

广州市金属材料现场光谱检测，化学成分分析，华谨实验室

产品名称	广州市金属材料现场光谱检测，化学成分分析，华谨实验室
公司名称	佛山市华谨检测技术服务有限公司
价格	200.00/件
规格参数	检测类型:委托检测 收费标准:电议 服务地区:广州，佛山，深圳，东莞，肇庆，中山
公司地址	佛山市南海区大沥镇岭南南路85号广佛智城4号楼第7层
联系电话	132****2174 132****2174

产品详情

广州市金属材料现场光谱检测，化学成分分析，华谨实验室

化学成份检测

检测仪器：日立台式直读光谱仪FMS

检测范围：主要用于对钢材及其制品的化学元素进行检测，当出现下列一种情况时:1、钢号验证或原材料进厂复检2、无出厂证明书3、生产过程中出现错料或混料4、在加工过程中出现异常、使用中发生如断裂等不正常现象等。

检测特点：

- 1、分析速度快
- 2、准确度高
- 3、适用的波长范围广
- 4、适用的浓度范围广
- 5、样品用量少

检测化学元素：

黑色金属：C、S、P、Mn、Si、Cr、Ni、Cu、Mo、V、Ti、Al、W、Nb、B；

不锈钢：C、S、P、Mn、Si、Cr、Ni、Cu、Mo、Ti、Al、W。

校正方法：

- 1、标准化学样品：修正由于各种原因引起的仪器测量对校准曲线的偏离，保证稳定的谱线强度。
- 2、控制样品：选择与被检测样品一致或接近的化学成份、组织结构、按国家规定方法定值，对检测样品的测定结果校正。

执行标准：

- 1、GB/T4336-2016 GBT 4336-2016 碳素钢和中低合金钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）
- 2、GB/T 11170-2008 不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）

成分分析介绍

通过科学分析方法对产品或样品的成分进行分析，对各个成分进行定性定量分析的技术方法。华谨检测作为国内专业成分分析机构，利用质谱、光谱、色谱、核磁等分析仪器对物质成分定性分析和定量分析，实现对多组分复杂样品体系进行分析，为社会各企业带来改善配方、改进技术、掌握核心技术、提高产品性能、降低成本等一系列好处。

金属材料上门光谱成分检测

一、检测方式：现场检测、无损检测、定性检测、定量检测、金属牌号鉴定、全元素检测

二、仪器类型：

- 1.火花光电直读分析（SPECTRO TEST 是德国斯派克最新推出的一款可移动式的光电直读光谱仪）。