、调试方案、检测方案等，分项工程施工技术交底记录 | | | | | | | |
| 3 | 工程测试器具（设备）配备核查表 | | | | | | | |
| 4 | 单位工程验收批次划分方案 | | | | | | | |
| 5 | 重要施工物资进场（开箱）检查验收记录 | | | | | | | |
| 6 | 施工物资产品质量证明文件（含产品合格证、进场检验报告、其他质量证明文件等） | | | | | | | |
| 7 | 产品/实体（系统）第三方检测报告 | | | | | | | |
| 8 | 隐蔽工程验收记录 | | | | | | | |
| 9 | 专业分包工程交接记录 | | | | | | | |
| 10 | 检验批质量验收记录 | | | | | | | |
| 11 | 现场观感质量检查评定记录 | | | | | | | |
| 12 | 分部观感质量检查评定记录汇总表 | | | | | | | |
| 13 | 分部安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录 | | | | | | | |
| 14 | 分项、子分部、分部工程质量验收记录 | | | | | | | |
| 15 | 系统运行试验记录（与节能相关部分） | | | | | | | |
| 16 | 其他建筑设备系统测试记录（与节能相关部分） | | | | | | | |
| 17 | 其他施工（调试、检测、运行试验）记录 | | | | | | | |
| 18 | 新技术论证、备案文件及其施工记录 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位综合评价结论： 项目负责人签名： <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | 总承包施工单位综合评价结论： 项目负责人签名： <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | 监理（建设）单位综合评价结论： 总监理工程师签名： （建设单位项目负责人） <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | |

电梯分部工程施工技术管理和质量控制资料核查记录

GD-C3-53211□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|----|---|-----|---------|--|-----------|-----|--|
| 包含子分部(系统、子系统) | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | |
| 序号 | 资料名称 | 份数 | 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理(或建设)单位 | | |
| | | | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 | |
| 1 | 施工图会审记录、设计变更通知单、施工图设计文件变更(洽商)记录 | | | | | | | | |
| 2 | 施工组织设计、各类工程方案、调试方案、检测方案等,分项工程施工技术交底记录 | | | | | | | | |
| 3 | 工程测试器具(设备)配备核查表 | | | | | | | | |
| 4 | 单位工程验收批次划分方案 | | | | | | | | |
| 5 | 重要施工物资进场(开箱)检查验收记录 | | | | | | | | |
| 6 | 施工物资产品质量证明文件(含产品合格证、进场检验报告、其他质量证明文件等) | | | | | | | | |
| 7 | 产品/实体(系统)第三方检测报告 | | | | | | | | |
| 8 | 隐蔽工程验收记录 | | | | | | | | |
| 9 | 专业分包工程交接记录 | | | | | | | | |
| 10 | 检验批质量验收记录 | | | | | | | | |
| 11 | 现场观感质量检查评定记录 | | | | | | | | |
| 12 | 分部观感质量检查评定记录汇总表 | | | | | | | | |
| 13 | 分部安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录 | | | | | | | | |
| 14 | 分项、子分部、分部工程质量验收记录 | | | | | | | | |
| 15 | 绝缘电阻测试记录、接地电阻测试记录 | | | | | | | | |
| 16 | 安全装置检查测试记录、负载运行检查测试记录 | | | | | | | | |
| 17 | 其他施工(调试、检测、运行试验)记录 | | | | | | | | |
| 18 | 新技术论证、备案文件及其施工记录 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位综合评价结论: 项目负责人签名: 年 月 日 | | | 总承包施工单位综合评价结论: 项目负责人签名: 年 月 日 | | | 监理(建设)单位综合评价结论: 总监理工程师签名: (建设单位项目负责人) 年 月 日 | | | |

自动喷水灭火系统工程施工技术管理和质量控制资料核查记录

（包括：固定消防炮、细水雾、自动跟踪定位射流灭火系统） GD-C3-53212□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | |
|------------------|---------------------------------------|----|----------------|-----|---------|--------------------------|-----------|-----|
| 包含子分部（系统、子系统） | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | |
| 序号 | 资料名称 | 份数 | 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理(或建设)单位 | |
| | | | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 |
| 1 | 施工图会审记录、设计变更通知单、施工图设计文件变更（洽商）记录 | | | | | | | |
| 2 | 施工组织设计、各类工程方案、调试方案、检测方案等，分项工程施工技术交底记录 | | | | | | | |
| 3 | 工程测试器具（设备）配备核查表 | | | | | | | |
| 4 | 单位工程验收批次划分方案 | | | | | | | |
| 5 | 重要施工物资进场（开箱）检查验收记录 | | | | | | | |
| 6 | 施工物资产品质量证明文件（含产品合格证、进场检验报告、其他质量证明文件等） | | | | | | | |
| 7 | 产品/实体（系统）第三方检测报告 | | | | | | | |
| 8 | 隐蔽工程验收记录 | | | | | | | |
| 9 | 专业分包工程交接记录 | | | | | | | |
| 10 | 检验批质量验收记录 | | | | | | | |
| 11 | 现场观感质量检查评定记录 | | | | | | | |
| 12 | 分部观感质量检查评定记录汇总表 | | | | | | | |
| 13 | 分部安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录 | | | | | | | |
| 14 | 分项、子分部、分部工程质量验收记录 | | | | | | | |
| 15 | 管道、设备、阀门（配件）、喷头强度和严密性试验记录 | | | | | | | |
| 16 | 系统联动试验记录 | | | | | | | |
| 17 | 其他施工（调试、检测、运行试验）记录 | | | | | | | |
| 18 | 新技术论证、备案文件及其施工记录 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位综合评价结论： | | | 总承包施工单位综合评价结论： | | | 监理（建设）单位综合评价结论： | | |
| 项目负责人签名： | | | 项目负责人签名： | | | 总监理工程师签名： (建设单位项目负责人) | | |
| 年 月 日 | | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | | |

气体灭火系统工程施工技术管理和质量控制资料核查记录

GD-C3-53213□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | |
|---|--|---|-----------|-----|--|-----|-----------|-----|--|
| 包含子分部(系统、子系统) | | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | | |
| 序号 | 资料名称 | 份数 | 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理(或建设)单位 | | |
| | | | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 | |
| 1 | 施工图会审记录、设计变更通知单、施工图设计文件变更(洽商)记录 | | | | | | | | |
| 2 | 施工组织设计、各类工程方案、调试方案、检测方案等, 分项工程施工技术交底记录 | | | | | | | | |
| 3 | 工程测试器具(设备)配备核查表 | | | | | | | | |
| 4 | 单位工程验收批次划分方案 | | | | | | | | |
| 5 | 重要施工物资进场(开箱)检查验收记录 | | | | | | | | |
| 6 | 施工物资产品质量证明文件(含产品合格证、进场检验报告、其他质量证明文件等) | | | | | | | | |
| 7 | 产品/实体(系统)第三方检测报告 | | | | | | | | |
| 8 | 隐蔽工程验收记录 | | | | | | | | |
| 9 | 专业分包工程交接记录 | | | | | | | | |
| 10 | 检验批质量验收记录 | | | | | | | | |
| 11 | 现场观感质量检查评定记录 | | | | | | | | |
| 12 | 分部观感质量检查评定记录汇总表 | | | | | | | | |
| 13 | 分部安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录 | | | | | | | | |
| 14 | 分项、子分部、分部工程质量验收记录 | | | | | | | | |
| 15 | 管道、设备、阀门(配件)、强度和严密性试验记录 | | | | | | | | |
| 16 | 储存容量、驱动装置测试记录, 模拟启动/喷气/切换操作试验记录 | | | | | | | | |
| 17 | 其他施工(调试、检测、运行试验)记录 | | | | | | | | |
| 18 | 新技术论证、备案文件及其施工记录 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位综合评价结论: 项目负责人签名: 年 月 日 | | 总承包施工单位综合评价结论: 项目负责人签名: 年 月 日 | | | 监理(建设)单位综合评价结论: 总监理工程师签名: (建设单位项目负责人) 年 月 日 | | | | |

泡沫灭火系统工程施工技术管理和质量控制资料核查记录

GD-C3-53214□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|----|---|-----|---------|--|-----------|-----|
| 包含子分部(系统、子系统) | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | |
| 序号 | 资料名称 | 份数 | 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理(或建设)单位 | |
| | | | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 |
| 1 | 施工图会审记录、设计变更通知单、施工图设计文件变更(洽商)记录 | | | | | | | |
| 2 | 施工组织设计、各类工程方案、调试方案、检测方案等,分项工程施工技术交底记录 | | | | | | | |
| 3 | 工程测试器具(设备)配备核查表 | | | | | | | |
| 4 | 单位工程验收批次划分方案 | | | | | | | |
| 5 | 重要施工物资进场(开箱)检查验收记录 | | | | | | | |
| 6 | 施工物资产品质量证明文件(含产品合格证、进场检验报告、其他质量证明文件等) | | | | | | | |
| 7 | 产品/实体(系统)第三方检测报告 | | | | | | | |
| 8 | 隐蔽工程验收记录 | | | | | | | |
| 9 | 专业分包工程交接记录 | | | | | | | |
| 10 | 检验批质量验收记录 | | | | | | | |
| 11 | 现场观感质量检查评定记录 | | | | | | | |
| 12 | 分部观感质量检查评定记录汇总表 | | | | | | | |
| 13 | 分部安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录 | | | | | | | |
| 14 | 分项、子分部、分部工程质量验收记录 | | | | | | | |
| 15 | 管道、设备、阀门(配件)、强度和严密性试验记录 | | | | | | | |
| 16 | 系统调试记录 | | | | | | | |
| 17 | 其他施工(调试、检测、运行试验)记录 | | | | | | | |
| 18 | 新技术论证、备案文件及其施工记录 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位综合评价结论: 项目负责人签名: 年 月 日 | | | 总承包施工单位综合评价结论: 项目负责人签名: 年 月 日 | | | 监理(建设)单位综合评价结论: 总监理工程师签名: (建设单位项目负责人) 年 月 日 | | |

火灾自动报警系统工程施工技术管理和质量控制资料核查记录

GD-C3-53215□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|---|-----------|-----|--|-----|-----------|-----|
| 包含子分部(系统、子系统) | | | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | | | |
| 序号 | 资料名称 | 份数 | 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理(或建设)单位 | |
| | | | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 |
| 1 | 施工图会审记录、设计变更通知单、施工图设计文件变更(洽商)记录 | | | | | | | |
| 2 | 施工组织设计、各类工程方案、调试方案、检测方案等,分项工程施工技术交底记录 | | | | | | | |
| 3 | 工程测试器具(设备)配备核查表 | | | | | | | |
| 4 | 单位工程验收批次划分方案 | | | | | | | |
| 5 | 重要施工物资进场(开箱)检查验收记录 | | | | | | | |
| 6 | 施工物资产品质量证明文件(含产品合格证、进场检验报告、其他质量证明文件等) | | | | | | | |
| 7 | 产品/实体(系统)第三方检测报告 | | | | | | | |
| 8 | 隐蔽工程验收记录 | | | | | | | |
| 9 | 专业分包工程交接记录 | | | | | | | |
| 10 | 检验批质量验收记录 | | | | | | | |
| 11 | 现场观感质量检查评定记录 | | | | | | | |
| 12 | 分部观感质量检查评定记录汇总表 | | | | | | | |
| 13 | 分部安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录 | | | | | | | |
| 14 | 分项、子分部、分部工程质量验收记录 | | | | | | | |
| 15 | 绝缘电阻测试记录、接地电阻测试记录 | | | | | | | |
| 16 | 系统施工过程质量检查验收记录 | | | | | | | |
| 17 | 其他施工(调试、检测、运行试验)记录 | | | | | | | |
| 18 | 新技术论证、备案文件及其施工记录 | | | | | | | |
| 专业承(分)包单位综合评价结论: 项目负责人签名: 年 月 日 | | 总承包施工单位综合评价结论: 项目负责人签名: 年 月 日 | | | 监理(建设)单位综合评价结论: 总监理工程师签名: (建设单位项目负责人) 年 月 日 | | | |

三 分部（子分部）工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录用表

地基基础分部工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录

GD-C3-5331□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | |
|------------------|-----------------|-------------------------------------|---------|--------|
| 包含子分部工程名称 | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | |
| 序号 | 安全和功能检验项目 | 分数 | 核（抽）查意见 | 核（抽）查人 |
| 1 | 天然土地基验收检测报告 | | | |
| 2 | 处理土地基验收检测报告 | | | |
| 3 | 复合地基验收检测报告 | | | |
| 4 | 工程基桩承载力测试报告 | | | |
| 5 | 基桩桩体质量测试报告 | | | |
| 6 | 支护结构强度检测报告 | | | |
| 7 | 地下室渗漏水检测记录 | | | |
| 8 | 砌筑砂浆强度检测报告 | | | |
| 9 | 混凝土强度检测报告 | | | |
| 10 | 混凝土抗渗检测报告 | | | |
| 11 | 基础混凝土结构实体质量检验报告 | | | |
| 12 | 预制构件结构性能检验报告 | | | |
| 13 | 土壤氡浓度检测报告 | | | |
| 14 | 建筑环境电磁辐射强度检测报告 | | | |
| 施工单位 检查意见 | | 项目经理： 年 月 日 | | |
| 监理（建设） 单位核查意见 | | 总监理工程师： （建设单位项目负责人） 年 月 日 | | |

主体结构分部工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录

GD-C3-5332□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
|------------------|-------------------------------------|----|---------|--------|
| 包含子分部工程名称 | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | |
| 序号 | 安全和功能检验项目 | 项数 | 核(抽)查意见 | 核(抽)查人 |
| 1 | 砂浆、混凝土试件强度检验报告 | | | |
| 2 | 预制构件结构性能检验报告 | | | |
| 3 | 填充墙砌体植筋锚固力检测报告 | | | |
| 4 | 混凝土结构(含人防工程混凝土结构)实体质量检验报告 | | | |
| 5 | 高强螺栓预压力、扭矩系数、摩擦面抗滑移系数复验报告 | | | |
| 6 | 网架节点承载力检验报告 | | | |
| 7 | 焊缝无损探伤检测报告 | | | |
| 8 | 防腐(火)涂装厚度检测报告 | | | |
| 9 | 高强度螺栓连接副施工质量检查记录 | | | |
| 10 | 结构构件(整体)变形测量记录 | | | |
| 11 | 建筑物垂直度、标高、全高测量记录 | | | |
| 12 | 建筑物沉降观测记录 | | | |
| 13 | 抽气(风)道检查记录 | | | |
| 14 | 有防水要求地面蓄水试验记录 | | | |
| 施工单位 检查意见 | 项目经理： 年 月 日 | | | |
| 监理(建设) 单位核查意见 | 总监理工程师： (建设单位项目负责人) 年 月 日 | | | |

建筑装饰装修分部工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录

GD-C3-5333□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
|------------------|---|----|---------|--------|
| 包含子分部工程名称 | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | |
| 序号 | 安全和功能检验项目 | 项数 | 核(抽)查意见 | 核(抽)查人 |
| 1 | 幕墙气密性能、水密性能、耐风压性能及平面变形性能检验报告 | | | |
| 2 | 外墙外窗气密性能、水密性能、耐风压性能检验报告 | | | |
| 3 | 后置埋件现场拉拔检验报告 | | | |
| 4 | 外墙饰面砖粘结强度检验报告 | | | |
| 5 | 硅酮结构胶相容性和剥离粘结性检测报告、石材用密封胶耐污染性检测报告 | | | |
| 6 | 人造木板甲醛含量检测报告 | | | |
| 7 | 幕墙避雷电阻测试报告 | | | |
| 8 | 天然石材放射性检测报告 | | | |
| 9 | 建筑物垂直度、标高、全高测量记录 | | | |
| 10 | 有防水要求地面淋水试验记录 | | | |
| 11 | 外墙(门窗)淋水试验记录 | | | |
| 12 | 室内环境检测报告 | | | |
| 13 | | | | |
| 施工单位 检查意见 | 项目经理： 年 月 日 | | | |
| 监理(建设) 单位核查意见 | 总监理工程师： (建设单位项目负责人) 年 月 日 | | | |

建筑屋面分部工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录

GD-C3-5334□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | |
|------------------|-------------------------------------|----|---------|--------|
| 包含子分部工程名称 | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | |
| 序号 | 安全和功能检验项目 | 项数 | 核(抽)查意见 | 核(抽)查人 |
| 1 | 屋面蓄水试验记录 | | | |
| 2 | 屋面淋水试验记录 | | | |
| 3 | 屋面雨后观察记录 | | | |
| 4 | 特殊要求时进行专项验收 | | | |
| 5 | | | | |
| 6 | | | | |
| 7 | | | | |
| 8 | | | | |
| 施工单位 检查意见 | 项目经理： 年 月 日 | | | |
| 监理(建设) 单位核查意见 | 总监理工程师： (建设单位项目负责人) 年 月 日 | | | |

建筑节能分部工程(围护结构)安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录

GD-C3-5335□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
|-------------------------|------|------------------------------|----|-----------------------------------|--------|---------|
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 序号 | 类别 | 安全和功能核查(抽查)项目 | 份数 | 施工核查意见 | 监理抽查结果 | 核查(抽查)人 |
| 1 | 建筑节能 | 幕墙及外窗气密性检测报告 | | | | |
| 2 | | 节能材料(构件)光学、热工性能、燃烧性能、强度检测报告 | | | | |
| 3 | | 保温浆料同条件养护试件导热系数、干密度和压缩强度检验报告 | | | | |
| 4 | | 保温板材与基层的粘结强度检测报告 | | | | |
| 5 | | 钢丝(玻纤)网抗拉性能检验报告 | | | | |
| 6 | | 锚栓锚固力现场检测报告 | | | | |
| 7 | | 饰面砖粘结强度检测报告 | | | | |
| 8 | | 外墙节能构造现场实体检验报告 | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 结论: | | | | | | |
| 施工单位项目负责人 (签名并盖执业章): | | | | 总监理工程师(签名并盖执业章) (建设单位项目负责人签名): | | |
| 年 月 日 | | | | 年 月 日 | | |

注: 抽查项目由验收组协商确定。

装配式建筑工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录

GD-C3-5336□□□

| 单位名称 | | | | | | |
|---------------|--|----|----------|-----|------|-----|
| 设计单位 | | | | | | |
| 施工单位 | | | | | | |
| 序号 | 装配式建筑核查（抽查）项目 | 份数 | 总承包施工单位 | | 监理单位 | |
| | | | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 |
| 1 | 装配式建筑设计图纸；包括：建筑、结构、装配式专业图纸及设计变更文件 | | | | | |
| 2 | 装配式建筑项目技术认定专家评审资料 | | | | | |
| 3 | 预制构件质量证明文件；包括：装配式混凝土预制构件出厂合格证、钢结构构件合格证、木结构构件出厂合格证等 | | | | | |
| 4 | 砂浆、混凝土试件强度检验报告 | | | | | |
| 5 | 预制构件结构性能检验报告 | | | | | |
| 6 | 主体结构尺寸、位置抽查记录 | | | | | |
| 7 | 检验批、分项、分部（子分部）工程验收记录 | | | | | |
| 8 | 主体结构实体验收报告 | | | | | |
| 9 | 建筑物垂直度、标高、全高测量记录 | | | | | |
| 10 | 建筑物沉降观测记录 | | | | | |
| 11 | 有防水要求的部位蓄水、淋水试验记录 | | | | | |
| 12 | 其他 | | | | | |
| 总承包施工单位项目负责人： | | | 总监理工程师：： | | | |
| 年 月 日 | | | 年 月 日 | | | |

