

专家组评审意见

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 方案名称           | 《湖南开元煤业有限公司四家冲井矿山生态保护修复方案》                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 项目单位           | 湖南开元煤业有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 编制单位           | 湖南核工业岩土工程勘察设计研究院有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 专家<br>评审<br>结论 | <p>2024年11月28日，受湖南省自然资源厅委托，湖南省自然资源事务中心组织有关专家对《湖南开元煤业有限公司四家冲井矿山生态保护修复方案》（以下简称《方案》）进行了评审。专家组在审阅《方案》报告和相关资料、听取汇报后，提出了详细修改意见，供申请人修改。之后，专家组对申请人修改后的《方案》和修改说明进行了复核，经讨论，形成评审意见如下：</p> <p>《方案》达到相关技术标准的要求，编制格式符合要求，内容较齐全，基本查明了矿山基本情况、区位条件、开采历史与现状、矿山生态保护修复现状及相关生态背景信息，生态保护修复范围圈定合理。方案对矿山生态问题的现状及发展趋势进行了科学的识别和诊断，认为矿山开采存在的主要生态问题为：矿部、工业广场、矸石堆等对原生地形地貌破坏影响，以及对土地资源的占损；现状条件下矿业活动引发了采空地面变形地质灾害，未来会加剧和诱发新的采空区地面变形地质灾害。诊断方法正确，结论基本合理。</p> <p>方案针对现状和预测的矿山生态问题部署了修复工程有：完成主井工业广场、风井工业广场、矸石堆等复垦单元的土地复垦；沉淀池的日常清淤及维护工作；对未来采矿活动可能引发及加剧的采空区地面变形区内房屋建筑进行应急处置及其赔偿；未来需封堵井口；未来需设置生态监测、废水监测、地表水监测、全区域的矿山地质灾害隐患人工巡视监测及其复垦区管护。本方案明确了年度进度安排，工程部署和进度安排较合理，对部署的工程进行了经费估算，明确了基金计提总额、计提计划及使用管理，提出了方案实施的保障措施，符合矿山生态保护修复的相关管理要求。</p> <p>专家组同意通过评审。</p> <div>评审组长：李龙 于彦新<br/>日期：2024年12月6日</div> |