

荆门市锌合金元素含量检测 合金含量测试

产品名称	荆门市锌合金元素含量检测 合金含量测试
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/个
规格参数	锌合金元素:合金含量测试 周期:3-5天 检测范围:全国
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

不锈钢成分分析不锈钢牌号鉴定：201、202、301、304、304L、316等不锈钢；元素含量检测：镍Ni、铬Cr、钼Mo、铁Fe等；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；

电感耦合等离子体质谱的工作原理

-MS中的等离子体仅作为脱溶剂和离子源。溶液通过等离子体并被电离并进入四*杆。四*杆基于质荷离子元件，并且在CCD上检测信号的强度。

与-OES不同，-MS不使用光谱光，而是基于质量检测元素。

电感耦合等离子体质谱在行业的应用

用于-MS分析的器械行业的主要用途是根据ASTM F1185测试化学成分的羟基磷灰石（HA）涂层。

这要求羟基磷灰石涂层必须以ppm水平测试（As），镉（Cd），汞（Hg）和铅（Pb）。

IMR的纽约实验室提供-MS来分析，镉和铅达到十亿分的水平。（汞由DMA直接汞分析仪分析）

镍离子释放测试是器械/消费品行业的-MS的另一个用途。IMR对欧盟指令2004/96 / EC进行镍提取测试。我们还可以寻找钛，钢和定制合金中的低含量元素，以及工艺解决方案和化学浴。