

安全评价项目网上公开表

项目名称	乳源东阳光氟树脂有限公司 PVDF 产能提升技改项目安全评价	报告提交时间	2025 年 6 月 16 日
现场勘查人员	刘彩、劳业来	现场勘查时间	2025 年 4 月 11 日
现场勘察主要任务	收集评价过程中所需要的各类资料，并以文字、影像等方式进行记录周边环境、总平布置、设备设施等方面存在的问题		
项目组长	刘彩	项目组成员	劳业来、赵飞云、林文海、熊昆
报告编制人	刘彩、劳业来	报告审核人	李福春
技术负责人	罗伟雄	过程控制负责人	罗欣然

项目简介

(1) 项目情况

乳源东阳光氟树脂有限公司（以下简称“氟树脂公司”或“该公司”）成立于 2013 年 11 月 21 日，注册地位于乳源县乳城镇化工基地，法定代表人为黄凯金，注册资本为 12500 万元人民币。经营范围：危险化学品生产；危险化学品经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：专用化学产品制造（不含危险化学品）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；工程塑料及合成树脂制造；工程塑料及合成树脂销售；合成材料制造（不含危险化学品）；合成材料销售；货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

乳源东阳光氟树脂有限公司持有危险化学品《安全生产许可证》（编号：粤韶危化生字[2022]F0037 号），许可范围：盐酸 106321.6 吨/年，2507；次氯酸钠 58060 吨/年，166。该企业现有一套 5000 吨/年 PVDF 工艺装置、一套 1 万吨/年 PVDF 与 1.8 万吨/年 R142b 项目的生产装置和一套 1 万吨/年 PVDF 与 2.7 万吨/年 R142b 项目的生产装置。

为了满足国内市场对 PVDF 树脂不断增长的需求、同时提高公司竞争力，氟树脂公司计划建设 PVDF 产能提升技改项目，增加 1 万吨/年 PVDF 的产能：将原有产能 2.5 万吨/年 PVDF 增产至 3.5 万吨/年 PVDF。该项目所需原材料 R152a 及其它辅材外购，液氯及氢氧化钠溶液园区供应，新鲜水、氮气、蒸汽、电力、制冷、循环水、压缩空气、焚烧装置、污水处理等公用工程依托已建成 1 万吨/年 PVDF 与 1.8 万吨/年 R142b 项目、1 万吨/年 PVDF 与 2.7 万吨/年 R142b 项目及 5000 吨/年 PVDF 生产装置配套所依托的公辅工程，仅增加部分设备和管道。

(2) 项目评价结论

乳源东阳光氟树脂有限公司 PVDF 产能提升技改项目的安全条件，主要技术和工艺、装置、设施，总平面布置及建构筑物，配套和辅助工程均满足安全生产相关法律法规、标准规范的要求。通过认真落实本报告提出的安全对策与建议后，在建设施工过程中严把质量关、严格执行建设项目安全设施“三同时”的规定，建立必要的事故应急体系和措施。该建设项目的风险程度是可接受的。

乳源东阳光氟树脂有限公司现场勘察影像:

