

网上申报项目摘要

项目名称	艾迪科精细化工(浙江)有限公司年产 4489 吨树脂添加剂、机能性化学品、电子化学品产品改建项目设立安全评价报告		
项目地址	浙江省嘉兴市平湖市独山港镇振港路 189 号		
项目所属行业	☒ 石油加工业, 化学原料、化学品及医药制造业 ☐ 烟花爆竹制造业		
项目类别	☒ 预评价 ☐ 验收评价 ☐ 现状评价 ☐ 经营评价		
项目编号	2020-028	项目完成时间	2020.10.16
现场勘验时间	2020. 9. 3	现场勘验人员	胡水连、焦舰
项目简介			
艾迪科精细化工(浙江)有限公司成立于 2017 年 1 月, 为艾迪科(中国)投资有限公司的子公司。艾迪科(中国)投资有限公司是由日本株式会社 ADEKA 成立的全额独资公司。 艾迪科精细化工(浙江)有限公司位于浙江省嘉兴市平湖市独山港镇振港路 189 号, 占地面积 60099.9 m², 现有员工 183 人, 本项目不新增人员。 艾迪科精细化工(浙江)有限公司现持有平湖市市场监督管理局核发的《营业执照》, 统一社会信用代码: 91330400MA28B79Q76 (1/1); 注册资本: 叁仟万美元; 类型: 有限责任公司(外国法人独资); 注册地址: 浙江省嘉兴市平湖市独山港镇振港路 189 号; 法定代表人: 田岛兴司。 艾迪科精细化工(浙江)有限公司年产 22197 吨树脂添加剂、情报·电子化学品、机能性化学品、建筑材料项目(实际验收产能为年产 18009 吨树脂添加剂、情报·电子化学品、机能性化学品)于 2020 年 5 月完成竣工验收, 并取得浙江省应急管理厅核发的《安全生产许可证》, 编号: (ZJ) WH 安许证字[2020]-F-2495, 许可范围: 年产: 液态稳定剂 105 吨, 环氧树脂硬化剂 1161 吨。年回收: 混合溶剂 1 (丙二醇甲醚 40-70%+二甲苯异构体混合物 30-60%) 7 吨、N, N-二甲基甲酰胺 5 吨、丙二醇甲醚 11 吨、混合溶剂 2 (丙二醇甲醚 10-30%+二甲苯异构体混合物 70-90%) 5 吨, 有效期: 2020 年 7 月 16 日至 2023 年 7 月 15 日。 为抓住市场及客户需求, 企业拟不涉及新土地的追加, 设备主体不变, 仅对其中的阻燃剂 447t/a, 粉末稳定剂 1400t/a, 添加剂 73t/a, 液态稳定剂 527t/a, 可塑剂 200t/a, 水性聚氨酯 51t/a, 环氧树脂硬化剂 1319t/a, 粘性调整剂 470t/a, 情报材料 2t/a 进行产品结构及产能优化调整, 形成年产 4489 吨树脂添加剂、机能性化学品、电子化学品产品改建项目。本项目包含 88 个产品品种(拟利用现有装置, 采用与已有产品类似工艺路线追加 88 个产品品种), 改建后环氧树脂硬化剂总产能增加 768 吨, 其他产品大类产能不变。其中非危险化学品环氧树脂硬化剂通过提高生产效率, 部分追加产品工程时间缩短, 平均工程时间减少, 从而增加 768 吨产能, 危险化学品产品大类品种、产能不变, 不涉及新增和调整设备, 不涉及总图调整。本次改建项目不涉及安全生产许可证的变更。 艾迪科精细化工(浙江)有限公司“年产 4489 吨树脂添加剂、机能性化学品、电子化学品产品改建项目”已取得《浙江省工业企业“零土地”技术改造项目备案通知书》, 项目代码: 2020-330482-26-03-169589, 备案日期: 2020 年 9 月 29 日。 该企业“年产 4489 吨树脂添加剂、机能性化学品、电子化学品产品改建项目”委托上海建安化工设计有限公司(资质等级: 化工石化医药行业(石油及化工产品储运、化工工程)专业甲级; 证书编号: A131004805; 有效期: 至 2020 年 9 月 18 日)进行设计。。 本评价范围为: (1) 年产 4489 吨树脂添加剂、机能性化学品、电子化学品产品改建项目生产装置, 含生产过程中使用的设备、电气、仪表控制系统、生产工艺技术、配套公用工程及辅助生产设施等; (2) 利用已有的建构筑物: A-1 阻燃剂车间及 A-2 仓库、A-3 仓库、B-1 粉末稳定剂车间、B-2 仓库、C-1 综合车间、C-2 综合车间、H-1 仓库、J-1 仓库、J-2 仓库、K-1 仓库、P-2 罐区、Q-1 罐区; (3) 生产过程中涉及新增的危险化学品, 主要包括: 原辅料: 甲苯、甲苯二异氰酸酯、2-丁酮、二亚乙基三胺、四亚乙基五胺、丙烯酸[稳定的]、			

丙烯酸甲酯[稳定的]、N,N-二甲基-1,3-丙二胺、1,2-乙二胺、石油精（APF 310D FLUID）、1,2,4-三甲基苯、2,2-双-(4-甘胺氧苯)丙烷（ADEKA RESIN EP-5100）（YD-011X75）、乙二醇单甲醚；
说明：本次改建项目涉及新增化学品品种，还涉及企业原储存涉及使用的化学品和危险化学品品种，详见表 2-22。
产品：环氧树脂硬化剂（闪点<60℃）。
(4) 厂内各功能区间及其周边环境的影响。

项目组成员		
工作分工	姓名	职业资格证书编号
项目负责人	胡水连	S011032000110192001036
项目组成员 1	焦 舰	S011032000110192001071
项目组成员 2	赵如宁	1800000000300477
报告编制人 1	胡水连	S011032000110192001036
报告编制人 2	焦 舰	S011032000110192001071
报告审核人	洪利维	S011032000110191000578
技术负责人	孙根新	S011032000110191000392
过程控制负责人	张惠霞	S011032000110191000444

