

评价机构	广东汇成检测技术股份有限公司	资质证号	APJ-(粤)-015
项目名称	卡博特高性能材料(珠海)有限公司2万吨/年碳纳米管、石墨烯导电浆料升级改造项目安全预评价报告		
委托单位	卡博特高性能材料(珠海)有限公司		
项目类别	安全预评价报告		

项目简介:

卡博特高性能材料(珠海)有限公司2022年2月15日取得《广东省技术改造投资项目备案证》(项目代码:2201-440404-04-02-276613),项目主要内容:项目在公司现有厂房内进行投资建设,购置氧化炉、离心机、压滤机、闪蒸机等主辅生产设备及配套设备,建设碳纳米管、石墨烯导电浆料先进生产线,提高碳纳米管、石墨烯导电浆料产能以适应市场需求,生产能力达到碳纳米管、石墨烯导电浆料产品2万吨/年。项目完成后,预计实现销售收入65000万元。

项目组长	谢雄英
项目组成人员	文明、游海
报告审核人	潘杰
过程控制负责人	韩效栋
技术负责人	刘海军
现场调查情况	查勘了该项目的周边环境、总平面布置情况等。

评价结论:

2万吨/年碳纳米管、石墨烯导电浆料升级改造项目平面布置符合安全要求,工艺生产方案可行,公用、辅助工程满足生产需要。企业应在后续项目设计、安装以及试运行过程中,落实本安全预评价报告所提出的安全对策措施,确保该项目竣工投产后符合《中华人民共和国安全生产法》(中华人民共和国主席令第十三号,主席令第八十八号修改,自2021年9月1日起施行)、《建设项目安全设施“三同时”监督管理办法》(国家安监总局令第36号,总局令第77号修订)、《石油化工企业设计防火标准》(GB 50160-2008,2018年版)、《化工企业总图运输设计规范》(GB50489-2009等现行国家和地方法律法规及标准的要求。

综上所述,2万吨/年碳纳米管、石墨烯导电浆料升级改造项目在落实本报告提出的安全对策措施后,符合国家和地方安全生产有关法律法规、标准、规章、规范的要求。

现场照片:

