

安全评价业务网上公开信息表

项目名称	中国石化仪征化纤有限责任公司年产 23 万吨熔体直纺智能化短纤一期项目		项目地点	仪征市长江西路 1 号仪征化纤合纤二部（原涤纶二厂）界区内东侧
业务类型	化学纤维制造业		项目类型	安全验收评价
项目编号	TJZB-AP-2024-259	合同期限	/	报告提交时间
安全评价项目简介	<p>仪化有限公司投资 160970 万元建设年产 23 万吨熔体直纺智能化短纤一期项目（以下可简称“本项目”）。项目建设规模及内容：采用熔体直纺、AGV 自动搬运等先进工艺技术，购置纺丝机、牵伸机等国产设备 317 台（套），新建生产及辅助用房 76780 平方米，建设 4 条水刺短纤生产线、4 条低熔点短纤生产线，项目建成后形成年产 23 万吨短纤生产能力（其中水刺专用短纤 10 万吨/年、低熔点复合短纤 13 万吨/年）。</p> <p>在生产过程中涉及的危险化学品有氢氧化钠（1669）、氮[压缩的]（172）、天然气（2123）、乙醛（2627），不涉及剧毒化学品。天然气属于重点监管危险化学品。本项目生产工艺中的聚合反应属于重点监管的危险化工工艺。本项目各单元均不构成危险化学品重大危险源。</p> <p>根据《工贸行业重点可燃性粉尘目录（2015 版）》，本项目纺丝单元切断和打包工序会产生一些短纤维的粉尘，涉及“四、纺织品加工”之“28、聚酯纤维”，爆炸危险性级别为“高”。根据《爆炸危险环境电力装置设计规范》（GB 50058-2014）附录 E “可燃性粉尘特性举例”，本项目涉及的主要原料对苯二甲酸、间苯二甲酸粉末均属于可燃性粉尘。</p> <p>本项目生产过程中存在火灾、爆炸、中毒和窒息、灼烫、触电、机械伤害、起重伤害、物体打击、高处坠落、车辆伤害、粉尘危害、噪声危害、腐蚀等危险、有害因素。</p>			
安全评价过程控制情况				
安全评价项目管理	项目组长	技术负责人		过程控制负责人
	王海荣	孙健		葛菁
安全评价报告编制过程	报告编制人		报告审核人	
	孙健		闻飞	
安全评价项目参与人员	安全评价师	注册安全工程师		技术专家及技术人员
	王海荣、王红玲、闻飞、夏小	王海荣、王红玲、闻飞、夏小华		

	华	
安全评价项目现场开展情况	现场勘查人员	勘查时间及任务
	王海荣、王红玲	2024年3月21日
评价项目其他信息	2024年4.24进行评审，2024.6.23专家复核确认	

