

上海昭和高分子有限公司扩建研发楼、增加设备、技术改造项目 职业病危害控制效果评价报告

2020-06-04

上海赛源环境检测技术有限公司

评价报告网上公开信息表

建设单位	上海昭和高分子有限公司扩建研发楼、增加设备、技术改造项目	联系人	司云云
项目名称	上海昭和高分子有限公司		
评价类型	职业病危害控制效果评价报告		
项目地理位置:	上海市青浦工业园区崧泽大道8333号上海昭和高分子有限公司现有厂区内		
项目概况:	<p>本项目主要从事乙烯基酯树脂、合成树脂乳液生产，VE车间新增产能3000t/a，VE车间总产能由原来的4000t/a增加到7000t/a，EM车间新增多功能用水性树脂9900t/a（包括反应型合成树脂乳液200t/a），原年产EM水性树脂9600t/a不变，EM车间总产能由原来的9600t/a增加到19500t/a。</p>		
评价项目组长	王磊	技术负责人	谷丰
过程控制负责人	张劲智	报告编制人	曾秋霞
审核人	谷丰	项目组成员	邱枫、张靖
现场调查	<p>2019年12月11日现场调查企业周边情况、总体布局、平面布置、物料、设备、工艺流程、防护设施、职业卫生管理等相关信息以及收集与评价相关资料，确定方案。</p> <p>2020年1月13日~2020年1月16日对工作场所进行职业病危害因素检测和测定，补充现场调查表缺乏资料。</p>		
职业病危害因素	<p>丙烯酸、苯乙烯、甲基丙烯酸甲酯、四氢苯酐粉尘、邻苯二甲酸酐、铅及其化合物、钴及其化合物、铬及其化合物、二苯基甲烷二异氰酸酯、萘、氢醌、丙酮、氢氧化钠、氢氧化钾、乙酸乙烯酯、丙烯酸正丁酯、丙烯腈、异丙醇、丙烯酰胺、二乙烯基苯、甲醇、氨、过氧化氢、硫化氢、四氢呋喃、噪声、工频电场</p>		
检测结果	<p>本次所检测工作场所的化学有害因素检测浓度均符合《工作场所有害因素职业接触限值第1部分：化学有害因素》（GBZ2.1-2019）；物理因素检测强度均符合《工作场所有害因素职业接触限值第2部分：物理因素》（GBZ2.2-2007）</p>		
评价结论及建议	<p>本项目主要从事乙烯基酯树脂、合成树脂乳液生产，根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017）分类标准，本项目属于“初级形态塑料及合成树脂制造（C2651）”。参照安监总安健〔2012〕73号《建设项目职业病危害风险分类管理目录》及相关行政配套文件，本项目属于本项目属于第三类制造业中第十三项“化学原料和化学制品制造业”中的第5类“合成材料制造”，本项目职业病危害风险分类为“严重”的建设项目。</p> <p>通过现场调查及评价，本项目总体布局、建筑卫生学、辅助用室、职业病防护设施、应急救援设施、生产工艺及设备布局、职业健康监护等符合职业病防治相关法律、法规、规范和标准的相关要求；个人防护用品、职业卫生管理部分符合要求。对于存在问题均已提出相应建议。</p> <p>综上所述，企业基本执行了国家有关规定，建立并部分落实职业卫生管理制度，针对各种职业病危害因素采取了一定的防护措施，降低了职业病危害因素的浓度和强度，并为各岗位人员配备了有针对性的个人防护用品。用人单位须继续认真贯彻落实国家职业病防治相关法律法规的要求，进一步健全职业卫生管理体系，并根据本次评价的建议进行整改和改进，则本项目生产运行过程将满足国家职业病防护相关法律、法规、规章、规范和标准的要求。</p>		
专家组评审意见	<p>专家组同意该建设项目为职业病危害风险分类为“严重”，原则同意《评价报告》的相关内容，并按专家意见修改后，形成正式稿。</p>		
报告完成时间	20120年5月29日		