

金属材质成分检验 锌合金断口检验

产品名称	金属材质成分检验 锌合金断口检验
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	周期:7-10天 属于行业:检测服务 性能检测:检测业务
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	18662582169 18662582169

产品详情

金属材质成分分析

一、可分析的金属：

碳钢/低合金钢、不锈钢、铸铁、有色金属(铜,铝,镁,锡,钛等)、焊接材料、高温金属材料、其他金属材料、机械设备零部件、制造业过程金属零部件等。

二、主要分析类别：

定性分析：对未知金属材料测定其主要成分，鉴别材质。 定量分析：按标准对相应材料牌号或要求的金属材料进行定量分析，判定其是否符合相应要求或标准。 三、主要项目：

1.不锈钢成分分析—不锈钢牌号鉴定：304、304L、316等不锈钢；元素含量检测：镍Ni、铬Cr、钼Mo、铁Fe等； 2.合金成分分析检测——铜合金、铝合金、锌合金、焊锡及其他合金：碳C，氮N，硫S，磷P，硅Si，铜Cu，铁Fe，铝Al，锡Sn，钼Mo，镍Ni，铬Cr，锰Mn，钛Ti，钨W，铅Pb，锌Zn……； 3.金属材料中常规金属元素分析检测、氧氮氢气体元素检测、贵金属检测、重金属检测、ROHS检测及其他各类材料金属成分检测。

金属材料镀层分析

一、主要范围：

根据材质分为：锌镀层、铬镀层、铜镀层、镍镀层、镉镀层等。 应用范围:家用电器、汽车、门窗、金属紧固件、电子产品及各种金属镀件等。

二、主要检测项目：

金属镀涂层材质鉴定、镀层厚度、镀层成分分析、样品表面污点分析、镀锌量测试、镀层表面粗糙度检测、镀层附着力检测等

金属材料金相分析

一、检测项目：

非金属夹杂物、低倍组织、晶粒度、断口检验、镀层厚度、硬化层深度、脱碳层、灰口铸铁金相、球墨铸铁金相、PCB 金相切片分析、焊接件宏观腐蚀观察 二、常用标准：

金属平均晶粒度标准：GB/T 6394-2002 ASTM 112-96 (2004) 非金属夹杂物标准：ASTM E45-05 GB/T 10561-2005 低倍组织：GB/T 226-1991 ASTM E340-2000 渗碳层：GB/T 11354-2005 珠光体：GB/T 11354-2005 ASTM E247-06