

**《宁化县石磊矿业有限公司中沙萤石矿（未有偿化处置资源储量）  
采矿权出让收益评估报告》主要参数表**

出让机关		福建省自然资源厅
评估委托人		福建省自然资源厅
采矿权申请人		宁化县石磊矿业有限公司
评估机构名称		北京矿通资源开发咨询有限责任公司
评估方法		收入权益法
评估基准日		2022年9月30日
技术参数	采矿权矿区面积	1.235km <sup>2</sup>
	资源储量（分类别）	截止评估基准日中沙萤石矿矿区保有（122b+333）萤石矿矿石量 53.14 万吨，CaF <sub>2</sub> 量 19.97 万吨，平均品位 CaF <sub>2</sub> 37.59%。其中：（122b）矿石量 25 万吨，CaF <sub>2</sub> 量 9.48 万吨。（333）矿石量 28.14 万吨，CaF <sub>2</sub> 量 10.49 万吨。
	生产规模	3 万吨/年
	评估服务年限	8.90 年
	评估计算年限	8.90 年
	产品方案	萤石矿原矿
	采、选矿指标	采矿回采率 85.00%；矿石贫化率 5%
	评估利用可采储量	矿石量 25.37 万吨，CaF <sub>2</sub> 矿物量 9.53 万吨，CaF <sub>2</sub> 平均品位 37.55%。
未有偿化处置的资源储量（CaF <sub>2</sub> 矿物量）	22.79 万吨	
经济参数	产品价格（不含税）	372.17 元/吨
	采矿权权益系数	4.60%
	折现率	8%
截止评估基准日保有资源储量 采矿权评估价值		319.00 万元
宁化县石磊矿业有限公司中沙萤石矿 （未有偿化处置资源储量） 采矿权出让收益评估价值		364.05 万元