叙永县河源矿业有限责任公司后山天池煤矿 矿山地质环境保护与土地复垦方案 基本情况

叙永县河源矿业有限责任公司后山天池煤矿,位于叙永县城区180°方位、直线距离20km处,行政隶属于叙永县后山镇河源村管辖。为闭坑矿山。矿山采矿权面积1.0575km²,开采矿种为煤炭,开采方式为地下开采,生产规模为15.00万t/a,矿山设计服务年限为11.2年,剩余服务年限为11.1年。

2020年叙永县人民政府以叙府发 [2020] 10号文已经对矿山进行政策性关闭,《方案》编制目的是为矿山闭坑后矿区范围内地质环境治理与复垦工作实施提供依据。给矿山提出切实可行的地质环境治理与土地复垦设计,更加合理利用土地,改善矿山生态环境,实现土地资源可持续利用的目标。

《方案》适用年限3.17年,基准期为通过自然资源主管部门批准之日。采矿权及采矿活动范围不涉及基本农田、生态红线及各类自然保护地。

《方案》对矿山地质环境及土地损毁情况进行了现状与预测评估。

地质环境方面:评估级别为一级,该项目区目前没有地质 环境问题。地质环境保护与预防措施主要有排水沟。

土地损毁方面: 矿山损毁土地权属为后山镇海坝村、高楼村、丰收村,为集体土地。土地损毁面积0.6996hm²,已损毁面

积0.6996hm², 预测损毁面积0.0000hm², 损毁单元包括井口工业广场、风井工业广场、办公生活区、矿山公路。其中损毁旱地0.0892hm²、采矿用地0.385hm²、农村宅基地0.0846hm²、农村道路0.0431hm²、水工建筑用地0.0917hm²。

《方案》最终确定复垦区面积0.6996hm²,纳入复垦责任面积0.6194hm²,其中复垦为旱地面积0.5703hm²,复垦为农村道路0.0491hm²,留续使用的永久性建设用地0.0802hm²。复垦责任范围内土地复垦后全部返还原土地权属人。矿山复垦期间,同步开展矿山地质环境保护与土地复垦监测管护工作。《方案》总体部署为"边生产、边治理、边复垦",因矿山已闭坑,一次性复垦结束,结合矿山实际,地质环境保护与土地复垦工作只划定一个阶段,为每3.17年。

《方案》静态总投资50.71万元,动态总投资50.71万元。

矿山企业(公章): 叙永县河源矿业有限责任公司

编制单位(公章):四川省

《叙永县河源矿业有限责任公司后山天池煤矿矿山地质环境保护与土地复垦方案》专家组评审意见

2023年5月11日,受自然资源厅委托,四川省国土整治中心组织有关专家对《叙永县河源矿业有限责任公司后山天池煤矿矿山地质环境保护与土地复垦方案》(以下简称《方案》)进行了评审。专家组在审阅《方案》报告、相关附件和汇报材料后,提出了详细修改意见,供申请人修改。此后,专家组按照修改意见对申请人再次提交的、《方案》及相关附件修改稿和修改说明进行了审阅、复核,经讨论,形成评审意见如下:

该《方案》符合《矿山地质环境保护与土地复垦方案编制指南》《四川省自然资源厅关于进一步加强和规范矿山地质环境保护与土地复垦方案评审工作的通知》(川自然资发(2021)44号)等相关技术标准的要求,编制格式比较符合要求,内容比较齐全,反映了矿区地质环境与土地复垦有关情况。矿山基本情况介绍清晰、土地利用现状明确;确定的调查范围比较合理,土地复垦责任范围完整;矿山地质环境影响与土地损毁评估基本合理;可行性分析较准确,确定的治理、复垦方向正确;工程部署及治理措施基本可行;进度安排较合理;公众参与和保障措施较完备。

专家组同意原则通过评审。

专家组组长:

知年了月刘目

《叙永县河源矿业有限责任公司后山天池煤矿矿山地质环境保护与土地复垦方案》评审专家名单

| 序号 | 姓名 | 单位 | 职务/职称 | 签名 |
|----|-----|--------------------|-------|------|
| 1 | 蒲波 | 四川省耕地质量与肥料工作总站 | 正高 | 常沙 |
| 2 | 张洪川 | 四川省冶金设计研究院 | 副高 | BIEW |
| 3 | 杨全忠 | 四川省地质矿产勘查开发局一0一地质队 | 正高 | 林岩 |
| 4 | 宋志 | 中国地质调查局成都地质调查中心 | 副高 | 杂志 |
| 5 | 黄稚微 | 四川省华地建设工程有限责任公司 | 副高 | 一黄曜级 |

承诺书

四川省自然资源厅:

我单位承诺对已提交的《叙永县河源矿业有限责任公司后'山天池煤矿矿山地质环境保护与土地复垦方案》已按照专家组提出的意见进行了修改完善。同时承诺对公示文本已按国家相关保密规定对涉密内容进行了相应处理,同意进行公示。如公示造成泄密,由本公司承担一切法律责任和后果。

矿山企业(公章): 叙述县河源矿业有限责任公司 法定代表人: 李平 2003年5月26日

编制单位(公章):四川省化工地质

法定代表人:陈雄

月26日