职业卫生技术报告公开信息表

XAL/ZPJL-2016-162

建设单位（用人单位）名称	中铝（郑州）铝业有限公司				
建设单位（用人单位）地址	上街区厂前路 22 号		建设单位（用人单位）联系人	周飚	
项目名称	中铝（郑州）铝业有限公司蒸发系统节能优化项目职业病危害预评价报告				
项目简介	建设项目新建一套蒸水能力为 400t/h 的蒸发器组，原有 A 组、B 组蒸发器组停用，改为备用。主要工艺包括母液蒸发、酸洗等。给排水、供配电、供热等均接自原有设施。				
项目组人员	王艳娇、蒋利霞、张冰洁				
现场调查人员	王艳娇、蒋利霞	调查时间	2025.1.1	建设单位（用人单位）陪同人员	张凯
现场采样、检测人员	—	现场采样、检测时间	—	建设单位（用人单位）陪同人员	—
现场调查、现场采样、现场检测的图像影像					
建设项目（用人单位）存在的职业病危害因素及检测结果	建设项目在可研条件下，除巡检工接触噪声可能超标外，蒸发工、排盐苛化工、工序长等工种接触氢氧化钠、硫酸、噪声的预期浓度或强度符合职业接触限值要求。				
评价结论与建议	评价结论：建设项目属于“C321 常用有色金属冶炼”，职业病危害风险分类为“严重”。建设项采取了可研阶段和本评价报告所提防护措施的前提下，预计能够满足国家和地方职业病防治方面法律、法规、标准的要求。 建议：（1）职业病防护设施补充措施和建议：模组线激光焊接机宜设置局部通风除尘设施，尽量选择出厂配套的通风除尘设施。通风除尘形式以设备密闭+ 通风除尘的形式为宜。模组线、PACK 线自动化涂胶工序建议采用整体密闭的设备，并进行通风排毒。 （2）应急救援补充措施和建议 （3）职业卫生管理补充措施和建议：职业病危害警示标识设置；在醒目位置设置公告栏；按照《职业卫生档案管理规定》（安监总厅安健[2013]171 号）完善职业卫生档案。 （4）施工和安装调试过程补充措施和建议。 （5）供应商作业建议				
技术审查专家组评审意见	通过				