

安全评价报告信息公开表格

被评价单位名称	浙江衢州巨塑化工有限公司
评价项目名称/项目编号	浙江衢州巨塑化工有限公司 100kt/a 聚偏二氯乙烯高性能阻隔材料项目（二期 A 段）设立安全评价报告（编号：22-02-20）
项目简介 (含图片)	<p>根据市场和自身发展需要,浙江衢州巨塑化工有限公司在厂区内建设 100kt/a 聚偏二氯乙烯高性能阻隔材料项目,项目于 2012 年 11 月 18 日取得《浙江省企业投资项目备案通知书》(备案号: 3300000121218026963A),分两期建设实施,一期建设内容包括新增 3.2 万吨/年聚偏二氯乙烯(树脂、乳液)、6 万吨/年偏二氯乙烯单体及配套工程;二期建设内容包括新增 4 万吨/年聚偏二氯乙烯(树脂、乳液装置)及配套工程,最终形成全厂 14 万吨/年偏二氯乙烯单体、10 万吨聚偏二氯乙烯高性能阻隔材料的生产能力。目前该项目的一期的 A、B、C、D 段子项分别已通过安全设施竣工验收。</p> <p>巨塑公司 PVDC 聚合物目前总产能为 54kt/a,其中肠衣膜 PVDC 树脂为 28kt/a、多层共挤 PVDC 树脂 5kt/a、PVDC 乳液 21kt/a。近期受消费食品需求转旺影响,PVDC 下游东泊、诚汇、双汇等厂家计划新增肠衣膜生产线,肠衣膜 PVDC 树脂缺口预计在 22kt/a 以上。</p> <p>鉴于上述情况,在产品质量稳定、生产装置运行稳定、市场占有率高等优势条件下,为满足市场需求,巨塑公司拟新增 17kt/a 肠衣膜 PVDC 树脂、5kt/a 保鲜膜 PVDC 树脂产能,生产规模如下:</p> <p>产能提升方案:首先对现有 28kt/aPVDC 肠衣膜装置进行挖潜改造,通过调整聚合水油比等措施,新增 6kt/aPVDC 树脂产能,实现 100kt/a 聚偏二氯乙烯高性能阻隔材料项目(一期)填平补齐,使一期 PVDC 聚合物产能达到 60kt/a;同时启动巨塑公司 100kt/a 聚偏二氯乙烯高性能阻隔材料项目(二期)部分产品扩建,在现有 28kt/a 新聚合装置南面新增 3 台聚合釜和 1 台脱析槽,新增 16kt/aPVDC 树脂产能,同时调整相应的助剂配套系统,在现有干燥厂房西面新建助剂配制厂房,以满足 PVDC 肠衣膜树脂、MA 树脂、PVDC 乳液等产品大宗助剂配制使用。项目扩建完毕,新增 22kt/a PVDC 树脂产能,PVDC 聚合物总产能达到 76kt/a,其中肠衣膜 PVDC 树脂总产能将达到 45kt/a,保鲜膜 PVDC 树脂总产能将达到 5kt/a,PVDC 乳液总产能达到 26kt/a。</p> <p>主要建设内容包括:助剂配制厂房(新建)、变配电扩建、树脂聚合厂房改造等内容;依托原有建(构)筑物包括:干燥厂房、包装厂房、智慧控制大楼、原料及产成品罐区、VCM 罐区、冰库;本项目涉及的公用系统部分依托原有公用装置供应,不足部分由本次改扩建完成满足剩余需求。</p> <p>本项目经衢州市经济和信息化局备案(2012 年 12 月 18 日登记赋码,2021 年 11 月 5 日第一次变更),项目代码为:2017-330800-26-03-017124-000;委托具有化工石化医药行业甲级的浙江工程设计有限公司进行总平面布置图设计。本次设立产品及规模为:17kt/a 肠衣膜 PVDC 树脂、5kt/a 保鲜膜 PVDC 树脂,均不属于危险化学品,也不涉及副产、中间产品和溶剂提纯回收危险化学品,在生产过程涉及危险化学品偏二氯乙烯、氯乙烯、引发剂的使用,故本项目属于危险化学品建设项目。</p>



聚合釜现场



助剂配置厂房新建用地



安全评价机构名称	浙江天为安全科技有限公司	
项目组长	陈明婧	
技术负责人	相继园	
过程控制负责人	王铁军	
评价报告编制人	陈明婧	
报告审核人	黄震	
参与评价工作	安全评价师	陈明婧、周玉飞、陈骞、汪爱军、胡素娥、卜伟华
	注册安全工	陈明婧、周玉飞、陈骞、汪爱军、胡素娥

	程师	
	技术专家	周玉飞
现场开展安全评价工作	人员	陈明婧、陈骞
	时间	2022.2 至 2022.6
	主要任务	资料收集、现场检查、编制报告
评价报告提交时间		2022.6