

苏州铜合金化学成分分析 黄铜牌号检测

产品名称	苏州铜合金化学成分分析 黄铜牌号检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务内容:一站式检测分析测试服务 服务范围:全国 检测类型:第三方检测
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

铜合金化学成分分析 黄铜牌号检测

铜合金指以纯铜为基体加入一种或几种其他元素所构成的合金，铜合金主要是按照三种方法进行分类的

，按合金分类可以分成非合金铜和合金铜，非合金铜又称为紫铜或纯铜，合金铜分为黄铜、青铜和白铜

。按功能进行分类的话，分为结构用铜合金、耐蚀铜合金、耐磨铜合金等，可以看出铜合金具有多样的

功能。按材料形成方法可以分为铸造铜合金和变形铜合金，铸造铜合金不能进行变形加工，变形铜合金

可以用来铸造的。铜材检测产品主要有：铜合金、青铜、黄铜、紫铜、白铜、纯铜、铜合金铸件、铜合

金零件、铜板（黄铜板、青铜板、紫（红）铜板、锡青铜板、铍铜板、磷青铜板、铝青铜板、无氧铜板

、铬锆铜板，钨铜板、硅青铜板、铝黄铜板、Mn青铜板、白铜板等）、铜带（黄铜带、紫铜带、铍铜带

、锡青铜带、磷铜带、白铜带等)、铜管(黄铜管、紫铜管、锡青铜管、白铜管、铝青铜管等)、铜棒(黄铜棒、青铜棒、紫(红)铜棒、锡青铜棒、铝青铜棒、铍青铜棒、磷青铜棒、无氧铜棒、铬锆铜棒、钨铜棒、硅青铜棒、锰青铜棒、白铜棒等)、铜排(黄铜排、紫铜排、镀锡铜排等)、铜线(黄铜线、紫铜线、白铜线、磷铜线、硅青铜线、铍铜线等)。力学性能检测力学性能又称机械性能,是指材料在不同环境(温度、介质、湿度)下,承受各种外加载荷(拉伸、压缩、弯曲、扭转、冲击、交变应力等)时所表现出的力学特征。主要检测指标:弹性指标、硬度指标、强度指标、塑性指标、韧性指标、疲劳性能、断裂韧度。检测项目1)室温、高温和低温下的拉伸试验、压缩试验、弯曲试验、冲击试验、硬度试验(含高温真空硬度试验、洛氏、布氏、维氏、里氏、韦氏硬度)。2)金属材料室温、高温和低温下的断裂韧性试验(KIC、JIC、CTOD、K_{Ic}、K_{Ia}、K_{Ic})。3)室温、高温环境下的裂纹扩展速率试验、低周及高周疲劳试验。4)高温持久、蠕变试验(含缺口联合持久试验)。5)韧脆转变温度(FATT)曲线试验、无塑性转变温度(NDTT)落锤试验、动态撕裂(DT)落锤撕裂(DWTT)试验。6)金属薄板塑性应变化(r值)、拉伸应变硬化指数(n值)试验、埃里克森杯突试验。