

# 苏州市电子废料贵金属元素测试 铜泥成分检测

产品名称	苏州市电子废料贵金属元素测试 铜泥成分检测
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	电子废料贵金:铜泥成分检测 周期:3-5天 检测范围:全国
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

我们采用火法试金。准确快捷。煲样铜中金银钯铜的含量分析：高炉冶炼中得到的初级铜砖，通常其中含有金银钯等贵金属，精美检测实验室采用国家标准方法（火法试金以及AAS）化验贵金属的成分含量，并用电解法化验铜的含量，废电线电缆、废锡渣、锡灰、废电子脚、废电池(正负极片)铝壳电池.氢,镉电池等废品废料。废磷铜、紫铜、红铜(屑)、黄铜(屑)、青铜(59#.62 # 65#)、马达铜、铝屑、铝合金、生铝、不锈钢(316.316L.304.301.202)、锌合金、废铁等废品废料。废金属、贵金属、废电子、废塑胶、废旧机器、清仓存货等废品废料。

### 火试金法原理

火试金方式 是用加溶液冶炼铁矿石和茵工业商品的方法来定量分析测量在其中贵金属的含量。

火试金方式 ( Thefireassaymethod ) 是将茵学原理和技术性应用到分析化学中的一种经典的统计分析方法，是分析化学中zui历史悠久的方式之一。

### 贵金属元素测试方法及检测设备

#### 测试方法

金Au试料经配料高温熔融，融态的金属铅捕集试料中的贵金属形成铅扣，试料中的其他物质与熔剂生成易溶性熔渣。将铅扣灰吹，得金银合粒，清除合粒表面粘附杂质，经分金，重量法测定金量。

银Ag 试料经火试金分离与富集后，将铅扣灰吹，得金银合粒，清除合粒表面粘附杂质，经分金，重量法测定银量。

钯Pd 试料经火试金分离与富集后，形成含有钯的合粒，合粒经溶解后，利用电感耦合等离子体发射光谱仪测定溶液中钯量。

铂Pt 试料经火试金分离与富集后，形成含有铂的合粒，合粒经溶解后，利用电感耦合等离子体发射光谱仪测定溶液中铂量。

铑Rh 试料经火试金分离与富集后，形成含有铑的合粒，合粒经溶解后，利用电感耦合等离子体发射光谱仪测定溶液中铑量。

铱Ir 试料经火试金分离与富集后，形成含有铱的合粒，合粒经溶解后，利用电感耦合等离子体发射光谱仪测定溶液中铱量。

钌Ru 试料经火试金分离与富集后，形成含有钌的合粒，合粒经溶解后，利用电感耦合等离子体发射光谱仪测定溶液中钌量。

锇Os 试料经火试金分离与富集后，形成含有锇的合粒，合粒经溶解后，利用电感耦合等离子体发射光谱仪测定溶液中锇量。

检测设备有：电子天平、高温马弗炉、灰吹炉、百万分之一电子分析天平、电感耦合等离子体发射光谱仪