峨边保祥矿业有限公司新场圆山粘土矿

矿山地质环境保护与土地复垦方案基本情况

 峨边保祥矿业有限公司新场圆山粘土矿矿区行政区划属峨边彝族自治县新场乡羊子岩村管辖，位于峨边县城350°方位，平距约5.5Km处。矿区面积0.5273km2，生产规模：6.0万吨/年，矿山剩余服务年限：按开采利用方案计算，矿山剩余服务年限为9.9年，开采方式为地下开采。

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土地复垦工程主要技术措施有硐口封堵、地形地貌景观监测、地质灾害监测、坑道涌水监测、水土污染监测、表土回填、地面平整、人工地力培肥、植被重建，土地损毁监测、土地复垦效果监测、土地复垦管护。矿山复垦责任范围属于峨边彝族自治县新场乡羊子岩村集体所有。复垦责任范围内无永久性建设用地。复垦责任范围面积0.4105hm2，土地利用类型包括乔木林地、物流仓储用地、采矿用地、农村道路，其中乔木林地0.0697hm2、物流仓储用地0.0569hm2、采矿用地0.2699hm2、农村道路0.0140hm2。根据土地复垦农、林、草等级标准及农用地优先的原则，在方案服务年限内将破坏后的土地复垦为乔木林地、农村道路，其中乔木林地0.3965hm2，农村道路0.0140hm2，复垦面积0.4105hm2。

本方案总体部署为“边生产、边治理、边复垦”。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计划共分为5个阶段,第一阶段为3年，第二阶段为3年，第三阶段为3年，第四阶段为1.9年，第五阶段为3年。

本方案静态总投资54.31万元，动态投资77.88万元。