

会东县凯利矿业开发有限公司大银厂铅锌矿矿山地质环境保护与土地复垦方案基本情况

会东县凯利矿业开发有限公司大银厂铅锌矿位于会东县城113°方向，直距27.5公里处。行政区划属四川省会东县铁厂沟乡三合村，为生产矿山。采矿权面积0.4152km²，生产规模为10万t/a，矿山设计服务年限20年，剩余服务年限12.2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预防措施主要有边坡修整、挂设主动防护网、新建挡墙、截排水沟、沉沙池、主竖井和平硐封堵及相关的监测工程等。矿山占用土地为铁厂沟乡岩脚村、三合村集体所有，不涉及基本农田，矿山采矿用地面积39.3595hm²，复垦区面积39.3595hm²，复垦责任面积39.3595hm²，复垦后土地类型主要为旱地、果园、有林地、灌木林地、其他草地、设施农用地。在矿山开采结束后，除各类拦挡和截（排）水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每5年为一个阶段，共分为4个阶段。

本方案静态投资1510.01万元，动态投资1730.36万元。