建筑给水排水及供暖分部工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录

GD-C3-5337□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
|-----------------------|-------------------------------------|----------|---------|--------------------------|--|
| 包含子分部/分项 (或系统、子系统) | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | |
| 序号 | 安全和功能检测试验资料核查(抽查)项目 | 资料份数 | 核查意见/备注 | 抽查结果/备注 | 核查(抽查)人 |
| 1 | 阀门/配件安装前检查试验记录 | | | | 施工单位 人员签名: 监理(建设)单位 人员签名: |
| 2 | 密闭水箱(灌)水压试验记录 | | | | |
| 3 | 非密闭水箱(灌)满水试验记录 | | | | |
| 4 | 管道系统压力试验记录 | | | | |
| 5 | 给水管道系统通水试验记录 | | | | |
| 6 | 消火栓试射试验记录 | | | | |
| 7 | 室内排水管道通球试验记录 | | | | |
| 8 | 室内排水管道灌水和通水试验记录 | | | | |
| 9 | 室外排水管道灌水和通水试验记录 | | | | |
| 10 | 卫生器具满水和通水试验记录 | | | | |
| 11 | 水质检验报告(检测机构出具) | | | | |
| 12 | 其他涉及安全和功能的调试(检测)记录 | | | | |
| 13 | 设备(系统)运行试验记录 | | | | |
| 14 | 热水/蒸汽锅炉、热交换器及其系统安装工程资料(其中涉及安全和功能部分) | | | | |
| 15 | 施工物资产品质量检测报告(检测机构出具) | | | | |
| 16 | 消防给水灭火系统工程实体质量(功能)检测报告(检测机构出具) | | | | |
| 综合结论意见 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理(建设)单位 | |
| 项目负责人签名: | | 项目负责人签名: | | 总监理工程师 (建设单位项目负责人)签名: | |
| 年 月 日 | | 年 月 日 | | 年 月 日 | |

建筑电气分部工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录

GD-C3-5338 □ □ □

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
|-----------------------|---------------------------------------|---------|---------|--------------------------|---|
| 包含子分部/分项 或(系统/子系统) | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | |
| 序号 | 安全和功能检测试验资料核查(抽查)项目 | 资料份数 | 核查意见/备注 | 抽查结果/备注 | 核查(抽查)人 |
| 1 | 线路/设备/装置/器具绝缘电阻测试记录 | | | | 总承包施工单位 人员签名: 监理(建设)单位人员 签名: |
| 2 | 供配电线路绝缘电阻测试记录 | | | | |
| 3 | 接地电阻测试记录 | | | | |
| 4 | 低压配电系统接地故障回路阻抗测试记录 | | | | |
| 5 | 线路(装置)直流电阻测试记录 | | | | |
| 6 | 剩余电流动作保护器测试记录 | | | | |
| 7 | 大型灯具固定及悬吊装置强度试验记录 | | | | |
| 8 | 电气装置送电检测调试记录 | | | | |
| 9 | 柴油发电机组负载连续运行试验记录 | | | | |
| 10 | 不间断电源/应急电源机组运行试验记录 | | | | |
| 11 | 机组单台或并机投切转换及联锁控制调试记录 | | | | |
| 12 | 电气照明系统运行试验记录 | | | | |
| 13 | 其他涉及安全和功能的调试(检测)记录 | | | | |
| 14 | 其他设备(系统)运行试验记录 | | | | |
| 15 | 变配电系统安装工程资料(其中涉及安全和功能部分) | | | | |
| 16 | 建筑电气产品和工程系统实体质量检测报告(涉及安全和功能部分,检测机构出具) | | | | |
| 综合结论意见 | | | | | |
| 专业(承)分包施工单位 | | 总承包施工单位 | | 监理(建设)单位 | |
| 项目负责人: | | 项目负责人: | | 总监理工程师 (建设单位项目负责人)签名: | |
| 年 月 日 | | 年 月 日 | | 年 月 日 | |

智能建筑分部工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录

GD-C3-5339 □□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
|---|---------------------------------|---|---------|---|--|
| 包含子分部/分项(或系统、子系统) | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | |
| 序号 | 安全和功能检测试验资料核查(抽查)项目 | 资料份数 | 核查意见/备注 | 抽查结果/备注 | 核查(抽查)人 |
| 1 | 线路/设备/装置/器具绝缘电阻测试记录 | | | | 施工单位 人员签名: 监理(建设)单位人员 签名: |
| 2 | 供配电线路绝缘电阻测试记录 | | | | |
| 3 | 接地电阻测试记录 | | | | |
| 4 | 线路(装置)直流电阻测试记录 | | | | |
| 5 | 电气装置送电检测调试记录 | | | | |
| 6 | 不间断电源/应急电源机组运行试验记录 | | | | |
| 7 | 机组单台或并机投切转换及联锁控制调试记录 | | | | |
| 8 | 各类建筑智能化系统功能(性能)测试(测评)记录 | | | | |
| 9 | 智能建筑机房工程质量检测记录 | | | | |
| 10 | 其他涉及安全和功能的调试(检测)记录 | | | | |
| 11 | 各类智能建筑的设备(系统)运行试验记录 | | | | |
| 12 | 各类建筑智能化系统工程实体质量(功能)检测报告(检测机构出具) | | | | |
| 综合结论意见 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理(建设)单位 | |
| 项目负责人: 年 月 日 | | 项目负责人: 年 月 日 | | 总监理工程师 (建设单位项目负责人)签名: 年 月 日 | |

通风与空调分部工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录

GD-C3-53310 □ □ □

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | |
|---|--|---|---------|---|--|
| 包含子分部/分项 (或系统/子系统) | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | |
| 序号 | 安全和功能检测试验资料核查（抽查）项目 | 资料份数 | 核查意见/备注 | 抽查结果/备注 | 核查（抽查）人 |
| 1 | 防火风阀/防排烟风阀（风口）检查试验记录 | | | | 施工单位 人员签名： 监理 （建设） 单位人员 签名： |
| 2 | 通风空调风系统总风量测试记录 | | | | |
| 3 | 风口风量调试记录 | | | | |
| 4 | 防烟加压送风系统正压测试记录 | | | | |
| 5 | 通风空调高效过滤器泄漏测试记录 | | | | |
| 6 | 空调水系统流量测试记录 | | | | |
| 7 | 制冷（热泵）机组试运行测试记录 | | | | |
| 8 | 单联（多联）机空调系统试运转测试记录 | | | | |
| 9 | 空调室内空气环境参数测试记录 | | | | |
| 10 | 其他涉及安全和功能的调试（检测）记录 | | | | |
| 11 | 其他设备（系统）运行试验记录 | | | | |
| 12 | 热水/蒸汽锅炉、热交换器及其系统安装工程资料（其中涉及安全和功能部分） | | | | |
| 13 | 通风与空调产品和工程系统实体质量检测报告（涉及安全和功能部分，检测机构出具） | | | | |
| 综合结论 意见 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理（建设）单位 | |
| 项目负责人： 年 月 日 | | 项目负责人： 年 月 日 | | 总监理工程师 （建设单位项目负责人）签名： 年 月 日 | |

建筑节能分部（建筑设备）工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录

GD-C3-53311□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
|-------------------------|--|-------------------------|---------|--|--|
| 包含子分部/分项 (或系统、子系统) | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | |
| 序号 | 安全和功能检测试验资料核查（抽查）项目 | 资料份数 | 核查意见/备注 | 抽查结果/备注 | 核查（抽查）人 |
| 1 | 电线电缆等电气产品的进场复验检测报告（其中与节能要求相关部分，检测机构出具） | | | | 施工单位 人员签名： 监理（建设）单位 人员签名： |
| 2 | 电气照明系统运行试验记录（其中与节能相关部分） | | | | |
| 3 | 各类材料的进场复验检测报告（其中与节能要求相关部分，检测机构出具） | | | | |
| 4 | 风管/风道系统安装后严密性测试记录 | | | | |
| 5 | 通风空调风系统总风量测试记录 | | | | |
| 6 | 风口风量测试记录 | | | | |
| 7 | 空调水系统流量测试记录 | | | | |
| 8 | 空调室内空气环境参数测试记录（其中与节能要求相关部分） | | | | |
| 9 | 建筑设备能耗监测系统功能测试记录 | | | | |
| 10 | 涉及建筑设备节能性能的其他调试（检测）记录 | | | | |
| 11 | 各类建筑设备系统节能性能的实体质量检测报告（检测机构出具） | | | | |
| 综合 结论 意见 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理（建设）单位 | |
| 项目负责人： 年 月 日 | | 项目负责人： 年 月 日 | | 总监理工程师 (建设单位项目负责人) 签名： 年 月 日 | |

电梯分部工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录

GD-C3-53212□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
|-----------------------|---------------------------|---------|---------|--------------------------|--|
| 包含子分部/分项 (或系统、子系统) | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | |
| 序号 | 安全和功能检测试验资料核查(抽查)项目 | 资料份数 | 核查意见/备注 | 抽查结果/备注 | 核查(抽查)人 |
| 1 | 涉及安全和功能的调试(检测)记录 | | | | 施工单位 人员签名: 监理(建设)单 位人员签名: |
| 2 | 电梯的设备(系统)运行试验记录 | | | | |
| 3 | 各类电梯的检测(检验)报告 (检测机构出具) | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 综合 结论 意见 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理(建设)单位 | |
| 项目负责人: | | 项目负责人: | | 总监理工程师 (建设单位项目负责人)签名: | |
| 年 月 日 | | 年 月 日 | | 年 月 日 | |

自动喷水灭火系统工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录

(包括: 固定消防炮、细水雾、自动跟踪定位射流灭火系统) GD-C3-53213□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
|-----------------------|------------------------------------|---------|---------|--------------------------|---------------|-------------------|
| 包含子分部/分项 (或系统、子系统) | | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | | |
| 序号 | 安全和功能检测试验资料核查(抽查)项目 | 资料份数 | 核查意见/备注 | 抽查结果/备注 | 核查(抽查)人 | |
| 1 | 阀门/配件安装前检查试验记录 | | | | 施工单位 人员签名: | |
| 2 | 消防喷头安装前检查试验记录 | | | | | |
| 3 | 密闭水箱(灌)水压试验记录 | | | | | |
| 4 | 非密闭水箱(灌)满水试验记录 | | | | | |
| 5 | 管道系统压力试验记录 | | | | | |
| 6 | 自动喷水灭火系统联动试验记录 | | | | | |
| 7 | 自动喷水灭火系统竣工质量检查验收记录 | | | | | 监理(建设)单位 人员签名: |
| 8 | 其他涉及安全和功能的调试(检测)记录 | | | | | |
| 9 | 设备(系统)运行试验记录 | | | | | |
| 10 | 自动喷水灭火系统工程实体质量(功能)检测报告 (检测机构出具) | | | | | |
| | | | | | | |
| 综合 结论 意见 | | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理(建设)单位 | | |
| 项目负责人: | | 项目负责人: | | 总监理工程师 (建设单位项目负责人)签名: | | |
| 年 月 日 | | 年 月 日 | | 年 月 日 | | |

气体灭火系统工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录

GD-C3-53314□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
|-----------------------|------------------------------|---------|---------|--------------------------|--|
| 包含子分部/分项 (或系统、子系统) | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | |
| 序号 | 安全和功能检测试验资料核查(抽查)项目 | 资料份数 | 核查意见/备注 | 抽查结果/备注 | 核查(抽查)人 |
| 1 | 气体灭火系统灭火剂储存容器进场测试记录 | | | | 施工单位 人员签名: 监理(建设)单 位人员签名: |
| 2 | 气体灭火系统阀驱动装置进场测试记录 | | | | |
| 3 | 管道系统压力试验记录 | | | | |
| 4 | 气体灭火系统模拟启动/喷气/切换操作试验记录 | | | | |
| 5 | 气体灭火系统施工过程质量检查验收记录 | | | | |
| 6 | 其他涉及安全和功能的调试(检测)记录 | | | | |
| 7 | 设备(系统)允许试验记录 | | | | |
| 8 | 气体灭火系统工程实体质量(功能)检测报告(检测机构出具) | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 综合 结论 意见 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理(建设)单位 | |
| 项目负责人: | | 项目负责人: | | 总监理工程师 (建设单位项目负责人)签名: | |
| 年 月 日 | | 年 月 日 | | 年 月 日 | |

泡沫灭火系统工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录

GD-C3-53315□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
|-----------------------|------------------------------|---------|------|--------------------------|--|
| 包含子分部/分项 (或系统、子系统) | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | |
| 序号 | 安全和功能检测试验资料核查(抽查)项目 | 资料份数 | 核查意见 | 抽查结果 | 核查(抽查)人 |
| 1 | 阀门/配件安装前检查试验记录 | | | | 施工单位 人员签名: 监理(建设)单位 人员签名: |
| 2 | 密闭水箱/水罐水压试验记录 | | | | |
| 3 | 非密闭水箱/水罐满水试验记录 | | | | |
| 4 | 管道系统压力试验记录 | | | | |
| 5 | 泡沫灭火系统调试记录 | | | | |
| 6 | 泡沫灭火系统施工过程质量检查验收记录 | | | | |
| 7 | 其他涉及安全和功能的调试(检测)记录 | | | | |
| 8 | 设备(系统)运行试验记录 | | | | |
| 9 | 泡沫灭火系统工程实体质量(功能)检测报告(检测机构出具) | | | | |
| | | | | | |
| 综合 结论 意见 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理(建设)单位 | |
| 项目负责人: | | 项目负责人: | | 总监理工程师 (建设单位项目负责人)签名: | |
| 年 月 日 | | 年 月 日 | | 年 月 日 | |

火灾自动报警系统工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录

GD-C3-53316□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
|-----------------------|---------------------------------------|---------|------|--------------------------|--|
| 包含子分部/分项 (或系统、子系统) | | | | | |
| 总承包施工单位 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | | | | |
| 序号 | 安全和功能检测试验资料核查(抽查)项目 | 资料份数 | 核查意见 | 抽查结果 | 核查(抽查)人 |
| 1 | 线路/设备/装置/器具绝缘电阻测试记录(与火灾自动报警系统相关的) | | | | 施工单位 人员签名: 监理(建设)单位 人员签名: |
| 2 | 供配电线路绝缘电阻测试记录(与火灾自动报警系统电源相关的) | | | | |
| 3 | 接地电阻测试记录(与火灾自动报警系统各类接地相关的) | | | | |
| 4 | 线路(装置)直流电阻测试记录(与火灾自动报警系统弱电和接地相关的) | | | | |
| 5 | 电气装置送电检测调试记录(与火灾自动报警系统电源相关的) | | | | |
| 6 | 不间断电源/应急电源机组运行试验记录(与火灾自动报警系统供电电源相关的) | | | | |
| 7 | 机组单台或并机投切换及联锁控制调试记录(与火灾自动报警系统供电电源相关的) | | | | |
| 8 | 智能建筑机房对工程质量检测记录(与火灾自动报警系统相关的) | | | | |
| 9 | 火灾自动报警系统施工过程质量检查验收记录 | | | | |
| 10 | 其他涉及安全和功能的调试(检测)记录 | | | | |
| 11 | 设备(系统)运行试验记录 | | | | |
| 12 | 火灾自动报警=系统工程实体质量(功能)检测报告(检测机构出具) | | | | |
| 综合结论意见 | | | | | |
| 专业承(分)包单位 | | 总承包施工单位 | | 监理(建设)单位 | |
| 项目负责人: | | 项目负责人: | | 总监理工程师 (建设单位项目负责人)签名: | |
| 年 月 日 | | 年 月 日 | | 年 月 日 | |

四 分部（子分部）工程观感质量检查记录用表

地基与基础分部工程观感质量检查评定记录汇总表

GD-C3-5341□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
|---|------------------|----------------------------|---|---|--|
| 检查评定日期 | | 年 月 日至 年 月 日 | | | |
| 序号 | 检查评定项目 | | 抽查观感质量状况单项汇总统计 | 质量评价 | |
| 1 | 结 构 外 观 | 混凝土 | 密实、平整 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | |
| | | | 露筋、蜂窝 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | |
| | | | 裂缝 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | |
| | | 砌体 | 灰缝 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | |
| | | 钢 (铝 合 金) | 缝焊 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | |
| | | | 缝焊 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | |
| | | 结构 | 飞边、毛刺、焊疤、氧化铁皮、污垢 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | |
| | | | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | |
| | | | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | |
| | | | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | |
| 分部观感质量汇总统计及其综合评定结论： 共检查评定 _____ 个项目；其中评价为“好”的共 _____ 项，占总项数的 _____ %；“一般”的共 _____ 项，占总项数的 _____ %；“差”的共 _____ 项，占总项数的 _____ %。根据观感质量评价的判定规则，本分部观感质量综合评定为： <input type="checkbox"/> 好/ <input type="checkbox"/> 一般/ <input type="checkbox"/> 差。 | | | | | |
| 评定汇总的总承包施工单位： | | | | | |
| 施工单位项目负责人签名： | | 总监理工程师（建设单位项目负责人）签名： | | | |
| | | 年 月 日 | | 年 月 日 | |

主体结构分部工程观感质量检查评定记录汇总表

GD-C3-5342□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
|---|------------------|--------|---|---|-------|------|
| 检查评定日期 | | 年 月 日至 | | 年 月 日 | | |
| 序号 | 检查评定项目 | | 抽查观感质量状况单项汇总统计 | | | 质量评价 |
| 1 | 结 构 | 混 | 密实、平整 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | |
| | | 凝 | 露筋、蜂窝 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | |
| | | 土 | 裂缝 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | |
| | 外 观 | 砌 体 | 灰缝 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | |
| | | | 平整度 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | |
| | | | 垂直度 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | |
| | 钢(铝 合金) 结构 | 涂层 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| | | 飞边、毛刺 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| | | 木结构 | 油漆 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | |
| 2 | 整体横平竖直 | | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 3 | 楼梯、踏步 | | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 4 | 风道、垃圾道 | | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 5 | 变形缝、后浇带 | | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 6 | 人防工程预留孔(设备、设施) | | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 分部观感质量汇总统计及其综合评定结论： 共检查评定 _____ 个项目；其中评价为“好”的共 _____ 项，占总项数的 _____ %；“一般”的共 _____ 项，占总项数的 _____ %；“差”的共 _____ 项，占总项数的 _____ %。根据观感质量评价的判定规则，本分部观感质量综合评定为： <input type="checkbox"/> 好/ <input type="checkbox"/> 一般/ <input type="checkbox"/> 差。 | | | | | | |
| 评定汇总的总承包施工单位： | | | | | | |
| 施工单位项目负责人签名： | | | 总监理工程师 (建设单位项目负责人) 签名： | | | |
| | | | 年 月 日 | | 年 月 日 | |

建筑装饰装修分部工程观感质量检查评定记录汇总表

GD-C3-5343□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | |
|-------------|--------|---------------------------------------|-----|--------|--------|------|------|-----|-----|----|---|
| 检查评定日期 | | 年 月 日至 年 月 日 | | | | | | | | | |
| 序号 | 检查评定项目 | 抽查观感质量状况单项汇总统计 | | | | 质量评价 | | | | | |
| 1 | 室外墙面 | 抹灰 | 共抽查 | —— | 点；其中：好 | —— | 点，一般 | —— | 点，差 | —— | 点 |
| | 外防水 | 共抽查 | —— | 点；其中：好 | —— | 点，一般 | —— | 点，差 | —— | 点 | |
| | 饰面板 | 共抽查 | —— | 点；其中：好 | —— | 点，一般 | —— | 点，差 | —— | 点 | |
| | 饰面砖 | 共抽查 | —— | 点；其中：好 | —— | 点，一般 | —— | 点，差 | —— | 点 | |
| | 涂饰 | 共抽查 | —— | 点；其中：好 | —— | 点，一般 | —— | 点，差 | —— | 点 | |
| | 横竖线角 | 共抽查 | —— | 点；其中：好 | —— | 点，一般 | —— | 点，差 | —— | 点 | |
| 2 | 室内墙面 | 饰面砖 | 共抽查 | —— | 点；其中：好 | —— | 点，一般 | —— | 点，差 | —— | 点 |
| | 涂饰 | 共抽查 | —— | 点；其中：好 | —— | 点，一般 | —— | 点，差 | —— | 点 | |
| | 裱糊 | 共抽查 | —— | 点；其中：好 | —— | 点，一般 | —— | 点，差 | —— | 点 | |
| | 软包 | 共抽查 | —— | 点；其中：好 | —— | 点，一般 | —— | 点，差 | —— | 点 | |
| | 木作 | 共抽查 | —— | 点；其中：好 | —— | 点，一般 | —— | 点，差 | —— | 点 | |
| 3 | 室内顶棚 | 面层 | 共抽查 | —— | 点；其中：好 | —— | 点，一般 | —— | 点，差 | —— | 点 |
| | 设备设施 | 共抽查 | —— | 点；其中：好 | —— | 点，一般 | —— | 点，差 | —— | 点 | |
| | 龙骨 | 共抽查 | —— | 点；其中：好 | —— | 点，一般 | —— | 点，差 | —— | 点 | |
| | 吊顶 | 共抽查 | —— | 点；其中：好 | —— | 点，一般 | —— | 点，差 | —— | 点 | |
| 4 | 室内地面 | 变形缝、分格缝 | 共抽查 | —— | 点；其中：好 | —— | 点，一般 | —— | 点，差 | —— | 点 |
| | 面层 | 共抽查 | —— | 点；其中：好 | —— | 点，一般 | —— | 点，差 | —— | 点 | |

