

## 安全评价报告信息公开表

(24-03-07 浙江巍华新材料股份有限公司年产 5000 吨邻氯氯苄、4000 吨三氟甲苯系列、13500 吨二氯甲苯和 8300 吨二氯甲苯氯化氟化系列项目之 300t/a 对三氟甲基苯胺、700t/a 2,6-二氯-4-三氟甲基苯胺安全设施竣工验收评价报告)

被评价单位名称	浙江巍华新材料股份有限公司
评价项目名称/项目编号	24-03-07 浙江巍华新材料股份有限公司年产 5000 吨邻氯氯苄、4000 吨三氟甲苯系列、13500 吨二氯甲苯和 8300 吨二氯甲苯氯化氟化系列项目之 300t/a 对三氟甲基苯胺、700t/a 2,6-二氯-4-三氟甲基苯胺安全设施竣工验收评价报告
项目简介 (含图片)	<p>浙江巍华新材料股份有限公司成立于 2013 年 10 月 12 日，注册地址位于浙江省杭州湾上虞经济技术开发区北塘东路 8 号，法定代表人吴江伟，企业类型为股份有限公司（非上市、自然人投资或控股），注册资金贰亿伍仟玖佰万元整。公司经营范围：化工产品的生产（具体产品见安全生产许可证）、化工产品的销售。企业现有职工 603 名，专职安全管理员 13 名。</p> <p>浙江巍华新材料股份有限公司年产 5000 吨邻氯氯苄、4000 吨三氟甲苯系列、13500 吨二氯甲苯和 8300 吨二氯甲苯氯化氟化系列项目于 2021 年 7 月 9 日经杭州湾上虞经济技术开发区管理委员会备案，项目代码：2012-330604-99-02-801387，并已于 2022 年 2 月 21 日通过了安全条件审查（绍虞应急危化项目安条审字[2022]3 号），并已于 2023 年 7 月 28 日通过了安全设施设计审查（绍市应急危化项目安设审字[2023]17 号），其中：</p> <p>(1) ①利用现有厂房及仓库等建构物，并在一车间内新增一套树脂吸附装置，二氯甲苯的精制提纯依托一车间现有设施；②在厂区现有空地新建七车间、八车间、仓库、办公楼、配电间等建筑，扩建原料成品罐区二，购置反应釜、精馏塔等设备，该期项目建成后形成年产 1000 吨间二三氟甲苯、1000 吨邻氯三氟甲苯、5000 吨邻氯三</p>

氟甲苯、2000吨2,4-二氯一氟苯、2000吨2,6-二氯二氟苯、800吨2,3-二氯三氟甲苯、3500吨2,4-二氯三氟甲苯、500吨2,3-二氯甲苯、4000吨2,6-二氯甲苯、9000吨混二氯甲苯及年副产次氯酸钠溶液207吨、31%盐酸44058吨的生产规模,该期已于2023年7月完成验收(《浙江巍华新材料股份有限公司年产5000吨邻氯氟苯、4000吨三氟甲苯系列、13500吨二氯甲苯和8300吨二氯甲苯氯化氟化系列产品项目(一期)安全设施竣工验收评价报告》,报告编号: TG 绍 23-006,浙江泰鸽安全科技有限公司编制,报告出具时间:2023年7月12日),并于2023年12月11日变更了安全生产许可证,许可范围:4-氯甲苯20600吨、2-氯甲苯21400吨、氮[压缩的]600Nm<sup>3</sup>/h(中间产品)、4-氯三氟甲苯25000吨、2-三氟甲基苯胺700吨、3-三氟甲基苯胺6500吨、三氯甲苯(中间产品)12760吨、三氟甲苯(中间产品)8500吨、硝基三氟甲苯(中间产品)9300吨、硫酸(92%)(中间产品)6981吨、二氯甲苯(一级品,含2,3-二氯甲苯0.1%、2,4-二氯甲苯22.3%、2,5-二氯甲苯40.6%、2,6-二氯甲苯37%)15000吨、二氯甲苯(二级品,含2,3-二氯甲苯40.3%、2,4-二氯甲苯23.4%、2,5-二氯甲苯23.1%、2,6-二氯甲苯8.3%、三氯甲苯4.9%)4000吨、2,6-二氯甲苯8000吨、混二氯甲苯(二级品,含2,3-二氯甲苯0.12%、2,4-二氯甲苯34.75%、2,5-二氯甲苯63.31%、2,6-二氯甲苯1.75%)7600吨、2,4-二氯甲苯4600吨、3,4-二氯甲苯1400吨、2-氯三氟甲苯1000吨、间二三氟甲苯1000吨;年副产:混二氯甲苯(2,3-二氯甲苯10%、2,4-二氯甲苯4%、2,5-二氯甲苯42%、2,6-二氯甲苯26%、3,4-二氯甲苯13%和氯甲苯5%)10580吨、盐酸(31%)257778吨、次氯酸钠溶液(含有效氯>5%)4490吨、硫酸(28%)22979吨或硫酸(78%)8249吨、氢氟酸(30%)878吨、50%硫酸2547吨;年回收:甲醇4866吨、4-氯三氟甲苯244吨、甲苯5471吨、2-氯甲苯19022吨、4-氯甲苯10440吨。

(2) 在厂区现有空地新建九车间,利用九车间东侧防火分区,购置反应釜、冷凝器等设备,形成年产300吨

对三氟甲基苯胺、700 吨 2,6-二氯-4-三氟甲基苯胺及年回收氨水（76.5%）3959 吨、氨水（13.5%）2649 吨、甲醇 4811 吨的生产规模，该期为本次验收内容，企业组织专家于 2023 年 8 月 23 日召开了本项目的试生产方案评审会，试生产日期为 2023 年 8 月 30 日至 2024 年 8 月 29 日。

（3）利用九车间西侧防火分区，购置反应釜等设备，形成年产 1000 吨邻三氟甲基苯甲酰胺及年回收甲苯 1356 吨、37%氢溴酸 9584 吨、DMF 795 吨、乙醇溶液[95%] 2151 吨的生产规模，该期暂未实施。

本项目主要产品（对三氟甲基苯胺、2,6-二氯-4-三氟甲基苯胺）不属于危险化学品，不涉及中间产品、副产品，但涉及危险化学品溶剂甲醇、氨水（76.5%、13.5%）回收套用。因此，本项目属于危险化学品建设项目。

根据《中华人民共和国安全生产法》（2021 年修订）、《危险化学品安全管理条例》（国务院令 第 591 号，第 645 号修订）、《危险化学品建设项目安全监督管理办法》（国家安全生产监督管理总局令 第 45 号，总局令 第 79 号修正）等国家有关法律法规的规定，该建设项目应进行安全设施竣工验收。为此，浙江巍华新材料股份有限公司委托浙江天为安全科技有限公司对该项目开展安全设施竣工验收评价工作。



		
安全评价机构名称		浙江天为安全科技有限公司
项目组长		汪爱军
技术负责人		相继园
过程控制负责人		王小梅
评价报告编制人		汪爱军、祝冰星
报告审核人		胡小兰
参与评价工作	安全评价师	祝冰星、汪爱军、万昌平、董艳伟、卜伟华
	注册安全工程师	汪爱军、万昌平、董艳伟、祝冰星
	技术专家	/
现场开展安全评价工作	人员	汪爱军、祝冰星
	时间	2024年3月至2024年6月
	主要任务	资料收集、现场检查、编制报告
评价报告提交时间		2024年5月