

矿产资源开采方案

评审意见书

项目名称：安徽省池州市北山矿区外围水泥用灰岩矿
开采方案

编制单位：安徽海螺建材设计研究院有限责任公司

2026年 4 月 23 日

专家审查意见

2026年4月23日，池州市自然资源和规划局通过省厅专家库抽取了5位专家（名单附后），依据《自然资源部办公厅关于〈矿产资源法〉实施衔接过渡有关事项的通知》（自然资办函〔2025〕1704号）等文件，对池州市贵池区自然资源和规划局组织编制的《安徽省池州市北山矿区外围水泥用灰岩矿开采方案》（以下简称《方案》）进行了审查，专家组在阅读报告、听取介绍、质询和讨论的基础上，形成审查意见如下：

1. 安徽省池州市北山矿区外围水泥用灰岩矿为拟出让采矿权，本次《方案》编制情形属于首次申请采矿许可证。

2. 矿区地质与矿产资源情况。依据《安徽省池州市北山矿区外围水泥用灰岩矿勘探报告》评审意见书（池矿储评字〔2024〕12号），矿床达到勘探程度，可作为编制开采方案的依据。资源储量利用合理。

3. 开采区域。《方案》申请开采区域由26个拐点坐标圈定，面积1.8551平方千米，开采标高+199.48m~+20.00m，申请开采区域合理。

4. 矿产资源开采。《方案》确定的开采矿种为水泥用灰岩矿、建筑用白云岩矿和建筑石料用灰岩矿，无暂不利用矿种。开采方式为露天开采，拟建生产规模为980万吨/年，估算矿山总服务年限37年。矿产资源开采方案合理。

5. 矿产资源综合利用。矿山开采的矿种为水泥用灰岩矿、建筑用白云岩矿和建筑石料用灰岩矿，无其他有工业价值的共伴生矿种。矿山设计矿山最终产品为粒度 $\leq 120\text{cm}$ 的水泥用灰岩和建筑用石料矿石，不涉及选矿回收率和综合利用率。

6. 矿产资源“三率”指标。《方案》对确保开采回采率达到地质矿产行业标准（DZ/T 0462.6-2023）矿产资源“三率”指标要求提出了有效措施。

说明与建议：

矿山建设、生产中须严格执行安全、生态保护等规定。矿区生态修复方案、环境影响评价、水土保持方案、矿山初步设计、安全设施设计等按照各相应主管部门审批的方案执行。

审查结论：

《方案》编制符合《矿产资源开采方案临时服务指南》要求，同意按照评审意见修改完善后通过审查。

专家组组长：

2026 年 4 月 23 日

安徽省池州市北山矿区外围水泥用灰岩矿

开采方案评审专家组名单

日期：2026年4月23日

姓名	专业	职称	签名	备注
姜波	采矿工程	正高	姜波	
雷丁尔	地质工程	高工	雷尔	
张翔	采矿工程	高工	张翔	
汪庆玖	水工	高工	汪庆玖	
王曙光	采矿工程	高工	王曙光	