

# 苏州铁矿石全成分检测单质铁含量测试

产品名称	苏州铁矿石全成分检测单质铁含量测试
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
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	18662582269 18662582269

## 产品详情

铁矿石是钢铁生产企业的重要原材料，天然矿石（铁矿石）经过破碎、磨碎、磁选、浮选、重选等程序逐渐选出铁。是含有铁元素或铁化合物能够经济利用的矿物集合体。铁矿石的种类很多，用于炼铁的主要有磁铁矿（ $Fe_3O_4$ ）、赤铁矿（ $Fe_2O_3$ ）和菱铁矿（ $FeCO_3$ ）等。

矿石属于矿物集合体。在现代技术经济条件下，能以工业规模从矿物中加工提取金属或其他产品，分为金属矿石和非金属矿石两大类。矿石一般用于冶炼行业，金属矿物和非金属矿物作为人类赖以生存和发展的重要物质基础，长期以来与人类和谐共存，与环境、生态、健康密切相关。

矿石检测指各类矿产的物相定量分析（成分分析）、元素分析、化学分析、矿石鉴定、单元素定量分析、物理性能化学测试等。

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\*广，目前世界铜产量的90%左右来自硫化矿。

### 武汉铁矿石全成分检测 单质铁含量检测

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。

矿石检测范围：

黑色金属、无机矿粉、有色金属、贵金属矿石、稀有金属、多金属矿石、稀土、稀土元素等。

矿石检测项目：

元素分析、硬度、密度、氯离子含量、有机物含量、水分、抗冻性、抗压强度、抗拉强度、抗剪强度、弹性模量、膨胀应力、轻物质含量、折光率、颗粒级配、矿物形态分析、细度、白度、折射率、含泥量、孔隙率、吸水率、含水率、碱活性试验、耐磨性、透明度、耐酸性、碱金属含量、光泽度等。