

钟祥市铝合金元素检测 不锈钢硬度检验

产品名称	钟祥市铝合金元素检测 不锈钢硬度检验
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	.00/个
规格参数	铝合金元素检:不锈钢硬度检验 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 17312626973

产品详情

化学成分、牌号

- 1、牌号鉴定（碳钢、不锈钢、模具钢、铝合金、铜合金）；
- 2、元素（O、N、H、C、S、Pt、Au、Ba、Pd及常规元素）；
- 3、纯度（Ni、Ti、Ag、W、Au、Al、Cu、Fe、Zn、Cr纯度）。

机械性能

拉伸试验（抗拉强度、屈服强度、断面收缩率、伸长率、弹性模量）、冲击试验（常温冲击、低温冲击）、硬度试验（维氏硬度、洛氏硬度、布氏硬度）、承重试验、压缩试验、弯曲试验、压扁试验、破坏扭矩、杯突试验、扩口试验、剪切试验、焊接结合力。

镀层测试

镀层厚度、膜重、镀层成分、镀层孔隙率、附着力、耐磨耗、耐化学品、铅笔硬度、耐酸/碱度、镀层形貌分析、表面污点分析、纳米硬度。金相组织

晶粒度、非金属夹杂物、低倍组织、显微组织、不锈钢相含量、灰口铸铁金相、球墨铸铁金相、蠕墨铸铁金相、断口检验、硬化层深度、PCB金相切片分析、熔池深度。

可靠性测试

盐雾试验（中性盐雾、铜离子加速、酸性盐雾）、振动、气体、IP等级、湿热、高低温、淋雨、沙尘、老化、氙灯、紫外、恒温恒湿、水雾试验、干热试验、耐高温。

尺寸

常规尺寸、平面度、直线度、圆度、粗糙度、平行度、倾斜度、位置度、垂直度、微观尺寸、逆向工程、轮廓度、跳动、同心度、同轴度。

物理性能

密度、熔点、电阻率、粒径分布、导电/热、热膨胀系数、摩擦系数、比热容、残余应力、磁感应强度、铁损、水滴角、电磁兼容、物相分析。

失效分析

断裂失效、腐蚀类失效、异物分析、火灾分析、镀层类失效、电路板失效。

紧固件测试

钢螺母：硬度试验、载荷试验等；

外螺纹紧固件：拉力试验、楔负载试验、载荷试验、再回火试验、表面缺陷检查、硬度试验、脱碳试验等；

螺栓、螺钉和螺柱：表面缺陷检查、冲击试验、扭矩试验、增碳试验、再回火试验、脱碳试验、硬度试验、载荷试验、头部坚固性试验、楔负载拉力试验、拉力试验等等。

其他

- 1、腐蚀实验（腐蚀速率、质量损失）；
- 2、无损探伤（磁粉、渗透、X射线探伤、超声波探伤）；
- 3、套餐（紧固件、电子产品、汽车零部件、漆包线、锡膏、助焊剂、锡丝）；
- 4、X项目（爆破压、红墨水、耐火度、耐火材料、陶瓷材料、击穿电压、清洁度）。