建筑装饰装修分部工程观感质量检查评定记录汇总表（续）

GD-C3-5343/1□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
|---|-----------------------------|------------------------------|---|-------|------|--|
| 检查评定日期 | | 年 月 日至 年 月 日 | | | | |
| 序号 | 检查评定项目 | 抽查观感质量状况单项汇总统计 | | | 质量评价 | |
| 1 | 楼梯 踏步 护栏 | 步级高、宽 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| | | 栏杆高度 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| | | 栏杆安装 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 2 | 门窗、 幕墙 (含 人防 门) | 留缝 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| | | 填嵌材料 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| | | 排水孔 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| | | 玻璃 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| | | 密封条 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 4 | 雨罩、台阶、 坡度、散水 | 表面 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| | | 坡向 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 分部观感质量汇总统计及其综合评定结论： 共检查评定 _____ 个项目；其中评价为“好”的共 _____ 项，占总项数的 _____ %；“一般”的共 _____ 项，占总项数的 _____ %；“差”的共 _____ 项，占总项数的 _____ %。根据观感质量评价的判定规则，本分部观感质量综合评定为： <input type="checkbox"/> 好/ <input type="checkbox"/> 一般/ <input type="checkbox"/> 差。 | | | | | | |
| 评定汇总的总承包施工单位： | | | | | | |
| 施工单位项目负责人签名： | | 总监理工程师 （建设单位项目负责人）签名： | | | | |
| | | 年 月 日 | | 年 月 日 | | |

建筑屋面分部工程观感质量检验记录汇总表

GD-C3-5344 □ □ □

| 单位工程 | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|-----------|----------------|---------------------------|---------|----------|-------|-------|-------|------|-------|---|
| 检查评定日期 | | 年 月 日 | | | 至 年 月 日 | | | | | | | |
| 序号 | 检查评定项目 | 质量要求 | 抽查观感质量状况单项汇总统计 | | | | | | 质量评价 | | | |
| 1 | 平屋面 | 步级高、宽 | 平整, 无空鼓、裂缝 | 共抽查 | _____ | 点; 其中: 好 | _____ | 点, 一般 | _____ | 点, 差 | _____ | 点 |
| | | 栏杆高度 | 平整, 无空鼓、裂缝 | 共抽查 | _____ | 点; 其中: 好 | _____ | 点, 一般 | _____ | 点, 差 | _____ | 点 |
| | | 坡向 | 符合设计要求 | 共抽查 | _____ | 点; 其中: 好 | _____ | 点, 一般 | _____ | 点, 差 | _____ | 点 |
| | | 排气孔 | 位置正确数量满足 | 共抽查 | _____ | 点; 其中: 好 | _____ | 点, 一般 | _____ | 点, 差 | _____ | 点 |
| 2 | 瓦屋面 | 安装 | 均匀一致 | 共抽查 | _____ | 点; 其中: 好 | _____ | 点, 一般 | _____ | 点, 差 | _____ | 点 |
| | | 排水 | 搭接正确泛水顺直 | 共抽查 | _____ | 点; 其中: 好 | _____ | 点, 一般 | _____ | 点, 差 | _____ | 点 |
| 3 | 板屋面 | 安装 | 平整顺直压条牢固 | 共抽查 | _____ | 点; 其中: 好 | _____ | 点, 一般 | _____ | 点, 差 | _____ | 点 |
| | | 排水 | 直线段顺直曲线段流畅 | 共抽查 | _____ | 点; 其中: 好 | _____ | 点, 一般 | _____ | 点, 差 | _____ | 点 |
| 4 | 细部 | 水沟 | 坡向正确无积水 | 共抽查 | _____ | 点; 其中: 好 | _____ | 点, 一般 | _____ | 点, 差 | _____ | 点 |
| | | 女儿墙 | 无裂缝无空鼓 | 共抽查 | _____ | 点; 其中: 好 | _____ | 点, 一般 | _____ | 点, 差 | _____ | 点 |
| | | 水落口 | 排水顺畅 | 共抽查 | _____ | 点; 其中: 好 | _____ | 点, 一般 | _____ | 点, 差 | _____ | 点 |
| | | 变形缝、管道、基座 | 防水做法正确横平竖直 | 共抽查 | _____ | 点; 其中: 好 | _____ | 点, 一般 | _____ | 点, 差 | _____ | 点 |
| 分部观感质量汇总统计及其综合评定结论: 共检查评定_____个项目; 其中评价为“好”的共_____项, 占总项数的_____%; “一般”的共_____项, 占总项数的_____%; “差”的共_____项, 占总项数的_____%. 根据观感质量评价的判定规则, 本分部观感质量综合评定为: <input type="checkbox"/> 好/ <input type="checkbox"/> 一般/ <input type="checkbox"/> 差。 | | | | | | | | | | | | |
| 评定汇总的总承包施工单位: | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位项目负责人签名: | | | | 总监理工程师 (建设单位项目负责人) 签名: | | | | | | | | |
| | | | | 年 月 日 | | | | 年 月 日 | | | | |

建筑节能分部工程（围护结构）观感质量检查评定记录汇总表

GD-C3-5345□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|--------|---|----------------|----------|-------|----------------------|---|---|--|---|------|---|--|
| 检查评定日期 | | 年 | | 月 | | 日 | | 年 | | 月 | | 日 | |
| 序号 | 检查评定项目 | | 抽查观感质量状况单项汇总统计 | | | | | | | | 质量评价 | | |
| 1 | 灰缝 | 饱满度 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 点 | | | | | | |
| | | 平直度 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 点 | | | | | | |
| 2 | 墙体 | 垂直度 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 点 | | | | | | |
| | | 平整度 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 点 | | | | | | |
| 3 | 加强网 | 铺贴 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 差 | 点 | | | | | |
| | | 搭接 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 点 | | | | | | |
| 4 | 保温材料 | 厚度 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 点 | | | | | | |
| | | 平整度 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 点 | | | | | | |
| 5 | 材料 | 色泽 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 点 | | | | | | |
| | | 平直度 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 点 | | | | | | |
| 6 | 门窗幕墙节能 | 阴阳角 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 点 | | | | | | |
| | | 注胶 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 点 | | | | | | |
| 7 | 玻璃 | 色泽 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 点 | | | | | | |
| 8 | 密封条 | 位置 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 差 | 点 | | | | | |
| | | 质量 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 点 | | | | | | |
| 9 | 遮阳设施 | 位置 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 差 | 点 | | | | | |
| | | 角度 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 差 | 点 | | | | | |
| 10 | 保温 | 厚度 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 点 | | | | | | |
| | | 安装质量 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 点 | | | | | | |
| 11 | 天窗 | 坡向和坡度 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 点 | | | | | | |
| | | 封闭 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 点 | | | | | | |
| 12 | 屋面节能 | 透气孔 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 差 | 点 | | | | | |
| | | 分格缝 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 差 | 点 | | | | | |
| 13 | 饰面材料 | 色泽 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 差 | 点 | | | | | |
| | | 平整度 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, | 差 | 点 | | | | | |
| 观感质量综合评价 | | 分部观感质量汇总统计及其综合评定结论: 共检查评定_____个项目; 其中评价为“好”的共_____项, 占总项数的_____%; “一般”的共_____, 占总项数的_____%; “差”的共_____项, 占总项数的_____%. 根据观感质量评价的判定规则, 本分部观感质量综合评定为: <input type="checkbox"/> 好/ <input type="checkbox"/> 一般/ <input type="checkbox"/> 差。 | | | | | | | | | | | |
| 评定汇总的总承包施工单位: | | | | | | | | | | | | | |
| 施工单位项目负责人: | | | | | | 总监理工程师(建设单位项目负责人)签名: | | | | | | | |
| 年 月 日 | | | | | | 年 月 日 | | | | | | | |

建筑给水排水及供暖分部工程观感质量检查评定记录汇总表

GD-C3-5346□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
|---|---------------------------|----------------|----------|---|------|------|
| 检查评定日期 | | 年 月 日 | | 至 年 月 日 | | |
| 序号 | 检查评定项目 | 抽查观感质量状况单项汇总统计 | | | | 质量评价 |
| 1 | 给排水管道的平正直和坡度 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 2 | 给排水管道的接口 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 3 | 给排水管道的支吊架、管卡 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 4 | 管道跨越建筑结构变形缝的补偿装置(措施) | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 5 | 穿楼板(墙)套管及其充填封堵 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 6 | 排水管道的检查(清扫) | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 7 | 地漏、雨水斗 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 8 | 卫生器具及其支托架 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 9 | 给水、排水配件 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 10 | 阀门 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 11 | 消火栓(箱)、栓口、水阀、水龙带(水枪)、接合器 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 12 | 水泵、气压罐、水箱(罐) | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 13 | 热水/泳(浴)池水/饮用水/水景/中水系统专用设备 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 14 | 辅件、配件、计量器具、监控仪表 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 15 | 绝热保温及其防雨防潮 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 16 | 涂镀防腐、表面清洁 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 17 | 管道、设备、组件(部件)的涂色和字符标志 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| <p>分部观感质量汇总统计及其综合评定结论:</p> <p>共检查评定_____个项目; 其中评价为“好”的共_____项, 占总项数的_____%; “一般”的共_____项, 占总项数的_____%; “差”的共_____项, 占总项数的_____%. 根据观感质量评价的判定规则, 本分部观感质量综合评定为: <input type="checkbox"/>好/ <input type="checkbox"/>一般/ <input type="checkbox"/>差。</p> | | | | | | |
| <p>评定汇总的施工单位:</p> | | | | | | |
| <p>施工单位项目负责人签名:</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> | | | | <p>总监理工程师(建设单位项目负责人)签名:</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> | | |

建筑电气分部工程观感质量检查评定记录汇总表

GD-C3-5347□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | |
|--|-------------------------------|----------------|----------------------|---------|------|---|
| 检查评定日期 | | 年 月 日 | | 至 年 月 日 | | |
| 序号 | 检查评定项目 | 抽查观感质量状况单项汇总统计 | | | 质量评价 | |
| 1 | 导管/线槽/桥架/母线槽的安装连接 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 2 | 导管/线槽/桥架/母线槽的支（吊）架、管卡 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 3 | 导管/线槽/桥架/母线槽跨越建筑结构变形的补偿装置（措施） | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 4 | 管内穿线/线槽（桥架）内敷设（排列）线缆 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 5 | 电缆接头/回路标志 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 6 | 配电（控制）柜、箱、盘、板和接线箱（盒）安装 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 7 | 柜（箱）内的电器安装及其接线 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 8 | 照明器具（含普通和专用灯具）安装接线 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 9 | 开关、插座安装接线 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 10 | 防雷、接地装置/等电位联结/防火措施 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 11 | 电动机安装接线 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 12 | 柴油发电机组及其配套装置安装 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 13 | 应急电源/不间断电源设备安装 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 14 | 变压器（箱式变电所）及其配套装置安装 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 15 | 计量、监控仪表 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 16 | 设备、线路、器具的防水 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 17 | 涂镀（防火防腐）、表面清洁 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 18 | 导线色标/管槽字符标志 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| <p>分部观感质量汇总统计及其综合评定结论：</p> <p>共检查评定_____个项目；其中评价为“好”的共_____项，占总项数的_____%；“一般”的共_____项，占总项数的_____%；“差”的共_____项，占总项数的_____%。根据观感质量评价的判定规则，本分部观感质量综合评定为：<input type="checkbox"/>好/ <input type="checkbox"/>一般/ <input type="checkbox"/>差。</p> | | | | | | |
| 评定汇总的总承包施工单位： | | | | | | |
| 总承包施工单位项目负责人签名： | | | 总监理工程师（建设单位项目负责人）签名： | | | |
| 年 月 日 | | | 年 月 日 | | | |

通风与空调分部工程观感质量检查评定记录汇总表

GD-C3-5348

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | |
|---|----------------------|----------------|----------------------|---------|-----|------|
| 检查评定日期 | | 年 月 日 | | 至 年 月 日 | | |
| 序号 | 检查评定项目 | 抽查观感质量状况单项汇总统计 | | | | 质量评价 |
| 1 | 各类系统风管平直、接口、补偿措施 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 2 | 风管的支吊架、套管 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 3 | 风口、风阀 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 4 | 送排风、防排烟风机 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 5 | 空调系统空气处理设备 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 6 | 制冷（制热）设备、热交换设备 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 7 | 水泵、冷却塔 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 8 | 各类系统水管平直、坡度、接口、补偿措施 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 9 | 水管的支吊架、管卡、套管 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 10 | 阀门 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 11 | 绝热保温及其防雨防潮 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 12 | 单（多）联机空调系统设备、管线 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 13 | 恒温恒湿空调系统设备 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 14 | 净化系统空调设备 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 15 | 土壤源、水源、换热系统设备 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 16 | 蓄能系统设备 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 17 | 太阳能供暖空调系统设备 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 18 | 计量器具、监控仪表、自控系统设备 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 19 | 涂镀防腐、表面清洁 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 20 | 管道、设备、组件（部件）的涂色和字符标志 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 分部观感质量汇总统计及其综合评定结论： 共检查评定_____个项目；其中评价为“好”的共_____项，占总项数的_____%；“一般”的共_____项，占总项数的_____%；“差”的共_____项，占总项数的_____%。根据观感质量评价的判定规则，本分部观感质量综合评定为： <input type="checkbox"/> 好/ <input type="checkbox"/> 一般/ <input type="checkbox"/> 差。 | | | | | | |
| 评定汇总的施工单位： | | | | | | |
| 施工单位项目负责人签名： | | | 总监理工程师(建设单位项目负责人)签名： | | | |
| 年 月 日 | | | 年 月 日 | | | |

智能建筑分部工程观感质量检查评定记录汇总表

GD-C3-5349□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | |
|---|---------------------------------------|----------------|---|------|------|---|
| 检查评定日期 | | 年 月 日至 年 月 日 | | | | |
| 序号 | 检查评定项目 | 抽查观感质量状况单项汇总统计 | | | 质量评价 | |
| 1 | 导管、线槽、桥架的安装连接 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 2 | 导管、线槽、桥架的支吊架、管卡 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 3 | 导管、线槽、桥架跨越建筑结构变形缝的补偿装置（措施） | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 4 | 管内穿线/线槽（桥架）内敷设（排列）线缆 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 5 | 光缆（光纤）敷设及连接 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 6 | 柜、箱、屏、台安装、接线 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 7 | 喇叭、摄像枪（头）、显示屏、读卡器、传感器、模块等单元组件的安装、接线 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 8 | 信息插座安装、接线 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 9 | 探测报警装置安装、接线 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 10 | 防雷及接地装置安装、接线 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 11 | 供配电系统/不间断电源设备及其配套装置安装、接线 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 12 | 机房（空间和装饰装修、空调、视角照明、噪声、电磁等）环境和设施以及设备布置 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 13 | 计量、监控仪表 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 14 | 设备、线路、器具的防水 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 15 | 涂镀（防火防腐）、表面清洁 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 16 | 导线色标/管槽字符标志 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 分部观感质量汇总统计及其综合评定结论： 共检查评定_____个项目；其中评价为“好”的共_____项，占总项数的_____%；“一般”的共_____项，占总项数的_____%；“差”的共_____项，占总项数的_____%。根据观感质量评价的判定规则，本分部观感质量综合评定为： <input type="checkbox"/> 好/ <input type="checkbox"/> 一般/ <input type="checkbox"/> 差。 | | | | | | |
| 评定汇总的施工单位： | | | | | | |
| 施工单位项目负责人签名： <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | 总监理工程师（建设单位项目负责人）签名： <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | |

建筑节能分部工程（建筑设备）观感质量检查评定记录汇总表

GD-C3-53410

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
|---|------------------------------------|----------------|----------------------|---------|--------|------|
| 检查评定日期 | | 年 月 日 至 年 月 日 | | | | |
| 序号 | 检查评定项目 | 抽查观感质量状况单项汇总统计 | | | | 质量评价 |
| 1 | 供电母线螺栓连接紧固 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 2 | 交流供电单芯线缆穿管（槽）敷设避免产生涡流 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 3 | 照明节能自控系统（装置、配件） | 共抽查 | —— 点；其中：好 | —— 点，一般 | —— 点，差 | —— 点 |
| 4 | 空调风系统风管、设备、配件的绝热保温层、防潮层和防止冷热桥措施 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 5 | 空调冷热水系统管道、设备、配件的绝热保温层、防潮层和防止冷热桥措施 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 6 | 空调冷热源设备、制冷剂管道、配件的绝热保温层、防潮层和防止冷热桥措施 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 7 | 通风空调风系统的严密性 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 8 | 空调冷热水系统的严密性 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 9 | 通风空调系统的控制调节装置、计量仪表 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 10 | 生活热水系统管道、设备、配件的绝热保温层、防潮层和防止冷热桥措施 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 11 | 生活热水系统的控制调节装置、计量仪表 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 12 | 各类建筑设备系统节能监测与控制设备、装置、配件 | 共抽查 | 点；其中：好 | 点，一般 | 点，差 | 点 |
| 分部观感质量汇总统计及其综合评定结论： 共检查评定 _____ 个项目；其中评价为“好”的共 _____ 项，占总项数的 _____ %；“一般”的共 _____ 项，占总项数的 _____ %；“差”的共 _____ 项，占总项数的 _____ %。根据观感质量评价的判定规则，本分部观感质量综合评定为： <input type="checkbox"/> 好/ <input type="checkbox"/> 一般/ <input type="checkbox"/> 差。 | | | | | | |
| 评定汇总的施工单位： | | | | | | |
| 施工单位项目负责人签名： | | | 总监理工程师（建设单位项目负责人）签名： | | | |
| 年 月 日 | | | 年 月 日 | | | |

电梯分部工程观感质量检查评定记录汇总表

GD-C3-53411 □□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
|---|---------------------------------|----------------|--|-------|------|------|
| 检查评定日期 | | 年 月 日 至 年 月 日 | | | | |
| 序号 | 检查评定项目 | 抽查观感质量状况单项汇总统计 | | | | 质量评价 |
| 1 | 垂直升降电梯机房环境设施 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 2 | 垂直升降电梯机房驱动装置、安全装置 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 3 | 垂直升降电梯机房电控柜及其线路敷设 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 4 | 垂直升降电梯机房内救援联络(对讲)设施、应急电源装置 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 5 | 电梯前室环境、召唤和信号显示装置、层门外观和间隙 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 6 | 井道、底坑、轿顶的零部件安装及环境清洁 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 7 | 轿门外观和间隙, 轿厢内操控、显示功能和环境设施 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 8 | 平层准确度 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 9 | 轿门、层门开关顺畅、安全可靠 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 10 | 垂直升降电梯运行平稳、安全、舒适 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 11 | 扶梯(人行道)周边环境设施和安全防护功能 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 12 | 扶梯(人行道)运行平稳、安全、舒适 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 13 | 扶梯(人行道)端部机房(井室)内的设备布置和环境设施(含噪声) | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 分部观感质量汇总统计及其综合评定结论: 共检查评定_____个项目; 其中评价为“好”的共_____项, 占总项数的_____%; “一般”的共_____项, 占总项数的_____%; “差”的共_____项, 占总项数的_____%. 根据观感质量评价的判定规则, 本分部观感质量综合评定为: <input type="checkbox"/> 好/ <input type="checkbox"/> 一般/ <input type="checkbox"/> 差。 | | | | | | |
| 评定汇总的施工单位: | | | | | | |
| 施工单位项目负责人签名: _____ 年 月 日 | | | 总监理工程师(建设单位项目负责人)签名: _____ 年 月 日 | | | |

