



# 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	甘肃九连山实业有限公司				
建设单位（用人单位） 地址	甘肃省庆阳市环县甜水镇南街	建设单位（用人 单位）联系人	张红梅		
项目名称	甘肃九连山实业有限公司职业病危害因素定期检测				
项目简介	<p>甘肃九连山实业有限公司（以下简称“用人单位”）成立于2015年09月07日，注册地位于甘肃省庆阳市环县甜水镇南街，法定代表人为耿凡铸。经营范围包括许可项目：房地产开发经营；建设工程施工；预应力混凝土铁路桥梁简支梁产品生产；道路货物运输（网络货运）；道路货物运输（不含危险货物）；建筑用钢筋产品生产。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）</p> <p>一般项目：租赁服务（不含许可类租赁服务）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；生产线管理服务；房屋拆迁服务；土石方工程施工；物业管理；住房租赁；机械设备租赁；非居住房地产租赁；建筑工程机械与设备租赁；水泥制品制造；水泥制品销售；建筑材料销售；轻质建筑材料销售；建筑砌块制造；建筑砌块销售；金属工具销售；五金产品零售；五金产品批发；建筑用金属配件销售；防腐材料销售；光伏设备及元器件销售；特种劳动防护用品销售；光纤销售；电线、电缆经营；机械零件、零部件销售；环境保护专用设备销售；电力设施器材销售；建筑防水卷材产品销售；砼结构构件制造；砼结构构件销售；建筑用钢筋产品销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）</p>				
项目组人员	邢象、陈立浩				
现场调查人员	邢象、陈立浩	调查时间	2024. 8. 23	建设单位（用人单位） 陪同人员	张红梅
现场采样、检测人员	邢象、陈立浩	现场采样、检测 时间	2024. 9. 10	建设单位（用人单位） 陪同人员	张红梅
现场调查、现场采样、现场检测的图像影像					

	
<p>建设项目（用人单位）存在的职业病危害因素及检测结果</p>	<p><b>用人单位重点检测职业病危害因素有：</b>          粉尘、氮氧化物、二氧化硫、臭氧、锰及其无机化合物、一氧化碳、噪声、紫外辐射、高温</p> <p><b>检测结果：</b></p> <p>结果分析：用人单位总粉尘浓度检测结果显示作业人员接触总粉尘的 8h 时间加权平均浓度和短时间接触浓度均符合职业接触限值要求。</p> <p>结果分析：用人单位呼吸性粉尘浓度检测结果显示作业人员接触呼吸性粉尘的 8h 时间加权平均浓度和短时间接触浓度均符合职业接触限值要求。</p> <p>结果分析：本次检测及计算结果显示锅炉工接触二氧化硫 8h 时间加权平均浓度及短时间接触浓度均符合职业接触限值。</p> <p>臭氧检测结果分析：用人单位臭氧浓度符合国家职业接触限值要求。</p> <p>氮氧化物浓度检测结果分析：用人单位氮氧化物检测及计算结果显示，各工种接触氮氧化物的 8h 时间加权平均浓度和短时间接触浓度符合职业接触限值要求。</p> <p>锰及其无机化合物浓度检测结果分析：用人单位锰及其无机化合物浓度检测结果显示，电焊工接触锰及其无机化合物的 8h 时间加权平均浓度和短时间接触浓度均符合职业接触限值要求。</p> <p>一氧化碳检测结果分析：用人单位一氧化碳检测及计算结果显示，各工种接触一氧化碳的 8h 时间加权平均浓度和短时间接触浓度符合职业接触限值要求。</p> <p>紫外辐射测量结果与分析：本次测量结果显示电焊工接触的紫外辐射强度符合国家职业接触限值的要求。</p> <p>结果分析：本次测量结果显示锅炉工接触高温的时间加权 WBGT 指数符合国家职业接触限值要求。</p> <p>结果分析：本次测量及计算结果显示，各工种接触噪声 8h 等效连续 A 声级强度均符合国家职业接触限值的要求。</p>
<p>评价结论与建议</p>	<p><b>评价结论</b></p> <p>总粉尘：本次检测结果显示，各检测工种接触总粉尘时间加权平均浓度均符合国家接触限值要求；各检测点处总粉尘短时间接触浓度均符合国家接触限值要求。</p> <p>呼吸性粉尘：本次检测结果显示，各检测工种接触呼吸性粉尘时间加权平均浓度均符合国家接触限值要求；各检测点处呼吸性粉尘短时间接触浓度均符合国家接触限值要求。</p> <p>二氧化硫：本次检测结果显示，锅炉工接触二氧化硫时间加权平均浓度和各检测点处短时间接触浓度均符合国家接触限值要求。</p> <p>臭氧：本次检测结果显示，用人单位臭氧浓度符合国家职业接触限值要求。</p> <p>氮氧化物：本次检测结果显示，各工种接触氮氧化物时间加权平均浓度和各检测点处短时间接触浓度均符合国家接触限值要求。</p> <p>锰及其无机化合物：本次检测结果显示，用人单位电焊工接触锰及其无机化合物时间加权平</p>

