

职业卫生评价项目信息网上公开

公示时间：2022 年 5 月 10 日

建设单位 (用人单位)名称	郑州礅槽企业集团金岭煤业有限公司		联系人	张振营
地理位置	登封市君召乡石坡爻村			
项目名称	郑州礅槽企业集团金岭煤业有限公司职业病危害现状评价			
项目简介	<p>郑州礅槽企业集团金岭煤业有限公司（以下简称“用人单位”）成立于 2000 年 3 月，位于登封市君召乡石坡爻村，隶属于河南豫联煤业集团有限公司。</p> <p>《河南省煤炭工业管理办公室关于金岭煤业、金星煤业、金窑煤矿合并开采设计方案的批复》（豫煤行〔2018〕27 号）批复合并开采，矿井设计生产能力为 1.20Mt/a，服务年限为 18.2a，其中二 1 煤服务年限为 16.5a。</p> <p>河南省自然资源厅以“豫自然资矿划字〔2020〕0008 号”批复同意郑州礅槽企业集团金岭煤业有限公司、登封市金星煤业有限公司和登封市金星煤业有限公司金窑煤矿以郑州礅槽企业集团金岭煤业有限公司为主体进行整合。</p> <p>合并开采初期利用原金岭煤业和金星煤业工业场地，原金窑煤矿工业场地作为后期五 3 煤、四 3 煤时的工业场地。开采二 1 煤时，利用原金岭煤业和原金星煤业现有开拓系统，将原金岭煤业主斜井、I 号副斜井、II 号副斜井、回风立井分别作为合并后矿井主斜井、I 号副斜井、II 号副斜井、东翼回风立井，将原金星煤业主立井、副立井、回风立井和安全出口斜井分别作为合并后矿井的西翼矸石提升井、西翼副立井、西翼回风立井和安全出口斜井。开采五 3 煤和四 3 煤时，利用原金窑煤矿副斜井、主斜井分别作为五 3 煤副斜井、五 3 煤回风斜井，废弃原金窑煤矿回风斜井。</p> <p>目前矿井主采二 1 煤层，一 7 煤层作为二 1 煤层的保护层进行开采，为煤与瓦斯突出矿井；水文地质条件中等；煤尘具有爆炸危险性，煤层为 III 类不易自燃煤层。采煤方法为走向长壁后退式采煤法，采煤工艺为综采和炮采。</p> <p>目前矿井共布置 2 个采煤工作面，分别为 212103 综采工作面和 172204 回采工作面；2 个掘进工作面，分别为 23 采区运输上山掘进工作面、172105 下抽采巷掘进工作面。</p>			
项目负责人	王怀林			
现场调查人	王怀林、韩国杰			
现场调查时间	2022.4.9	用人单位陪同人	张振营	
现场采样、检测人	王怀林、刘素宾、张斌斌、赵红敏、张政、程明阳、刘晓东、秦东亮			

采样、检测时间	2022.4.16~2022.4.18	用人单位陪同人	张振营
报告完成日期	2022.4.29		
建设项目(用人单位)存在的职业病危害因素及检测结果	<p>存在的职业病危害因素：粉尘（煤尘、矽尘、木粉尘、电焊烟尘）、毒物（硫化氢、锰及其无机化合物、一氧化碳、氮氧化物、二氧化硫）、物理因素（噪声、工频电场、紫外辐射）。</p> <p>检测结果：</p> <p>（一） 粉尘浓度</p> <p>用人单位作业工人接触的总粉尘时间加权平均浓度、呼吸性粉尘时间加权平均浓度均不超过职业接触限值。</p> <p>（二） 毒物</p> <p>用人单位作业工人接触的硫化氢、锰及其无机化合物、一氧化碳、氮氧化物、二氧化硫浓度均不超过职业接触限值。</p> <p>（三） 噪声</p> <p>用人单位作业工人接触噪声的 40h 等效声级均不超过职业接触限值。</p> <p>（四） 工频电场</p> <p>用人单位作业工人接触的 8h 时间加权平均强度均不超过职业接触限值。</p> <p>（五） 紫外辐射</p> <p>机修车间机修工面罩内面部、眼部和防护服内肢体接触的紫外辐照度未超过职业接触限值。</p>		
评价结论与建议	<p>评价结论：</p> <p>用人单位在职业病危害防护设施、个人使用的职业病防护用品、职业健康监护、职业卫生管理等方面做了一定的工作。建立了相关制度，开展了职业病危害评价、职业健康监护、发放了个人防护用品、设置了防护设施等工作，但部分方面做的不够完善，如职业健康检查项目不全，主斜井口告知卡不全，防护设施有效性一般等，不足之处需用人单位按照《中华人民共和国职业病防治法》、《工作场所职业卫生管理规定》、《煤矿作业场所职业病危害防治规定》及相关的法律、法规及规章，同时根据本报告书提出的建议，进一步完善职业病危害防治工作。</p> <p>建议：</p> <p>1 职业病危害防护设施</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）根据采煤计划，合理安排煤层注水时间，并对注水流量、注水量及压力等参数进行监测和控制。</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</p>		

	<p>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) 加强对产生点防尘设施的维护管理，以保证防尘管路正常使用。</p> <p>2 个人使用的职业病防护用品</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>3 职业卫生管理</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，制定切实可行的整改方案，立即进行整改，整改落实情况应有明确的记录并存入职业卫生档案备查。</p> <p>4 职业健康监护</p> <p>将职业健康检查相关内容完善至职业卫生档案。</p>
<p>技术审查专家组 评审意见</p>	<p>_____</p>
<p>现场影像资料</p>	