自动喷水灭火系统工程观感质量检查评定记录汇总表

(包括: 固定消防炮、细水雾、自动跟踪定位射流灭火系统)

GD-C3-53412□□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
|---|---|----------------|-----------------------------------|-------|------|------|
| 检查评定日期 | | 年 月 日 至 年 月 日 | | | | |
| 序号 | 检查评定项目 | 抽查观感质量状况单项汇总统计 | | | | 质量评价 |
| 1 | 管道敷设的平正直和坡度 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 2 | 管道的接口 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 3 | 管道的支(吊)架、管卡 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 4 | 管道跨越建筑结构变形缝的补偿装置(措施) | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 5 | 穿楼板(墙)套管及其充填封堵 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 6 | 喷头 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 7 | 主泵、稳压泵 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 8 | 消防气压给水设备、水箱(含与其配套的气压罐、正回阀、安全阀、压力控制装置、水位指示器、泄水管等) | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 9 | 报警阀组及其附件 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 10 | 雨淋阀组及其附件 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 11 | 控制阀门 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 12 | 水流指示器、压力开关控制装置、水力警铃、信号阀、排气阀、减压阀、减压孔板、多功能水泵控制阀、节流管、倒流防止器、末端试水装置等系统组件 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 13 | 水泵接合器(含其零部件)/地下水泵接合器井室砌筑的防水和井内排水措施 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 14 | 其他辅件、配件及计量器具、监控仪表 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 15 | 涂镀防腐、表面清洁 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 16 | 管道、设备、组件(部件)的涂色和字符标志 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 分部观感质量汇总统计及其综合评定结论: 共检查评定_____个项目; 其中评价为“好”的共_____项, 占总项数的_____%; “一般”的共_____项, 占总项数的_____%; “差”的共_____项, 占总项数的_____%. 根据观感质量评价的判定规则, 本分部观感质量综合评定为: <input type="checkbox"/> 好/ <input type="checkbox"/> 一般/ <input type="checkbox"/> 差。 | | | | | | |
| 评定汇总的施工单位: | | | | | | |
| 施工单位项目负责人签名: 年 月 日 | | | 总监理工程师(建设单位项目负责人)签名: 年 月 日 | | | |

气体灭火系统工程观感质量检查评定记录汇总表

GD-C3-53413

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | | |
|---|---|----------------|----------|----------------------|------|---|------|
| 检查评定日期 | | 年 月 日 至 年 月 日 | | | | | |
| 序号 | 检查评定项目 | 抽查观感质量状况单项汇总统计 | | | | | 质量评价 |
| 1 | 灭火剂输送管道敷设的平正直 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 | |
| 2 | 管道的接口(焊缝) | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 | |
| 3 | 管道的支(吊)架、管卡 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 | |
| 4 | 管道跨越建筑结构变形缝的补偿装置(措施) | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 | |
| 5 | 穿楼板(墙)套管及其充填封堵 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 | |
| 6 | 喷嘴 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 | |
| 7 | 灭火剂储存容器 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 | |
| 8 | 容器阀、单向阀、连接管、集流管、安全泄放装置、检漏装置、减压装置等组件 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 | |
| 9 | 选择阀、信号反馈装置 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 | |
| 10 | 拉索式、重力式、电磁式、气动式等阀驱动装置 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 | |
| 11 | 柜式气体、热气溶胶等预制灭火系统装置及其控制器、声光报警器, 以及设备位置和周围空间环境 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 | |
| 12 | 灭火控制装置组件(含手动、自动转换开关, 手动启动、停止按钮, 声光报警装置, 气体喷放指示灯等) | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 | |
| 13 | 其他辅件、配件及计量器具、监控仪表 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 | |
| 14 | 涂镀防腐、表面清洁 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 | |
| 15 | 管道、设备、组件(部件)的涂色和字符标志 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 | |
| 分部观感质量汇总统计及其综合评定结论: 共检查评定_____个项目; 其中评价为“好”的共_____项, 占总项数的_____%; “一般”的共_____项, 占总项数的_____%; “差”的共_____项, 占总项数的_____%. 根据观感质量评价的判定规则, 本分部观感质量综合评定为: <input type="checkbox"/> 好/ <input type="checkbox"/> 一般/ <input type="checkbox"/> 差。 | | | | | | | |
| 评定汇总的施工单位: | | | | | | | |
| 施工单位项目负责人签名: | | | | 总监理工程师(建设单位项目负责人)签名: | | | |
| 年 月 日 | | | | 年 月 日 | | | |

泡沫灭火系统工程观感质量检查评定记录汇总表

GD-C3-53414 □ □ □

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | |
|---|-------------------------|---|--|--|------|
| 检查评定日期 | | 年 月 日 至 年 月 日 | | | |
| 序号 | 检查评定项目 | 抽查观感质量状况单项汇总统计 | | | 质量评价 |
| 1 | 管道敷设的平正直和坡度 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 2 | 管道的接口 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 3 | 管道的支（吊）架、管卡/管墩砌筑 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 4 | 管道跨越建筑结构变形缝的补偿装置（措施） | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 5 | 穿楼板（墙）套管及其充填封堵 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 6 | 泡沫消火栓 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 7 | 泡沫喷头 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 8 | 固定式泡沫炮 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 9 | 泵、水箱 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 10 | 泡沫液储罐及其配件（含安全阀等附件） | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 11 | 泡沫比例混合器（装置） | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 12 | 泡沫产生器（装置） | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 13 | 控制阀门（含具有遥控、自控功能的阀门） | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 14 | 止回阀、压力表、管道过滤器、金属软管等系统组件 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 15 | 其他辅件、配件及计量器具、监控仪表 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 16 | 涂镀防腐、表面清洁 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 17 | 管道、设备、组件（部件）的涂色和字符标志 | 共抽查 _____ 点；其中：好 _____ 点，一般 _____ 点，差 _____ 点 | | | |
| 分部观感质量汇总统计及其综合评定结论： 共检查评定 _____ 个项目；其中评价为“好”的共 _____ 项，占总项数的 _____ %；“一般”的共 _____ 项，占总项数的 _____ %；“差”的共 _____ 项，占总项数的 _____ %。根据观感质量评价的判定规则，本分部观感质量综合评定为： <input type="checkbox"/> 好/ <input type="checkbox"/> 一般/ <input type="checkbox"/> 差。 | | | | | |
| 评定汇总的施工单位： | | | | | |
| 施工单位项目负责人签名： | | 总监理工程师（建设单位项目负责人）签名： | | | |
| _____ 年 月 日 | | _____ 年 月 日 | | | |

火灾自动报警系统工程观感质量检查评定记录汇总表

GD-C3-53415 □□□

| 单位(子单位)工程名称 | | | | | | |
|---|--|----------------|---|-------|------|------|
| 检查评定日期 | | 年 月 日 至 年 月 日 | | | | |
| 序号 | 检查评定项目 | 抽查观感质量状况单项汇总统计 | | | | 质量评价 |
| 1 | 导管、线槽(桥架)、接线盒(箱)的安装连接 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 2 | 导管、线槽、桥架的支吊架、管卡 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 3 | 导管、线槽、桥架跨越建筑结构变形缝的补偿装置(措施) | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 4 | 管内穿线/线槽(桥架)内敷设(排列)线缆 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 5 | 监测控制器类设备(含各类报警控制器、区域显示器、消防联动控制器和消防控制中心的控制、显示柜、屏、台等)的安装接线 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 6 | 火灾探测器(含各类感烟、感温和可燃气体探测器等)的安装接线 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 7 | 手动火灾报警按钮的安装接线 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 8 | 模块(含其箱体)的安装接线 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 9 | 火灾应急广播扬声器和声、光等警报装置的安装接线 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 10 | 消防电话及其他消防通信设备(装置)的安装接线 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 11 | 供配电系统和消防设备的应急(备用)电源装置的安装接线 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 12 | 防雷与接地装置的安装接线 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 13 | 计量、监控仪表 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 14 | 设备、线路、器具的防水 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 15 | 涂镀(防火防腐)、表面清洁 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 16 | 导线色标/管槽字符标志 | 共抽查 | 点; 其中: 好 | 点, 一般 | 点, 差 | 点 |
| 分部观感质量汇总统计及其综合评定结论: 共检查评定_____个项目; 其中评价为“好”的共_____项, 占总项数的_____%; “一般”的共_____项, 占总项数的_____%; “差”的共_____项, 占总项数的_____%. 根据观感质量评价的判定规则, 本分部观感质量综合评定为: <input type="checkbox"/> 好/ <input type="checkbox"/> 一般/ <input type="checkbox"/> 差。 | | | | | | |
| 评定汇总的施工单位: | | | | | | |
| 施工单位项目负责人签名: <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | 总监理工程师(建设单位项目负责人)签名: <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | |

第四节 住宅工程分户验收用表

说明

本次修订在原表的基础上，根据国家、省有关建设工程法律法规和文件要求，结合我省工程实际情况和旧版统计表在工程实际应用中出现的问题进行修编。住宅工程质量分户验收用表删除了原分户验收可操作性差的验收内容，增加了便于检查且容易忽略的内容，并按新规范条文更新了原来的内容，供有需要的地区选用。

住宅工程质量分户验收用表有《住宅工程质量分户验收方案》、《住宅工程质量分户验收记录表（一）（空间尺寸实测记录表）》（新增）、《住宅工程质量分户验收记录表（二）（现场实测记录表）》、《住宅工程质量分户验收记录表（三）（观感质量检查验收表）》和《住宅工程质量分户验收汇总表》（新增）。

广东省住房和城乡建设厅

住宅工程质量分户验收方案

GD-C3-541□□□

工程名称： _____

建设单位（公章）： _____

年 月 日

住宅工程质量分户验收方案

GD-C3-541/1□□□

| | | | | | | | | | |
|-------------|---|---|--|--------|--|--|----------|---|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | |
| 工程概况 | 结构形式 | | | 建筑面积 | | | 层数 | | |
| | 栋号 | | | 总户数 | | | 装修情况 | <input type="checkbox"/> 已装修 <input type="checkbox"/> 未装修 | |
| | 给水管道敷设 | <input type="checkbox"/> 至入户(总阀) <input type="checkbox"/> 至配水点末端 <input type="checkbox"/> 其他 | | 排水管道敷设 | <input type="checkbox"/> 立管预留接口 <input type="checkbox"/> 至洁具排水接口 <input type="checkbox"/> 其他 | | 建筑电气线路敷设 | <input type="checkbox"/> 至户内配电箱 <input type="checkbox"/> 至开关插座灯具等末端 <input type="checkbox"/> 其他 | |
| 分户验收组人员组成 | 建设单位 (章) | | | 项目负责人 | | | 专业技术人员 | | |
| | 监理单位 (章) | | | 项目总监 | | | 专业监理人员 | | |
| | 设计单位 (章) | | | 土建设计人员 | | | 设备设计人员 | | |
| | 施工单位 (章) | | | 项目负责人 | | | 项目技术负责人 | | |
| | 专业分包单位 | | | 项目负责人 | | | 项目技术负责人 | | |
| | 专业分包单位 | | | 项目负责人 | | | 项目技术负责人 | | |
| | | | | 项目负责人 | | | 项目技术负责人 | | |
| 验收依据 | 国家现行的建筑工程施工质量验收规范、标准、省发布的有关工程质量管理规定和施工合同、设计文件 | | | | | | | | |
| 验收时间 | 年 月 日 ~ 年 月 日 | | | | | | | | |
| 验收前的准备工作 | 实测实量的仪器和工具 | | | | | | | | |
| | 蓄水试验部位 | <input type="checkbox"/> 平屋面 <input type="checkbox"/> 露台/ <input type="checkbox"/> 阳台/ <input type="checkbox"/> 厕浴间地面 <input type="checkbox"/> 厨房地面 | | | | | | | |
| | 水电设备安装工程系统开通情况 | <input type="checkbox"/> 给排水系统 <input type="checkbox"/> 建筑电气系统 <input type="checkbox"/> 其他_____系统 | | | | | | | |
| 验收方式 | <input type="checkbox"/> 现场实测实量 <input type="checkbox"/> 观感质量检查 | | | | | | | | |

住宅工程质量分户验收方案（续）

| | | | |
|----------------|---|--|--|
| 分户 验收 项目 | 室内主要空间 尺寸 | 自然间 | <input type="checkbox"/> 开间 <input type="checkbox"/> 进深 <input type="checkbox"/> 净高 |
| | 建筑地面、 墙面和顶棚 | 楼地面 | <input type="checkbox"/> 空鼓 <input type="checkbox"/> 裂缝 <input type="checkbox"/> 渗水（有防水要求部位） <input type="checkbox"/> 坡度（有排水要求部位） |
| | | 墙面 | <input type="checkbox"/> 空鼓 <input type="checkbox"/> 裂缝 <input type="checkbox"/> 渗水（有防水要求部位） <input type="checkbox"/> 起皮 |
| | | 顶棚 | <input type="checkbox"/> 空鼓 <input type="checkbox"/> 裂缝 <input type="checkbox"/> 渗水（有防水要求部位） <input type="checkbox"/> 起皮 |
| | 门窗安装 | 窗 | <input type="checkbox"/> 防脱落措施 <input type="checkbox"/> 开关灵活到位 <input type="checkbox"/> 与墙体间密封防水（有防水要求） <input type="checkbox"/> 窗台、窗檐排水措施 |
| | | 门 | <input type="checkbox"/> 开关灵活到位 <input type="checkbox"/> 与墙体间密封防水（有防水要求） <input type="checkbox"/> 厨房、卫生间的门的下方应设进风固定百叶或留进风缝隙 |
| | 建筑外门窗节能 | 外遮阳 | <input type="checkbox"/> 型式符合要求 <input type="checkbox"/> 安装牢固 <input type="checkbox"/> 其他 |
| | | <input type="checkbox"/> 其他 | |
| | 栏杆、护栏及安全 玻璃类型 | <input type="checkbox"/> 高度 <input type="checkbox"/> 竖杆间距 <input type="checkbox"/> 安装牢固 <input type="checkbox"/> 防攀爬措施 <input type="checkbox"/> 玻璃的型号规格颜色 | |
| | 落水口排水 | 厨房 | <input type="checkbox"/> 排水不畅 <input type="checkbox"/> 堵塞 <input type="checkbox"/> 反坡 <input type="checkbox"/> 其他 |
| | | 厕浴间 | <input type="checkbox"/> 排水不畅 <input type="checkbox"/> 堵塞 <input type="checkbox"/> 反坡 <input type="checkbox"/> 其他 |
| | | 阳台 | <input type="checkbox"/> 排水不畅 <input type="checkbox"/> 堵塞 <input type="checkbox"/> 反坡 <input type="checkbox"/> 其他 |
| | 给排水系统安装 | <input type="checkbox"/> 入户给水管位置、标高 <input type="checkbox"/> 给水压力 <input type="checkbox"/> 卫生器具、盥洗器具安装位置和通水 <input type="checkbox"/> 检查口位置、标高 | |
| | 建筑电气系统 | <input type="checkbox"/> 配电箱漏电保护 <input type="checkbox"/> 开关插座位置 <input type="checkbox"/> 开关插座接线 <input type="checkbox"/> 开关插座防水、防潮、防溅（有防护要求部位） <input type="checkbox"/> 局部等电位 | |
| 通风与空调 | <input type="checkbox"/> 外墙预留孔洞 <input type="checkbox"/> 抽油烟机排气 <input type="checkbox"/> 卫生间排气 | | |
| 智能系统工程 | <input type="checkbox"/> 家居配线箱安装和配置 <input type="checkbox"/> 对讲系统室内机的功能和性能 | | |
| 公共部分 | <input type="checkbox"/> 公共交通部分 <input type="checkbox"/> 地下室及屋面部分 <input type="checkbox"/> 无障碍及公共部位装饰装修 | | |

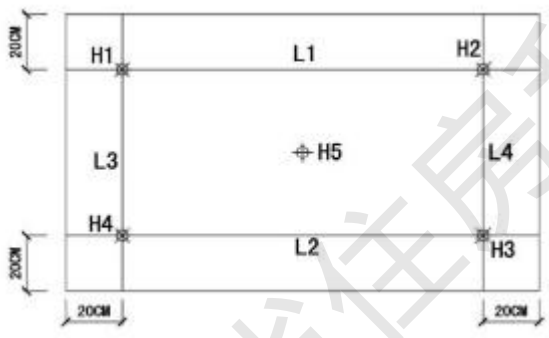
注：本表一式五份，建设、监理、设计、施工各执一份，并在分户验收前7个工作日向当地工程质量监督机构报送一份。

分户验收组组长：_____ 联系人：_____ 电话：_____

附录 A 住宅工程质量分户验收记录表（一）

---空间尺寸实测记录表

GD-C3-542□□□

| 单位（子）单位工程名称 | | | 栋号 | | | | 房号 | | | | | | | | | |
|--|------------|------------|------------------|----|----|----|----------------|----|----|----|------------------|------|----|---------|----|--|
| 功能区域 | 净高计算值 (mm) | 净距计算值 (mm) | 实测值 (mm) | | | | | | | | 计算值 (mm) | | | | | |
| | H | L | 净高 | | | | | 开间 | | 进深 | | 净高 | | 开间 (进深) | | |
| | | | H1 | H2 | H3 | H4 | H5 | L1 | L2 | L3 | L4 | 最大偏差 | 极差 | 最大偏差 | 极差 | |
| 卧室 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 卧室 2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 卧室 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 卧室 4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 客厅 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 餐厅 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 厨房 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 卫生间 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 阳台 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  <p style="text-align: center;">(室内空间尺寸示意图)</p> | | | 套型示意图贴图区（标注房间编号） | | | | | | | | | | | | | |
| 验收意见： | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 建设单位 (签字) | | | 监理单位 (签字) | | | | 施工单位 (签字、章) | | | | 专业分包单位 (签字、章) | | | | | |
| 项目专业负责人： | | | 专业监理工程师： | | | | 质量员： | | | | 质量员： | | | | | |
| 年 月 日 | | | 年 月 日 | | | | 年 月 日 | | | | 年 月 日 | | | | | |

注：1、每个房间净高共抽测五点，开间、进深尺寸各抽测两处，测点位置详见附图。

2、净距计算值 $\leq 3.6\text{m}$ ，允许偏差 $\pm 15\text{mm}$ ，极差 $\leq 20\text{mm}$ ；净距计算值 $> 3.6\text{m}$ ，允许偏差 $\pm 20\text{mm}$ ，极差 $\leq 25\text{mm}$ 。

3、净高计算值 $\leq 3.3\text{m}$ ，允许偏差 $\geq -15\text{mm}$ ，极差 $\leq 20\text{mm}$ ；净高计算值 $> 3.3\text{m}$ ，允许偏差 $\geq -20\text{mm}$ ，极差 $\leq 25\text{mm}$ 。

