

网络公开信息表

建设单位名称	山西古县金谷煤业有限公司		
建设单位地理位置	山西省古县古阳镇白素泽泉村，古阳-江水平村一带	建设单位联系人	刘宗保
项目名称	山西古县金谷煤业有限公司增加开采 11 号煤层项目		
项目简介	<p>金谷煤业目前为证照齐全的生产矿井，现采用斜井开拓方式开采井田内 9+10 号煤层，井田内布置有主斜井、副斜井、回风斜井共 3 个井筒，9+10 号煤层采用走向长壁综合机械化采煤法。全井田设一个主水平（9+10 号、11 号煤层），一个辅助水平（2 号煤层），主水平划分为三个采区，辅助水平设一个采区。</p> <p>综合近两年开采 9+10 号煤层销售情况来看，市场效益不佳。一采区内 9+10 号煤层剩余可采储量约 5.45Mt，按原设计的煤层接替顺序，矿井在未来 5 年内都将处于效益不佳的处境，不利于矿井稳定发展。参考周边矿井 11 号煤销售情况。如果将原设计的采区内煤层自上而下顺序接替调整为 9+10 号煤与 11 号煤进行工作面间交替回采，可以实现矿井效益均衡释放，从而增强企业可持续发展动力。</p> <p>2019 年 8 月由山西安煤矿业设计工程有限公司为该矿编制完成了《山西古县金谷煤业有限公司增加开采 11 号煤层项目建议书》，邢矿集团以邢矿集团规字[2019]109 号文《关于山西古县金谷煤业有限公司增加开采 11 号煤层项目的批复》予以批复。</p>		
现场调查人员	侯光第、牛胜利	现场调查时间	2021.1.12
现场检测人员	--	现场检测时间	--
建设单位陪同人	刘宗保		
项目存在的职业病危害因素	煤尘、矽尘、石灰石粉尘、水泥粉尘、氮氧化物、硫化氢、一氧化碳、二氧化硫、甲烷、氨、噪声、振动。		
职业病危害因素检测结果	--		
评价结论及建议	<p><b>关键控制点：</b></p> <p>根据对拟建项目的工程分析以及职业病危害因素接触水平预测，综合分析拟建项目关键控制点分析如下：</p> <p>粉尘关键控制岗位：综采面的采煤司机、液压支架工、端头、端尾支护工。</p> <p>噪声关键控制岗位：综采面的采煤司机、泵站司机。</p> <p>应急救援关键控制点：井下一氧化碳中毒、硫化氢中毒、窒息；井下清淤硫化氢中毒；密闭空间作业导致的中毒、窒息等。</p>		

	<p>但是井下的一些转载点和作业点的粉尘和噪声浓度也相对较高，因此其他井下作业人员也应该做好个人防护用品的佩戴。</p> <p><b>确定职业病危害类别：</b>  根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017）该项目属于烟煤和无烟煤开采洗选；《国家卫生健康委办公厅关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录的通知》（国卫办职健发〔2021〕5号）中将烟煤和无烟煤开采洗选（B061）分类为职业病危害严重的行业，结合对拟建项目职业病危害因素接触水平的综合分析，判定该项目为职业病危害严重的建设项目。</p> <p><b>职业病危害因素预期接触水平：</b>  拟建项目职业病危害因素包括：煤尘、矽尘、水泥粉尘、石灰石粉尘、一氧化碳、硫化氢、氮氧化物、二氧化硫、甲烷、氨、噪声、振动。拟建项目如能按照职业病防护补充措施及建议中的工程防护、个体防护、职业卫生管理等内容进行职业病危害控制，各岗位职业病危害因素的接触水平均能符合国家标准限值的要求。</p> <p><b>评价结论：</b>  综上所述，根据拟建项目初步设计及变更报告等资料，拟建项目基本执行了我国职业病危害预防控制的有关规定。拟建项目在今后工程的设计和工程建设中，若能将初步设计及变更报告的职业病防护设施和本评价报告中提出的补充措施（工程防护、个体防护、职业卫生管理等）建议予以落实，达到国家法律法规和标准规范的要求。预计项目建成后，拟建项目中存在的职业病危害因素能够得到有效预防和控制，能满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求。</p>
<p>专家评审意见</p>	<p>（1）评价依据中增加《中华人民共和国矿山安全法(2009年修正本)》、《中华人民共和国矿山安全法实施条例》、《国民经济行业分类》(GB/T4754-2017)等相关技术规范与标准，并在报告中落实；</p> <p>（2）完善采煤、综掘、支护、煤层注水、矸石破碎运输工艺流程及职业病危害因素对人体健康影响分析；</p> <p>（3）完善综采、矸石破碎输送系统防尘、防噪设施的分析与评价。</p>