

上海马士达实业有限公司工业用水性涂料车间建设项目

2022-01-19

建设单位	上海马士达实业有限公司	联系人	陆工
项目名称	上海马士达实业有限公司工业用水性涂料车间建设项目职业病危害控制效果评价		
评价类型	<input type="checkbox"/> 职业病危害预评价 <input checked="" type="checkbox"/> 职业病危害控制效果评价 <input type="checkbox"/> 职业病危害现状评价		
项目地理位置:	<p>本项目建设地址为嘉定区马陆镇沈石路 128 号, 现有丙类车间中。</p> <p>本项目所在厂区东面是上海冀菱电梯部件有限公司, 南面是上海玖富物流有限公司, 西面是沈石路, 北面是龙盘路。公司由围墙与外界分隔, 西面沈石路为厂区出入口。厂区内布置环形道路以便于车辆通行。公司自南向北共四排, 第一排为辅助仓库、第二排为甲类仓库、第三排甲类车间(目前停产)、第四排东面为乙类仓库, 西面为水性涂料车间(丙类车间, 本项目所在车间)。</p>		
项目概况及评价范围:	<p>由于市场原因, 客户需求方向改变, 马士达公司油性涂料在市场上的占有率逐渐减少, 出于规划的合法性、以及安全、环保的考虑, 马士达公司对产品做出调整, 自2019年逐步改为生产水性涂料, 2020年12月原油性涂料生产许可证到期后已不再生产油性涂料。</p> <p>经上海马士达实业有限公司申请, 2020年06月04日取得了《上海企业投资备案证明》, 项目代码(上海代码: 31011460772802220201D3101001, 国家代码: 2020-310114-26-03-003662), 本项目建设内容是将原230m²的丙类车间改建为工业用水性涂料生产车间, 年生产能力为2000吨(包括配套产品的生产)。原厂房的建筑面积, 主体结构不发生变化, 厂房内原设备均拆除, 本项目设备均为新增加。</p> <p>评技术责任及时效范围: 本报告从职业卫生角度对建设项目试运行期间职业病危害防护设施及效果和职业卫生管理措施等进行分析评价。不包含放射卫生、环保、安全、消防等专业内容, 相关内容按照国家法律法规和相关标准执行, 本报告如有涉及相关内容, 仅作参考。</p>		
评价项目组长	王磊	技术负责人	郁新森
过程控制负责人	陈荣	报告编制人	张靖
审核人	陈荣	项目组成员	高一鸣、曾秋霞
现场调查	调查时间: 2021-7-22 调查人员: 张靖 企业陪同人员: 陆工		
现场检测	现场检测时间: 2021年12月21日~2021年12月23日 检测人员: 周四坤、汪焱、张靖等 企业陪同人员: 陆工		
职业病危害因素	丙烯酸、二氧化钛粉尘、乙二醇、氨、氧化锌、噪声等		
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: 超标点数:)。 物理因素: <input checked="" type="checkbox"/> 全部达标; <input type="checkbox"/> 强度超标(超标因素: 超标点数:)。		

评价结论及建议	<p>本项目（用人单位）职业病危害风险属于（<input checked="" type="checkbox"/>严重<input type="checkbox"/>一般）。本次于2021年12月对上海马士达实业有限公司工业用水性涂料车间建设项目试运行生产作业情况进行了职业卫生调查和现场检测。</p> <p>通过现场调查及对项目资料综合分析，本项目总体布局、建筑卫生学设计、生产设备布局、辅助用室设置、采取的职业病防护措施、个人防护用品及应急救援设施方面符合《工业企业设计卫生标准》的相关要求。</p> <p>职业卫生管理方面，公司设有职业卫生管理机构，内设1名专职职业卫生管理人员，负责公司的日常职业卫生管理工作。公司制定并落实了各项职业卫生管理制度。</p> <p>本项目生产过程中存在或产生的职业病危害因素有丙烯酸、二氧化钛粉尘、乙二醇、氨、氧化锌、噪声。本次于2021年12月20日~12月22日对上海马士达实业有限公司工业用水性涂料车间建设项目试运行生产作业环境进行了检测，测定结果化学、物理因素均符合《工作场所有害因素职业接触限值 第一部分化学危害因素》（GBZ2.1-2019）、《工作场所有害因素职业接触限值 第二部分化学危害因素》（GBZ2.2-2007）中的卫生限值要求。</p> <p>如切实落实本报告中提出的相关建议，进一步完善职业卫生危害防护措施和职业卫生管理制度，则本建设项目可满足职业病防护设施竣工验收的条件。</p>
专家组评审意见	<p>专家组同意该项目（用人单位）职业病危害风险分类为“（<input checked="" type="checkbox"/>严重<input type="checkbox"/>一般）”，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	2022年1月31日