	<p>均浓度和工作场所短时间接触浓度均符合国家接触限值要求。</p> <p>一氧化碳：本次检测结果显示，各工种接触一氧化碳时间加权平均浓度和各检测点处短时间接触浓度均符合国家接触限值要求。</p> <p>紫外辐射：电焊工在焊接作业时正常佩戴焊接防护面罩，面部和眼部接触的紫外辐照度符合国家职业接触限值要求。</p> <p>高温：此次测量结果显示，锅炉工接触高温的时间加权 WBGT 指数符合国家职业接触限值要求。</p> <p>噪声：本次测量结果显示，各工种接触噪声 8h 等效连续 A 声级强度均符合国家职业接触限值的要求。</p> <p>建议：</p> <p>针对本次现场调查和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：</p> <p>（1）加强粉尘工作场所的治理，如及时清理产尘工作场所地面积尘，采取尘源密闭、洒水降尘、增设除尘设施、局部通风措施等，避免二次扬尘，并形成制度，加强监管。</p> <p>（2）建议加强职业病防护用品的佩戴情况监督管理，定期巡视工人防护用品现场佩戴情况，定期对工人进行防护用品培训。建议用人单位为接触矽尘岗位（铲车司机、搅拌机操作工、装模工、离心机操作工）配发防尘级别 KN95 及以上的防尘口罩。</p> <p>（3）定期组织职业卫生相关培训，培训人员应包括用人单位主要负责人、职业卫生管理人员和接触职业病危害的劳动者；培训的内容应包括职业卫生法律、法规、规章、操作规程、所在岗位的职业病危害及其防护设施、个人职业病防护用品的使用和维护、劳动者所享有的职业卫生权利等内容。培训应做好记录工作，档案资料应有专人负责保管。</p> <p>（4）加强对接触职业病危害因素的劳动者进行上岗前、在岗期间和离岗时的职业健康检查，严禁职业禁忌者从事其所禁忌的作业，对职业健康检查中发现的职业禁忌证患者应及时调离原工作岗位；完善劳动者职业健康档案。</p> <p>（5）按照《用人单位职业病危害告知与警示标识管理规范》的要求，在产生或存在职业病危害因素的工作场所、作业岗位、设备等处补充设置相应的警示标识和告知卡，产生噪声的工作场所设置“噪声有害”、“戴护听器”等警示标识等警示标识。</p> <p>（6）建议用人单位定期对工作场所职业病危害因素进行检测，并将检测结果公示。</p> <p>（7）按照《关于启用新版“职业病危害项目申报系统”的通知》（国家卫生健康委职业健康司，2019年8月16日）规定，及时、如实向监督管理部门申报危害项目，并接受监督管理部门的监督管理。</p>
<p>技术审查专家组 评审意见</p>	<p>/</p>