

泰州市430钢板材质检测 超声波探伤测试

产品名称	泰州市430钢板材质检测 超声波探伤测试
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	430钢板材:超声波探伤测试 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	0512-65587132 13906137644

产品详情

不锈钢是现代工业中，应用比较广泛的一种材料。因其独特的焊接性、耐腐蚀性、抛光性能、耐热性能、耐腐蚀性等特点，从航天、航空、化工、制药、食品、生活器皿等生产、生活的应用，又进入到建筑给水领域，并日益扩展延伸。因此，对于不锈钢的检测工作就尤其重要了。

不锈钢检测是要通过一些方法和途径，来确定它的一些数值和性能，检测它在生产的时候，其生产技术以及生产质量是否是合格的，这对于用户的使用是很有帮助的，因此我们不要小瞧了这些检测技术，那么不锈钢检测的时候都有哪些需要检测的性能和项目呢？下面就通过 文章来简单的了解一下吧！

正常情况下，不锈钢的常规检测有：材质鉴定、物理性能、力学性能、化学性能、无损检测、金相检验、失效分析等。

物理性能主要包括：磁性能、电性能、热性能、抗氧化性能、耐磨、盐雾、密度、热膨胀系数、弹性模量、硬度等。

化学性能主要包括：大气腐蚀、晶间腐蚀、应力腐蚀、点蚀、腐蚀疲劳、人造气氛腐蚀。

力学性能主要包括：拉伸、弯曲、屈服、疲劳、扭转、应力、冲击、磨损、硬度、耐液压、拉伸蠕变、扩口、压扁、压缩、剪切强度等。

工艺性能主要包括：细丝拉伸、断口检验、反复弯曲、双向扭转、液压试验、显微组织、金相分析等

无损检测包括：电磁超声、超声波、渗透探伤、磁粉探伤进行一定的检测。

失效分析：断口分析、腐蚀分析等。

金相检验：宏观金相、微观金相等。