

深圳合金金属材料检测 常规力学性能测试

产品名称	深圳合金金属材料检测 常规力学性能测试
公司名称	广州国检中心（运输鉴定、危险特性分类鉴定）部门
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东1号(2号厂房)1楼自编102房（注册地址）
联系电话	13609641229 13609641229

产品详情

合金金属材料检测 常规力学性能测试

金属材料实验室，具有强大的分析检测能力和失效分析能力，为客户提供了一系列解决方案，包括成分剖析，金属牌号鉴定，元素分析，异物分析，专业分析/判定及规格建议，材料现场应用问题研发，异常原因分析及处理，新材料导入评估，替代材料评估，材料综合分析等服务。实验室检测设备齐全，拥有材料试验机，推拉力试验机，X-ray膜厚仪，火花原子放射光谱仪，扫描电子显微镜/X射线能谱仪（SEM-EDX），傅立叶红外光谱（FT-IR），洛氏硬度计，维氏硬度计，阻抗计，电动耐磨测试仪，纸带耐磨耗仪，旋转耐磨耗仪，立体显微镜，金相显微镜，3D显微镜等大型仪器设备。工程师经验丰富，可对家用电器，电脑，照明设备，音视频设备，车载电子设备，手机及其他通讯设备，电源模组，电子元器件提供如下检测服务：1.机械性能测试：（1）抗拉强度/降伏强度，延伸率、硬度测试。（2）结构及焊接件拉力/推力/剪切力测试。（3）弹簧、弹片等的弹力及弹性模量测试。（4）硬度测试(维氏硬度、洛氏硬度)。（5）弯曲试验。（6）扭矩，扭力测试。（6）连接器插拔力测试。

2.物理性能测试：材料表面电阻测试。3.表面性能测试：表面电镀层厚度测试，表面涂镀层耐磨性测试、耐溶剂测试。4.化学成分分析：铁、铜、铝、镁、锌、锡、钛等金属基材成分分析。5.显微组织分析：（1）渗层深度，晶粒大小，杂质物分析。（2）涂/镀层结构，金相组织，表面缺陷分析。（3）碳化物不均匀度。6.失效分析：针对材料表面出现异常物质或异常现象，通过综合分析方法，确定材料异物物质类型，进而对材料出现异物现象原因进一步分析，同梳合企业的实际生产工艺，对产品出现的异常现象进行诊断，寻找原因，进行工艺改进和优化。无机异物分析，有机异物分析，综合诊断。