

揭阳市安全生产监督管理局文件

揭安监[2014] 65号

转发国家安全监管总局关于江苏省南通市 如皋市双马化工有限公司“4.16”粉尘 爆炸事故情况通报的通知

各县（市、区）安全监管局（环境保护和安全生产监管局），
高新区公共事业局：

现将省安全监管局《转发国家安全监管总局关于江苏省南通市如皋市双马化工有限公司“4.16”粉尘爆炸事故情况通报的通知》（粤安监管三[2014]7号）转发给你们，请按省安全监管局、国家安监总局提出要求进一步加强对所属辖区企业的管理，并迅速将本通知传达到辖区内相关企业，严防同类事故发生。详情请登录揭阳市安全生产信息网（<http://www.anjian.gov.cn>）查看。

附件:

1. 转发国家安全监管总局关于江苏省南通市如皋市双马化工有限公司“4.16”粉尘爆炸事故情况通报的通知（粤安监管三[2014]7号）

2. 国家安全监管总局关于江苏省南通市如皋市双马化工有限公司“4.16”粉尘爆炸事故情况的通报

揭阳市安全生产监督管理局

2014年5月19日

公开方式: 主动公开

揭阳市安全生产监督管理局 2014年5月19日

广东省安全生产监督管理局文件

粤安监管三（2014）7号

转发国家安全监管总局关于江苏省南通市 如皋市双马化工有限公司“4·16”粉尘 爆炸事故情况通报的通知

各地级以上市安全生产监督管理局、深圳经贸信委、顺德区市场监管局：

现将《国家安全监管总局关于江苏省南通市如皋市双马化工有限公司“4·16”粉尘爆炸事故情况的通报》（安监总管三〔2014〕34号）转发给你们，并提出以下要求，请一并贯彻落实。

一、进一步督促企业落实安全生产主体责任，加强作业现场安全生产管理。要督促有关企业认真排查粉尘爆炸事故隐患，建立和完善并认真落实安全生产责任制和各项安全管理制度，特别是要严格执行动火、进入受限空间等特种作业安全管理规

定，加强对特种作业的安全监控。在进行动火、进入受限空间等特种作业时，管理人员要在作业现场检查作业人员执行有关安全管理规定的情况。要严格作业前的安全条件确认，落实防范措施，安排专人监护，确保作业安全。同时，要深刻吸取事故教训，制定培训内容和计划，认真组织企业员工和检维修作业人员进行安全和应急救援教育培训，增强作业人员的安全意识和安全知识，务必使作业人员了解作业场所可能存在危害和危险，减少伤亡事故的发生。

二、深入开展隐患排查治理，全面加强当前安全生产监管工作。各地要切实贯彻落实近期国务院安全生产视频会议、省政府第二季度防范重特大生产安全事故工作会议精神，重点加强危险化学品安全监管工作，严格危险化学品建设项目安全准入关，全面提升危险化学品企业本质安全水平。近期要组织专家、设计单位对危险化学品生产经营企业通风除尘系统进行针对性、系统性的诊断，严格执行技术标准和设计规范，消除粉尘爆炸事故隐患。当前，正值雷雨风暴季节，各种极端强对流天气对危险化学品安全生产工作影响很大，各地要针对危险化学品生产经营企业安全生产的特点，加大对重点企业安全监管力度，督促企业认真做好防雷、防涝、防潮工作，督促指导企业消除事故隐患，确保安全生产。

请迅速将本通知传达到辖区内相关企业。



公开方式：不公开

广东省安全生产监督管理局办公室

2014年5月8日印发

校对：贺磊

打字：04

国家安全生产监督管理总局文件

安监总管三〔2014〕34号

国家安全监管总局关于 江苏省南通市如皋市双马化工有限公司 “4·16”粉尘爆炸事故情况的通报

各省、自治区、直辖市及新疆生产建设兵团安全生产监督管理局，
有关中央企业：

2014年4月16日10时左右，江苏省南通市如皋市东陈镇双马化工有限公司（以下简称双马公司）硬脂酸造粒塔正常生产过程中，维修工人在造粒塔底锥形料仓外加装气体振荡器及补焊雾化水管支撑架时，发生硬脂酸粉尘爆炸事故，造成8人死亡，9人受伤。

