

# 《耒阳市东湖圩镇金枣坪建筑石料用灰岩矿 矿山生态保护修复方案》评审意见书

编制单位：湖南省遥感地质调查监测所

法人代表：申志刚

项目负责：洪丽平

报告主编：陈国防 洪丽平

评审专家：戴长华 徐华清 郑文先

评审时间：2025年8月1日

2025年8月1日，衡阳市自然资源和规划局组织专家对湖南省遥感地质调查监测所编制的《耒阳市东湖圩镇金枣坪建筑石料用灰岩矿矿山生态保护修复方案》（以下简称“方案”）进行评审，形成的评审意见综合如下：

## 一、总体评价

1、方案根据《耒阳市东湖圩镇金枣坪建筑石料用灰岩矿矿产资源开发利用方案》及湖南省自然资源厅办公室《关于进一步加强新建和生产矿山生态保护修复工程的通知》（湘自资办发〔2021〕39号）的相关要求进行编制的，编制依据充分。

2、方案根据《耒阳市东湖圩镇金枣坪建筑石料用灰岩矿矿产资源开发利用方案》，矿山服务年限为2.8年，矿山生态修复工程期1年，管护期3年，综合考虑确定方案的适用总年限为6.8年，符合相关规定。

3、方案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矿山的自然环境、地质环境、生物环境、人居环境等生态背景信息，生态保护修复范围圈定合理。

4、方案对矿山生态问题的现状及发展趋势进行了科学合理的识别和诊断，认为矿山开采存在的主要生态问题为露采场对地形地貌景观造成破坏；排土场、露采场、工业广场及矿部等占损土地资源；矿业活动引发、遭受崩塌、滑坡的可能性中等，危险性中等，诊断方法合理，结论基本正确。

5、方案明确了生态修复措施包括：露采场、排土场、矿山公路复垦工程、修建截排水沟和沉淀池、修建防护围栏、地质灾害坡面清理、监测和管护工程等。明确了年度进度安排，工程部署和进度安排合理

6、方案对部署的工程进行了经费估算，明确了基金提取总额、提取计划及使用管理，提出了保障实施方案的组织、技术、监督、适应性管理、公众参与等方面具体的保障措施，符合矿山生态保护修复的相关管理要求。

7、方案对部署的矿山生态保护修复工程进行了可行性论证，专家组同意方案提出的“结合前面所诊断的矿山生态问题，经对方案的经济、技术、环境可行性分析，矿山采取科学合理的生态保护修复措施后，不影响矿区局部生态系统的生态功能，矿山可开采”的结论。

## 二、几点建议

1、工业广场与矿部为建设用地，矿山需按建设用地要求做好生态保护修复工作。

2、矿山生态保护修复资金据主管部门要求与矿山生态保护修复需要动态调整。

3、若矿山开发利用方案及采矿权界线等发生变化时，应重编或修编本方案，并报主管部门审批。

4、本方案不能代替施工设计。

5、矿山需按生态环境及应急管理部门要求做好矿山环境污染防治与安全生产工作。

6、建议矿山生态保护修复、绿色矿山建设等统筹安排。

7、建议矿山生态保护修复工程验收合格后，及时移交当地村民使用、管护。

主审专家：刘万华

2025年8月7日

# 来阳市东湖圩镇金枣坪建筑石料用灰岩矿矿山生态保护修复方案

## 评审专家组名单

序号	姓 名	单 位	技术职称	签 名	备注
1	彭 峰	省地质院信息中心 (退休)	副高	彭 峰	
2	徐华清	省地信所	副高	徐华清	
3	邱文光	省地信所	高工	邱文光	