

# 金矿石金含量检测南京市金属粉末XRD分析

产品名称	金矿石金含量检测南京市金属粉末XRD分析
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

## 产品详情

金属矿重点检测产品及重点检测分析项目包括：

- 1.矿石分析、稀土含量检测、稀土全元素检测、稀土总量化验、矿渣分析、无机矿粉分析、金属化验成分、非金属粉末材料分析、矿石物相分析等；
- 2.矿石鉴定、物相分析测试、各种金属矿石和非金属矿石元素含量分析、金属粉末和非金属粉末矿石元素检测等；
- 3.矿石成分分析、矿石元素分析、稀土元素分析、金属矿化学分析等。

常用矿石品位来衡量矿石的价值，但同样有效成分矿石中脉石(矿石中的无用矿物或有用成分含量甚微而不能利用的矿物)的成分和有害杂质的多少也影响矿石价值。从经过矿山中采下来含有某种有价值的矿物质的石块，矿石经过破碎、粉磨等逐级加工后可以应用在金属矿山、冶金工业、化学工业、建筑行业、铁(公)路施工单位、水泥工业及砂石行业等工程领域中。

### 石头检测项目

化学成分检测，放射性检测，硬度检测，弯曲强度、弯曲弹性模量、抗冻性能、压缩强度、体积密度、吸水率、耐磨性、肖氏硬度、耐酸性、防滑性能、线性热膨胀系数、抗盐晶化、抗SO<sub>2</sub>腐蚀、抗热震性、抗盐雾老化、努氏硬度等。

石头，一般指由大岩体遇外力而脱落下来的小型岩体，多依附于大岩体表面，一般成块状或椭圆形，外表有的粗糙，有的光滑，质地坚固、脆硬。岩石可以按照其成因分为类，但由于自然界是连续体，很难真正依据我们的分类分成三种岩性，因此会存在一些过渡性的岩石，好比说凝灰岩（火山灰尘与岩块落入地表或水中堆积胶结而成）可能被归於沉积岩或火成岩，但大抵是我们还是可以分为主要的类：沉积岩、火成岩、变质岩。石头在现代生活中较重要的用途是混凝土，制造水泥乃至用水泥、砂子、卵石或碎石配制混凝土都是石头。

## 矿石的分类

(1)能源矿产：煤、石油、油页岩、天然气、铀等；

(2)黑色金属矿产：铁、锰、铬等；

(3)有色金属矿产：铜、锌、铝、铅、镍、钨、铋、钼等；

(4)稀有金属矿产：铌、钽等；

(5)贵金属矿产：金、银、铂等；

(6)冶金用料：溶剂用石灰岩、白云岩、硅石等；

(7)化工原料：硫铁矿、自然硫、磷、钾盐等；

(8)特种类：压电水晶、金刚石、冰洲石、光学萤石等；

(9)建材及其他类：饰面用花岗岩、建筑用花岗岩、建筑石料用石灰岩、砖瓦用页岩、水泥配料用粘土等