

钛铁矿精矿检测 钛铁矿成分检测

产品名称	钛铁矿精矿检测 钛铁矿成分检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
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检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

钛铁矿精矿检测 钛铁矿成分检测

钛铁矿精矿化学分析方法

第1部分:二氧化钛量的测定

硫酸铁铵滴定法

YS/T 360 《钛铁矿精矿化学分析方法》分为六个部分:

第1部分:二氧化钛量的测定 硫酸铁铵滴定法;

—第2部分:全铁量的测定zhonggesuanjia滴定法;

第3部分:氧化亚铁量的测定 zhonggesuanjia滴定法;

—第4部分:氧化铝量的测定EDTA 滴定法;

—第5部分:二氧化硅量的测定硅钼蓝分光光度法;

—第6部分:氧化钙、氧化镁、磷量的测定等离子体发射光谱法。

本部分为YS/T 360第1部分。

本部分代替YS/T 360--1994 《钛铁矿(砂矿)精矿化学分析方法》(原YB 878--76)的第二部分《二氧化钛的测定》。

本部分与YS/T 360--1994相比,主要变化如下:

一规定了测定范围:30%~70%;

钛铁矿精矿化学分析方法

第1部分:二氧化钛量的测定

硫酸铁铵滴定法

1范围

YS/T 360的本部分规定了钛铁矿精矿中二氧化钛量的测定方法。

本部分适用于钛铁矿精矿中二氧化钛量的测定。测定范围为30.00%~70.00%。

2方法提要.

试料以焦硫酸钾熔融,酸浸取。在适当的硫酸和盐酸溶液中,在隔绝空气的条件下,用铝箔将钛

(IV)还原为(Ⅲ),以硫氰酸铵溶液为指示剂,用硫酸铁铵标准滴定溶液滴定至稳定的橙红色为终点。