

单位	浙江日久新材料科技有限公司
项目名称	职业病危害现状评价报告
项目地址	海盐县西塘桥街道银滩路 189 号
项目负责人	李峰
公示信息类别	职业病危害预评价 ☐ 职业病危害现状评价 ☒ 职业病危害控制效果评价 ☐
项目简介 浙江日久新材料科技有限公司为江苏日久光电股份有限公司浙江子公司，是一家专业从事新能源应用材料、导电材料、光学材料开发、生产、销售为一体的企业，主要产品是 ITO 导电膜、光学硬化膜、保护膜等。位于嘉兴市海盐县西塘桥街道（海盐经济开发区）银滩路 189 号，成立于 2018 年 6 月，注册资本 50000 万人民币，法人代表为陈超，统一社会信用代码为 91330424MA2BAMKP7U。现已购置 5 条涂布线，配备覆膜、分切等生产设备及各类公用辅助设备，形成年产 4800 万 m ² /年各类功能性膜生产能力。现有劳动定员 209 人，其中一线生产人员 126 人，后勤辅助人员 9 人，研发品管人员 36 人，行政管理人员 38 人。 公司为规范职业健康安全管理工作，贯彻国家卫健委 5 号令《工作场所职业卫生管理规定》规定，每三年至少进行一次职业病现状评价，浙江日久新材料科技有限公司于 2022 年 7 月委托浙江和邦安全技术有限公司进行职业病危害现状评价。	
现场调查、检测/采样人员名单及建设单位陪同人	
调查人:黄嘉龙、董慧盈 调查时间: 2022 年 08 月 05 日~08 月 07 日 采样时间: 2022 年 08 月 05 日~08 月 07 日 采样人: 毛利杰、王开元 陪同人: 李峰	
建设项目/用人单位存在的主要职业病危害因素	
化学检测因素为: 苯、甲苯、二甲苯、乙酸乙酯、丁酮、乙酸甲酯、丙烯酸丁酯、溶剂汽油、异丙醇、丙烯酸; 物理检测因素: 噪声、高温。	
检测结果	

化学因素：根据对接触化学因素岗位的检测结果，除配液室 1 送料间岗位乙酸乙酯危害因素、涂布区涂布头 2 岗位的异丙醇危害因素超标，不符合标准要求，其余各岗位均符合 GBZ 2.1-2019《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分：化学有害因素》的规定。

物理因素：

噪声：根据本次对用人单位工作岗位噪声进行的检测，各岗位均符合《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）标准要求。

高温：根据本次对用人单位工作岗位高温进行的检测，除了涂布区的烘道 1、烘道 2、OCA 烘道和辅助生产区的天然气锅炉岗位高温不符合标准要求，其余岗位符合《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）标准要求。

超标原因分析

化学因素：

配液室 1 送料间岗位由于现场设备调制原辅料后，工人在运输原辅料和装卸输送管道时，无尘新风空调抽风口换气次数较少未能达到良好的通风效果，导致原辅料在岗位上长时间逸散化学物质，在送料间内积聚，导致乙酸乙酯超标。

涂布头 2 岗位工人操作时涂布机头上方抽风口抽风量较小未能达到良好的防护效果，导致原辅料长时间逸散化学物质到空气中，积聚在隔间内，导致异丙醇超标。

物理因素：

涂布区烘道 1、烘道 2、OCA 烘道岗位由于现场设备运转产生较高的温度，导致该岗位高温超标。

辅助生产区天然气锅炉岗位设备正常运行时会产生较高的温度，导致该岗位高温超标。

评价结论与建议

评价结论	依据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），本项目属于 C398 电子元件及电子专用材料制造。根据《国家卫生健康委办公厅关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录的通知》的有关规定，本项目属于 C398 电子元件及电子专用材料制造，故该项目属于“职业病危害严重”的建设项目。
建议	对生产车间的车间整体的通风进行改进，优化配液室内的整体通风的效果。 对涂布头岗位改进上吸风吸风装置，增加上吸风吸风量，使化学物质有效收集，使设备能有效收集作业场所的逸散的有害物质。

技术审查专家组评审意见