

网络公开信息表

建设单位名称	国神华能源股份有限公司保德煤矿		
建设单位地理位置	位于保德县城东约 13km	建设单位联系人	裴总
项目名称	中国神华能源股份有限公司保德煤矿二期改扩建项目职业病危害控制效果评价		
项目简介	<p>项目名称：中国神华能源股份有限公司保德煤矿二期改扩建项目；</p> <p>所属企业主体单位：中国神华能源股份有限公司神东煤炭集团有限责任公司。</p> <p>设计生产能力：矿井现生产能力为 5.0Mt/a，二期改扩建设计生产能力为 8.0Mt/a，净增 3.0Mt/a。</p> <p>服务年限：矿井剩余服务年限为 51.2a。</p>		
现场调查人员	向鹏、姜宏翰	现场调查时间	2018 年 9 月 15 日
现场检测人员	姜宏翰、王刚、袁鹰	现场检测时间	2018 年 9 月 26 日-28 日
建设单位陪同人	裴总		
项目存在的职业病危害因素	煤尘、二氧化氮、二氧化硫、硫化氢、一氧化碳、噪声		
职业病危害因素检测结果	<p>311 回风顺槽掘锚面掘锚机司机、支护工、梭车司机以及 307 综放工作面采煤机司机、端头支护工接触的呼吸性粉尘浓度不符合国家接触限值的要求，掘锚工作面掘进、支护及装车时以及采煤工作面采煤作业及端头支护作业时产生总粉尘浓度的超标倍数不符合国家接触限值的要求。</p> <p>311 回风顺槽掘锚工作面作业人员以及 307 综放工作面采煤机司机、泵站司机接触的 8h 等效声级不符合国家接触限值的要求。</p> <p>其余岗位作业人员接触的职业病危害因素符合相关法律法规要求。</p>		
评价结论及建议	<p>评价结论与建议：</p> <p>评价结论：</p> <p>根据国家对职业病危害风险实行分类管理，将可能产生职业病危害的项目分为职业病危害一般、职业病危害较重、职业病危害严重三类。根据《建设项目职业病危害风险分类管理目录》（安监总安健〔2012〕73 号），该项目的类别应该为采矿业的煤炭开采及洗选业，属于职业病危害风险分类严重的建设项目。</p> <p>该项目总体布局符合《工业企业设计卫生标准》（GBZ 1-2010）、《工业企业总平面设计规范》等相关标准、规范的要求。</p> <p>该用人单位生产工艺和设备布局符合《工业企业设计卫生标准》（GBZ 1-2010）等要求。</p>		

该用人单位建筑卫生学符合《工业企业设计卫生标准》（GBZ 1-2010）、《建筑采光设计标准》（GB 50033-2013）、《建筑照明设计标准》（GB 50034-2013）等的卫生要求。

该用人单位防护设施和应急救援设施基本符合职业病防治项目相关法律法规规范的要求。

该用人单位职业健康监护符合《职业健康监护技术规范》GBZ 188-2014 的要求。

该用人单位个人职业病防护用品符合《个体防护装备选用规范》GB11651-2008、《呼吸防护用品的选择、使用与维护》GB/T18664-2002 的要求。

该用人单位辅助用室符合《工业企业设计卫生标准》（GBZ1-2010）中的相关要求。

该用人单位职业卫生管理符合国家法律法规关于职业卫生管理方面的要求。

补充措施：

（1）根据《煤矿作业场所职业病危害防治规定》总局令第 73 号第三十八条要求，建议建设单位补充防尘水质的检测内容：水质悬浮物的含量以及粒径，控制防尘用水水质悬浮物的含量不得超过 30mg/L，粒径不大于 0.3mm。

（2）目前建设单位在采掘工作面回风侧均设置两道手动全断面风流净化水幕，根据《煤矿作业场所职业病危害防治规定》总局令第 73 号第四十四条要求，建设单位应在采煤工作面回风巷、掘进工作面回风侧应当分别安设至少 2 道自动控制风流净化水幕。

（3）建议建设单位加强各作业场所各防护设施的维护，保证防护设施均正常运行，及时检修煤机内外喷雾、掘锚机外喷雾及转载点的降尘喷雾等，防止喷雾喷嘴堵塞或损坏影响降尘效果。

（4）建议建设单位根据三年应急演练计划要求，到期后按照预案要求及时开展 2018 年职业病危害事故应急救援演练工作，并进行总结、完善预案、存档等。

（5）建议建设单位根据职业健康检查报告要求或建议，落实对异常人员的复查、诊断、康复治疗等各项工作。

综合性建议

（1）建设项目职业病危害的关键控制点在井下采掘、运生产系统的防尘、防噪。本项目正式运行后，应加强关键控制点的防尘、防噪设施的维护，特别是采煤机、掘锚机喷雾的保养与维护，并采取一些更为先进有效的职业病防护措施，从工程技术方面对粉尘、噪声等职业病危害因素产生的职业性危害加以控制。

（2）按照要求，委托有资质的职业卫生技术服务机构定期对工作场所进行职业病危害因素检测、评价，并将检测、评价结果存入职业卫生档案并向劳动者公布。

（3）矿方应严格按照《煤矿职业安全卫生个体防护用品配备标准》（AQ 1051-2008）的要求，为劳动者配备合格的职业病防护用品，按规定的周期进行更换，指导并督促劳动者正确佩戴。

	<p>(4) 根据《中华人民共和国职业病防治法》（中华人民共和国主席令〔2017〕第 81 号）规定，保德煤矿应坚持加强对劳动者进行上岗前的职业卫生培训和在岗期间的定期职业卫生培训，普及职业卫生知识，督促劳动者遵守职业病防治法律、法规、规章和操作规程，指导劳动者正确使用职业病防护设备和个人使用的职业病防护用品。</p> <p>(5) 严格按照《职业健康监护技术规范》（GBZ 188-2014）所规定的体检项目与周期，定期组织接触职业病危害因素的劳动者进行职业健康体检，根据体检结果做出相应处理，并做好上岗、岗中、离岗、应急性体检等，并落实职业健康检查报告建议内容。</p> <p>(6) 定期组织劳动者按照应急救援预案的内容进行演练，确保在职业病危害急性事故发生时，能有效的启动应急救援预案，及时响应。定期检查、更新急救柜中的急救用品，满足现场应急救援的需求。</p> <p>(7) 不断完善职业健康监护档案，职业健康监护档案主要包括劳动者个人基本情况、劳动者职业史和职业病危害接触史，历次职业健康检查结果及处理情况，职业病诊疗等资料。</p> <p>(8) 按照《煤矿作业场所职业病危害防治规定》第十七条规定，不断完善、更新职业卫生档案。</p>
技术审查专家组评审意见	<ol style="list-style-type: none"> 1、补充本项目的批复文件 2、完善掘进面的防尘设施的调查和评价 3、完善该项目的井上下利旧的职业病防护设施内容