偏差为实测值与标准值之间的绝对差；极差为实测中最大值与最小值之差，不合格点数在表内用红笔圈出。

4、室内每户为一个检验单元，每个检验单元填写本表一张。

5、该表作为交接验收表时，设计单位不须签章。

附录 B 住宅工程质量分户验收记录表（二）

-现场实测记录表

GD-C3-543□□□

| 单位（子单位）工程名称 | | | | 栋号 | | | | 房号 | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------|--|-------------------|--|-----------------------|--|----|--|--------|--|
| 土 建 装 修 工 程 | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | 验收内容 | 实 测 记 录 | | | | | | | | 是否符合要求 | |
| 1.建筑地面、墙面 | 地面平整度 | | | | | | | | | | |
| | 墙面平整度 | | | | | | | | | | |
| | 墙面垂直度 | | | | | | | | | | |
| | 墙面阴阳角方正 | | | | | | | | | | |
| 2.栏杆、护栏、玻璃 | 栏杆、护栏高度（m） | 栏杆 | | | | | | | | | |
| | | 护栏 | | | | | | | | | |
| | 竖杆净距（mm） | 栏杆 | | | | | | | | | |
| | | 护栏 | | | | | | | | | |
| | 安全玻璃厚度（mm） | 外窗 | | | | | | | | | |
| | | 外门 | | | | | | | | | |
| 建 筑 水 电 设 备 安 装 工 程 | | | | | | | | | | | |
| 验收项目 | 验收内容 | 实 测 记 录 | | | | | | | | 是否符合要求 | |
| 1.给排水系统安装 | 分户给水压力（MPa） | | | | | | | | | | |
| | 存水弯水封高度（mm） | | | | | | | | | | |
| 2.建筑电气安装 | 导线型号规格（mm ² ） | 进户线 | | | | | | | | | |
| | | 配线 | | | | | | | | | |
| | 插座的接线是否正确 | | | | | | | | | | |
| | 漏电动作是否正常 | | | | | | | | | | |
| 灯具开关是否正常 | | | | | | | | | | | |
| 3.排气装置安装 | 厨房抽油烟机 | □防串烟、防倒灌性能□排气是否正常、顺畅 | | | | | | | | | |
| | 卫生间排气扇 | □防串烟、防倒灌性能□排气是否正常、顺畅 | | | | | | | | | |
| 建 设 单 位 (签字) | | 监 理 单 位 (签字) | | 施 工 单 位 (签字、章) | | 专 业 分 包 单 位 (签字、章) | | | | | |
| 项目专业负责人： | | 专业监理工程师： | | 质量员： | | 质量员： | | | | | |
| 年 月 日 | | 年 月 日 | | 项目负责人： | | 项目负责人： | | | | | |
| 年 月 日 | | 年 月 日 | | 年 月 日 | | 年 月 日 | | | | | |

附件 C 住宅工程质量分户验收记录表（三）

-观感质量检查验收表

GD-C3-544□□□

| 单位（子单位） 工程名称 | | 栋号 | 房号 | | |
|-----------------|-------------------|--|----------------|------------------|------|
| 序号 | 验收内容 | 验收情况 | | 存在问题记录 | 整改情况 |
| 1 | 建筑地面、墙面和顶棚 | <input type="checkbox"/> 地面无空鼓 <input type="checkbox"/> 地面无裂缝 <input type="checkbox"/> 墙面线角顺直 <input type="checkbox"/> 墙面阴阳角方正 <input type="checkbox"/> 墙面无裂缝 <input type="checkbox"/> 墙面无空鼓 <input type="checkbox"/> 墙面无脱层、爆灰 <input type="checkbox"/> 墙面无渗漏 <input type="checkbox"/> 顶棚无脱层、爆灰 <input type="checkbox"/> 顶棚无裂缝 <input type="checkbox"/> 顶棚无渗漏 | | | |
| 2 | 门窗安装质量 | <input type="checkbox"/> 安装牢固 <input type="checkbox"/> 开启灵活 <input type="checkbox"/> 关闭严密 <input type="checkbox"/> 门窗洞周边无裂缝 <input type="checkbox"/> 外门窗框无渗漏 <input type="checkbox"/> 推拉门窗扇有防脱落措施 <input type="checkbox"/> 防水胶嵌缝 <input type="checkbox"/> 厨房、卫生间的门的下方应设进风固定百叶或留进风缝隙 | | | |
| 3 | 建筑外门窗节能 | <input type="checkbox"/> 节能措施与设计相符 | | | |
| 4 | 阳台、露台、厨卫间、窗台等渗漏情况 | <input type="checkbox"/> 阳台无渗漏 <input type="checkbox"/> 露台无渗漏 <input type="checkbox"/> 厨房无渗漏 <input type="checkbox"/> 厕浴间无渗漏 <input type="checkbox"/> 窗台无渗漏 | | | |
| 5 | 栏杆、护栏及安全玻璃 | <input type="checkbox"/> 栏杆、护栏的形式 <input type="checkbox"/> 安全玻璃符合要求且有标识 <input type="checkbox"/> 栏杆、护栏安装牢固 <input type="checkbox"/> 栏杆的整体安全性能 | | | |
| 6 | 给排水系统安装质量 | <input type="checkbox"/> 阀门安装 <input type="checkbox"/> 地漏标高及水封高度 <input type="checkbox"/> 检查口伸缩节 <input type="checkbox"/> 洁具及给排水配件安装 <input type="checkbox"/> 给排水管道安装质量 <input type="checkbox"/> 给水系统的通水情况 <input type="checkbox"/> 排水系统的排水效果 | | | |
| 7 | 建筑电气安装质量 | <input type="checkbox"/> 分户配电箱 <input type="checkbox"/> 导线分色 <input type="checkbox"/> 开关插座灯具 <input type="checkbox"/> 局部等电位 <input type="checkbox"/> 厨、卫间插座的防潮 <input type="checkbox"/> PE（或 PEN）线在插座间不串联连接 <input type="checkbox"/> 相线与中性导体（N）不应利用插座本体的接线端子转接供电 | | | |
| 8 | 智能系统 | <input type="checkbox"/> 家居综合布线箱配置（含电源配置） <input type="checkbox"/> 对讲系统室内机的功能和性能工作正常 | | | |
| 验收结论 | | <input type="checkbox"/> 一次验收合格 <input type="checkbox"/>经整改后验收合格 | | | |
| 建设单位 (签字) | | 监理单位 (签字) | 施工单位 (签字、章) | 专业分包单位 (签字、章) | |
| 项目专业负责人: | | 专业监理工程师: | 质量员: | 质量员: | |
| | | | 项目负责人: | 项目负责人: | |
| 年 月 日 | | 年 月 日 | 年 月 日 | 年 月 日 | |

附件 D 住宅工程质量分户验收汇总表

GD-C3-545□□□

共 页，第 1 页

| | | | | | | | | | |
|-----------------|---|--|--|-----------------|--|--|-------------------|---|--|
| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | | | |
| 工程概况 | 结构形式 | | | 建筑面积 | | | 层数 | | |
| | 栋号 | | | 总户数 | | | 装修情况 | <input type="checkbox"/> 已装修 <input type="checkbox"/> 未装修 | |
| | 给水管道敷 敷设 | <input type="checkbox"/> 至入户(总阀) <input type="checkbox"/> 至配水点末端 <input type="checkbox"/> 其他 | | 排水管 道敷 敷设 | <input type="checkbox"/> 立管预留接口 <input type="checkbox"/> 至洁具排水接口 <input type="checkbox"/> 其他 | | 建筑电气 线路敷 敷设 | <input type="checkbox"/> 至户内配电箱 <input type="checkbox"/> 至开关插座灯具 等末端 <input type="checkbox"/> 其他 | |
| 建设单位 | | | | 监理单位 | | | | | |
| 施工单位 | | | | 开完工日期 | 年 月 日—年 月 日 | | | | |
| 内容 | 验收情况 | | | | | | | | |
| 验收情况 | 根据住宅工程质量分户验收的有关规定，组织相关单位于 20____年____月____日—20____年____月____日对本工程进行了分户验收。 验收组成员：组长：_____，副组长：_____， 组员：_____。 | | | | | | | | |
| 户内分户验收情况 | 共验收_____户；其中：一次验收合格_____户，整改后验收合格_____户，验收不合格的_____户（详见附表《住宅工程分户质量验收情况表》）（如果有不合格的，需要明确如何处理）。 | | | | | | | | |
| 验收结论 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 整改后合格（需附整改情况说明） | | | | | | | | |
| 建设单位 (签字、公章) | | 监理单位 (签字、公章) | | | 施工单位 (签字、公章) | | 设计单位 (签字、公章) | | |
| 项目负责人： | | 总监理工程师： | | | 项目负责人： | | 项目负责人： | | |
| 年 月 日 | | 年 月 日 | | | 年 月 日 | | 年 月 日 | | |

注：1、此表以上参加分户验收单位各一份，一份由建设单位将此表同分户验收方案一同交工程质量监督机构备案；
2、项目负责人、总监理工程师需签字并加盖个人注册执业印章。

附表：住宅工程分户质量验收情况表

GD-C3-545/1□□□

共 页，第 页

| 单位（子单位）工程名称 | | | | | | | |
|---------------------------------|----|---|--------------------------|--------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|--------|
| 序号 | 栋号 | 房号 | 验收内容（验收内容打√） | | | 是否符合要求 | 主要存在问题 |
| | | | 空间尺寸 | 现场实测 | 观感质量 | | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 建设单位 (签字、公章) | | 监理单位 (签字、公章) | | 施工单位 (签字、公章) | | 设计单位 (签字、公章) | |
| 验收人： 项目负责人： 年 月 日 | | 验收人（专业监理工程师）： 总监理工程师： 年 月 日 | | 验收人（质量员）： 项目负责人： 年 月 日 | | 验收人： 项目负责人： 年 月 日 | |

第五节 住宅光纤到户工程验收用表

住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施工程质量验收记录（一）

GD-C3-551 □□□

| | | | |
|---|---|-------------------------------|-------------------------------|
| 项目名称 | | 建设规划许可证号 | |
| 建设单位 | | 联系人、电话 | |
| 建设地点 | | 建筑面积 (m ²) | |
| 建筑性质 | 商住 <input type="checkbox"/> 商业 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/> | 户数 | |
| 设计单位 (资质等级) | | 开工日期 | |
| 监理单位 (资质等级) | | 完工日期 | |
| 施工单位 (资质等级) | | 验收日期 | |
| 档案资料评定 | | | |
| 验收意见及施工质量评定(根据不同专业付验收意见及质量评定) | | | |
| 工程项目总体评价: 优秀 <input type="checkbox"/> 良好 <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/> | | | |
| 验收人员签名 | | | |
| 工作单位 | 姓名 | 工作单位 | 姓名 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 建设单位 | 监理单位 | 设计单位 | 施工单位 |
| 项目负责人签名: (公章) 年 月 日 | 总监理工程师签名: (公章) 年 月 日 | 项目负责人签名: (公章) 年 月 日 | 项目负责人签名: (公章) 年 月 日 |

注：评定施工质量等级为优秀、良好、合格、不合格四等。

住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施工程质量验收记录（二）

GD-C3-552 □□□

| | | | |
|---|---|---|---|
| 项目名称： | | | |
| 项目地址： | | | |
| 验收日期 | 年 月 日 | 性质 | <input type="checkbox"/> 初验 <input type="checkbox"/> 终验 |
| 项目 | 检查内容 | 结论 | 备注 |
| 验收内容 | 1、工程竣工资料是否完整准确 | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | |
| | 2、光缆配线设备是否有接地阻测试记录 | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | |
| | 3、光缆（含蝶形光缆）施工工艺及预留余量是否符合规范及设计要求 | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | |
| | 4、光缆部分挂牌及标签是否齐备 | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | |
| | 5、光缆部分三线交越是否有保护 | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | |
| | 6、光缆配线设备编号喷涂是否正确 | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | |
| | 7、光缆配线设备纤芯面板图、标签是否正确 | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | |
| | 8、手井、设备间、电信间（含面积、位置）、配线设备、配线箱、光缆敷设是否符合设计图纸 | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | |
| | 9、配线光缆光时域反射仪测试记录是否完整且指标合格 | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | |
| | 10、蝶形光缆光功率计测试记录是否完整且指标合格 | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | |
| | 11、全程光功率测试记录是否完整且指标合格 | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | |
| <p>说明：以下为具体每项的要求：</p> <p>1、竣工文档必须包括：竣工图纸、各种测试记录表、移交材料清单、验收证书等。</p> <p>2、光缆配线设备接地：应与建筑物防雷装置接地连接。</p> <p>3、光缆（含蝶形光缆）施工工艺：光缆（含蝶形光缆）施工符合规范及设计要求，具体要求参考光缆施工规范。</p> <p>4、光缆部分挂牌及标签：光缆应挂牌，纤芯应挂标签。</p> <p>5、光缆应与电源线、信号线应分离，不可相互交叉。如无法避免，应采取保护措施。</p> <p>6、光缆配线设备应正确喷涂编号。</p> <p>7、光缆配线设备纤芯面板图、标签：标签应正确、规范。</p> <p>8、手井、设备间、电信间（含面积、位置）、配线设备、配线箱、光缆敷设应符合设计图纸要求及满足当地验收要</p> <p>9、配线光缆光时域反射仪（OTDR）测试记录：按照测试要求进行记录，接头、衰减应满足要求。</p> <p>10、蝶形光缆光功率计测试：蝶形光缆光功率衰减应小于 1dB。</p> <p>11、全程光功率测试记录：电信间光缆配线设备至入户箱全程光功率衰减应小于 0.4dB，超长距离的按相关规范执行。</p> | | | |
| 施工单位 | 监理单位（建设单位） | | |
| 项目负责人签名： <div style="text-align: right;"> （公章） 年 月 日 </div> | 总监理工程师签名： （建设单位项目负责人） <div style="text-align: right;"> （公章） 年 月 日 </div> | | |

住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施管道试通记录

GD-C3-553 □□□

| 项目名称 | | | | | | | |
|---|-----|-----------|----------|---|----------|------|----|
| 试通日期 | | | | | | | |
| 序号 | 管道段 | 长度 (米) | 管孔 规格 | 管孔 数量 | 试通 孔数 | 试通情况 | 备注 |
| 1 | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | |
| 施工单位 | | | | 监理单位（建设单位） | | | |
| 项目负责人签名： <div style="text-align: right;">（公章）</div> <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | | 总监理工程师签名： （建设单位项目负责人） <div style="text-align: right;">（公章）</div> <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | |

住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施接地电阻测试记录

GD-C3-555 □□□

| | | | |
|--|--|--|--|
| 项 目 名 称 | | | |
| 测 试 部 位 | | | |
| 测 试 工 具 | | | |
| 测 试 日 期 | | | |
| 测 试 人 | | 天 气 | |
| 第一次测试值 (Ω) | | | |
| 第二次测试值 (Ω) | | | |
| 第三次测试值 (Ω) | | | |
| 平均值 | | | |
| 检测单位 | 施工单位 | 监理单位 (建设单位) | |
| 项目负责人签名: <div style="text-align: right;">(公章) 年 月 日</div> | 项目负责人签名: <div style="text-align: right;">(公章) 年 月 日</div> | 总监理工程师签名: (建设单位项目负责人) <div style="text-align: right;">(公章) 年 月 日</div> | |

第六章 单位工程竣工验收及备案文件（D类表）

说明

本章节根据国家、省有关建设工程竣工验收及备案法律法规和文件的最新要求，结合我省建设工程在竣工验收及备案实际工作中出现的问题进行修订，包含竣工验收检查记录、竣工自评文件、竣工验收报告、验收证明文件及核查记录等文件。

单位(子单位)工程竣工验收报审表

GD-D1-61□□□

| | | | |
|---|-----------------------------------|----------|---|
| 单位(子单位)工程名称 | | | |
| 工程地址 | | | |
| 建设单位 | | 结构类型/层数 | / |
| 勘察单位 | | 建筑面积 | |
| 设计单位 | | 开工日期 | |
| 监理单位 | | 完成日期 | |
| 总承包施工单位 | | 合同工期 | |
| 竣 工 验 收 条 件 具 备 情 况 | 项目内容 | 施工单位自检情况 | |
| | 完成工期设计和合同约定的情况 | | |
| | 施工技术管理/质量控制资料 | | |
| | 主要建筑材料、建筑构配件和设备的进场检测报告/工程实体质量检测报告 | | |
| | 安全生产标准化评定结果告知书 | | |
| | 工程款支付情况 | | |
| | 工程质量保修书 | | |
| | 工程质量监督机构责令整改问题的执行情况 | | |
| <p>已完成设计和合同约定的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，特申请办理工程竣工验收手续。</p> <p>施工单位项目负责人签名及职业资格注册章： 施工单位企业技术负责人签名及职业资格注册章： (施工单位盖章) 施工单位法定代表人签名：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> | | | |
| <p>监理单位意见：</p> <p style="margin-top: 20px;">总监理工程师 (签名并盖执业章)： (监理单位盖章) 年 月 日</p> | | | |

单位(子单位)工程质量控制资料核查记录

GD-D1-62□□□

| 工程名称 | | | | | | | |
|------|--------|-----------------------|----|------|-----|------|-----|
| 施工单位 | | | | | | | |
| 序号 | 类别 | 资料名称 | 份数 | 施工单位 | | 监理意见 | |
| | | | | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 |
| 1 | 建筑与结构 | 图纸会审记录、设计变更通知单、工程洽商记录 | | | | | |
| 2 | | 工程定位测量、放线记录 | | | | | |
| 3 | | 原材料出厂合格证书及进场检验、试验报告 | | | | | |
| 4 | | 施工试验报告及见证检测报告 | | | | | |
| 5 | | 隐蔽工程验收记录 | | | | | |
| 6 | | 施工记录 | | | | | |
| 7 | | 地基、基础、主体结构检验及抽样检测资料 | | | | | |
| 8 | | 分项、分部工程质量验收记录 | | | | | |
| 9 | | 工程质量事故调查处理资料 | | | | | |
| 10 | | 新技术论证、备案及施工记录 | | | | | |
| 11 | | | | | | | |
| 1 | 给排水与采暖 | 图纸会审记录、设计变更通知单、工程洽商记录 | | | | | |
| 2 | | 原材料出厂合格证书及进场检验、试验报告 | | | | | |
| 3 | | 管道、设备强度试验和严密性试验记录 | | | | | |
| 4 | | 隐蔽工程验收记录 | | | | | |
| 5 | | 系统清洗、灌水、通水、通球试验记录 | | | | | |
| 6 | | 施工记录 | | | | | |
| 7 | | 分项、分部工程质量验收记录 | | | | | |
| 8 | | 新技术论证、备案及施工记录 | | | | | |
| 1 | 通风与空调 | 图纸会审记录、设计变更通知单、工程洽商记录 | | | | | |
| 2 | | 原材料出厂合格证书及进场检验、试验报告 | | | | | |
| 3 | | 制冷、空调、水管道强度试验、严密性试验记录 | | | | | |
| 4 | | 隐蔽工程验收记录 | | | | | |
| 5 | | 制冷设备运行调试记录 | | | | | |
| 6 | | 通风、空调系统调试记录 | | | | | |
| 7 | | 施工记录 | | | | | |
| 8 | | 分项、分部工程质量验收记录 | | | | | |
| 9 | | 新技术论证、备案及施工记录 | | | | | |

单位(子单位)工程质量控制资料核查记录(续一)

