

硅矿石二氧化硅含量分析 稀土矿元素成分分析

产品名称	硅矿石二氧化硅含量分析 稀土矿元素成分分析
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	350.00/件
规格参数	品牌:GFQT 矿石:硅矿石 服务范围:检测认证
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 17312626973

产品详情

稀土矿在地壳中主要以矿物形式存在，其主要有三种：作为矿物的基本组成元素，稀土以离子化合物形式赋存于矿物晶格中，构成矿物的必不可少的成分。

这类矿物通常称为稀土矿物，如独居石、氟碳铈矿等。

作为矿物的杂质元素，以类质同象置换的形式，分散于造岩矿物和稀有金属矿物中，这类矿物可称为含有稀土元素的矿物，如磷灰石、萤石等，呈离子状态被吸附于某些矿物的表面或颗粒间。

这类矿物主要是各种粘土矿物、云母类矿物。

这类状态的稀土元素很容易提取。

检测项目包括:稀土配分（15个元素分量）检测、稀土总量(TREO)检测、稀土灼减（L.o.T）测试、稀土烧失率测试、三氧化二铝(Al₂O₃)、水份检测、C I 离子检测、三氧化二铁含量检测、二氧化硅检测、稀土纯度检测等。

检测方法:

A:重量法:长期用于常量稀土总量的测定。

B: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)的分析。

C:分光光度法:用于稀土中微量杂质的测定、如硅、磷、氯根等这些非金属元素。

D: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。