

铜合金板材成分含量 导热系数测试

产品名称	铜合金板材成分含量 导热系数测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

项目简介

板材种类繁多，广泛应用于飞机、航天器、风力发电机、汽车、船舶、建筑物和安全设备等领域。

检测范围

装甲钢板，汽车钢板，结构钢板，弹簧钢板，镀锌板（热镀锌板，电镀锌板），彩色涂层钢板，热轧钢板，冷轧钢板，铝合金板，铝单板等各类试验试板；玻璃钢复合板材、木塑复合板材、金属复合板材、彩钢复合板材、岩棉复合板材等各类复合板材。

检测项目

理化性能：密度，吸水率，孔隙率，透光率，光泽度，表面电阻率，体积电阻率，绝缘电阻，高压击穿，热膨胀系数，导热系数，树脂含量，固化度，介电常数，损耗角正切，化学成分，材质鉴定，内应力，厚度，焊缝检测，平整度，扭矩检测，金相检测，表面粗糙度，镀锌量，导电性，表面清洁度，表面缺陷，抗氧化性等；

力学性能：拉伸性能，弯曲性能，压缩性能，层间剪切，纵横剪切，冲压式剪切，简支梁冲击，悬臂梁冲击，耐冲击性，硬度，夏比冲击，抗拉抗弯检测，抗弯强度检测，屈服点等；

燃烧性能：氧指数，烟密度，水平燃烧，垂直燃烧，热变形温度，阻燃测试等；

耐候性能：耐化学物品，老化试验，耐水性，疲劳试验，耐高低温，耐磨性等。

检测标准

GB/T 2040-2017 铜及铜合金板材

GB/T 2054-2013 镍及镍合金板材

GB/T 3621-2007 钛及钛合金板材

GB/T 228.1-2021 拉伸试验金属材料第1部分:室温试验方法

GB/T 4339-2008 金属材料热膨胀特性参数的测定

YS/T 1256-2018 有色金属材料 比热容试验 差示扫描量热法

GB/T 2970-2016 厚钢板超声检测方法