GD-D1-62/1□□□

| 序号 | 类别 | 资料名称 | 份数 | 施工单位 | | 监理意见 | |
|----|------|------------------------|----|------|-----|------|-----|
| | | | | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 |
| 1 | 建筑电气 | 图纸会审记录、设计变更通知单、工程洽商记录 | | | | | |
| 2 | | 原材料出厂合格证书及进场检验、试验报告 | | | | | |
| 3 | | 设备调试记录 | | | | | |
| 4 | | 接地、绝缘电阻测试记录 | | | | | |
| 5 | | 隐蔽工程验收记录 | | | | | |
| 6 | | 施工记录 | | | | | |
| 7 | | 分项、分部工程质量验收记录 | | | | | |
| 8 | | 新技术论证、备案及施工记录 | | | | | |
| 9 | | | | | | | |
| 1 | 智能建筑 | 图纸会审记录、设计变更通知单、工程洽商记录 | | | | | |
| 2 | | 原材料出厂合格证书及进场检验、试验报告 | | | | | |
| 3 | | 隐蔽工程验收记录 | | | | | |
| 4 | | 施工记录 | | | | | |
| 5 | | 系统功能测定及设备调试记录 | | | | | |
| 6 | | 系统技术、操作和维护手册 | | | | | |
| 7 | | 系统管理、操作人员培训记录 | | | | | |
| 8 | | 系统检测报告 | | | | | |
| 9 | | 分项、分部工程质量验收记录 | | | | | |
| 10 | | 新技术论证、备案及施工记录 | | | | | |
| 11 | | | | | | | |
| 1 | 建筑节能 | 图纸会审记录、设计变更通知记录、工程洽商记录 | | | | | |
| 2 | | 原材料出厂质量证明文件及进场检(试)验报告 | | | | | |
| 3 | | 隐蔽工程验收记录 | | | | | |
| 4 | | 施工记录 | | | | | |
| 5 | | 外墙节能构造检验报告 | | | | | |
| 6 | | 玻璃节能性能现场检验报告 | | | | | |
| 7 | | 隔声性能检验报告 | | | | | |
| 8 | | 设备系统节能性能检测报告 | | | | | |
| 9 | | 分项、子分部、分部工程质量验收记录 | | | | | |
| 10 | | 新技术论证、备案及施工记录 | | | | | |

单位(子单位)工程质量控制资料核查记录(续二)

GD-D1-62/2□□□

| 序号 | 类别 | 资料名称 | 份数 | 施工单位 | | 监理意见 | |
|----|----|-----------------------|----|------|-----|------|-----|
| | | | | 核查意见 | 核查人 | 核查意见 | 核查人 |
| 1 | 电梯 | 图纸会审记录、设计变更通知单、工程洽商记录 | | | | | |
| 2 | | 设备出厂合格证书及开箱检验记录 | | | | | |
| 3 | | 隐蔽工程验收记录 | | | | | |
| 4 | | 施工记录 | | | | | |
| 5 | | 接地、绝缘电阻试验记录 | | | | | |
| 6 | | 负荷试验、安全装置检查记录 | | | | | |
| 7 | | 分项、分部工程质量验收记录 | | | | | |
| 8 | | 新技术论证、备案及施工记录 | | | | | |
| 9 | | | | | | | |

结论:

施工单位项目负责人(签名并盖执业章):

总监理工程师(签名并盖执业章):

年 月 日

年 月 日

单位（子单位）工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录

GD-D1-63□□□

| 工程名称 | | | | | | |
|------|---------|---------------------------------|----|------|------|---------|
| 施工单位 | | | | | | |
| 序号 | 类别 | 安全和功能核查（抽查）项目 | 份数 | 核查意见 | 抽查结果 | 核查（抽查）人 |
| 1 | 建筑与结构 | 地基承载力检验报告 | | | | |
| 2 | | 桩基承载力检验报告 | | | | |
| 3 | | 混凝土强度试验报告 | | | | |
| 4 | | 砂浆强度试验报告 | | | | |
| 5 | | 主体结构尺寸、位置抽查记录 | | | | |
| 6 | | 建筑物垂直度、标高、全高测量记录 | | | | |
| 7 | | 屋面淋水或蓄水试验记录 | | | | |
| 8 | | 地下室渗漏水检测记录 | | | | |
| 9 | | 有防水要求的地面蓄水试验记录 | | | | |
| 10 | | 满池蓄水试验记录 | | | | |
| 11 | | 抽气（风）道检查记录 | | | | |
| 12 | | 外窗气密性能、水密性能、抗风压性能检测报告 | | | | |
| 13 | | 幕墙气密性能、水密性能、抗风压性能、平面内层间变形性能检测报告 | | | | |
| 14 | | 建筑物沉降观测测量记录 | | | | |
| 15 | | 土壤氡气浓度检测报告 | | | | |
| 1 | 给水排水与供暖 | 给水管道通水试验记录 | | | | |
| 2 | | 暖气管道、散热器压力试验记录 | | | | |
| 3 | | 卫生器具满水试验记录 | | | | |
| 4 | | 消防管道、燃气管道压力试验记录 | | | | |
| 5 | | 排水干管通球试验记录 | | | | |
| 6 | | 锅炉试运行、安全阀及报警联动测试记录 | | | | |
| 1 | 通风与空调 | 通风、空调系统试运行记录 | | | | |
| 2 | | 风量、温度测试记录 | | | | |
| 3 | | 空气能量回收装置测试记录 | | | | |
| 4 | | 洁净室洁净度测试记录 | | | | |
| 5 | | 制冷机组试运行调试记录 | | | | |

单位（子单位）工程观感质量检查记录

GD-D1-64□□□

| 工程名称 | | 施工单位 | | | | | |
|------------|----------------------------|-------------|-----|---------|-------|------|--|
| 序号 | 项 目 | 抽查质量状况 | | | | 质量评价 | |
| 1 | 建 筑 与 结 构 | 主体结构外观 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 2 | | 室外墙面 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 3 | | 形缝、雨水管 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 4 | | 屋面 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 5 | | 室内墙面 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 6 | | 室内顶棚 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 7 | | 室内地面 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 8 | | 楼梯、踏步、护栏 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 9 | | 门窗 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 10 | | 雨罩、台阶、坡道、散水 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| | | | | | | | |
| 1 | 给 排 水 与 供 暖 | 管道接口、坡道、支架 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 2 | | 卫生器具、支架、阀门 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 3 | | 检查口、扫除口、地漏 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 4 | | 散热器、支架 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| | | | | | | | |
| 1 | 通 风 与 空 调 | 风管、支架 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 2 | | 风口、风阀 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 3 | | 风机、空调设备 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 4 | | 阀门、支架 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 5 | | 水泵、冷却塔 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 6 | | 绝热 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| | | | | | | | |
| 1 | 建 筑 电 气 | 配电箱、盘、板、接线盒 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 2 | | 设备器具、开关、插座 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 3 | | 防雷、接地、防火 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| | | | | | | | |
| 1 | 智 能 建 筑 | 机房设备安装及布局 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 2 | | 现场设备安装 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| | | | | | | | |
| 1 | 电 梯 | 运行、平层、开关门 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 2 | | 层门、信号系统 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| 3 | | 机房 | 共检查 | 点, 好 | 点, 一般 | 点, 差 | |
| | | | | | | | |
| 观感质量综合评价 | | | | | | | |
| 结论: | | | | | | | |
| 施工单位项目负责人: | | | | 总监理工程师: | | | |
| 年 月 日 | | | | 年 月 日 | | | |

已按合同约定支付工程款证明文件

GD-D1-65 □□□

广东省住房和城乡建设厅

勘察文件质量检查报告

GD-D1-66 □□□

工程名称：_____

勘察单位(公章)：_____

发出日期：_____

广东省住房和城乡建设厅

勘察文件质量检查报告的填写说明

GD-D1-66/1□□□

- 1、勘察文件质量检查报告由勘察单位负责打印填写，提交给建设单位。
- 2、填写要求内容真实，语言简练，字迹清楚。
- 3、凡需签名处，需先打印姓名后再亲笔签名。
- 4、勘察文件质量检查报告一式四份，勘察单位、建设单位、监督站、备案机关各持一份。

广东省住房和城乡建设厅

勘察文件质量检查报告

GD-D1-66/2□□□

| | | | |
|--------------------|--|---------|--|
| 工程名称 | | 勘察报告编号 | |
| 勘察单位全称 | | 资 质 等 级 | |
| | | 资 质 编 号 | |
| 工程规模 (建筑面积、层数等) | | | |
| 工程主要勘察 范围及内容 | | | |

勘察文件质量检查报告（续）

GD-D1-66/3□□□

| 序号 | 检查内容 | 检查情况 |
|-------|-------------------------------|------|
| 1 | 编制勘察文件依据 | |
| 2 | 勘察文件是否满足工程规划、选址、设计、岩土治理和施工的需要 | |
| 3 | 勘察文件是否和工程建设强制性标准、合同约定的质量要求 | |
| 4 | 勘察文件是否已向施工、监理单位进行解释 | |
| 5 | 勘察文件签名、签章是否齐全 | |
| 6 | 工程项目是否满足勘察文件的要求 | |
| 检查结论： | | |

项目负责人(打印)：_____ (签名并盖执业章)：_____

单位技术负责人(打印)：_____ (签名)：_____

勘察单位(公章)：_____

签发日期：_____ 年 月 日

设计文件质量检查报告

GD-D1-67□□□

工程名称： _____

设计单位(公章)： _____

发出日期： _____

广东省住房和城乡建设厅

设计文件质量检查报告的填写说明

GD-D1-67/1□□□

- 1、设计文件质量检查报告由设计单位负责打印填写，提交给建设单位。
- 2、填写要求内容真实，语言简练，字迹清楚。
- 3、凡需签名处，需先打印姓名后再亲笔签名。
- 4、设计文件质量检查报告一式四份，勘察单位、建设单位、监督站、备案机关各持一份。

广东省住房和城乡建设厅

设计文件质量检查报告

GD-D1-67/2□□□

| | | | | |
|------------------|----|------------|--------|----|
| 工程名称 | | 设计使用年限 | 年 | |
| 设计单位全称 | | 资质等级 | | |
| | | 资质编号 | | |
| 施工图审查机构 | | 施工图审查批复文件号 | | |
| 工程规模(包括建筑面积、层数等) | | | | |
| 设计范围及结构设计的特点 | | | | |
| 各专业主要设计人员名单 | 姓名 | 专业 | 执业资格证号 | 职称 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

设计文件质量检查报告（续）

GD-D1-67/3□□□

| 序号 | 检查内容 | 检查情况 |
|-------|--------------------------------------|------|
| 1 | 编制设计文件依据 | |
| 2 | 设计文件是否满足工程规划、招标、材料设备采购、非标准设备制作和施工的需要 | |
| 3 | 设计文件选用的材料、配件、设备是否已注明规格、型号、性能等技术指标 | |
| 4 | 采用没有国家技术标准的新技术、新材料是否已经国家或省有关部门组织的审定 | |
| 5 | 设计文件是否符合工程建设强制性标准、合同约定的质量要求 | |
| 6 | 设计文件是否已向施工、监理单位进行技术交底 | |
| 7 | 设计文件签名、签章是否齐全 | |
| 8 | 工程是否满足设计文件要求，设计变更内容是否已在工程项目上得以实现 | |
| 9 | 重要的设计变更及审图情况 | |
| 10 | 参与工程质量问题处理情况 | |
| 检查结论： | | |

项目负责人(打印)：_____ (签名并盖执业章)：_____

单位技术负责人(打印)：_____ (签名)：_____

设计单位(公章)：_____

签发日期：_____ 年 月 日

单位工程质量评估报告

GD-D1-68□□□

单位工程名称： _____

监理单位(公章)： _____

发出日期： _____

广东省住房和城乡建设厅

单位工程质量评估报告的填写说明

GD-D1-68/1□□□

- 1、质量评估报告由监理单位负责打印填写，提交给建设单位。
- 2、填写要求内容真实，语言简练-字迹清楚。
- 3、凡需签名处，需先打印姓名后再亲笔签名。
- 4、质量评估报告一式四份，监理单位、建设单位、监督站、备案机关各持一份。
- 5、“进场日期”填写监理单位进驻施工现场的时间。
- 6、“工程规模”是指房屋建筑的建筑面积、层数、结构形式、工程造价、工程用途等情况。
- 7、“工程监理范围”是指工程监理合同内的监理范围与实际监理范围的对比说明。
- 8、“施工阶段原材料、构配件及设备质量控制情况”主要包括以下几个方面监理控制情况和结论性意见：
 - a) 程所用材料、构配件、设备的进场监控情况和质量证明文件是否齐全。
 - b) 工程所用材料、构配件、设备是否按规定进行见证取样和送检的控制情况。
 - c) 所采用新材料、新工艺、新技术、新设备的情况。
- 9、“分部分项工程质量控制情况”主要包括：
 - ① 部、分项工程和隐蔽验收情况。
 - ② 桩基础工程质量（包括桩基检测等）。
 - ③ 主体结构工程质量。
 - ④ 建筑节能施工情况。
 - ⑤ 消除质量通病工作的开展情况。
 - ⑥ 对重点部位、关键工序的施工工艺和确保工程质量措施的审查。
 - ⑦ 对承包单位的施工组织设计（方案）落实情况的检查。
 - ⑧ 对承包单位按设计图纸、国家标准、合同施工的检查。
- 10、“工程技术资料情况”是核查工程技术资料是否齐全。
- 11、“整改意见”是指对工程实体质量、工程技术资料等存在的问题及未完成工程项目提出改正、限期完成的意见。
- 12、“工程质量综合评估意见”是根据工程设计、施工合同、国家有关施工验收规范和技术标准，全面评估工程质量水平，提出是否可以通过质量验收意见。

一、工程概况

GD-D1-68/2□□□

| | | | | | | |
|----------------------------|--|----|----|----|--------|--|
| 工程名称 | | | | | 进场日期 | |
| 监理单位 | | | | | 资质等级 | |
| | | | | | 资质证号 | |
| 工程规模 | | | | | | |
| 项目 监理 机构 组成 人员 | 姓名 | 专业 | 职务 | 职称 | 执业资格证号 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 工程 监理 范围 | <p>1. 工程范围：</p> <p>2. 阶段范围：<input type="checkbox"/>勘察阶段 <input type="checkbox"/>设计阶段 <input type="checkbox"/>施工阶段 <input type="checkbox"/>缺陷责任期 <input type="checkbox"/>保修阶段 <input type="checkbox"/>其他：_____</p> <p>3. 工作范围：<input type="checkbox"/>质量控制 <input type="checkbox"/>进度控制 <input type="checkbox"/>投资控制 <input type="checkbox"/>合同管理 <input type="checkbox"/>信息管理 <input type="checkbox"/>组织协调 <input type="checkbox"/>安全监理 <input type="checkbox"/>环保监理 <input type="checkbox"/>其他：_____</p> | | | | | |

二、土建工程质量情况

GD-D1-68/3□□□

| | |
|------------|---------|
| 原材料、构配件及设备 | 质量控制情况： |
| | 存在问题： |

三、土建工程质量情况（续表一）

GD-D1-68/4□□□

| | |
|--------|-------|
| 工程技术资料 | 审查情况： |
| | 存在问题： |

四、土建工程质量情况（续表二）

GD-D1-68/5□□□

| | |
|---|---------|
| 分 部 分 项 工 程 和 实 物 | 质量控制情况： |
| | 存在问题： |

五、建筑机电安装工程质量情况

GD-D1-68/6□□□

| | |
|------------|---------|
| 原材料、构配件、设备 | 质量控制情况： |
| | 存在问题： |

六、建筑机电安装工程质量情况（续表一）

GD-D1-68/7□□□

| | |
|--------|-------|
| 工程技术资料 | 审查情况： |
| | 存在问题： |

七、建筑机电安装工程质量情况（续表二）

GD-D1-68/8□□□

| | |
|-----------|------------------|
| 分部分项工程和实物 | 各机电安装专业施工质量控制情况： |
| | 存在问题： |

八、建筑节能标准实施情况

GD-D1-68/9□□□

| | |
|-------------------|---------------------------------|
| 建筑节能标准实施及工程质量验收情况 | 节能设计指标: |
| | 节能工程材料、构配件、设备现场复验（见证取样送检）情况及结果: |
| | 现场节能实体检测及建筑机电安装工程系统节能性能检测结果: |
| | 节能分部工程施工质量验收结论: |
| | 存在主要问题: |

九、工程施工质量验收意见

GD-D1-68/10□□□

| | |
|------------|-------------|
| 工程质量验收综合意见 | 工程质量验收综合意见： |
| | 存在主要问题： |
| | 工程质量： |
| 未达到使用功能的部位 | |

十、有关补充说明

GD-D1-68/11□□□

Large empty rectangular box for supplementary information.

编制人姓名（打印）： _____ 签名： _____

总监理工程师（盖注册章）： _____ 签名： _____

单位技术负责人（打印）： _____ 签名： _____

签发日期： _____年____月____日

单位工程施工自评报告

GD-D1-69□□□

工程名称： _____

施工单位(公章)： _____

发出日期： _____

广东省住房和城乡建设厅

单位工程施工自评报告的填写说明

GD-D1-69/1□□□

- 1、施工自评报告由施工单位负责打印填写，提交给建设单位。
- 2、填写要求内容真实，语言简练一字迹清楚。
- 3、凡需签名处，需先打印姓名后再亲笔签名。
- 4、施工自评报告一式四份，施工单位、建设单位、工程质量监督机构、备案机关各持一份。

广东省住房和城乡建设厅

一、工程概况

GD-D1-69/2□□□

| | | | | | |
|----------------------|--------------------------|------|-------|--------|-------|
| 工程名称 | | | | 开工日期 | 年 月 日 |
| 施工单位全称 | | | | 施工许可证号 | |
| 工程施工许可范围 | | | | | |
| 工程概况（包括设计概况和责任主体情况等） | （设计概况包括建筑、结构、设备安装、节能绿建等） | | | | |
| 分包情况 | 专业分包公司名称 | 分包范围 | 项目负责人 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

二、工程施工过程控制情况

GD-D1-69/3□□□

| | |
|------------------|-----------------------------------|
| 施工组织与管理 | |
| 技术管理情况 | |
| 质量管理制度 | |
| 分部分项工程及各专项工程施工情况 | (包括图纸会审、设计变更、隐蔽工程、施工重点难点、质量问题处理等) |

三、工程检验情况

GD-D1-69/4□□□

| | |
|----------|-------------|
| 地基与基础 | 材料检验可采用列表方式 |
| 主体结构 | |
| 屋面工程 | |
| 建筑装饰装修 | |
| 建筑给排水及供暖 | |
| 建筑电气 | |
| 通风与空调 | |
| 智能建筑 | |
| 建筑节能 | |
| 电梯 | |
| 室外工程 | |

四、工程分部分项验收情况

GD-D1-69/5□□□

| 序号 | 分部工程 | 子分部工程数量 | 分项工程数量 | 检验批数量 | 结果 |
|----|----------|---------|--------|-------|----|
| 1 | 地基与基础 | | | | |
| 2 | 主体结构 | | | | |
| 3 | 建筑装饰装修 | | | | |
| 4 | 屋面工程 | | | | |
| 5 | 建筑给排水及供暖 | | | | |
| 6 | 通风与空调 | | | | |
| 7 | 建筑电气 | | | | |
| 8 | 智能建筑 | | | | |
| 9 | 建筑节能 | | | | |
| 10 | 电梯 | | | | |
| 11 | 室外工程 | | | | |
| | 合计 | | | | |

五、实体检测及沉降、垂直度观测情况

GD-D1-69/6□□□

| | |
|--------------|--|
| 实体检测情况 | |
| 沉降观测及垂直度观测情况 | |

六、获奖及质量自评情况

GD-D1-69/7□□□

| | |
|--------|--|
| 工程获奖情况 | |
| 质量自评情况 | |

广东省住房和城乡建设厅

七、有关补充说明及资料

GD-D1-69/8□□□

广东省住房和城乡建设厅

施工单位项目负责人(打印): _____

(签名并盖执业章): _____

施工单位技术负责人(打印): _____

(签名并盖执业章): _____

施工单位(公章): _____

签发日期: _____ 年 月 日

房屋建筑工程质量保修书

GD-D1-610□□□

发包人（全称）：_____

承包人（全称）：_____

发包人、承包人根据《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》和《房屋建筑工程质量保修办法》，经协商一致对（工程全称）签定工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律、法规、规章的管理规定和双方约定，承担本工程质量保修责任。

质量保修范围包括地基基础工程、主体结构工程，屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏，供热与供冷系统，电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程，以及双方约定的其他项目。具体保修的内容，双方约定如下：

