



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	河南明泰科技发展有限公司				
建设单位（用人单位） 地址	河南省巩义市回郭镇开发区		建设单位（用人 单位）联系人	周姣阳	
项目名称	河南明泰科技发展有限公司职业病危害因素定期检测				
项目简介	根据现场调查，主要对用人单位一分厂、三分厂和铝灰综合利用分厂中所存在的粉尘、氮氧化物、氢氧化钠、硫酸、氨、锰及其化合物、臭氧、紫外辐射、一氧化碳、高温、噪声的职业病危害因素进行检测。				
项目组人员	郑祥，张冰洁，冯东方，王艳娇				
现场调查人员	郑祥, 郑瑞	调查时间	2024.09.25	建设单位（用人单位） 陪同人员	周姣阳
现场采样、检测人员	郑祥, 郑瑞、张冰 洁	现场采样、检测 时间	2024.09.27	建设单位（用人单位） 陪同人员	周姣阳
现场调查、现场采样、现 场检测的图像影像	河南鑫安利职业健康科技有限公司 因故不能拍照（摄影）书面确认表 XAL/ZPJL-2016-161 河南明泰科技发展有限公司 因为 技术保密 原因，不 能让技术服务机构对现场采样情况进行拍照（摄影）留证，特此确认。 技术服务机构：河南鑫安利职业健康科技有限公司				
建设项目（用人单位） 存在的职业病危害因素 及检测结果	本次检测评价内容：粉尘、氮氧化物、氢氧化钠、硫酸、氨、锰及其化合物、臭氧、紫外辐射、一氧化碳、高温、噪声； 检测结果： 粉尘检测结果总结 各工种接触粉尘 8h 时间加权平均浓度均符合国家职业接触限值的要求。各工作地点粉尘浓度均未超过国家职业接触限值规定的峰接触浓度。 6.2 毒物检测结果总结 氮氧化物、硫酸、氨、锰及其化合物、一氧化碳：各工种接触氮氧化物、硫酸、				

	氨、锰及其化合物、一氧化碳 8h 时间加权平均浓度均符合国家职业接触限值的要求，各工作地点氮氧化物、硫酸、氨、锰及其化合物、一氧化碳短时间接触浓度均符合国家职业接触限值的要求。 臭氧、氢氧化钠：工作地点臭氧、氢氧化钠最大瞬时浓度均符合国家职业接触限值要求。 6.3 物理因素测量结果总结 紫外辐射：生产车间机修工在正确使用电焊面罩时接触的紫外辐射强度符合接触限值。 高温：主要生产性热源工作场所 WBGT 指数值除熔炼炉超过国家职业接触限值，其余工作场所均符合国家职业接触限值的要求。分析其超标原因为：熔炼炉燃烧产生大量热量，工人需要近距离操作。 个体噪声：除用人单位科技熔铸分厂锯床工接触噪声的 40h 等效超出国家职业接触限值要求，其余工种均符合要求。分析其超标原因为：设备运行过程产生较大异响；作业人员作业时间较长。 定点噪声：除科技熔铸分厂锯床、科技铝箔分厂轧机噪声强度大于 85dB(A)，其余各工作场所噪声强度均符合要求。
评价结论与建议	针对本次现场职业卫生调查和对工作场所职业病危害因素检测评价过程中发现的问题，提出以下建议： （1）加强员工职业卫生培训和教育，严格落实职业卫生管理制度和相关措施，保证操作人员进入有害作业场所时正确佩戴符合要求的防护用品，严禁不佩戴防护用品进行接触职业病危害的作业。 （2）建立完善职业病防护用品发放制度，经常为员工发放、更换防护用品，并做好相关记录。 （3）加强车间防毒设施的日常维护、保养与管理，保证其正常运行和防护效果。 （4）本次检测结束后，及时更新公告栏中各职业病危害因素的检测结果。 （5）用人单位应在办公区域、工作场所入口处等方便劳动者观看的醒目位置设置公告栏，其中设置在办公区域的公告栏，主要公布本单位的职业卫生管理制度和操作规程等；设置在工作场所的公告栏，主要公布各岗位存在的职业病危害因素、健康危害、接触限值、应急救援措施，以及工作场所职业病危害因素检测结果、检测日期等。
技术审查专家组 评审意见	/