

上海化学工业区升达废料处理有限公司新建甲类车间项目职业病危害控制效果评价报告

2022-10-20

项目名称	上海化学工业区升达废料处理有限公司 新建甲类车间项目	联系人	蒯乃铭
评价类型	职业病危害控制效果评价		
公司地址：上海化学工业区神工路18号（厂区东南侧预留地）			
企业概况： 由于项目方2018年完成验收的500#焚烧线只焚烧处置废液和废气，500#焚烧线投运后，工厂废液处理能力得到大幅提升，桶装废液接收量也有所增加，对工厂桶装物料的操作需求也相应提高。为确保接收的桶装废液能得到妥善灌装，项目方在厂区东南侧预留区域新建1座甲类车间（720.65m ² ）专门用作桶装废物的作业场所（包括灌装、分桶和抽泵倒罐等），从而满足工业废料的灌装需求。			
评价项目组长	王磊	技术负责人	陈荣
过程控制负责人	郁新森	报告编制人	胡基业
审核人	郁新森	项目组成员	高一鸣、曾秋霞
现场调查	调查时间：2022年7月28日 调查人员：胡基业 陪同人员：蒯乃铭		
职业病危害因素	苯二酚、苯酚、丙酮、丙烯酸、丙烯酸甲酯、草酸、丁酮、二苯基甲烷二异氰酸酯（MDI）、二甲苯、二甲基甲酰胺、二氯甲烷、环己酮、甲苯、甲苯-2,4-二异氰酸酯（TDI）、甲醇、甲基丙烯酸甲酯、硫酸及三氧化硫、氯苯、氢氧化钾、氢氧化钠、四氢呋喃、乙腈、乙酸丙酯、乙酸丁酯、乙酸乙酯、异丙醇、氨、苯胺等化学有害因素，以及噪声等物理因素		
检测结果	化学因素： <input checked="" type="checkbox"/> 全部达标； <input type="checkbox"/> 浓度超标（超标因素：无，超标点数：0） 物理因素： <input checked="" type="checkbox"/> 全部达标； <input type="checkbox"/> 强度超标（超标因素：无，超标点数：0）		
评价结论及建议	本次对本项目各评价单元代表性岗位的职业病危害因素进行了职业卫生检测，共检测MDI、TDI、苯二酚、苯酚、丙酮、丙烯酸、丙烯酸甲酯、草酸、丁酮、二甲苯、二甲基甲酰胺、二氯甲烷、环己酮、甲苯、甲醇、甲基丙烯酸甲酯、硫酸及三氧化硫、氯苯、氢氧化钾、氢氧化钠、四氢呋喃、乙腈、乙酸丙酯、乙酸丁酯、乙酸乙酯、异丙醇、氨和苯胺等28项化学有害因素，共41个检测点，检测结果均低于职业卫生限值；检测噪声等1项物理因素，共3个检测点，检测结果均达标。 通过现场调查及对项目资料综合分析，本项目在项目选址、工艺设备布局、总体布局、建筑卫生学、职业病防护设施设置、个体防护用品设置和应急救援设施设置等方面符合《工业企业设计卫生标准》及职业卫生的相关要求，而在辅助用室设置、职业病危害因素告知和职业卫生岗位操作规程的设置等方面部分符合要求。		
专家组评审意见	专家组同意该项目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。		
报告完成时间	2022年10月20日		