二、质量保修期

双方根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，约定本工程的质量保修期如下：

- 1、地基基础工程和主体结构工程为设计文件规定的该工程合理使用年限；
- 2、屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙的防渗漏为_____年；
- 3、装修工程为_____年
- 4、电气管线、给排水管线、设备安装工程为_____年；
- 5、供热与供冷系统为_____个采暖期、供冷期；
- 6、住宅小区内的给排水设施、道路等配套工程为_____年；
- 7、其他项目保修期限约定如下：

质量保修期自工程竣工验收合格之日（ 年 月 日）起计算。

三、质量保修责任

1、属于保修范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起7天内派人保修。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人可以委托他人修理。

2、发生紧急抢修事故的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

3、对于涉及结构安全的质量问题，应当按照《房屋建筑工程质量保修办法》的规定，立即向当地建设行政主管部门报告，采取安全防范措施；由原设计单位或者具有相应资质等级的设计单位提出保修方案，承包人实施保修。

4、质量保修完成后，由发包人组织验收。

四、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

五、其他

双方约定的其他工程质量保修事项：_____

本工程质量保修书，由施工合同发包人、承包人双方在竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发包人（公章）：_____ 承包人（公章）：_____

法定代表人（签字）：_____ 法定代表人（签字）：_____

年 月 日

年 月 日

单位（子单位）工程预验收质量问题整改报告核查表

GD-D1-611□□□

| | | |
|--|---|--|
| 工程名称 | | |
| 建设单位 | | |
| 监理单位 | | |
| 设计单位 | | |
| 施工单位 | | |
| 整改单位 | | |
| 初验收提出的质量问题，施工单位已经整改完毕，整改结果如下。 | | |
| 整改意见 | 整改结果 | 整改完成时间 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| 施工单位意见： <div style="text-align: right;">(项目章)</div> 项目负责人： 年 月 日 | 监理单位意见： <div style="text-align: right;">(项目章)</div> 总监理工程师： 年 月 日 | 建设单位意见： <div style="text-align: right;">(项目章)</div> 项目负责人： 年 月 日 |

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

GD-D1-612□□□

| 工程名称 | | 结构类型 | | 层数/建筑面积 | |
|--------|---------------------------------|--|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 施工单位 | | 技术负责人 | | 开工日期 | |
| 项目负责人 | | 项目技术负责人 | | 竣工日期 | |
| 序号 | 项目 | 验收记录 | | | 验收结论 |
| 1 | 分部工程 | 共_____分部, 经查符合标准及设计要求 _____分部 | | | |
| 2 | 质量控制资料核查 | 共_____项, 经审查符合要求_____项, 经核定符合规范要求 _____项 | | | |
| 3 | 安全和主要使用功能核查及抽查结果 | 共核查_____项, 符合要求_____项, 共核查_____项, 符合要求_____项, 经返工处理符合要求 _____项 | | | |
| 4 | 观感质量验收 | 共抽查_____项, 达到“好”和“一般的”_____项, 经返修处理符合要求的_____项。 | | | |
| 综合验收结论 | | | | | |
| 参加验收单位 | 建设单位 | 监理单位 | 施工单位 | 设计单位 | 勘察单位 |
| | (公章) 单位(项目)负责人: 年 月 日 | (公章) 总监理工程师: 年 月 日 | (公章) 项目负责人: 年 月 日 | (公章) 项目负责人: 年 月 日 | (公章) 项目负责人: 年 月 日 |

注：本单位工程验收时，验收签字人员应由相应单位的法人代表书面授权。

单位（子单位）竣工验收报告

GD-D1-613□□□

工程名称：_____

验收日期：_____

建设单位（盖章）：_____

广东省住房和城乡建设厅

单位（子单位）竣工验收报告的填写说明

GD-D1-613/1□□□

- 1、 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
- 2、 填写要求内容真实，语言简练，字迹清楚。
- 3、 工程竣工验收报告一式七份，建设单位、监理单位、勘察单位、设计单位、施工单位、工程质量监督机构、备案机关各持一份。

广东省住房和城乡建设厅

一、工程概况

GD-D1-613/2□□□

| | | | | | |
|---------|-------|------|------|------|--|
| 工程名称 | | | | | |
| 工程地点 | | 建筑面积 | | 工程造价 | |
| 结构类型 | | 层数 | 地上：层 | | |
| | | | 地下：层 | | |
| 施工许可证号 | | | | | |
| 开工日期 | 年 月 日 | 验收日期 | | | |
| 监督单位 | | 监督编号 | | | |
| 建设单位 | | | | | |
| 勘察单位 | | | | | |
| 设计单位 | | | | | |
| 施工单位 | | | | | |
| 专业承包单位 | | | | | |
| 专业承包单位 | | | | | |
| 专业承包单位 | | | | | |
| 监理单位 | | | | | |
| 施工图审查单位 | | | | | |

二、工程竣工验收实施情况

GD-D1-613/3□□□

(一) 验收组织

建设单位组织、勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组，根据工程特点，下设若干个专业组。

1. 验收组

| | |
|-----|--|
| 组长 | |
| 副组长 | |
| 组员 | |

2. 专业组

| 专业组 | 组长 | 组员 |
|----------|----|----|
| 建筑工程 | | |
| 建筑设备安装工程 | | |
| 工程质控资料 | | |

(二) 验收程序

1. 建设单位主持验收会议。
2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。
3. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。
4. 验收组实地查验工程质量。
5. 专业验收组发表意见，验收组形成工程竣工验收意见并签名。

三、工程质量评定

GD-D1-613/4

| 建筑工程分部 (系统、成套设备)工程名称 | 验收意见/ 备注 | 质量控制资料核查 结果统计 | 主要使用功能和安全 性能资料核查/实体 质量抽查结果统计 | 观感质量验收抽查 结果统计 |
|-------------------------|-------------|--|---|--|
| 地基与基础 | | _____项，其中： 经审查符合要求_____项 经核定符合要求_____项 | 共_____项，其中： 资料核查符合要求_____项 实体抽查符合要求_____项 | 共_____项，其中： 评价为“好”的_____项 评价为“一般”的_____项 |
| 主体结构 | | _____项，其中： 经审查符合要求_____项 经核定符合要求_____项 | 共_____项，其中： 资料核查符合要求_____项 实体抽查符合要求_____项 | 共_____项，其中： 评价为“好”的_____项 评价为“一般”的_____项 |
| 建筑装饰装修 | | _____项，其中： 经审查符合要求_____项 经核定符合要求_____项 | 共_____项，其中： 资料核查符合要求_____项 实体抽查符合要求_____项 | 共_____项，其中： 评价为“好”的_____项 评价为“一般”的_____项 |
| 屋面 | | _____项，其中： 经审查符合要求_____项 经核定符合要求_____项 | 共_____项，其中： 资料核查符合要求_____项 实体抽查符合要求_____项 | 共_____项，其中： 评价为“好”的_____项 评价为“一般”的_____项 |
| 建筑给水、排水 及采暖 | | _____项，其中： 经审查符合要求_____项 经核定符合要求_____项 | 共_____项，其中： 资料核查符合要求_____项 实体抽查符合要求_____项 | 共_____项，其中： 评价为“好”的_____项 评价为“一般”的_____项 |
| 通风与空调 | | _____项，其中： 经审查符合要求_____项 经核定符合要求_____项 | 共_____项，其中： 资料核查符合要求_____项 实体抽查符合要求_____项 | 共_____项，其中： 评价为“好”的_____项 评价为“一般”的_____项 |
| 建筑电气 | | _____项，其中： 经审查符合要求_____项 经核定符合要求_____项 | 共_____项，其中： 资料核查符合要求_____项 实体抽查符合要求_____项 | 共_____项，其中： 评价为“好”的_____项 评价为“一般”的_____项 |
| 智能建筑 | | _____项，其中： 经审查符合要求_____项 经核定符合要求_____项 | 共_____项，其中： 资料核查符合要求_____项 实体抽查符合要求_____项 | 共_____项，其中： 评价为“好”的_____项 评价为“一般”的_____项 |
| 建筑节能 | | _____项，其中： 经审查符合要求_____项 经核定符合要求_____项 | 共_____项，其中： 资料核查符合要求_____项 实体抽查符合要求_____项 | 共_____项，其中： 评价为“好”的_____项 评价为“一般”的_____项 |
| 电梯 | | _____项，其中： 经审查符合要求_____项 经核定符合要求_____项 | 共_____项，其中： 资料核查符合要求_____项 实体抽查符合要求_____项 | 共_____项，其中： 评价为“好”的_____项 评价为“一般”的_____项 |
| | | _____项，其中： 经审查符合要求_____项 经核定符合要求_____项 | 共_____项，其中： 资料核查符合要求_____项 实体抽查符合要求_____项 | 共_____项，其中： 评价为“好”的_____项 评价为“一般”的_____项 |
| | | _____项，其中： 经审查符合要求_____项 经核定符合要求_____项 | 共_____项，其中： 资料核查符合要求_____项 实体抽查符合要求_____项 | 共_____项，其中： 评价为“好”的_____项 评价为“一般”的_____项 |
| | | _____项，其中： 经审查符合要求_____项 经核定符合要求_____项 | 共_____项，其中： 资料核查符合要求_____项 实体抽查符合要求_____项 | 共_____项，其中： 评价为“好”的_____项 评价为“一般”的_____项 |

| 室外工程子单位 工程名称 | 验收意见/ 备注 | 质量控制资料核查 结果统计 | 主要使用功能和安全 性能资料核查/实体 质量抽查结果统计 | 观感质量验收抽查 结果统计 |
|-----------------|-------------|---|--|---|
| 道路 | | ____项，其中： 经审查符合要求____项 经核定符合要求____项 | 共____项，其中： 资料核查符合要求____项 实体抽查符合要求____项 | 共____项，其中： 评价为“好”的____项 评价为“一般”的____项 |
| 边坡 | | ____项，其中： 经审查符合要求____项 经核定符合要求____项 | 共____项，其中： 资料核查符合要求____项 实体抽查符合要求____项 | 共____项，其中： 评价为“好”的____项 评价为“一般”的____项 |
| 附属建筑 | | ____项，其中： 经审查符合要求____项 经核定符合要求____项 | 共____项，其中： 资料核查符合要求____项 实体抽查符合要求____项 | 共____项，其中： 评价为“好”的____项 评价为“一般”的____项 |
| 室外环境 | | ____项，其中： 经审查符合要求____项 经核定符合要求____项 | 共____项，其中： 资料核查符合要求____项 实体抽查符合要求____项 | 共____项，其中： 评价为“好”的____项 评价为“一般”的____项 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

四、验收人员签名

GD-D1-613/6□□□

| 序号 | 姓名 | 工作单位 | 职务 | 职称 | 签名 |
|----|----|------|----|----|----|
| 1 | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 4 | | | | | |
| 5 | | | | | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |
| 19 | | | | | |
| 20 | | | | | |
| 21 | | | | | |
| 22 | | | | | |
| 23 | | | | | |
| 24 | | | | | |
| 25 | | | | | |
| 26 | | | | | |
| | | | | | |

五、工程验收结论及备注

GD-D1-613/7□□□

| | | | | |
|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|
| 广东省住房和城乡建设厅 | | | | |
| 建设单位： | 监理单位： | 施工单位： | 设计单位： | 勘察单位： |
| (公章) 项目负责人： | (公章) 总监理工程师： | (公章) 项目负责人： | (公章) 项目负责人： | (公章) 项目负责人： |
| 年 月 日 | 年 月 日 | 年 月 日 | 年 月 日 | 年 月 日 |

单位工程竣工验收法定文件核查表

GD-D1-614□□□

| 工程名称 | | 工程地址 | | |
|----------|---|------------------|------|---|
| 工程规模 | | 工程类别 | | |
| 地面层数 | | 地下室层数 | | |
| 建设单位 | | 勘察单位 | | |
| 设计单位 | | 施工单位 | | |
| 监理单位 | | 施工图 审查单位 | | |
| 序号 | 文件资料名称 | 责任单位 | 核查结果 | 实施依据 |
| 1 | 建筑工程施工许可证或开工报告 | 建设单位 | | 《中华人民共和国建设工程质量管理条例》、《广东省建设工程质量管理条例》、《房屋建筑和市政基础设施工程竣工验收规定》（建质2013]171号）、《房屋建筑和市政基础设施工程竣工验收备案管理办法》（城乡建设部令第2号）、《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB50300—2013）、《广东省住房和城乡建设厅关于印发住宅工程质量分户验收相关用表的通知》（粤建质函〔2015〕641号） |
| 2 | 施工图设计文件审查合格书 | 审图机构 | | |
| 3 | 单位（子单位）工程竣工报告 | 施工单位 | | |
| 4 | 单位（子单位）工程质量控制资料 | 施工、监理单位 | | |
| 5 | 单位（子单位）工程质量控制资料核查记录 | | | |
| 6 | 单位（子单位）工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录 | | | |
| 7 | 住宅工程质量分户验收合格汇总表 | 建设、施工、监理单位 | | |
| 8 | 已按合同约定支付工程款证明文件 | 建设、施工单位 | | |
| 9 | 勘察文件质量检查报告 | 勘察单位 | | |
| 10 | 设计文件质量检查报告 | 设计单位 | | |
| 11 | 单位工程质量评估报告 | 监理单位 | | |
| 12 | 建筑工程质量保修书 | 施工单位 | | |
| 13 | 工程初验收质量问题整改结果汇总表 | 建设、施工、监理单位 | | |
| 14 | 建设主管部门及工程质量监督机构责令整改结果汇总表 | | | |
| 15 | 单位工程（子单位）质量竣工验收记录 | 建设、勘察、设计、施工、监理单位 | | |
| 16 | 单位工程（子单位）竣工验收报告 | | | |
| 检查 意见 | 经审核，单位工程竣工验收法定文件合法、齐全、有效。 总监理工程师：（建设单位项目负责人）： <div style="text-align: right;">年 月 日</div> | | | |

说明：单位工程竣工验收法定文件中的建筑工程施工许可证或开工报告、施工图设计文件审查合格证书与第一章“工程建设前期法定基建程序文件”相应文件相同。

房屋建筑工程竣工联合验收意见书（无表式）

GD-D1-615□□□

说明：根据当地的建设主管部门管理要求选用

广东省住房和城乡建设厅

单位（子单位）竣工验收备案表

GD-D1-616□□□

广东省住房和城乡建设厅

广东省住房和城乡建设厅制

GD-D1-616/1□□□

| | |
|-------------------|--|
| 建设单位名称 | |
| 备案日期 | |
| 工程名称 | |
| 工程地点 | |
| 工程规模 (建筑面积、层数) | |
| 结构类型 | |
| 工程用途 | |
| 开工日期 | |
| 竣工验收日期 | |
| 施工许可证号 | |
| 施工图审查意见 | |
| 勘察单位名称 | |
| 设计单位名称 | |
| 施工单位名称 | |
| 监理单位名称 | |
| 工程质量监督 机构名称 | |

| | | |
|----------------------------|----------------------------|---|
| 竣 工 验 收 意 见 | 勘察 单 位 意 见 | 项目负责人签字： (公章) 注册岩土工程师(签名并盖执业章)： 年 月 日 |
| | 设计 单 位 意 见 | 项目负责人签字： 注册建筑工程师(签名并盖执业章)： (公章) 注册结构工程师(签名并盖执业章)： 年 月 日 |
| | 施 工 单 位 意 见 | 项目负责人签字： (公章) 注册建造师(签字并盖执业章)： 单位技术负责人签字： 年 月 日 |
| | 监 理 单 位 意 见 | 总监理工程师： (公章) (签字并盖执业章) 年 月 日 |
| | 建 设 单 位 意 见 | 单位(项目)负责人(签字)： (公章) 年 月 日 |

| | |
|--------------|---|
| 工程竣工验收备案文件目录 | <ol style="list-style-type: none"> 1 单位工程（子单位）竣工验收备案表 2 单位（子单位）工程竣工报告 3 建筑工程施工许可证或开工报告 4 施工图设计文件审查合格书 5 有关质量检测和功能性试验资料 6 勘察文件质量检查报告 7 设计文件质量检查报告 8 单位工程质量评估报告 9 规划验收合格证 10 消防验收合格意见书或备案文件 11 环保验收认可文件或者准许使用文件 12 建筑工程质量保修书 13 住宅质量保证书 14 住宅使用说明书 15 单位工程（子单位）质量竣工验收记录 16 单位（子单位）工程竣工验收报告 17 法规、规章规定必须提供的其他文件 |
| 备案意见 | <p style="text-align: right;">工程的竣工验收备案文件已于</p> <p style="text-align: center;">年 月 日 收讫，文件齐全。</p> <p style="text-align: right;">（公章） 年 月 日</p> |
| 备案机关负责人 | 备案经手人 |

注：本表备案意见栏为一般做法，有地方规定的按其规定办理，提供相应资料即可。

备案机关处理意见：

经核查，位于_____市_____区（县级市）_____

_____工程，竣工验收备案文件齐全，对照该工程质量监督机构提出的《建设工程质量监督报告》（编号：_____），根据《建设工程质量管理条例》（国务院第 279 号令）、《房屋建筑和市政基础设施工程竣工验收备案管理方法》（城乡建设部令第 2 号），予以竣工验收备案。

（公章）

年 月 日

规划验收合格证

GD-D1-617□□□

广东省住房和城乡建设厅

注：本项提供当地规划验收文件即可。

消防验收合格意见书或备案文件

GD-D1-618□□□

广东省住房和城乡建设厅

环保验收认可文件或者准许使用文件

GD-D1-619□□□

广东省住房和城乡建设厅

编号：_____

广东省商品住宅质量保证书

(非商品住宅参照使用)

广东省住房和城乡建设厅监制

说 明

一、为维护住房消费者的合法权益，加强商品住宅售后服务管理，根据国务院《城市房地产开发经营管理条例》《建设工程质量管理条例》《房屋建筑工程质量保修办法》《城市房屋白蚁防治管理规定》《广东省商品房预售管理条例》和原建设部《商品住宅实行住宅质量保证书和住宅使用说明书制度的规定》等规定，编制本说明书。

二、房地产开发企业在向购买人交付销售的新建商品住宅时，必须向购买人提供《商品住宅质量保证书》。

三、《商品住宅质量保证书》按套发放，一式二份，购买人、房地产开发企业或其委托的物业服务企业等保修单位各持一份。《商品住宅质量保证书》应当作为商品房买卖合同的补充约定。

四、本商品住宅质量保修期自开发建设单位将竣工验收合格的住宅交付用户使用之日起计算，保修期不应低于国家规定的期限。

五、因用户使用不当、擅自改动结构、设备位置和不当装修等造成的损坏和质量问题，不属于保修范围。

六、因国家政策法规的调整，本《商品住宅质量保证书》有关内容从其规定。

七、本《商品住宅质量保证书》适用于房地产开发企业出售的商品住宅，其他住宅和非住宅的商品房屋，可参照执行。

尊敬的业主：

为确保商品住宅售后服务质量，维护您的合法权益，根据有关规定，特向您提供《商品住宅质量保证书》，请您仔细阅读。

建设单位（盖章）：

一、商品住宅概况：

| | | | |
|------|-------|-------|----------------|
| 项目名称 | | | |
| 房屋坐落 | | | |
| 房号 | | 房屋买受人 | |
| 房屋结构 | | 建筑面积 | m ² |
| 质量等级 | | | |
| 交付日期 | 年 月 日 | 保修起始日 | 年 月 日 |
| 报修单位 | 名称 | | |
| | 电话 | | |
| | 地址 | | |

二、工程竣工验收情况：

| 验收内容 | 验收部门 | 验收结论 | 验收日期 | 备注 |
|------|----------|------|------|----|
| 规划 | | | | |
| 建筑 | 建设各方责任主体 | | | |
| 消防 | | | | |
| 环保 | | | | |

