

# 吴中区高低温交变湿热测试机构

产品名称	吴中区高低温交变湿热测试机构
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7个工作日 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

高低温交变湿热试验适用于：灯具照明、电子电器实、汽车部件、动力电池、燃料电池、金属材料、电线电缆、塑胶制品、化工制品、生物医用品、电力工程、建筑建材、轨道交通、\*\*产品、其他行业产品的高低温交变湿热测试/高低温湿热检测。

高低温交变湿热检测参考标准：

高温测试：GB/T 2423.2 IEC 60068-2-2

低温测试：GB/T 2423.1 IEC 60068-2-1 EIA-364-59

恒温恒湿测试：GB/T 2423.3 IEC 60068-2-78 MIL-STD-202

温度变化测试：GB/T 2423.22 IEC60068-2-14

交变湿热：GB/T 2423.4 IEC 60068-2-30

温湿度组合循环测试：GB/T 2423.34 IEC60068-2-38 MIL-STD-202

高低温交变湿热试验是指产品在模拟的高温低湿、低温高湿等不同环境的测试条件下，贮存、运输、使用时的适应性试验。温湿度实验使用用于可能在温暖潮湿的环境中使用的产品。

多种不同材料对温度与湿气有不同形态之物理反应，温度所产生效应多为塑性变形会产品过温或低温启动不佳等，多孔性材料在湿度环境下会因毛细孔效应而出现表面湿气吸附，渗入、凝结等情形，在低温环境中会因静电荷累积效应诱发产品出现失效。

高低温交变湿热试验应用领域：

道路交通类：道路车辆电子电气设备、轨道交通机车车辆设备与装置、汽车零部件等

计算机类：电脑、显示屏、主机、电脑元器件、医用设备等精仪器等

电子通信类：手机、射频器、电子通信元器件等，PCB、PCBA。

电器类：家电、灯具、变电器等各类家电电器设备、仪器仪表、医用器械；