

太仓镁合金晶粒度测定 铝合金耐腐蚀性检测

产品名称	太仓镁合金晶粒度测定 铝合金耐腐蚀性检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	500.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7 测试标准:国标或指定标准
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	13545270223

产品详情

铜是与人类关系非常密切的有色金属，不仅在自然界资源丰富且具有较优良的导电性、导热性、延展性、耐腐蚀性、**性等优良性质，被广泛地应用于电力、电子、能源及石化、机械及冶金、交通、轻工、新兴产业及等领域，在我国有色金属材料的消费中仅次于铝。

铜合金(copper alloy)以纯铜为基体加入一种或几种其他元素所构成的合金。

主要用于制作发电机、母线、电缆、开关装置、变压器等电工器材和热交换器、管道、太阳能加热装置的平板集热器等导热器材。

常用的铜合金分为黄铜、青铜、白铜3大类。

测试产品包括：钢铁产品：生铁、铁合金、铸铁、铸钢、碳素结构钢、合金结构钢、工模具钢、弹簧钢、轴承钢、耐热钢、不锈钢(304,316等)、钢棒、钢丝、钢板、钢带、钢(焊)管、复合(板)管、型钢、钢筋、轧辊、钢丝绳、钢绞线、焊接材料(焊丝、焊条、焊料)、钢铁粉末及制品等;有色金属：铝合金、铜合金、镁合金、锌合金、铅合金等;特种金属：软磁合金、磁滞合金、弹性合金、电阻合金、高温合金、耐腐蚀合金等;主要测试项目1、金属材料成分分析：采用直读光谱仪(OES)，等离子体发射光谱(ICP)，滴定法等对材料进行分析，并可鉴定牌号。2、机械性能测试：拉伸试验、弯曲试验、反复弯曲试验、硬度测试、冲击测试、剪切试验、杯突试验、压缩试验*载荷、楔负载试验、脱碳层测试等。3、金相显微分析：金相分析、金属平均晶粒度测定、非金属夹杂物显微评定、低倍组织、金相组织评定、渗氮层深度测定等。4、老化测试环境模拟试验：中性盐雾测试，酸性盐雾测试，等。5、货架检验：涂层焊缝检验，紧固件螺栓检验，附件检验，地坪沉降检验，净距检验，构件损坏检验，结构位移检验，货架垂直度检验。。6、镀层厚度测试：金相切片法测试，X-RAY法测试等。7、无损探伤测试：射线照相检验(RT)、声检测(UT)、磁粉检测(MT)、液体渗透检测(PT)。8、耐腐蚀试验：大气腐蚀、晶间腐蚀、应力腐蚀、点蚀、腐蚀疲劳、人造气氛腐蚀等。9、尺寸测试加工精度评定：外观检测、尺寸测量等。10、其他测试：失效分析、断口分析、疲劳试验。