

单位	浙江富丽华铝业有限公司
项目名称	职业病危害现状评价报告
项目地址	海盐县望海街道新兴社区
项目负责人	徐月华
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 浙江富丽华铝业有限公司，成立于2007年2月，公司位于风景秀丽的杭州湾北岸—浙江海盐元通工业园区，距上海市八十公里，与杭浦高速、沪杭高速、乍嘉苏高速、杭州湾跨海大桥相连，享有得天独厚的商业地理位置。公司占地面积200余亩，注册资本6000万，总投资2.5亿人民币，年产各种高档铝合金3万吨。主要从事系统门窗幕墙的设计、制造及安装，汽车天窗导轨和汽车防撞梁铝型材，及其它高精尖工业铝型材的制造及深加工。客户群体遍及建筑装饰、电子电器、机械构造、交通运输、环保能源等行业。 公司拥有先进的进口技术挤压线、国内外先进卧式及立式喷涂线、全自动氧化生产线、注胶、穿条、喷砂生产线。公司现有职工人数238人，其中生产人员167人，年生产天数300天，白班班制，每天10小时生产。本项目现有挤压一车间、挤压二车间、氧化车间、喷砂车间、木纹车间、模具车间、机修车间，选用自动化、密闭化的生产设备和工艺，目前产能为年产铝合金型材12000吨/年、节能门窗5万平方米/年、汽车用天窗导轨100万套/年。	
现场调查、检测/采样人员名单及建设单位陪同人	
调查人:陈飞、董慧盈 调查时间:2022年8月18日 采样时间:2022年9月19日~9月21日 采样人:严健晖、吕立峰 陪同人:徐月华	
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:氢氧化钠、氮氧化物、可溶性镍化合物、氨、硫酸及三氧化硫、铝金属、铝合金粉尘、其他粉尘;物理检测因素:噪声、高温。	
检测结果	

(1) 化学有害因素：本次对该用人单位生产车间工作场所进行了检测，各岗位化学因素检测结果均符合 GBZ 2.1-2019《工作场所有害因素职业接触限值 第2部分：化学有害因素》的规定。 (2) 物理因素：用人单位挤压一车间铝棒加热炉 1、铝棒加热炉 2、模具加热炉 1、模具加热炉 2、挤压机 1、加压机 2，喷涂车间一切桥、穿条噪声检测结果不符合 GBZ 2.2-2007《工作场所有害因素职业接触限值 第2部分：物理因素》的规定要求。其余岗位噪声、高温、电焊弧光检测结果均符合 GBZ 2.2-2007《工作场所有害因素职业接触限值 第2部分：物理因素》的规定要求。	
评价结论与建议	
评价结论	本项目为铝压延加工(C3252)、金属表面处理及热处理加工(C3360)。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》(国卫办职健发(2021)5号)本项目属“铝压延加工”、“金属表面处理及热处理加工”。根据项目生产工艺、原辅材料、历年职业健康监护资料、历年作业场所职业病危害因素检测资料等，本项目定为“职业病危害严重”的生产项目。
建议	(1) 建议企业在每年高温季节到来前，安排高温作业岗位进行高温项目的职业健康检查； (2) 建议企业针对挤压一车间铝棒加热炉 1、铝棒加热炉 2、模具加热炉 1、模具加热炉 2、挤压机 1、加压机 2，喷涂车间一切桥、穿条等噪声超标岗位，加强设备维护控制噪声； (3) 完善浴室设置，满足高温作业人员防暑降温需求； (4) 针对部分岗位警示标示、中文告知卡缺失，建议企业按照表 8-1 对其进行补充或更换。
技术审查专家组评审意见	
-	