

## 职业卫生评价项目信息网上公开表

用人单位 (建设项目)名称	郑州煤炭工业集团东坪煤矿 有限责任公司	联系 人	吴长清
地理位置	登封市白坪乡东白坪村		
项目名称	郑州煤炭工业集团东坪煤矿有限责任公司职业病现状评价		
项目简介	郑州煤炭工业集团东坪煤矿有限责任公司（以下简称“用人单位”）位于登封市白坪乡东白坪村，隶属于郑煤集团郑新公司，是郑煤集团控股的兼并重组矿井。矿井井田面积 1.0884km <sup>2</sup> ，主采二 <sub>1</sub> 煤层，设计生产能力 30 万吨/年。矿井保有资源储量 410.68 万吨，剩余可采储量 212.18 万吨，服务年限 5.44 年。矿井相对瓦斯涌出量 4.8m <sup>3</sup> /t，绝对瓦斯涌出量 3.27m <sup>3</sup> /min，属于高瓦斯矿井。煤尘具有爆炸危险性，煤尘爆炸指数 12.37%；煤层自燃倾向性为Ⅲ类不易自燃。矿井水文地质类型为中等，正常涌水量为 91m <sup>3</sup> /h，最大涌水量为 110m <sup>3</sup> /h。		
项目负责人	刘素宾		
现场调查人	刘素宾、苏仁禄		
现场调查时间	2024.3.11	用人单位陪同人	吴长清
现场采样、检测人员	刘素宾、陈峰、高飞达、赵红敏、李康康、张梦喆		
采样、检测 时间	2024.03.16~2024.03.18	用人单位陪同人	吴长清
报告完成日期	2024.07.02	报告编号	DX/XP-ZP240311
用人单位 (建设项目)存在的职业 病危害因素及检 测结果	<b>存在的职业病危害因素：</b> 粉尘（煤尘、电焊烟尘、木粉尘）、毒物（一氧化碳、氮氧化物、二氧化硫、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）。 <b>检测结果：</b> <b>总粉尘浓度</b> 本次检测的工作地点总粉尘短时间接触浓度均不超过职业接触限值，11051 下附巷胶带输送机司机接触的总粉尘浓度超过职业接触限值，其他工种接触总尘浓度均不超过职业接触		

	<p>限值。</p> <p><b>呼吸性粉尘浓度</b> 本次检测的工作地点呼吸性粉尘短时间接触浓度均不超过职业接触限值，11051 下附巷胶带输送机司机接触的呼吸性粉尘浓度超过职业接触限值，其他工种接触呼吸性粉尘浓度均不超过职业接触限值。</p> <p><b>毒物</b> 本次检测用人单位作业工人接触的一氧化碳、氮氧化物、二氧化硫、氨和锰及其无机化合物浓度均不超过职业接触限值，用人单位工作地点的硫化氢浓度均不超过职业接触限值。</p> <p><b>噪声</b> 用人单位主斜井口胶带输送机司机接触噪声的 40h 等效声级超过职业接触限值，其他工种接触噪声 40h 等效声级均未超过职业接触限值。</p> <p><b>工频电场</b> 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><b>紫外辐射</b> 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>
评价结论与建议	<p><b>评价结论：</b></p> <p>根据《建设项目职业病危害风险分类管理目录》（国卫办职健发〔2021〕5 号）的规定，用人单位行业分类为 B061 烟煤和无烟煤开采洗选，属“职业病危害严重”的用人单位。</p> <p><b>建议：</b></p> <p><b>（一）职业病危害防护设施</b></p> <p>（1）严格按照《煤矿作业场所职业病危害防治规定》及时完善防护设施，加强对防护设施维护工作的监督，保证已设置的防护设施起到良好的防护作用。</p> <p>（2）根据防护设施的运行情况，不定期清理喷雾装置，防止堵塞，以达到喷雾降尘的效果。</p> <p>（3）加强各设备的维护与保养，如主轴轴承及减速器输出轴端的轴承应定期更换或补充润滑脂，检查皮带输送机胶带接头处有无破裂、贴合是否紧密、有无分层现象。</p> <p>（4）加强对产尘点防尘设施的维护管理，以保证防尘管路正常使用。</p> <p><b>（二）个人使用的职业病防护用品</b></p> <p>（1）加强对个人使用的职业病防护用品佩戴的监督，在粉尘、噪声等存在职业病危害的作业场所作业时，必须正确佩戴个人使用的职业病防护用品。</p> <p>（2）加强对作业人员进行职业病防护用品维护方面的培训，监督作业人员对职业病防护用品进行经常性的维护、保养，确保防护用品有效。如及时更换防尘口罩的过滤棉。</p> <p><b>（三）职业卫生管理</b></p> <p>（1）按照《职业卫生档案管理规范》，及时更新职业卫生档案中的相关内容。</p> <p>（2）后续工作中，用人单位应结合本单位的实际情况，制定切实有效的整改方案，立即进行整改，整改落实情况应有明确的记</p>

	<p>录并存入职业卫生档案备查。</p> <p><b>(四) 职业健康监护</b></p> <p>(1) 按照《职业健康监护技术规范》(GBZ 188-2014)的要求,对作业工人接触的职业病危害因素进行职业健康检查,完善上岗前、在岗期间和离岗时职业健康检查,职业健康检查项目应结合岗位职业病危害因素情况进行确定,不能漏项。并将职业健康结果告知本人,将相关内容完善至职业卫生档案。</p> <p>(2) 及时对职业健康检查出的异常人员进行复查,对于查出的有职业禁忌证和职业损害的职工要调离有害作业岗位,并妥善安置。</p> <p>(3) 将职业健康检查相关内容完善至职业卫生档案。</p>
技术审查专家组 评审意见	/
现场影像资料	 <p>The top photograph shows a group of seven men standing in front of a modern building with large glass windows and a flagpole. The bottom photograph shows an indoor control room with several people seated at a desk with multiple computer monitors and control panels. A banner with Chinese text is visible in the background of the control room.</p>

