

印制电路板高低温测试怎么办理？

产品名称	印制电路板高低温测试怎么办理？
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18165787025

产品详情

印制电路板又称为印刷线路板，是重要的电子部件，是电子元器件的支撑体，是电子元器件电气连接的载体。印制电路板进行高温，低温循环往复的试验，以检测和筛选相应的技术。

为什么办理高低温测试？

高低温测试又称高低温循环测试，是环境可靠性测试中的一项。基本上所有的产品都是在一定的温度环境下存储保存，或者工作运行。

有些环境下的温度会不断变化，时高时低。这种不断变化的温度环境会造成产品的功能、性能、质量及寿命等受到影响，会加速产品的老化，缩短产品的使用寿命。如果产品长期处于这种大幅度交替变化的高温、低温环境下，则需要具备足够的抗高低温循环的能力。

印制电路板高低温试验：

印制电路板进行85度高温连续测试2个小时，然后在-40 的地方持续测试两个小时，这样的测试程序要连续完成20个回合。进行类似的试验，只要在高低温试验箱的控制器上输入相应的测试程序，即可自行智能化运行20个回合，甚至更多。