

# 江阴市锌精矿品位鉴定 有色金属矿含量化验

产品名称	江阴市锌精矿品位鉴定 有色金属矿含量化验
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

### 一 矿石介绍

矿石一般由矿石矿物和脉石矿物组成。矿石矿物是指矿石中可被利用的金属或非金属矿物，也称有用矿物。在地壳中，以自然金属形式存在的矿石是很少的，大量的矿石是以氧化矿、硫化矿等形式存在的。含金属成分的矿石，称金属矿石。矿物的储量非常丰富，目前已知矿物就已多达4000多种，而有用矿物则约有2000余种。进口矿产品时常会发生一批货物由不同品位的矿掺杂混合而成的情况。

这种短重现象一般呈现4个特点:一是短重数量大，货值高;二是短重在合同允许范围内索赔难，三是短重率高；四是一些不发达国家港口发货短重比率大。根据国内各口岸矿产品进口检验情况来看，部分国家和地区的有色小矿种品质波动较大，甚至出现过进口铬矿铬含量不到1%，即以普通石头冒充铬矿的案例。

### 二 矿产分类

能源产品:煤炭、焦炭等

金属精矿:铜精矿、铅精矿、锌精矿等

金属矿产品:铁矿石、锰矿、铬矿、钛矿、镍锭等稀有金属矿:银、钨、锂、锗、铟、镓等

金属材料:钢材、生铁、粗铜、锌锭、锡锭等电解材料:电解铜、电解锰等

非金属材料:水泥、石灰等

铁合金:硅铁、硅锰、锰铁、铬铁、钛铁、磷铁等

非金属矿产品:磷矿砂、金属硅、IV矾土、、重晶石、碳化硅、石灰石、石墨等化肥二氨、尿素、钾肥、

磷肥、复合肥等

可以针对各种已知、未知矿石成分进行分析检测，可以准确确定矿石中元素成分和含量。

业务范围:

1.有色金属矿:铜矿、铅锌矿、铝土矿、镍矿、钨矿、镁矿、钴矿、锡矿、铋矿、钼矿。 .黑色金属矿:铁矿、锰矿、铬矿、钒矿、钛矿。

3.贵金属矿:金矿、银矿、铂矿。

4.非金属矿:石英矿、萤石矿、石墨矿、磷矿、硫矿。5.稀有金属矿:锂镭矿、银e矿、铷矿。

6.分散金属矿:铷矿、家矿、锆矿、铈矿、镉矿、硒矿、镨矿。

7.稀土金属矿:铀矿、钍矿、铀矿、饰矿、镨矿、-钽矿、钽矿、钽矿、钽矿。

8.其它:精金矿，蓝晶石，精锌矿，硫银矿，红镍矿，辉银矿，辉铋矿，水铝石，菱镁矿，精铜矿等。

1) 化学成分分析

金属、合金、金属化合物材料、塑料、药品、食品以及生物制品中微量、常量杂质元素的分析和金属材料中c、H、O、N、S元素含量分析等服务

(2) 组织结构分析

高压透射电子显微镜 (HEHVEM)、高分辨透射电子显微镜 (HRTEM)、热场发射扫描电子显微镜 (FES EM)、扫描电子显微镜 (SEM)、分析电子显微镜、x射线衍射仪、金相显微镜等\*\*设备，满足材料微结构分析的需求，为研究单位和企业提供相关的分析测试服务。

(3) 力学性能测试

材料试验机、持久蠕变试验机、冲击试验机、高低周疲劳试验机、应力腐蚀试验机、布氏硬度计、洛氏硬度计、维氏硬度计等\*\*设备，可开展拉伸试验、工艺性能试验、物理性能试验、硬度试验、冲击试验、疲劳试验以及蠕变、持久、松弛试验等相关力学性能测试试验，为研究单位和企业提供相关的分析测试以及质量检验等服务。

(4) 表面性能检测

\*\*的表面性能检测设备，满足材料的涂层厚度、涂层结合力、盐雾腐蚀性能、耐磨性能等检测工作的需求，为研究单位和企业提供相关的分析测试以及质量检验等服务。