

铂钯含量检测 矿石贵金属含量检测

产品名称	铂钯含量检测 矿石贵金属含量检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
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东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

1范围

GB/T17418的本部分规定了地球化学样品中镍钨试金-电感耦合等离子体质谱(ICP-MS)测定铂族元素的方法。

本部分适用于地球化学样品中铂、钯、铑、铱、钼、钨元素的测定。

测定范围:见附录A。

2规范性引用文件

下列文件中的条款通过本部分的引用而成为本部分的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本部分,然而,鼓励根据本部分达成协议的各方研究是否可使用这些文件的版本。凡是不注日期的引用文件,其版本适用于本部分。

GB/T 14506.1硅酸盐岩石 化学分析方法第1部分:吸附水量的测定

GB/T 6682- -2008 分析实验室用水规格和试验方法

3原理

试料与混合熔剂按比例混合,于1100C高温熔融。贵金属通过镍钨捕集与其他元素分离,用

溶解镍钨扣,抽滤,沉淀和滤膜转入封闭溶样器中,用王水溶解。在ICP-MS上直接测定铂族元素,其中

钼用同位素稀释法测定。采用碲共沉淀法可以改善贵金属的回收和重现性。

