

青海省矿产开发学会文件

青矿学审函〔2025〕32号

关于《青海省海东市化隆县初麻乡公保吾具建筑石料用
闪长岩矿矿产资源开发利用方案》审查意见的批复

玛沁三青阳沙石料有限责任公司：

2025年5月11日青海省矿产开发学会组织对《青海省海东市化隆县初麻乡公保吾具建筑石料用闪长岩矿矿产资源开发利用方案》进行了评审，评审采取函审形式，编制单位根据评审要求对《方案》进行了修改、补充和完善，经主审复核，基本达到评审要求，形成评审意见，同意评审通过。

附件：《青海省海东市化隆县初麻乡公保吾具建筑石料用闪长岩矿矿产资源开发利用方案》审查意见

2025年5月19日

主题词：开发利用方案 审查意见

青海省矿产开发学会

2025年5月19日印发

附件

《青海省海东市化隆县初麻乡公保吾具 建筑石料用闪长岩矿矿产资源开发利用方案》 审查意见

青海铭耀资源环境工程有限公司受玛沁三青阳沙石料有限责任公司的委托，编制完成了《青海省海东市化隆县初麻乡公保吾具建筑石料用闪长岩矿矿产资源开发利用方案》（以下简称《方案》），提交审查的方案成果资料有：开发利用方案文字1本，附件3件，附图5张。青海省矿产开发学会于2025年5月11日组织相关专家采用函审的方式对方案进行了评审，通过专家与编制单位沟通和交流评议后，提出了修改意见，编制单位按照专家意见对开发利用方案进行了认真修改，经复核后形成如下评审意见：

一、主要成绩和优点

1、开发利用方案依据青海铭耀资源环境工程有限公司编制提交的《青海省海东市化隆县初麻乡公保吾具建筑石料用闪长岩矿资源量简测报告》，该报告由化隆回族自治县自然资源局聘请专家审查通过。开发利用方案编制依据地质资料满足编制要求，资源量较可靠。

2、开发利用方案较全面反映矿区现状、采矿台阶要素、开拓运输系统、总平面布置等。

3、方案确定本矿设计利用资源储量为98.32万 m^3 ，可采资源量为95.37万 m^3 ，矿山建设规模为50万 m^3/a ，矿山设计服务年限为2a。根据本矿产品市场供需情况，方案确定建设规模、服务年限基本符合本矿的实际。

4、矿区水文地质、工程地质、环境地质条件简单，根据开采技术条件及矿体特征采用山坡露天开采方式。方案确定的开采方式合理，符合本矿的资源赋存实际。

5、方案结合以往已形成的开采方式采用台阶式露天开采、溜槽和汽车运输方案。方案确定的开采工艺、运输方式合理。

6、方案对绿色矿山建设、安全及职业卫生等进行了较系统论述，提出了相应的治理防范措施。

二、存在的主要问题、不足与建议

1、矿山开采基本沿用以往形成的工业广场和开拓系统，矿区道路坡比转弯半径、爆破安全应符合安全规程要求。

2、开采过程中应加强对边坡、排土场的监测工作、及时消除安全隐患，做好采场、场区及排土场防洪水预案。

3、方案中个别参数取值欠合理，建议编制单位进一步核实。

三、结 论

综上，会议认为方案编制依据充分、内容齐全，论证较为合理，符合《矿产资源开发利用方案编写内容要求》和开发利用优化实际要求，审查予以通过。

审查组长

张明

二〇二五年五月十五日



《青海省海东市化隆县初麻乡公保吾具建筑石料用闪长岩矿产资源开发利用方案》 评审会专家名单

姓名	单位	专业	职称或职务	类别	签字
鞠 崎	青海省煤炭地质局(退休)	矿产地质	正高级工程师	主 审	鞠 崎
肖 宁	青海省生态环境厅(退休)	矿产地质	地矿工程师	评审员	肖 宁
朱朝良	中国建筑材料工业地质勘查中心 青海总队(退休)	矿产地质	高级工程师	评审员	朱朝良