

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	甘肃环州热力有限公司东区				
建设单位（用人单位） 地址	甘肃省庆阳市环县东城路东侧（老城墙东侧）	建设单位（用人 单位）联系人	饶文清		
项目名称	甘肃环州热力有限公司东区职业病危害因素定期检测				
项目简介	甘肃环州热力有限公司成立于2022年，位于甘肃省庆阳市，是一家以从事电力、热力生产和供应业为主的企业。企业注册资本6680万人民币。 甘肃环州热力有限公司东区（以下简称“用人单位”）位于甘肃省庆阳市环县东城路东侧（老城墙东侧），用人单位生产人员合计19人，采用两班倒、三班倒和常白班相结合的工作班制。				
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	2025.2.25	建设单位（用人单位） 陪同人员	饶文清
现场采样、检测人员	邢象、陈立浩	现场采样、检测 时间	2025.3.10	建设单位（用人单位） 陪同人员	饶文清
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	<p>用人单位重点检测职业病危害因素有： 粉尘、氨、二氧化硫、氮氧化物、一氧化碳、噪声</p> <p>检测结果： 总粉尘检测结果分析评价：用人单位总粉尘浓度检测结果显示作业人员接触粉尘的8h时间加权平均浓度及各工作地点短时间接触浓度均符合职业接触限值要求。 呼吸性粉尘检测结果分析评价：用人单位呼吸性粉尘浓度检测结果显示作业人员接触粉尘的8h时间加权平均浓度及各工作地点短时间接触浓度均符合职业接触限值要求。 氮氧化物检测结果分析评价：本次检测结果显示司炉工接触氮氧化物8h时间加权平均浓度及各工作地点短时间接触浓度均符合职业接触限值。 二氧化硫检测结果分析评价：本次检测结果显示司炉工接触二氧化硫8h时间加权平均浓度及各工作地点短时间接触浓度均符合职业接触限值。</p>				

	<p>氨检测结果分析评价：本次检测结果显示脱硫脱硝巡检工接触氨 8h 时间加权平均浓度及各工作地点短间接接触浓度均符合职业接触限值。</p> <p>一氧化碳检测结果分析评价：本次检测结果显示司炉工接触一氧化碳 8h 时间加权平均浓度及 1#锅炉观火口短间接接触浓度均符合国家职业接触限值要求。</p> <p>噪声测量结果与分析：本次测量及计算结果显示，各工种接触噪声 40h 等效连续 A 声级强度均符合国家职业接触限值的要求，各工作场所噪声强度均低于 85dB(A)。</p>
<p>评价结论与建议</p>	<p>评价结论</p> <p>总粉尘：本次检测结果显示，用人单位各工种接触粉尘的 8h 时间加权平均浓度及各工作地点短间接接触浓度均符合职业接触限值要求。</p> <p>呼吸性粉尘：本次检测结果显示，用人单位各工种接触粉尘的 8h 时间加权平均浓度及各工作地点短间接接触浓度均符合职业接触限值要求。</p> <p>氮氧化物：本次检测结果显示，各工种接触氮氧化物 8h 时间加权平均浓度及各工作地点短间接接触浓度均符合职业接触限值。</p> <p>二氧化硫：本次检测结果显示，各工种接触二氧化硫 8h 时间加权平均浓度及各工作地点短间接接触浓度均符合职业接触限值。</p> <p>氨：本次检测结果显示，脱硫脱硝巡检工接触氨 8h 时间加权平均浓度及各工作地点短间接接触浓度均符合职业接触限值。</p> <p>一氧化碳：本次检测结果显示，司炉工接触一氧化碳 8h 时间加权平均浓度及 1#锅炉观火口短间接接触浓度均符合国家职业接触限值要求。</p> <p>噪声：此次测量结果显示，各工种接触噪声 40h 等效连续 A 声级强度均符合国家职业接触限值的要求，用人单位各工作场所噪声强度低于 85dB(A)。</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) 为接触噪声超过 80dB(A) 的作业人员佩发符合防护要求的防噪耳塞，并通过减少作业人员接触噪声的时间等措施，减少噪声危害。</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。建议接触矽尘岗位配发防尘口罩，防尘级别 KN95 及以上。</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症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) 建议用人单位相关责任人员做好员工佩戴防护用品的日常监督，避免管理措施落实不到位。</p> <p>(6) 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>(7) 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>(8) 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>

技术审查专家组 评审意见	/
-----------------	---