

岩石矿物分析测试物相结晶体检测

产品名称	岩石矿物分析测试物相结晶体检测
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

矿物成分分析项目简介

我中心实验室可为矿产资源、环境地质、高等院校、科研院所、投资公司、地球化学、冶金、有色、建材、农业、石油等领域的客户提供岩石矿物分析测试服务，并可提供带有科研性质的探索性实验测试服务。

岩石、非金属矿石、黑色金属矿石及单矿物分析；

矿物中痕量、超痕量多元素分析；

地质与环境调查中的有机物、形态、价态分析；

有色金属矿石、稀有分散及稀土矿石、贵金属矿石、放射性矿石分析等。

矿物成分分析方法

重量法：长期用于常量稀土总量的测定。该法分离干扰元素干净，准确度高，作为精确分析及标准分析方法被推荐。另外，稀土的常量水分和灼减量的测定也采用重量法。

容量分析法：用于测定常量稀土总量、铈量以及冶炼过程中所用原材料（盐酸、硫酸等）的分析。包括络合滴定法（EDTA滴定稀土总量）、氧化还原滴定法（硫酸亚铁铵法测铈量）、酸碱滴定法（盐酸、硫酸等浓度的分析）。

分光光度法：用于稀土中微量杂质的测定，如硅、磷、氯根、硫酸根等这些非金属元素。原子吸收光谱分析：用于稀土成品分析中，常采用测定非稀土杂质，由于大多数元素都是定量被解离为原子蒸气，所以采用原子吸收法可进行定量测定。

岩石矿物分析服务项目 岩石矿物成分分析 物相分析、岩石全分析、粘土分析 元素分析
天然采集未知样品分析、化学分析 岩矿鉴定 光薄片鉴定、显微照像、岩石定名 各类矿石分析
各类矿石分析 非金属矿石分析、有色金属矿石分析、黑色金属矿石分析、
稀有、分散、稀土矿石分析、贵金属矿石分析 放射性分析 铀、钍岩石矿物分析、天然放射性核素分析
能源矿产分析 海洋地质、地球化学调查；生态地球化学评价 化学分析 金属矿分析
铁矿石、锌精矿、铜精矿、钨及钨精矿、锡精矿 非金属矿分析
矿物类、岩石类、粘土类、石材类产品分析 物理分析 非金属矿物 性能测试 岩矿基本物理测试、粉体
材料测试、粘土物理性能测试、建材、保温、耐火材料制品测试、天然饰面石材测试、混凝土碎石和卵
石（砂）测试、集料及混凝土碱活性测试、工程地质试验 岩石，是固态矿物或矿物的混合物
，其中海面下的岩石称为礁、暗礁及暗沙，由一种或多种矿物组成的，具有一定结构构造的集合体，也
有少数包含有生物的遗骸或遗迹（即化石）。岩石有三态：固态、气态（如天然气）、液态（如石油）
，但主要是固态物质，是组成地壳的物质之一，是构成地球岩石圈的主要成分。

矿物指由地质作用所形成的天然单质或化合物。它们具有相对固定的化学组成，呈固态者还具有确定的
内部结构；它们在一定的物理化学条件范围内稳定，是组成岩石和矿石的基本单元。绝对的纯净物是不
存在的，所以这里的纯净物是指物质化学成分相对单一的物质