

职业卫生评价项目信息网上公开表

公示日期：2023年9月1日

用人单位 (建设项目)名称	登封市向阳煤业有限公司	联系人	景红涛
地理位置	河南省郑州市登封市大冶镇西施村		
项目名称	登封市向阳煤业有限公司矿 2023 年职业病危害因素检测		
项目简介	<p>登封市向阳煤业有限公司（以下简称“用人单位”）位于登封市大冶镇西施村，隶属于河南金丰煤业集团有限公司，为股份制民营企业，主营煤炭生产销售。</p> <p>用人单位矿井井田面积 3.81km²，设计开采二₁、一₁两组煤层，现主采二₁煤层，保有储量 1673.14 万吨，剩余可采储量 753.43 万吨，设计生产能力 45 万吨/年。矿井属高瓦斯矿井，现有采掘修地点均布置在原煤区，二₁煤层自燃倾向性为Ⅲ类，属不易自燃煤层；煤尘具有爆炸危险性；矿井水文地质类型为中等，正常涌水量为 60.8m³/h，最大涌水量为 75.6m³/h。</p> <p>矿井采用“两斜一立”单水平上下山开拓，布置有 11110 综采工作面和 11130 掘进工作面。</p> <p>2023 年 7 月 17 日登封市煤炭企业兼并重组工作领导小组办公室下发登煤重组办〔2023〕35 号文件批复用人单位进行隐患治理，井下仅能进行隐患治理，批复的维修地点有 11 回风巷、11110 上付巷和副斜井，批复的隐患治理时间为 2023 年 7 月 18 日至 8 月 17 日。</p>		
项目负责人	陈峰		
现场调查人	陈峰、苏仁禄		
现场调查时间	2023.8.4	用人单位陪同人	景红涛
现场采样、检测人员	陈峰、高飞达、李保卫、赵红敏、张梦喆、曹起旺		
采样、检测 时间	2023.8.12	用人单位陪同人	景红涛
报告完成日期	2023.8.23	报告编号	DX/JP-ZP230807
用人单位 (建设项目)存在的 职业病危害因素及检 测结果	<p>对用人单位当前工作地点或设备运行过程中存在的存在的职业病危害因素：粉尘（煤尘、矽尘、电焊烟尘）、毒物（硫化氢、锰及其无机化合物）、物理因素（噪声、工频电场、紫外辐射）进行了检测，结论如下：</p> <p>总粉尘浓度 本次检测 15 个工作地点的总粉尘短时间接触浓度均不超过职业接触限值，本次检测 15 个工种接触的总粉尘浓度均不超过职业接触限值。</p> <p>呼吸性粉尘浓度 本次检测 14 个工作地点的呼吸性粉尘短时间接触浓</p>		

	<p>度均不超过职业接触限值，本次检测 14 个工种接触的呼吸性粉尘浓度均不超过职业接触限值。</p> <p>毒物 本次检测用人单位工作地点的硫化氢不超过职业接触限值。本次检测机修工接触的锰及其无机化合物浓度不超过职业接触限值。</p> <p>噪声 用人单位 29 个工种接触噪声的 40h 等效声级均不超过职业接触限值。</p> <p>工频电场 用人单位作业工人接触工频电场 8h 时间加权平均值不超过职业接触限值。</p> <p>紫外辐射 用人单位机修工面罩内面部、眼部和防护服内肢体接触的紫外线辐照度不超过职业接触限值。</p>
<p>评价结论与建议</p>	<p>评价结论：</p> <p>用人单位工作地点的粉尘、硫化氢、锰及其无机化合物、噪声、工频电场、紫外辐射浓度或强度均未超过职业接触限值。</p> <p>建议：</p> <p>(1) 按照《煤矿作业场所职业病危害防治规定》要求，对防尘设施的 安装位置、数量、压力、覆盖范围进行检查；加强职业病防护设施检维修制度执行力度，及时对防尘设施进行维护、维修，避免因喷雾装置堵塞、压力不足导致防尘效果不佳。</p> <p>(2) 按照《工作场所职业卫生管理规定》、《职业卫生档案管理规范》的要求，建立健全职业卫生管理制度，完善职业卫生档案，并按照要求进行职业卫生培训、告知、职业健康检查等工作。</p> <p>(3) 对存在粉尘的作业场所的防尘设施进行定期检查和维修，保证其能正常运行，以达到较好的防尘效果。</p> <p>(4) 在公告栏内公布有关职业病防治的规章制度、操作规程、职业病危害事故应急救援措施和本次工作场所职业病危害因素检测结果。</p> <p>(5) 加强职工培训，强化员工个体防护意识，指导与监督作业工人在工作或巡检时正确佩戴个人防护用品。</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》（安监总厅安健〔2014〕111 号）和《工作场所职业病危害警示标识》（GBZ 158-2003）的要求，完善各工作场所职业病危害警示标识和告知卡的种类、数量，设置“注意防尘”、“噪声有害”、“戴防尘口罩”、“戴护耳器”等警示标识，并对矽尘等作业岗位设置职业病危害因素告知卡和警示标识。</p> <p>(7) 做好职业病危害因素的日常监测工作，对新增工作地点做好粉尘、噪声等职业病危害因素的监测与分析。</p> <p>(8) 本次检测后及时进行职业病危害项目申报工作。</p>
<p>技术审查专家组 评审意见</p>	<p>—</p>

现场影像资料

