

# 广东省文物局

粤文物函〔2022〕110号

## 广东省文物局关于广东省文物保护单位 靖海古城墙首期修缮工程验收结果的通知

揭阳市文化广电旅游体育局：

参照《全国重点文物保护单位文物保护工程竣工验收管理暂行办法》要求，我局委托省古迹保护协会组织专家对广东省文物保护单位靖海古城墙首期修缮工程进行了技术验收。经审核，该修缮工程验收结论为合格。

请督促管理单位按照专家意见严格落实后续整改，将有关验收文件材料纳入文物保护单位“四有”档案中进行管理，并做好该文物保护单位保护利用工作。

附件：广东省古迹保护协会《关于对广东省文物保护单位靖海古城墙首期修缮工程进行竣工验收的工作汇报》



公开方式：主动公开

# 广东省古迹保护协会

粤古协函（2022）423号

## 关于对广东省文物保护单位靖海古城墙首期修缮工程进行竣工验收的工作汇报

广东省文物局：

根据贵局的委托要求，我协会已组织了5名广东省文物保护单位专家委员会专家于2021年11月29日对广东省文物保护单位靖海古城墙首期修缮工程进行竣工验收。现将该项目的专家意见及验收情况报告等资料呈至贵局。

专此报告。

附件1：广东省文物保护单位靖海古城墙首期修缮工程验收情况报告

附件2：广东省文物保护单位靖海古城墙首期修缮工程验收登记表、专家意见、签到表

广东省古迹保护协会  
2022年8月4日

# 广东省文物保护单位靖海古城墙修缮首期工程 验收情况报告

# 目录

一、项目概况.....	1
二、靖海古城墙修缮首期工程项目的实施情况.....	2
三、绩效目标实施状况.....	4
四、后续工作安排.....	5
附件1 靖海古城墙修缮首期工程项目修缮概况.....	12
附件2 靖海古城墙修缮首期工程项目前后对比图.....	13

## 一、项目概况

### （一）文物基本概述

靖海古城墙于明嘉靖二十八年(1549)奉旨建城，历13年始成。康熙三十八年己卯(1699)重修，雍正五年丁未(1727)年又修。靖海古城近600米的古城墙及东、西、北门历经460多年历史的沧桑之后，至今仍保留原来的风貌，是凝聚着古代劳动人民的聪明才智和坚强毅力的标志性建筑物。是粤东地区迄今保存较完好的古城墙遗址。

靖海古城墙属于罕见的石头城墙，两边系石垒筑，中夯灰土。墙上布满垛口，垛上有望孔，城墙顶为跑马道，宽约4米，全长566米，占地面积：2500 m<sup>2</sup>。古城设东、西、南、北4个城门，城门上均勒石刻牌匾：东曰“表海胜概”，西曰“靖海安澜”，南曰“化捷趋虞”，北曰“莱钥永固”。4个城门楼均配套建设瓮城及城楼。城墙四角有突出城外并高于城墙的方形转角台，现存东南、东北角。城内贯通四门的长十字形架干道骨及卵形围墙形成古城独特的象形格局，称为“象城”。

靖海古城墙是一处对古城墙建筑风格研究及历史沿革的见证，对研究明代古建筑艺术、结构有一定研究价值，以及对研究古代海疆防卫建制格局和沿海抗倭历史等，均具有较高的历史价值和科学、艺术价值。

