

《枣庄高晟建材有限公司侯流井建筑石料灰岩矿开采方案》

审查意见

枣庄市峯城区自然资源局于 2026 年 2 月 11 日组织专家及相关人员，对枣庄高晟建材有限公司提交、山东佳辰工程咨询有限公司编制的《枣庄高晟建材有限公司侯流井建筑石料灰岩矿开采方案》（以下简称《方案》）进行了审查，2026 年 2 月 28 日对《方案》修改稿进行了复核，形成审查意见如下：

一、主要审查意见

1. 编制目的

枣庄高晟建材有限公司侯流井建筑石料灰岩矿现持采矿许可证有效期自 2023 年 8 月 23 日至 2026 年 3 月 10 日，即将到期，为了延续采矿许可证，科学、合理地开发利用资源，根据相关要求，需编制本《方案》。

2. 矿区基本情况

枣庄高晟建材有限公司于 2023 年 2 月通过公开竞拍的方式取得本矿采矿权，2023 年 8 月 23 日取得由枣庄市峯城区自然资源局颁发的采矿许可证，证号 C3704042023087100155537，采矿权人为枣庄高晟建材有限公司，矿区面积 0.4468km²，开采深度由 170.48m 至 80m 标高，生产规模 300 万 t/a，有效期自 2023 年 8 月 23 日至 2026 年 3 月 10 日。

3. 开采区域划定合理性

本次申请开采区域与现持采矿许可证证载矿区范围一致，包含《山东省枣庄市峯城区侯流井北山矿区建筑石料用灰岩矿资源量估算报告》提交的资源储量估算范围及露天剥离范围。根据当前实际情况，申请开采区域与各类禁限区均无重叠。

4.资源利用

根据《山东省枣庄市峯城区侯流井北山矿区建筑石料用灰岩矿 2025 年储量年度报告》，截至 2025 年 12 月 31 日，开采区域内保有资源量 241.6 万 m³ (649.9 万 t)，储量 111 万 m³；其中：证实储量 16 万 m³；可信储量 95 万 m³。

探明资源量 16.4 万 m³；控制资源量 97.4 万 m³；推断资源量 127.8 万 m³。

扣除边坡及运输道路压覆资源量 32.57 万 t，设计利用资源量为 617.33 万 t。

设计开采回采率 97.5%，可采出资源量 601.9 万 t。

5.设计生产规模及产品方案

《方案》根据开采区域保有资源量及矿山生产实际，初定生产规模为 200 万 t/a，服务年限为 3 年。产品方案为建筑石料用灰岩矿原矿。

生产规模和产品方案合理。

6.开采方式

《方案》采用山坡露天开采方式，公路开拓汽车运输方案，矿山实施自上而下水平分台阶开采。

开采方式、开采顺序、采矿方法合理、可行。

7.“三率”指标

设计开采回采率为 97.5%，满足《矿产资源“三率”指标要求第 14 部分：饰面石材和建筑用石料矿产》(DZ/T 0462.14-2024)中一般指标要求。

二、结论

专家组经过审查认为，《方案》编制内容符合《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)和《山东省自然资源厅办公室关于转发<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>的通知》(鲁自然资办函〔2025〕55号)附件:山东省矿产资源开采方案临时编制指南(非油气矿产)的要求,建议通过审查。

附:专家组名单

专家组组长: 刘建永

2026年3月1日

枣庄高晟建材有限公司侯流井建筑石料用灰岩矿资源开采方案

评审专家组名单

评审职务	姓名	职称	专业	单位	签字
组长	刘建永	高级工程师	采矿	山东省冶金设计院股份有限公司	刘建永
组员	李德江	高级工程师	地质	山东黄金集团有限公司	李德江
组员	朱利民	高级工程师	水工环	山东省鲁南地质工程勘察院	朱利民
组员	张景龙	高级工程师	采矿	山东山立置业投资有限公司	张景龙