

附件：

泸州市叙永县龙蟒矿产品有限责任公司  
五角山硫铁矿矿山地质环境保护与土地复垦方案  
基本情况

五角山硫铁矿属泸州市叙永县龙蟒矿产品有限责任公司，位于泸州市叙永县叙永镇和平村，与县城直距约8.5km，为生产矿山。项目区拟设采矿权面积13.74km<sup>2</sup>。设计服务年限68.6年，剩余服务年限68.6年，本方案服务年限34年，设计开采规模为150万t/a，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截排水沟、拦渣坝、沉沙凼、尾渣清理等。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14.6324hm<sup>2</sup>，复垦区面积14.6324hm<sup>2</sup>，复垦责任面积14.6324hm<sup>2</sup>，复垦后土地类型主要为旱地、有林地和其他草地。在矿山开采结束后，除各类拦档和截（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返还原土地权属人。

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7个阶段。

本方案静态投资977.28万元。