

《峨眉山市川山矿业有限公司峨眉山市乐都镇红卫村太阳湾水泥配料用砂岩矿矿区生态修复方案》

评审意见

2025年10月23日，峨眉山市自然资源和规划局组织有关专家对《峨眉山市川山矿业有限公司峨眉山市乐都镇红卫村太阳湾水泥配料用砂岩矿矿区生态修复方案》(以下简称《方案》)进行了评审。专家组在审阅《方案》报告、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规范矿山地质环境保护与土地复垦方案编报和审查工作的通知》(川自然资函〔2023〕358号)、《自然资源部关于进一步加强生产矿山生态修复监管工作的通知(二次征求意见稿)》等相关要求，内容完整，能够反映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；土地复垦责任范围完整并符合要求；矿山地质环境影响与土地损毁评估较准确；可行性分析较充分；方案确定的治理、复垦方向明确；工程部署及治理措施较完善；进度和费用安排较合理；公众参与和保障措施较全面。

专家组同意通过评审。

专家组组长：



2025年10月23日

《峨眉山市川山矿业有限公司峨眉山市乐都镇红卫村太阳湾水泥配料用砂岩矿区生态修复方案》

评审专家组名单

评审组	姓名	专业	职称	单位名称	签名
组长	戴廷	国土整治	高工	乐山市国土事务中心	戴廷
组员	熊妮	国土工程	工程师	乐山市土地开发整理中心	熊妮
	闵俊贤	林业	高工	乐山市林业和园林局	闵俊贤
	李亚	化肥	教授	乐山市农业经济站	李亚
	罗群	生态环境	高工	乐山市地环中心	罗群

## 《峨眉山市川山矿业有限公司峨眉山市乐都镇红卫村太阳湾水 泥配料用砂岩矿矿区生态修复方案》修改对照表

专家意见	修改情况	是否修 改 完善
1、编制依据规范中要明确规范时间等。	已修改，详见文本P2。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
2、将方案服务年限内容放到编制背景中。	已复核，详见P1。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
3、删除植被状况第一段。	已删除。	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4、明确表格中土壤质量是标准还是现状。	已修改，详见文本P91。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
5、现状图上明确1-6号图斑所表示的修复状态。	已修改，详见现状图。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6、说明剥离土壤厚度及修改前后矛盾的地方。	已修改，详见文本P90。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
7、明确土壤培肥年限及适量配比氮肥。	已修改，详见文本P112。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
8、苗木的栽种要考虑协调性。	已修改。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
9、工程设计说明理由，如镀锌铁丝防护网。	已修改，详见文本P104。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
10、阶段修复方案要明确修复位置。	已修改，详见图件。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
11、修改植被状况中的错漏。	已修改。详见文本P21	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
12、树种的选择建议使用桉木、巨桉等。	已修改。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
13、修改复垦标准表格内竹林地应修改为有林地。	已明确，详见文本P98。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

14、建议造林地或草地不要种葛藤，种葛藤其他植物长不起来，相应内容建议修改。林木种苗要求有“三证一签”。	已修改，详见P112。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
15、桉木桉树不平茬，只修枝。	已修改，详见P128。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
16、估算依据：加上：四川省林业和草原局关于印发《四川省营造林投资标准（试行）》的通知（川林发〔2023〕28号）。	已修改，详见P140。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
17、编制依据中增加（川自然资发〔2021〕44号）等内容。	已补充，详见文本P4。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
18、简述矿区土地利用类型。	已补充细化，详见文本P41。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
19、矿区生态修复工作应具体说明。	已修改，详见P148。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
20、要对生态修复进行可行性分析。	已修改。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

专家组组长：戴超

2025年11月17日