

安全评价报告信息公开表

安全评价项目名称	中国神华能源股份有限公司保德煤矿二期工程项目安全验收评价报告		
项目组长	艾华	技术负责人	陈文斌
过程控制负责人	赵帅	报告编制人	艾华、柴永喆、孙利芳
报告审核人	陈东义	报告提交时间	2022年12月
参与评价工作的安全评价师	姓名	资格证书编号	专业技术能力
	艾华	S011011000110201000144	采矿工程
	柴永喆	S011013000110192000517	电气
	孙利芳	1700000000300394	安全
	公文革	S011013000110191000191	地质工程
	程晨	S011013000110193000341	机械
	赵晓娜	1200000000300351	土木工程
参与评价工作的技术专家	姓名	专业	/
	姚冲	电气	
到现场开展安全评价工作情况	姓名	到现场时间	主要任务
	艾华	2022年9月20日	现场勘察
	柴永喆	2022年9月20日	现场勘察
	孙利芳	2022年9月20日	现场勘察
	公文革	2022年9月20日	现场勘察

安全评价项目简介	<p>中国神华能源股份有限公司神东煤炭分公司以神东[2022]499 号文对二期工程项目联合试运转进行了批复，并于 2022 年 11 月 18 日在山西省能源局备案，联合试运转期限为 6 个月。根据《煤矿建设项目安全设施监察规定》(原国家安全生产监督管理局、国家煤矿安全监察局 6 号令)和《煤矿安全评价导则》的有关规定，保德煤矿委托我公司(山西长安科技有限公司)对二期工程项目安全进行安全验收评价工作。</p> <p>我公司精心组织评价组，对该矿进行了详细的现场调研和验收评价资料收集，在进行危险、有害因素辨识与分析的基础上划分了评价系统，选择比较适合煤矿特点的安全评价方法（安全检查表法、直观经验分析法、事故树法等），对矿井开拓开采系统、通风系统、瓦斯和煤尘爆炸防治系统、防治水系统、综合防尘防灭火系统、供电系统、提升运输系统、安全避险、自救器矿灯系统、爆炸物品储存使用及运输系统、技术资料等进行了定性、定量的分析评价，针对存在的问题，提出了具体的安全对策措施与建议，得出安全验收评价结论，并编制完成了《中国神华能源股份有限公司保德煤矿二期工程项目安全验收评价报告》。</p>
安全评价结论	<p>一、保德煤矿存在的重大危险源为：瓦斯、煤层自燃、煤尘爆炸、顶板、水文地质、机械危险性、其他。</p> <p>二、保德煤矿的开拓方式、开采方法、生产工艺与生产系统、辅助生产系统及安全设施的设计、施工和使用情况符合现行国家有关的法律法规要求。</p> <p>三、保德煤矿的安全管理机构健全，责任制明确，规章制度齐全，有可行的重大危险有害因素监控措施和事故应急预案；该矿能够严抓安全基础管理工作，注重安全教育、安全培训和安全投入，能够有效地促进和保障矿井安全生产；矿井的生产系统和辅助系统及其安全设施、设备、装置达到了设计要求，能够满足安全生产的需要，具备了安全生产的条件。</p> <p>综上所述，中国神华能源股份有限公司保德煤矿二期工程项目安全已经具备了安全设施竣工验收的条件，符合煤矿安全生产条件规定。</p>



现场勘察图片