

矿石 矿渣 合金材料成分分析

产品名称	矿石 矿渣 合金材料成分分析
公司名称	成都中科溯源检测技术有限公司
价格	4000.00/个
规格参数	配方检测:周期：10d 仪器：红外等:配方升级 小样开发:包装：密封
公司地址	成都市双流区华阳镇华新下街462号天府新区退役军人创新创业交互中心（二楼）
联系电话	13540018360

产品详情

石头是比较常见的，但其中矿石和陨石就比较少了，其经济价值也比较高了，石头的鉴别主要是通过元素分析和化合物成分分析来判断的，这样就能了解其组成成分情况。

一、矿石简述

矿石一般由矿石矿物和脉石矿物组成的，可以分为贫、普通和富矿石，以及特殊和经济价值很高的特殊矿藏，另外注意下矿石还伴生有益和有害组分，主要用在冶业、化学、建筑、铁（公）路施工、水泥及砂石等行业中。

二、特殊的陨石

陨石也称陨星，配方主要由铁、镍、硅酸盐等矿物组成的，除碳外，陨石中还发现了大量的有机物质，如氨、核酸、脂肪酸、色素、11种氨基酸等，是地球以外散落到地球或其它行星表面的未燃烧的石头、铁或石头和铁的混合物，陨石真假的判定需要仪器鉴别的，肉眼是无法判断的。

三、矿石 陨石 矿渣 合金材料成分剖析及元素分析技术

合金是指将一种金属与另一种或几种金属或非金属混合熔融，冷却凝固而获得的具有金属性能的固体产品，按构成元素的多少可分为二元合金、三元合金和多元合金。合金的密度、反应性、杨氏模量、电导率和热导率可能与合金的组成元素相似，但合金的抗拉强度和剪切强度往往与组成元素的性质有很大不

同。此外合金不易褪色，熔点低，硬度高，导电导热率低，耐腐蚀等，且合金的许多性能优于纯金属，因此合金多用于应用材料方面的。