上海锡云机械涂装有限公司职业病危害现状评价报告

2020-05-29

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	上海锡云机械涂装有限 公司	联系人	樊星
项目名称	上海锡云机械涂装有限公司		
评价类型	职业病危害现状评价报告		
项目地理位置:			
上海市松江区叶榭镇民发支路8号C幢			
项目概况:			
本项目进行高铁座椅部件、三菱电梯部件的涂装生产。			
评价项目组长	郁新森	技术负责人	谷丰
过程控制负责人	张劲智	报告编制人	邱枫
审核人	谷丰	项目组成员	曾秋霞、高一鸣
	调查时间: 2019年11月02日		
现场调查	调查人员: 邱枫		
	陪同人员: 樊星		
职业病危害因素	苯乙烯、混合粉尘、乙酸丁酯、二甲苯、噪声、环己酮		
检测结果	化学因素:√全部达标;	□浓度超标(超标因素: Э	· 超标点数: 0)。
	物理因素:√全部达标;	□强度超标(超标因素: ヲ	· 超标点数: 0)。

(1) 职业病危害因素及危害程度

用人单位产生的职业病危害因素主要有:苯乙烯、混合粉尘、乙酸丁酯、二甲苯、噪声、环己酮等。

本项目关键控制点为打磨作业位、喷漆作业位、烤漆作业位、刮腻子作业位。

(2) 总体布局

总体布局符合职业卫生要求。

(3) 生产工艺及设备布局

本项目生产设备根据工艺要求同类设备分区集中设置,生产工艺及设备布局符 合职业卫生要求

(4) 建筑卫生学

本项目生产厂房主要通过自然通风的方式进行通风。采光照明采取人工照明方 式辅以自然采光的方式。建筑卫生学符合职业卫生要求。

(5) 职业病防护措施

评价结论及建议

本项目打磨间设有除尘过滤系统、喷漆房设有上送下吸光氧净化系统,现场防护设施参数检测结果符合要求。职业病防护设施符合职业卫生要求。

用人单位为职工配备防毒面具、防尘口罩、无尘服、防护手套等防护用品。个 体防护用品配备符合职业卫生要求。

(6) 应急救援

本项目的可能发生的事故为化学品泄漏、喷漆房净化装置异常造成的急性化学中毒事故。

本项目最可信事故主要为:

①单个物料包装桶破裂泄露后,泄漏量小于20千克。喷漆工佩戴个体防护短时间内即可回收清理。

②喷漆房净化装置异常造成喷漆房内有毒物质浓度上升。喷漆房内设有报警装 置及事故排风扇。

综上所述, 本项目发生职业危害事故风险较低。应急救援措施符合职业卫生的要求。

(7) 职业卫生管理

用人单位设生产部为职业卫生管理部门,并配备1名兼职管理人员。目前已建立部分职业卫生管理理制度,制度情况未完全落实。职业卫生管理部分符合职业卫生要求。

专家组评审意见

专家组同意该项目(用人单位)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

2020年3月16日