## （二）靖海古城墙修缮首期工程

### 1、历史价值

靖海古城墙至今已有 460 多年历史。部分城墙至今仍保留原来的风貌，是粤东地区迄今保存较完好的石砌古城墙遗址，是明代沿海海防卫所军事设施体系的重要环节。

### 2、艺术价值

（1）靖海古城墙的卵形围墙形成古城独特的象形格局，对研究明代古城墙布局艺术特色具有重要的价值。

（2）靖海古城墙的格局体现明清所城建设的特点，对研究明清所城规划建设具有较重要的价值。

（3）靖海古城墙对研究明清古建筑艺术与建筑风格有较重要的价值。

### 3、科学价值

（1）靖海古城墙对研究中国古代南方海防卫所体系及布局具有重要的研究价值。

（2）靖海古城墙两边系条石垒筑，中夯灰土，对研究中国明清时期的建筑技术与工艺具有一定价值。

### 4、文物管理利用

靖海古城墙于 2010 年入选第六批广东省级文物保护单位。

## 二、靖海古城墙修缮首期工程项目的实施情况

（一）建设规模：占地面积 2500 平方米。

（二）招投标情况：

1、工程名称：惠来县靖海古城墙修缮首期工程项目

2、工程地点：广东省揭阳市惠来县。

3、建设单位：靖海镇人民政府。

4、设计单位：广东宏图建筑设计有限公司。

5、监理单位：揭阳市工程建设监理有限公司。

6、施工单位：湖北殷祖古建园林工程有限公司

7、合同造价：约 631.43 万元。

8、施工工期为 457 天。2018 年 2 月 23 日开工，于 2019 年 5 月 26 日竣工。2019 年 5 月 26 日通过初步竣工验收，2021 年 12 月 29 日，通过省专家组验收。

### （三）工程主要内容：

本工程为靖海古城墙维修工程，主要是对后期加建的建筑拆除，恢复城墙原样，对城墙内外的花岗石墙（虎皮石墙）进行修缮，对城墙墙垛的三合土墙体修复，恢复箭孔，对后期破坏的跑马道地面恢复三合土地面。

#### 1、清除和修整有害的植物

清除城墙上的植物，消除城墙坍塌的隐患，在清除后对留下的树洞进行补砌。

#### 2、城墙墙面

（1）对城墙墙面酥碱、风化，墙体外皮有风蚀坑，用砖石皮挖补法、填补法、砖石缝胶结恢复。

（2）铲除两座瓮城古庙的室内墙身批荡，用贝抹面重新

批荡，面罩白色防水透汽乳胶漆。拆除室内后加现代天花吊顶，用贝灰三合土修补残留的洞孔及找平后面罩白色防水透汽乳胶漆。没有吊顶部分天花铲除旧灰水，贝灰抹面批荡后罩白色防水透汽乳胶漆。

### 3、瓮城古庙门窗

检查、维修瓮城古庙室内原有菠萝格木门窗。损坏严重的木门窗，按照原有样式重做菠萝格木门窗。部分破损的木门窗，用猪料灰填缝修补，重新油漆。

### 4、城墙地面

(1) 瓮城古庙二层室外走廊、南立面阳台重铺水泥花阶砖，北立面阳台重铺粘土大阶砖。

(2) 清除跑马道杂草青苔，移除树木、电线杆，素土打夯回填修复，条石三合土修补裂缝。

### 5、瓮城古庙外立面

拆除外立面后加线码、空调、管线，修补破损、风化砖块，清洗墙体。

## (四) 工程变更情况

1、城墙跑马道地面取消恢复青砖地面，改为修复三合土地面。

## 三、绩效目标实施状况

(一) 本工程施工符合设计及相关规格要求，遵循“不改变文物原状”的修缮原则，真实、完整地保存了该古迹的历史

信息及其价值。

（二）通过本次修缮既消除了该文物的安全隐患延长了其寿命，又恢复其原来的风貌，达到了保护文物的目标。

#### 四、后续工作安排

继续完善靖海城墙的保护工作，持续推进周边环境整治工程，进一步充实和优化文物内部展示，与周边的新农村建设及旅游业相结合，加强管理，合理利用，为提升揭阳市旅游事业及乡村振兴提供基础条件，为当地带来更好的社会价值及经济效益。

## 附件 1

### 靖海古城墙修缮概况

靖海古城墙位于广东省揭阳市惠来县，于明嘉靖二十八年（1549）奉旨所建，历时 13 年建成。城墙上建垛口，垛上有望孔，城墙顶为跑马道。靖海古城近 600 米的古城墙及东、西、北门在历经四百余年的沧桑后，仍保留原来的风貌，是粤东地区迄今保存较完好的石砌古城墙。靖海古城墙于 2010 年被公布为第六批广东省级文物保护单位。

由于年久失修，三合土墙垛、跑马道等损坏严重，故对其进行全面修缮。本次工程严格遵循“不改变文物原状”和“最少干预”的原则，保护建筑的真实性、完整性和延续性。工程内容包括：拆除后期加建建筑，恢复城墙原样，对城墙内外的花岗石墙（虎皮石墙）进行修缮，修复城墙墙垛的三合土墙体，恢复箭孔，恢复跑马道的三合土地面等。

