

山东东营 金属检测 螺纹钢检测 钢材、 不锈钢、 铝型材 无损检测服务 提供一站式检测服务，技术中心服务

产品名称	山东东营 金属检测 螺纹钢检测 钢材、 不锈钢、 铝型材 无损检测服务 提供一站式检测服务，技术中心服务
公司名称	鉴联国检（广州）检测技术有限公司
价格	1000.00/个
规格参数	报告用途:质量评价 样品量:1公斤 检测周期:5个工作日
公司地址	广州市天河区岑村沙埔大街323号B-5栋
联系电话	15915704209 13620111183

产品详情

一、检测产品：

碳钢、 钢材制品检测 主要 包括 结构 钢管、 铁管、 建筑 钢管、 铸钢 片钢、 碳钢 电焊 钢管、 钢带、 钢丝绳、 T型钢 等等。

2、合金以及铝型材：阳极氧化铝材、电泳涂装铝材、粉末喷涂铝材、木纹转印铝材、氟碳喷涂铝材
和 紧固件 焊 螺栓、螺柱、螺钉、螺母、自攻螺钉、木螺钉、垫圈、挡圈、销：、.铆钉、组件

二、金属材料主要检测项目如下：

1、机械性能：主要包括(拉伸试验、高低温拉伸试验、
压缩试验、剪切试验、扭转试验、弯曲试验、冲击试验、洛氏硬度试验
、布氏硬度试验、维氏硬度试验、压扁试验；

2、化学成分分析：主要分析金属材料里的各种化学成分含量(碳,硅,锰,磷,硫,镍,铬,钼,铜,钒,钛,钨,铅,
铋,Hg,锡,镉,锑,铝,镁,铁,锌,氮,氢,氧)并可判定牌号;

3、金相测试：主要包括(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、金相切片分析;

4、镀层测试：常用方法为，镀层测厚-库仑法、镀层测厚-金相法、镀层测厚-涡流法、镀层测厚-
射线荧光法、镀层成分分析和表面污点分析;

行业资讯：

组织决定性能。在显微镜下看到的内部组织结构称为显微组织或金相组织。钢材常见的金相组织有：铁素体、奥氏体、渗碳体、珠光体等。材料的金相检验具体包括各种相的组成及分布、相关的铸造和焊接缺陷等。常用的东标检测分析设备是体视显微镜和金相显微镜。