

# 江西萍乡 高岭土检测、萤石粉检测、矿石检测、瓷泥检测、稀土检测 具备资质矿产品检测实验室为为您服务。

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 江西萍乡 高岭土检测、萤石粉检测、矿石检测、瓷泥检测、稀土检测<br>具备资质矿产品检测实验室为为您服务。 |
| 公司名称 | 鉴联国检（广州）检测技术有限公司                                      |
| 价格   | 1000.00/个   |
| 规格参数 | 报告用途:质量评价<br>样品量:150g<br>检测周期:5个工作日                   |
| 公司地址 | 广州市天河区岑村沙埔大街323号B-5栋                                  |
| 联系电话 | 15915704209 13620111183                               |

## 产品详情

### 矿石检测

矿石一般分为贫矿石、普通矿石和富矿石。有时仅分为贫矿石和富矿石，这种划分没有统一的标准，一般每个工业部门和矿区都有各自的计算范围。按所含有用矿物性质和利用的特征分为有色金属矿、贵金属矿、黑色金属矿、和非金属矿。

#### 检测项目及检测范围

| 矿石分类     | 检测范围  | 检测项目                   |
|----------|---|------------------------|
| 有色金属矿石分析 | 铜矿、铅矿、锌矿、钨矿、钼矿、                                 | 元素品位检测                 |
| 贵金属矿石分析  | 锡矿、锑矿、铋矿、钴矿、镍矿等<br>金矿、银矿、钯矿、铱矿、钇矿、钨矿、铂族<br>金属矿等 | 矿石定性半定量分析<br>矿石全元素定量分析 |
| 黑色金属矿石分析 | 铁矿、锰矿、铬矿、钒矿、钛矿等                                 |                        |
| 非金属矿石分析  | 石英石、萤石、石墨、磷矿、硫磺等                                |                        |

**品位检测：**矿石中有效成分（元素或矿物）重量和矿石重量之比称为矿石品位，金、铂等贵金属矿石用克/吨表示，其他矿石常用百分数表示。常用矿石品位来衡量矿石的价值，但同时矿物中有害杂质的多少也影响矿石价值。

**矿石定性半定量分析：**对于未知矿石，可采用定性半定量分析，初步判定该矿物为何种矿石。





行业资讯：

根据稀土元素原子电子层结构和物理化学性质，以及它们在矿物中共生情况和不同的离子半径可产生不同性质的特征，十七种稀土元素通常分为二组：

轻稀土包括：镧、铈、镨、钕、钐、铕、钆。

重稀土包括：钇、铽、镝、钕、铒、铥、镱、镱、铕、铈、钆。

稀土元素在元素周期表中的位置

按萃取分离分类：

轻稀土（P204弱酸度萃取）—镧、铈、镨、钕；

中稀土（P204低酸度萃取）—钐、铕、钆、铽和镝；

重稀土（P204中酸度萃取）—钕、铒、铥、镱、铕、铈、钆。