

利川市金属材料检测 金属元素分析

产品名称	利川市金属材料检测 金属元素分析
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	金属材料检测:金属元素分析 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

金属材料检测/metal material testing

金属材料是指金属元素或以金属元素为主构成的具有金属特性的材料的统称。包括纯金属、合金、金属材料金属间化合物和特种金属材料等。

金属零件，指以金属材料来制造的各种规格与形状的金属块、金属棒、金属管等的合称。

广分检测提供金属及金属材料方面的检测，包括金属元素分析、金属材质鉴定及相关理化性能检测

各类金属、合金及金属制品、合金制品、金属镀层
轻金属、重金属、熔敷金属、有色金属、稀有金属、贵金属、半金属等；

钢铁、紧固件、铸铁、钢管、钢筋线材、焊接材料、钢板型钢、铜材铝材、钢丝绳及各种金属挂件等各类金属及合金制品。

金相检验：宏观金相、微观金相、低倍金相；

失效分析：断口分析、腐蚀分析等；

化学性能：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、努氏硬度)；

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、屈服强度、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；

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；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；镀层质量、氧化层厚度、脱碳层深度、点腐蚀、断裂伸长率等。

金属特殊设备测试：sem、des、荧光光谱仪、tem、xrd、ebstd等