

《安徽省明光市石门口玻璃用石英岩矿采矿权出让收益评估报告书》

主要参数表

评估项目名称	安徽省明光市石门口玻璃用石英岩矿采矿权出让收益评估报告
勘查程度	勘 探
矿种	玻璃用石英岩、冶金用石英岩、建筑用石英岩
评估目的	有偿处置
出让机关	滁州市自然资源和规划局
评估委托人	滁州市自然资源和规划局
评估方法	折现现金流量法
评估矿区面积	0.2227 平方公里
资源储量合计	截止 2022 年 5 月 30 日，全区估算玻璃用石英岩矿探明+控制+推断资源量共计 2160.56 万吨。另有估算综合利用冶金及建筑用石英岩推断资源量 194.83 万吨。
生产规模	163.50 万吨/年，其中：玻璃用石英岩 150.00 万吨/年，冶金及建筑用 13.50 万吨/年
矿山剩余服务	13.7 年
评估计算服务	13.7 年
产品方案	玻璃用石英砂、冶金及建筑用石英岩原矿
开采方式	露天开采
采矿技术指标	采矿回采率 98%，废石混入率 2%
可采储量	玻璃用石英岩资源量 2016.46 万吨，冶金及建筑用石英岩矿 181.84 万吨
固定资产投资	6099.92 万元（不含税）
销售价格	玻璃用石英砂 168.14 元/吨，冶金及建筑用石英岩 53.10 元/吨
单位总成本费	55.60 元/吨
单位经营成本	51.88 元/吨
折现率	8%
评估出让收益	41334.88 万元
评估基准日	2022 年 11 月 30 日
评估机构	四川立诚矿业评估咨询有限公司
法定代表人	管士平
项目负责人	于海兵
签字评估师	管士平、于海兵