建设单位：靖海镇人民政府

设计单位：广东宏图建筑设计有限公司

施工单位：湖北殷祖古建园林工程有限公司

监理单位：揭阳市工程建设监理有限公司

开工日期：2018 年 2 月

竣工日期：2019 年 5 月

附件 2

施工前后对比照



东 A 段城墙垛墙及跑马道修缮前



东 A 段城墙垛墙及跑马道修缮后



东 B 段城墙垛墙及跑马道修缮前



东 B 段城墙垛墙及跑马道修缮后



东 C 段城墙垛墙及跑马道修缮前



东 C 段城墙垛墙及跑马道修缮后



东 D 段城墙垛墙及跑马道修缮前



东 D 段城墙垛墙及跑马道修缮后



东 F 段城墙垛墙及跑马道修缮前



东 F 段城墙垛墙及跑马道修缮后



东 H 段城墙垛墙及跑马道修缮前



东 H 段城墙垛墙及跑马道修缮后



东 J 段城墙垛墙及跑马道修缮前



东 J 段城墙垛墙及跑马道修缮后



东 K 段城墙垛墙及跑马道修缮前



东 K 段城墙垛墙及跑马道修缮后



北 K 段城墙垛墙及跑马道修缮前



北 K 段城墙垛墙及跑马道修缮后



北 L 段城墙垛墙及跑马道修缮前



北 L 段城墙垛墙及跑马道修缮后



北 M 段城墙垛墙及跑马道修缮前



北 M 段城墙垛墙及跑马道修缮后



东 A 段城墙花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮前



东 A 段城墙花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮后



东 D 段城墙花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮前



东 D 段城墙花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮后



东 E 段城墙瓮城三合土墙体修缮前



东 E 段城墙瓮城三合土墙体修缮后



东 E 段城墙东城门三合土墙体、花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮前



东 E 段城墙东城门三合土墙体、花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮后



东 G 段城墙花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮前



东 G 段城墙花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮后



北 M 段城墙花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮前



北 M 段城墙花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮后



北 N 段城墙东城门三合土墙体、花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮前



北 N 段城墙东城门三合土墙体、花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮后



北 Q 段城墙瓮城三合土墙体修缮前



北 Q 段城墙瓮城三合土墙体修缮后



西北遗址花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮前



西北遗址花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮后



东 E 段城墙三合土墙体修缮前



东 E 段城墙三合土墙体修缮后



东 E 段东城门三合土墙体修缮前



东 E 段东城门三合土墙体修缮后



东 E 段城墙东城门三合土墙体、花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮前



东 E 段城墙东城门三合土墙体、花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮后



东 E 段东城门花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮前



东 E 段东城门花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮后



北 Q 段城墙北瓮城三合土墙体修缮前



北 Q 段城墙北瓮城三合土墙体修缮后



北 Q 段北城门修缮前



北 Q 段北城门修缮后



北 Q 段北城门修缮前



北 Q 段北城门修缮后



东 E 段东城门花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮前



东 E 段东城门花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮后



东 E 段东城门三合土墙、三合土地面修缮前



东 E 段东城门三合土墙、三合土地面修缮后



北 Q 段北城门修缮前



北 Q 段北城门修缮后



西遗址段门楼修缮前



西遗址段门楼修缮后



西遗址段（西瓮城）修缮前



西遗址段（西瓮城）修缮后



西遗址段（西瓮城）修缮前



西遗址段（西瓮城）修缮后



东 G 段城墙东北角楼三合土墙修缮前



东 G 段城墙东北角楼三合土墙修缮后



东 A 段东北角楼花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮前



东 A 段东北角楼花岗岩石墙（虎皮石墙）修缮后



东 A 段东北角楼三合土墙、三合土地面修缮前



东 A 段东北角楼三合土墙、三合土地面修缮后



东 A 段城墙三合土墙垛修缮前



东 A 段城墙三合土墙垛修缮后



东 B 段城墙三合土墙垛修缮前



东 B 段城墙三合土墙垛修缮后



东 C 段城墙三合土墙垛修缮前



东 C 段城墙三合土墙垛修缮后



北 H 段城墙三合土墙垛修缮前



北 H 段城墙三合土墙垛修缮后



北J段城墙三合土墙垛修缮前



北J段城墙三合土墙垛修缮后



北 K 段城墙三合土墙垛修缮前



北 K 段城墙三合土墙垛修缮后



北 L 段城墙三合土墙垛修缮前



北 L 段城墙三合土墙垛修缮后



北 M 段城墙三合土墙垛修缮前



北 M 段城墙三合土墙垛修缮后



北 N 段城牆三合土牆垛修繕前



北 N 段城牆三合土牆垛修繕后