

## 矿石金属元素含量检测、卤族元素测试

产品名称	矿石金属元素含量检测、卤族元素测试
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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	18662582169 18662582169

## 产品详情

有色金属矿石检测铜矿-铅锌矿-铝土矿-镍矿-钨矿-镁矿-钴矿-锡矿-铋矿-钼矿石化学元素成分测试GB/T3884.(1~15) - 2000铜精矿化学成分分析方法。黑色金属矿石检测铁矿-锰矿-铬矿-钒矿-钛矿检测GB/T6730.(1~51) - 1986铁矿石化学分析方法。非金属矿矿石检测石英-萤石-石墨-磷矿-硫含量检测DZG93 - 05非金属矿(萤石)分析规程。稀有金属矿元素检测铍矿-铍矿-铈矿-铈矿-铈矿含量检测GB/T17413.(1~3) - 1998铈矿石铈矿石铈矿石化学分析方法。

根据铜化合物的性质，铜矿物可分为自然铜、硫化矿和氧化矿三种类型，主要以硫化矿和氧化矿，特别是硫化矿分布最广，目前世界铜产量的90%左右来自硫化矿。

铜精矿的检验方法：铜矿水分含量的测定按GB1426 - 1993《散装浮选铜精矿取样、制样方法》中的规定进行，铜精矿化学成分的测定按GB3884 - 2000《铜精矿化学分析方法》的规定进行。

矿石中的铜的含量一般都低于15%，所以用原子吸收方法比较好，所选用的仪器应该是原子吸收分光光度计关于原子吸收分光光度计的仪器种类很多，大同小异，原理相同。

金矿石类型划分为：砂金矿石、含金石英脉矿石、富银金矿、氧化物金矿、含铁硫化物金矿、含铜硫化物金矿、含砷硫化物金矿、含锑硫化物金矿、多金属硫化物金矿、碲化物金矿、含碳质金矿等。

若按矿石中金的赋存状态又可分类为：呈独立的自然金、在载金矿物中呈分散状态的金、呈吸附状态的微细次显微金、呈类质同象替代的晶格金或固溶体金等。

矿石元素：

铜矿、铅锌矿、铝土矿、镍矿、钨矿、镁矿、钴矿、锡矿、铋矿、钼矿、铁矿、锰矿、铬矿、钒矿、钛矿、金矿、银矿、铂矿、铍矿、铈矿、铈矿、铈矿；

非金属元素：

硼(B)、硅(Si)、磷(P)、硫(S)、砷(As)、硒(Se)、碲(Te)、氢(H)、氧(O)、氮(N)；

卤族元素：

氟(F)、氯(Cl)、溴(Br)、碘(I)；

稀土元素：

镧(La)、铈(Ce)、镨(Pr)、钕(Nd)、钷(Pm)、钐(Sm)、铕(Eu)、钆(Gd)、铽(Tb)、镝(Dy)、钬(Ho)、铒(Er)、铥(Tm)、镱(Yb)、钍(Th)、铀(U)、镱(Lu)、镱(Y)；

金属元素：

锂(Li)、铍(Be)、钠(Na)、镁(Mg)、铝(Al)、钾(K)、钙(Ca)、钛(Ti)、钒(V)、铬(Cr)、锰(Mn)、铁(Fe)、钴(Co)、镍(Ni)、铜(Cu)、锌(Zn)、镓(Ga)、锶(Sr)、钇(Y)、锆(Zr)、铌(Nb)、钼(Mo)、钯(Pd)、银(Ag)、镉(Cd)、铟(In)、锡(Sn)、锑(Sb)、钡(Ba)、铪(Hf)、钽(Ta)、钨(W)、铂(Pt)、金(Au)、汞(Hg)、铊(Tl)、铅(Pb)；