三、保修范围与保修期限：

| 保修项目 | 最低保修期 | 公司承诺 保修期 | 保修责任 | 维修处理 时限 |
|----------------------|-----------------|-------------|--|---------------|
| 地基和主体结构 | 设计文件规定的正常合理使用寿命 | | 保修期内如因设计或施工的原因，造成建筑物的地基下陷、开裂、倾斜及主体结构构件开裂、变形、破损、超出国家设计规范的规定值时，本公司将无偿修复并满足有关规范及标准。 | 根据鉴定结果，实施加固维修 |
| 屋面防水 | 5年 | | 保修期如因防水材料、设计或施工质量而导致天面渗水、滴漏，本公司将无偿维修并满足有关规范及标准。 | 3日内答复 |
| 墙面、厨房和卫生间地面、地下室、管道渗漏 | 5年 | | 保修期内如因施工质量或所用材料的质量问题而出现的墙面、厨房和卫生间地面漏水。地下室渗漏及管道开裂、渗漏，本公司将无偿维修并满足有关规范及标准。 | 3日内答复 |
| 墙面、顶棚抹灰层脱落 | 1年 | | 保修期内因施工质量问题出现的墙、顶棚抹灰层脱落，本公司将无偿修复。 | 3日内答复 |
| 地面空鼓开裂、大面积起砂 | 1年 | | 保修期内因施工质量问题出现的地面饰面空鼓、开裂、大面积起砂，本公司将无偿修复。 | 3日内答复 |
| 门窗翘裂、五金件损坏 | 1年 | | 保修期内因产品或施工质量问题出现的门窗翘裂、五金件损坏，本公司将无偿维修或更换。 | 24小时内答复 |
| 管道堵塞 | 2个月 | | 保修期内因施工质量问题出现的管道堵塞问题，本公司将无偿疏通。 | 24小时内答复 |
| 供热与供冷系统 | 2个采暖或供冷期 | | 保修期内因施工质量问题出现的采暖或供冷故障问题，本公司将无偿维修或更换。 | 24小时内答复 |
| 电气系统、给排水管道、设备安装 | 2年 | | 保修期内因施工或所用材料质量问题,造成电气系统、给排水管道、燃气管道和燃气设施等工程问题,本公司将无偿维修并满足有关规范及标准。 | 24小时内答复 |
| 卫生洁具 | 1年 | | 保修期内因产品或施工质量问题出现的卫生洁具开裂，漏水问题，本公司将无偿维修或更换。 | 24小时内答复 |
| 灯具、电器开关 | 6个月 | | 保修期内因产品或施工质量出现的问题、随楼附送的灯具（不含光源）、电器及开关失灵问题，本公司将无偿维修或更换，但业主自行改动后不属保修范围。 | 24小时内答复 |
| 保温工程 | 5年 | | 在保修范围和保修期内发生质量问题的，本公司将无偿进行维修。 | 3日内答复 |
| 装修工程 | 2年 | | 保修期内因施工或所用材料质量问题，造成装修工程问题，本公司将无偿维修并满足有关规范及标准。 | 3日内答复 |
| 室内智能化系统 | 2年 | | 保修期内因产品本身或施工质量原因出现的室内智能化系统失灵的问题，本公司将无偿维修。 | 24小时内答复 |
| 白蚁防治 | 15年 | | 在白蚁防治的保治期限内，发生蚁害，白蚁防治单位将无偿进行灭治。 | 3日内答复 |

注：1.商品住宅保修期自房地产开发企业将竣工验收合格的住宅交付商品房买受人之日起计算，公用部位保修期自项目竣工验收合格之日起计算。国家对住宅工程质量保修期另有规定的，保修期限按照国家规定执行。

2.涉及表内未列出的其他部位、部件的保修期限，可由房地产开发企业与商品房买受人自行约定。

四、保修委托单位

本房地产开发企业作为商品房质量第一责任人,按照商品住宅质量保证书和商品房买卖合同的约定,承担商品房保修责任。为方便业主保修,本房地产开发企业委托_____公司等单位对该商品住宅进行保修。

五、报修及处理:

1. 在保修期内,房屋使用人在正常使用本商品住宅发现房屋出现质量缺陷时,应及时向本公司报修,本公司免费承担保修责任。

2. 在接到用户报修后,本公司将及时到现场核查情况,并在维修处理时限内答复修复时间。除经鉴定需要较长时间外,本公司将于7天内完成修复,并经业主或鉴定机构签署验收合格书;未按规定时限进行维修或逾期未完成维修工作的,业主可自行委托进行质量鉴定和质量维修,鉴定费、维修费用由本公司承担;在履行保修责任过程中需要业主配合、协助的,若业主不配合、协助而导致本公司无法履行保修、修补责任的,相关后果由业主承担。

3. 保修期内,因房屋维修导致其他用户受到影响的,本公司将出面协调;因本公司对商品房进行维修,致使房屋原使用功能受到影响,给购买人造成损失的,本公司依法承担赔偿责任。

六、用户注意事项:

1. 因用户使用不当或擅自改动结构、设备管线位置和不当地装修而造成质量问题,本公司不承担保修责任;造成房屋质量受损或其他用户损失的,由责任人承担相应责任。因不可抗力造成的质量缺陷,不属于房地产开发企业的保修范畴。

2. 用户使用后,有关商品房质量的来信来访、投诉,本公司将直接或委托物业管理公司及时给予书面答复和在合理期限内妥善处理。

3. 本公司愿承诺的其它内容(见附页)。

商品住宅建设单位

(盖章):

年 月 日

商品住宅购买人

(签字):

年 月 日

编号：_____

广东省商品住宅使用说明书

(非商品住宅参照使用)

广东省住房和城乡建设厅监制

说 明

一、为维护住房消费者的合法权益，加强商品住宅售后服务管理，根据国务院《城市房地产开发经营管理条例》、原建设部《商品住宅实行住宅质量保证书和住宅使用说明书制度的规定》和《广东省商品房预售管理条例》等规定，编制本说明书。

二、房地产开发企业在向购买人交付销售的新建商品住宅时，必须向购买人提供《商品住宅使用说明书》。

三、《商品住宅使用说明书》按套发放，一式二份，购买人、房地产开发企业或其委托的物业服务企业等保修单位各持一份。《商品住宅使用说明书》应当作为商品房买卖合同的补充约定。

四、商品房购买人或房屋使用人应仔细阅读《商品住宅使用说明书》中的内容，并按有关规定和要求进行装饰、维修，正确使用各类设施、设备，确保建筑结构、设施的使用安全，维护全体业主的共同利益。

五、商品房购买人或房屋使用人自行添置或擅自改变、移动、改装、损毁房屋结构、设施等，造成房屋质量受损，给其他购买人造成损失的，应当依法承担赔偿责任，房地产开发企业不承担相应的保修责任。

六、本书要求的附图及相关内容应清晰、工整，填写内容涂改无效。

七、本《商品住宅使用说明书》适用于房地产开发企业出售的商品住宅，其他住宅和非住宅的商品房屋，可参照执行。

尊敬的业主：

感谢您惠购本商品房！为使您能充分了解您所居住的住宅结构类型、性能，正确使用各类配套设施，确保建筑结构、设施的使用安全，全面了解装修、装饰、维修等注意事项，维护全体业主的共同利益，请您在使用本住宅及其配套设施之前，仔细阅读本说明书的有关内容，按照有关规定和要求进行装饰、装修、维修和使用，并妥善保存本说明书。

根据国家和本省的相关规定，因用户使用不当或擅自改动结构、设备位置 and 不当装修等造成的质量问题，建设单位不承担保修责任；因用户使用不当或擅自改动结构，造成房屋质量受损或其他用户损失，由责任人承担相应责任。

为您提供物业服务的是(_____公司)，遇到任何困难，请拨打物业24小时服务电话_____（如有更改，我们将及时告知您）。

建设单位（盖章）：

年 月 日

一、建设单位及主要责任主体：

| 参加单位 | 单位名称 | 法定代表人 | 联系电话 |
|----------|------|-------|------|
| 建设单位 | | | |
| 勘察单位 | | | |
| 设计单位 | | | |
| 施工单位 | | | |
| 监理单位 | | | |
| 质量保修受理单位 | | | |
| 前期物业服务单位 | | | |

二、商品住宅概况：

| | | | | | |
|--|----------------|--------|----------------|----------|----------------|
| 项目名称 | | | | | |
| 项目地址 | | | | | |
| 幢(栋)号 | | 总层数 | | 本栋房屋用途 | |
| 层次 | | 房号 | | 本套房屋用途 | |
| 房屋建筑面积 | m ² | 套内建筑面积 | m ² | 分摊共有建筑面积 | m ² |
| 证件名称 | 证号 | | 发证(备案)部门 | 日期 | |
| 国有土地使用权证 或不动产权证 | | | | 终止日期: | |
| 商品房销售方式: <input type="checkbox"/> 预售(预售许可证) <input type="checkbox"/> 现售(现售备案证) | | | | 初次发证日期: | |

三、商品住宅工程概况：

(一) 房屋结构

| | | | |
|-------------|-----------|---|---|
| 地基类型 | | <input type="checkbox"/> 天然地基 <input type="checkbox"/> 桩基础 <input type="checkbox"/> 筏型基础 <input type="checkbox"/> 箱型基础 <input type="checkbox"/> 条形基础 其他：_____ | |
| 结构类型 | | <input type="checkbox"/> 框架结构 <input type="checkbox"/> 框剪结构 <input type="checkbox"/> 砖混结构 其他：_____ | |
| 抗震烈度 | | _____度 | 耐火等级 _____级 |
| 设计使用荷载及楼板厚度 | | (1) 客厅：_____kN/m ² ，楼板设计厚度_____毫米 楼板隔声措施：_____；楼板撞击声隔声量：_____分贝 (2) 卧室：_____kN/m ² ，楼板设计厚度_____毫米 楼板隔声措施：_____；楼板撞击声隔声量：_____分贝 (3) 厨房：_____kN/m ² ，楼板设计厚度_____毫米 (4) 卫生间：_____kN/m ² ，楼板设计厚度_____毫米 (5) 阳台：_____kN/m ² ，楼板设计厚度_____毫米 | |
| 节能措施 | | 屋顶：采取_____；传热系数K：_____W/(m ² ·K) 外墙：采取_____；传热系数K：_____W/(m ² ·K) 外窗传热系数K：_____W/(m ² ·K)；气密性：_____m ³ /(m·h)且 _____m ³ /(m ² ·h)；玻璃遮阳系数SC：_____；玻璃可见光透射比_____；东西向外窗外遮阳技术：_____；可开启面积占房间地面面积比例：_____ | |
| 墙体材料 | 填充材料 | 外墙 | <input type="checkbox"/> 蒸压加气混凝土砌块 <input type="checkbox"/> 砼小型空心砌块 <input type="checkbox"/> 灰砂砖 <input type="checkbox"/> 剪力墙 <input type="checkbox"/> 蒸压粉煤灰砖 <input type="checkbox"/> 烧结保温砖 其他_____ |
| | | 内墙 | <input type="checkbox"/> 蒸压加气混凝土砌块 <input type="checkbox"/> 砼小型空心砌块 <input type="checkbox"/> 灰砂砖 <input type="checkbox"/> 剪力墙 <input type="checkbox"/> 蒸压粉煤灰砖 <input type="checkbox"/> 烧结保温砖 其他_____ |
| | 保温隔热材料 | | <input type="checkbox"/> 玻化微珠保温砂浆 <input type="checkbox"/> 聚苯颗粒保温砂浆 <input type="checkbox"/> 挤塑聚苯板 <input type="checkbox"/> 膨胀聚苯板 其他：_____ |
| 门窗 | 玻璃 | <input type="checkbox"/> 普通单层玻璃 <input type="checkbox"/> 普通镀膜玻璃 <input type="checkbox"/> 普通中空玻璃 <input type="checkbox"/> Low-E中空玻璃 其他：_____ | |
| | 型材 | <input type="checkbox"/> 普通铝合金 <input type="checkbox"/> 断热桥铝合金 <input type="checkbox"/> 塑钢 其他：_____ | |
| 防水材料 | 墙体 | <input type="checkbox"/> 聚合物砂浆 其他：_____ | |
| | 屋面 | <input type="checkbox"/> 防水卷材 <input type="checkbox"/> 防水涂料 | |
| | 厨房、卫生间、阳台 | | |
| 阳台 | | <input type="checkbox"/> 封闭式 <input type="checkbox"/> 非封闭式 | |
| 屋面部分 | 屋面类型 | <input type="checkbox"/> 上人屋面 <input type="checkbox"/> 非上人屋面 | |
| | 隔热材料 | <input type="checkbox"/> 挤塑聚苯板 <input type="checkbox"/> 绿化种植 其他：_____ | |

(二) 房屋设施

| 名称 | 容量 (负荷) | 用户外(管)线 径及材质 | 用户内(管)线径 及材质 | 备注 |
|------|--|-----------------|-----------------|--|
| 给水 | | | | 供水方式: <input type="checkbox"/> 市政直供 <input type="checkbox"/> 二次加压 |
| 排水 | | | | 排水方式: <input type="checkbox"/> 直接排放 <input type="checkbox"/> 二级生化 <input type="checkbox"/> 化粪池 |
| 电气 | | | | 供电方式: <input type="checkbox"/> 架空 <input type="checkbox"/> 地埋电缆 |
| 燃气 | | | | 供气方式: <input type="checkbox"/> 煤气 <input type="checkbox"/> 天然气 <input type="checkbox"/> 管道液化气 |
| 厨房 | <input type="checkbox"/> 灶台 <input type="checkbox"/> 自来水管 <input type="checkbox"/> 热水管 <input type="checkbox"/> 燃气管 <input type="checkbox"/> 预留排烟道 其他: | | | |
| 卫生间 | <input type="checkbox"/> 坐便器 <input type="checkbox"/> 浴缸 <input type="checkbox"/> 洗面盆 <input type="checkbox"/> 预留排气道 其他: | | | |
| 通信 | 连接电话: <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否; 光纤入户: <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | | | |
| 有线电视 | <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无 | | | |
| 对讲系统 | <input type="checkbox"/> 可视 <input type="checkbox"/> 普通 | | | |
| 空调安装 | 预留孔: <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无; 冷凝集水管: <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无; 空调室外机板: <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无 | | | |

四、使用说明和注意事项：

- 1.用户使用后，不得随意改变本商品住宅的使用功能、结构、外形及色调。
- 2.商品住宅室内地面、承重墙面、顶棚可进行表面装修，但室内地面、承重墙面不得凿除原砼保护层；严禁在承重墙及公共分隔墙上做嵌入式装修；严禁凿洞或拆除连接阳台的墙体、扩大原有门窗或另开门窗。
- 3.楼面荷载及在其上装修的天花板荷载之和不得超过设计使用荷载。
- 4.严禁拆除或损坏房屋的柱、梁、板、承重墙、保温隔热材料、上下水管、煤气道、管道井、房屋防水隔热层等，进户门和外窗位置不得随意改动。
- 5.阳台不得随意封闭，不得集中或超负荷堆放物品。
- 6.禁止在不上人屋面安装任何设施；在上人屋面安装太阳能或其它设施时，严禁破坏屋面结构和防水层。严禁在屋面上堆放物品，以免破坏屋面防水层或影响屋面排水及造成屋面超载。注意保护落水管并经常清理屋面漏水斗，以免造成堵塞。
- 7.排水管应防止外力打击；便器内及地漏口不得扔放手纸、卫生巾、塑料袋、杂物及垃圾等易堵物，排水口的污物应经常清除，以免造成堵塞，影响您及他人的正常使用。
- 8.每户单独设电表一只。住户要做到安全用电，不得超过线路及户表的最大允许负荷量。不乱动电表及室内线路，以免造成线路和电器设备的损坏，影响安全及正常使用。
- 9.使用燃气时请仔细阅读相关使用说明书和有关使用规定。燃气管道不得私自改装移位；计量表、阀门不得拆卸、乱动，以免漏气，影响您及家人的安全。
- 10.室外配有消防管道及消防栓，电梯间配有紧急按钮，平时严禁乱动，遇有紧急情况，方可启动。
- 11.不得在公用走廊等公共部位违法搭建及堆放杂物。室内外严禁存放易燃易爆等危险品。
- 12.空调安装位置应统一，使用空调不得破坏建筑外立面和影响他人正常生活。
- 13.安装防盗网应遵守有关规定，不得凸出外墙安装防盗网和晒衣架等；请勿重物撞击，在上面打洞、乱刻乱画，以免损坏墙面装修。
- 14.其它注意事项参照有关规定执行。

五、附图：

- 1.本套商品住宅建筑主体结构位置平面图
- 2.本套商品住宅给排水布置示意图
- 3.本套商品住宅电气线路布置示意图
- 4.本套商品住宅管道燃气线路布置示意图

广东省住房和城乡建设厅

注释：必要时才填写

1. 本套商品住宅建筑主体结构位置平面图

(粘贴处)

(骑缝章加盖处)

广东省住房和城乡建设厅

2. 本套商品住宅给排水布置示意图

(粘贴处)

(骑缝章加盖处)

广东省住房和城乡建设厅

3. 本套商品住宅电气线路布置示意图

| | |
|--|----------|
| (粘贴处) | (骑缝章加盖处) |
| <p style="text-align: center;">广东省住房和城乡建设厅</p> | |

4. 本套商品住宅管道燃气线路布置示意图

(粘贴处)

(骑缝章加盖处)



法规、规章规定必须提供的其他文件

GD-D1-622□□□

广东省住房和城乡建设厅

单位工程竣工验收备案法定文件核查表

GD-D1-623□□□

| 工程名称 | | 工程地址 | | |
|----------|---------------------------|--------------------------|----------|--|
| 工程规模 | | 工程类别 | | |
| 地面层数 | | 地下室层数 | | |
| 建设单位 | | 勘察单位 | | |
| 设计单位 | | 施工单位 | | |
| 监理单位 | | 施工图 审查单位 | | |
| 序号 | 文件资料名称 | 责任单位 | 核查 结果 | 实施依据 |
| 1 | 单位工程（子单位）竣工验收备案表 | 建设单位 | | 《中华人民共和国建设工程质量管理条例》、《广东省建设工程质量管理条例》、《房屋建筑和市政基础设施工程竣工验收备案管理办法》（城乡建设部令第2号） |
| 2 | 单位（子单位）工程竣工报告 | 施工单位 | | |
| 3 | 建筑工程施工许可或开工报告 | 建设主管部门 | | |
| 4 | 施工图设计文件审查合格书 | 审图机构 | | |
| 5 | 有关质量检测和功能性试验资料 | 施工、监理单位 | | |
| 6 | 勘察文件质量检查报告 | 勘察单位 | | |
| 7 | 设计文件质量检查报告 | 设计单位 | | |
| 8 | 单位工程质量评估报告 | 监理单位 | | |
| 9 | 规划验收合格证 | 规划主管部门 | | |
| 10 | 消防验收合格意见书或备案文件 | 建设行政主管部门 | | |
| 11 | 环保验收认可文件或者准许使用文件 | 环保主管部门 | | |
| 12 | 建筑工程质量保修书 | 施工单位 | | |
| 13 | 住宅质量保修书 | 建设单位 | | |
| 14 | 住宅使用说明书 | 建设单位 | | |
| 15 | 单位工程（子单位）质量竣工验收记录 | 建设、勘察、 设计、施工、 监理单位 | | |
| 16 | 单位（子单位）工程竣工验收报告 | | | |
| 17 | 法规、规章规定必须提供的其他文件 | 有关单位 | | |
| 检查 意见 | 经审核，单位工程竣工验收法定文件合法、齐全、有效。 | | | |
| | 总监理工程师：（建设单位项目负责人）： | | | 年 月 日 |

注：1、规划验收合格证、消防验收合格意见书或备案文件、环保验收认可文件或者准许使用文件、法规、规章规定必须提供的其他文件等无固定表式。2、单位工程竣工验收备案法定文件中的建筑工程施工许可证或开工报告、施工图设计文件审查合格书与第一章“工程建设前期法定基建程序文件”相应文件相同。

附录：竣工图

- 1.竣工图登记表（按各专业填列）
- 2.竣工图（各专业）

广东省住房和城乡建设厅