

CTI 金属材料材质分析

产品名称	CTI 金属材料材质分析
公司名称	河南华测检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	郑州市高新技术产业开发区莲花街352号联东U谷5号楼
联系电话	0371-58639510 19339590812

产品详情

根据客户需要，实现对样品的成分定性/定量分析。金属材质分析通过多种设备和方法去分析样品的成分、比例，结合产品应用及技术工程师的行业经验，为客户材料性能改进、产品研发提供更多思路。

测试方法与标准

火花直读光谱(OES)

GB/T 11170

GB/T 4336 ,

GB/T 24234

ASTM E199

GB/T 7999 ,

DIN EN 120

GB/T 20125

GB/T 20975

GB/T 5121.2

GB/T 13748

电感耦合等离子体发射光谱(ICP-OES)

HB 7716.13

碳硫分析仪

GB/T 14265

氮氧氢分析仪

JIS G1211 ,
GB/T 5121.8

ASTM E1011

手持式X荧光光谱仪 (XRF)
湿法(重量法/滴定法/比色法/分光光度法等)

GB/T 20124
GB/T 16597
GB/T 5121.1

YS/T 910-20

能谱分析 (EDS)

GB/T 10574
GB/T 17359

适应产品范围

金属材料及其制品 (包括黑色金属 : 碳钢、不锈钢、耐热钢、合金钢、铸铁等 , 有色金属 : 铝及铝合金、铜及铜合金、镍基合金、焊锡、稀有金属、稀土金属等 , 高纯金属 : 纯铁、纯铝、纯镁、纯锌、纯锡、纯铜等 , 特种金属材料 : 功能合金、金属基复合材料等 , 其他金属制品 : 型材、板材、线材管材、紧固件、汽车零部件等。)

常规样品要求

OES

板/块 (长 × 宽 × 厚)

棒 : *小直径 15mm

管 : 壁厚T*小为2mm

注 : 1、棒和管可切割

2、元素分析时尽量
样品量20g (贵金属)

ICP-OES

注 : 元素分析时尽
需提供致密平整样
非水份或不含水份

XRF
EDS

非磁性样品粉末样

C/S
O/N/H

尺寸 : Max. 4*4*3.5
10g
大于 5mm棒的块

我们的优势

- 一、丰富的材质分析实验室经验
- 二、专业的检测技术工程师团队
- 三、完整的分析设备及分析流程

