

## 煤层气勘查实施方案专家审查意见

项目名称	山西省和顺马坊东区块煤层气勘查实施方案		
探矿权人	山西蓝焰煤层气集团有限责任公司		
勘查单位	山西蓝焰煤层气集团有限责任公司		
地理位置	山西省晋中市和顺县、昔阳县、寿阳县	勘查面积	253.305km <sup>2</sup>
专 家 评 审 意 见	<p>山西蓝焰煤层气集团有限责任公司为申请山西省和顺马坊东区块煤层气勘查探矿权延续登记，编制了《山西省和顺马坊东区块煤层气勘查实施方案》。2023年2月22日，山西蓝焰煤层气集团有限责任公司晋城组织召开专家审查会，对该方案进行了审查，专家组听取汇报，审阅方案文本和质询讨论后，形成如下审查意见：</p> <p>1、该项目地理位置位于山西省晋中市和顺县、昔阳县、寿阳县，未来五年勘查部署均位于探矿权范围内。</p> <p>2、同意该项目按照二类一型勘查类型部署工程，主要实物工作量为压裂煤层气直井42口，排采42口，进尺56628米，完成42口钻井84层次的射孔压裂和排采试气。完成13口钻井钻遇8号、15号煤层的气含量测试，并开展相关的室内气体组分、煤岩煤质测试分析等各类样品测试。预算资金14445.421万元。实物工作量和勘查资金投入能满足工作目的及法定勘查投入要求。</p> <p>3、该方案符合原国土资源部办公厅关于印发油气（含煤层气）勘查实施方案及开发利用方案编写大纲的通知（国土资规[2016]18号）的要求。</p> <p>4、该方案生态修复章节已按照《山西省煤层气矿业权申请资料清单及有关要求（2019年版）》（晋自然资发[2019]29号）附件2要求编制，可为本区煤层气勘查生态修复工程实施提供依据。</p> <p>5、该项目人员、资金落实，保障措施可行，可以作为探矿权延续登记的依据。</p> <p style="text-align: center;">专家组长：李印</p> <p style="text-align: center;">专家组成员：杨晓东、王建青、张吉、张</p> <p style="text-align: right;">2023年2月22日</p>		
评审结论	该勘查实施方案可以作为申请煤层气探矿权延续登记的依据。		



山西焦煤集团有限责任公司 基础地质研究所

### 评审专家组名单

序号	姓名	单位	专业	职称/职务
1	李山富	煤炭地质部国家地质研究所	工程地质学	正高 / 副主任
2	杨刚东	山西省地质物探队有限公司	物探	正高 / 副所长
3	王建青	山西省煤炭地质物探队有限公司	物探	正高
4	张书云	山西省地质物探队有限公司	地质工程	高级工程师
5	张书云	山西省地质物探队有限公司	水文地质	高级工程师