

宝兴县波浪花石材有限责任公司
兴发大理石矿矿山地质环境保护与土地复垦方案
基本情况

宝兴县波浪花石材有限责任公司兴发大理石矿（以下简称“矿山”）位于宝兴县北 328° 方位，直线距离约 18km；隶属宝兴县陇东镇管辖。矿区中心点地理坐标为：东经 $102^{\circ} 44' 4.5''$ ，北纬 $30^{\circ} 29' 4.6''$ 。矿区至陇东镇有约 4km 简易公路，陇东镇至宝兴县城约 16km，交通较为方便，为生产矿山，项目区采矿权面积 0.3635km^2 ，矿山剩余服务年限 3 年，设计开采规模为 $0.3 \text{万 m}^3/\text{年}$ ，开采方式为露天开采。

方案对矿山各评估单元进行了现状与预测评估。矿山地质环境保护与预防措施主要有截排水沟等。矿山占用土地为集体所有，不涉及基本农田，矿山采矿用地面积 5.2589hm^2 ，复垦区面积 5.2589hm^2 ，复垦责任面积 5.2589hm^2 ，复垦地类方向为有林地及草地，在矿山开采结束后，除各类拦挡和截（排）水沟等保护和治理设施可以继续发挥作用予以保留外，其余矿山用地复垦后全部还原土地权属人。

本方案总体部署为“边生产、边恢复治理”。在矿山开采期间同步开展矿山地质环境保护与土地复垦监测工作。结合矿山开采进度，地质环境保护与土地复垦工作划分为 2 个阶段，近期（2019 年 1 月至 2021 年 7 月），远期（2021 年 8 月至 2025 年 12 月）。

本方案静态总投资为 214.93 万元。