南通市不锈钢材质检测食品级不锈钢鉴定

产品名称	南通市不锈钢材质检测食品级不锈钢鉴定
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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	18662582269 18662582269

产品详情

不锈钢其实就是加了不同的合金元素的钢，因为添加的元素和含量比例的不同
，从而生产出的各种不锈钢产品。

成分分析可以提供材料和原料的准确元素含量、占比及牌号信息，协助企业管控来料质量、减少产品质量问题。

其主要作用和目的是帮助客户解决以下问题：

1、判断材料是否符合原材料标准要求。

2、鉴定不同批次材料成分是否相同。

3、区分外观相似的材料等等。

主要分析类别：

定性分析：鉴定未知金属主要成分、鉴别材质。 文章来源 -- 华谨HJTS第三方机构 赵工

定量分析：按标准对相应牌号材料进行元素含量分析，判定其是否符合相应要求或标准。

服务范围：

铁基合金：冷轧板、G料、马口铁、弹簧钢、不锈钢、模具钢、结构钢、轴承钢等。

铜基合金：红铜、黄铜、青铜、洋白铜、铍铜等。

铝基合金：1050、1100、2024、5052、6061、6063、7075等。

镁基合金：AZ31、AZ61、AZ91D等。

不锈钢(Stainless Steel)是不锈耐酸钢的简称，耐空气、蒸汽、水等弱腐蚀介质或具有不锈性的钢种称为不锈钢;而将耐化学腐蚀介质(酸、碱、盐等化学浸蚀)腐蚀的 钢种称为耐酸钢。由于两者在化学成分上的差异而使他们的耐蚀性不同，普通不锈钢一般不耐化学介质腐蚀，而耐酸钢则一般均具有不锈性。

不锈钢常按组织状态分为：马氏体钢、铁素体钢、奥氏体钢、奥氏体-铁素体(双相)不锈钢及沉淀硬化不锈钢等。另外，可按成分分为：铬不锈钢、铬镍不锈钢和铬锰氮不锈钢等。

主要项目：

1、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：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等多种元素。

金属牌号鉴定就是指利用分析检测仪器对金属元素成分和含量进行分析检测，确定各种元素所占比例，比对国标或，从而确定其牌号。

金属成分分析可以提供材料和原料的准确元素含量、占比及牌号信息，协助企业管控来料质量、减少产品质量问题。