

汉川市钢材材质性能测试 金属制品检测

产品名称	汉川市钢材材质性能测试 金属制品检测
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	金属制品检测:钢材材质性能测试 周期:5-7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

金相检验：宏观金相、微观金相；失效分析：断口分析、腐蚀分析等；

腐蚀试验：大气腐蚀、晶间腐蚀、应力腐蚀、点蚀、腐蚀疲劳、人造气氛腐蚀；

材质鉴定：钛合金、钢、铝合金、铜合金等各类金属、合金及其制品的材质鉴定；

无损检验：X射线无损探伤、电磁超声、超声波、涡流探伤、漏磁探伤、渗透探伤、磁粉探伤；

物理性能：磁性能、电性能、热性能、抗氧化性能、耐磨、盐雾、腐蚀、密度、热膨胀系数、弹性模量、杨氏模量E和泊松比 μ 、硬度（洛氏硬度、布氏硬度、维氏硬度、里氏硬度、韦氏硬度）；

力学性能：室温拉伸试验、高/低温拉伸试验、杨氏模量E和泊松比 μ 、r值、n值、室温压缩试验、弯曲试验、反复弯曲、抗弯强度、屈服、疲劳、扭转、应力、应力松弛、低温冲击、高温冲击、磨损、耐液压、拉伸蠕变试验、腐蚀拉伸应力试验、室温压缩试验、剪切强度、脉冲静压实验、旋转及应力疲劳试验等；

工艺性能：细丝拉伸、断口检验、反复弯曲、双向扭转、液压试验、扩口、弯曲、卷边、压扁、环扩张、环拉伸、显微组织、杯突试验、金相分析等；

成分分析：精确检测分析金属、合金及其制品中锰、铁、铝、磷、铬、钒、钛、铜、钴、镍、钼、铈、镧、钙、镁、锌、锡、锑、砷等金属元素的成分及含量；

其他项目：熔敷金属中扩散氢测定；紧固件保证载荷、楔负载、扭矩系数、紧固轴力、抗滑移系数；金属腐蚀原因分析、晶粒度及显微评级、低倍组织、晶间腐蚀；合金高温合金显微组织、高温金相组织；钢金相组织、夹杂物、脱碳层、显微组织含量测定等；

金属特殊设备测试：SEM、DES、荧光光谱仪、TEM、XRD、EBSD等。镀层厚度是衡量电镀层品质的重

要指标之一。它直接影响镀件的耐蚀性、装配性导电性以至产品的可靠性。测定方法分无损法和破坏法。前者包括重量法、磁性法、涡流法、R射线反射法、x射线荧光法、机械量具法等;后者包括溶解法、液流法、点滴法、库仑法、金相显微镜法、轮廓仪法、干涉显微镜法等。