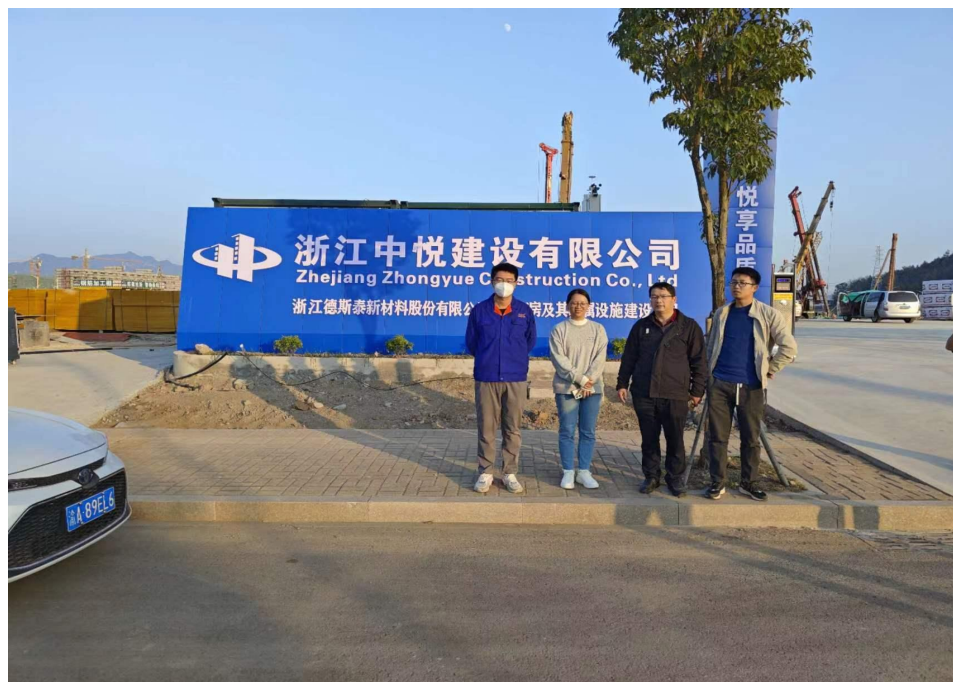


安全评价报告信息公开表格

被评价单位名称	浙江德斯泰新材料股份有限公司
评价项目名称/项目编号	浙江德斯泰新材料股份有限公司年产4万吨PVB树脂粉项目设立安全评价/编号：天为【评】字23-10-40号
项目简介 (含图片)	<p>浙江德斯泰新材料股份有限公司前身为浙江德斯泰塑胶有限公司，成立于2006年，注册地址为天台县赤城街道工人东路801号，是一家专业生产和研发功能性膜材料的高新技术企业，中国玻璃行业协会副理事长单位、全国中小企业协会理事单位，先后通过ISO9001、ISO14001、TS16949、TUV北德、SGS等认证。主要产品有PVB树脂粉、PVB玻璃中间膜和EVA太阳能电池封装膜，广泛应用于汽车、建筑、光伏、航天、军事、LED等领域。</p> <p>PVB树脂具有高度透明性，具有良好的耐光性、耐寒性、耐水性、成膜性和抗冲击性能，对玻璃、金属、木材等材料有良好的粘接性能，广泛地用于建筑安全玻璃、汽车安全玻璃、太阳能光伏组件封装膜等领域。</p> <p>PVB树脂主要用于生产PVB功能膜。国家发改委、建设部、国家质量监督检验检疫总局、国家工商行政管理总局联合下发了《建筑安全玻璃管理规定》，明确规定民用建筑、商场和临街楼房必须使用安全玻璃，安全玻璃只包括钢化玻璃和夹层玻璃，其中夹层玻璃是指两层或多层玻璃之间使用高分子材料(PVB胶片)在特定温度和压力下形成的大幅度提高安全性能的玻璃；PVB胶片的另一个较大的需求领域体现在交通工具上。在国家机动车相关标准中规定，机动车必须使用安全玻璃，汽车的前挡风玻璃应采用夹层玻璃，其他车窗可采用钢化玻璃。随着国内汽车行业的蓬勃发展，汽车零配件市场对PVB夹层玻璃的需求巨大，企业现有1万吨PVB树脂粉产能无法满足市场需求，因此计划扩大生产产能。</p> <p>企业目前在天台县主要有两个厂区，其中八都厂区位于天台县赤城街道八都工业区明兴路8号，主要生产聚乙烯醇缩丁醛(PVB)树脂粉；坡塘厂区位于天台县赤城街道工人东路801号，主要生产PVB功能膜。项目生产工艺在八都厂区现有PVB树脂粉产品生产工艺上进行了优化，增加了40%乙醛水溶液使用，改进了产品性能。八都厂区现有员工60多名，其中管理人员10人，工程技术人员6人，专职安全管理人员3名。</p> <p>本次项目拟在天台县天台苍山产业集聚区(苍山厂区)新购置土地新建厂房，建设年产4万吨PVB树脂粉项目。本项目拟投资37162万元，本项目建设内容为：车间一(甲类)、车间二(丙类)、公用工程楼、甲类仓库、甲类罐区、酸碱罐区、泵区、原料仓库、成品仓库一、机修五金车间、RTO、三废处理区、三废辅助用房、消防水池、办公楼、控制室等区域以及消防、安全、环保等设施。</p> <p>本项目产品为年产4万吨PVB树脂粉，不属于危险化学品，同时生产过程中使用危险化学品40%乙醛水溶液、正丁醛、盐酸、液碱，不涉及溶剂回收。本项目属于使用危险化学品项目，根据《危险化学品安全使用许可证实施办法》(原国家安监总局令第57号)《危险化学品使用量的数量标准(2013年版)》(原国家安全生产监督管理总局 公安局 农业局公告2013年第9号)《危险化学品安全使用许可证实施办法》(2017年总局令第89号修正)需要领取危险化学品使用许可证的内容为年使用：40%乙醛水溶液2909.09吨。</p> <p>根据《中华人民共和国安全生产法》、《危险化学品安全管理条例》、《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，根据总局第79</p>

号令进行修改)、《浙江省应急管理厅关于开展非许可化工医药企业安全专项整治的通知》(浙应急危化〔2023〕95号)、《浙江省危险化学品建设项目安全监督管理实施细则》(浙应急危化〔2023〕179号)等国家有关法律法规的规定,浙江德斯泰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设立安全评价工作。

评价项目组通过资料准备,分析和预测该建设项目可能存在的危险、有害因素的种类和程度,提出了安全对策措施及建议。并依据《国家安全监管总局关于印发<危险化学品建设项目安全评价细则(试行)>的通知》(安监总危化[2007]255号)的要求,编制了《浙江德斯泰新材料股份有限公司年产4万吨PVB树脂粉项目设立安全评价报告》。



安全评价机构名称		浙江天为安全科技有限公司
项目组长		陈骞
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		陈明婧
报告审核人		王铁军
参与评价工作	安全评价师	周玉飞、陈明婧、陈骞、汪爱军、胡素娥、卜伟华
	注册安全工程师	周玉飞、陈明婧、陈骞、汪爱军、胡素娥
	技术专家	/
现场开展安全评价工作	人员	陈明婧、陈骞
	时间	2023.10 至 2024.4
	主要任务	资料收集、现场检查、编制报告
评价报告提交时间		2024.4