

# 诸暨市岩石鉴定、硫铟铜矿检测

产品名称	诸暨市岩石鉴定、硫铟铜矿检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	矿石检测:18662248593
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	18662248593 18662248593

## 产品详情

铟是银白色并略带淡蓝色的金属，熔点156.61，沸点2080，密度7.3克/厘米<sup>3</sup>（20）。很软，能用指甲刻痕，比铅的硬度还低。铟的可塑性强，有延展性，可压成极薄的金属片。

铟在地壳中的含量为 $1 \times 10^{-5}\%$ ，它虽然也有独立矿物，硫铟铜矿（ $\text{CuInS}_2$ ）、硫铟铁矿（ $\text{FeInS}_4$ ）、水铟矿 $[\text{In}(\text{OH})_3]$ ，但量极少，绝大部分铟都分散在其他矿物中，主要是含硫的铅、锌矿物，闪锌矿中铟的含量为 $0.0001\% \sim 0.1\%$ ，铅锌冶炼厂和锡冶炼厂都能回收铟。

元素来源：主要以微量存在于锡石和闪锌矿中，用化学法或电解法由闪锌矿制得。

铟矿石化验铟元素检测

元素用途：质软，能拉成细丝。纯态的金属铟几乎没有什么商业价值，主要用于制造合金，以降低金属的熔点。铟银合金或铟铅合金的导热能力高于银或铅。可作低熔合金、轴承合金、半导体、电光源等的原料。主要作飞机用的涂敷铅的银轴承的镀层。铟箔往往插入核反应堆中以控制核反应的进行，铟箔在反应堆中与中子反应后便呈现放射性，其呈现放射性的速度，可作为测量和反应进行的一个有价值的参数。铟含量化验，铟元素检测，铟

提供稀有金属矿石鉴定

- 1、锂铷铯矿石（锂、铷、铯含量检测）
- 2、铍矿石（铍含量检测）
- 3、铍精矿、绿柱石（氧化铍、氧化铁、磷、氧化锂、氧化钙、水含量检测）
- 4、钽铌矿石（钽、铌含量检测）
- 5、锆矿石（锆、钆含量检测）
- 6、稀有金属矿石（铍、锂、铷、铯、铌、钽、锆、钆、铟含量检测）