双马公司成立于1997年6月，现有员工246人，主要从事硬

脂酸、甘油的生产及销售,目前具有年产硬脂酸 10 万吨、甘油 1 万吨的生产能力。该公司以进口棕榈油为原料,通过催化加氢、高压水解、脂肪酸蒸馏、甘油精制、造粒切片等工艺流程,生产硬脂酸和甘油。发生爆炸燃烧的造粒车间为双层钢构厂房,局部多层塔架,有 4 座直径 4.5-7.0 米、高约 27 米的造粒塔,安装于 5 米钢构平台上;造粒塔将熔融状态下的硬脂酸由顶端喷入,通过与来自塔底部的气流逆流接触冷却,形成硬脂酸颗粒。

据初步分析,事故的直接原因是:双马公司在未停车清空物料的情况下,为造粒塔焊接加装气体振荡器及补焊雾化水管支撑架,违章动火,引起硬脂酸粉尘爆炸,继而引发火灾,导致造粒塔下的钢构支架强度失效,造粒塔架倒塌。事故详细原因正在进一步调查中。

事故发生后,中央领导同志高度重视,立即作出重要批示,要求全力抢救受伤人员,查明事故原因,举一反三,强化高危企业安全生产工作。国家安全监管总局要求认真贯彻落实中央领导同志批示,组织专家尽快查明事故原因,通报事故情况,防范类似事故发生。为深刻吸取教训,严防各类粉尘爆炸事故发生,确保安全生产,现提出如下要求:

一、落实企业安全生产主体责任,加强粉尘场所的安全管理。有关企业要充分认识粉尘爆炸危害性,切实落实企业安全生产主体责任,加强粉尘场所的安全管理。一是要严格执行国家相关法律法规,建立健全粉尘安全管理的规章制度。二是要对粉尘场所

进行风险辨识和评估,定期检测,严防设备和场所粉尘达到爆炸极限,从根本上预防粉尘爆炸事故发生。三是要完善通风除尘等设施,及时消除场所的粉尘积聚,在粉尘场所配备检测仪表,及时检测场所粉尘浓度,严防粉尘超标。除尘系统的泄爆、隔爆装置必须保持完好和正常运行。四是要对从业人员进行安全生产知识教育和防火防爆技术培训,保证从业人员具备必要的粉尘防爆知识,熟悉、掌握相关的安全操作技能,确保安全生产。

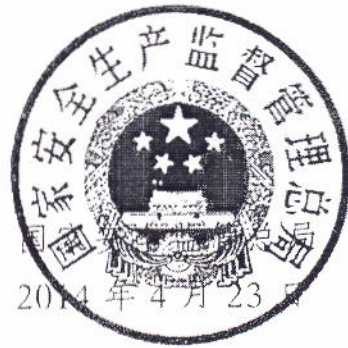
二、进一步强化动火等直接作业环节的安全管理。一是各地区要认真贯彻落实国家安全监管总局《化工(危险化学品)企业保障生产安全十条规定》(国家安全监管总局令第64号),切实加强直接作业环节的安全监管。二是有关企业要按照国家有关安全标准完善直接作业环节的规章制度,认真开展动火等直接作业前的风险分析和评估,存在粉尘的场所动火前要采取清理、喷水除尘等措施,严防动火引发粉尘爆炸。要严格直接作业的审批制度,落实各项防范措施,严防事故发生。三是有关企业要加强对动火等直接作业环节作业过程的管理,配备具有相应能力的人员现场监护,完善应急设备设施,确保及时妥善处置突发状况。

三、持续深入开展隐患排查治理。一是有关企业要针对粉尘可能造成的风险,进行一次全面系统的排查整治。要对企业所有存在的可燃物质粉尘进行检测分析,掌握其爆炸极限和引爆能量值,制定有针对性的措施,消除粉尘安全隐患。二是危险化学品企业要认真按照《危险化学品企业事故隐患排查治理实施导则》要

求,全面开展隐患排查整治工作,使隐患排查治理工作制度化、常态化。三是各级安全监管部门要组织专家指导企业全面查找安全生产隐患,制定整改方案和措施,提高企业安全管理水平。

四、深刻吸取事故教训,进一步强化安全监管工作。各地区、各部门要深刻吸取事故教训,举一反三,结合本地区实际情况,进一步强化安全监管工作。一是要进一步加大有关安全监管法律法规、标准的宣贯、培训力度,强化监督检查,确保落实到位。二是采取措施,全面强化化工过程安全管理,认真开展安全生产标准化建设,进一步推动企业落实主体责任。三是进一步加大对辖区内有关企业监管力度,严格查处违法违规行为,严肃追究事故有关责任人员的责任。

请各地区将此通报传达到每一个有关企业。



(信息公开形式:主动公开)

安全监管总局办公厅

2014年4月23日印发

经办人:范景春

电话:64464016

共印50份