

高低温循环测试要如何申请办理

产品名称	高低温循环测试要如何申请办理
公司名称	深圳市南泥湾认证技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	宝安区福海街道凤凰创谷6楼
联系电话	13025453745 13025495299

产品详情

高低温测试是用来确定产品在高温气候环境条件下储存、运输、使用的适应性的方法。试验的严苛程度取决于高温的温度和曝露持续时间。

高温试验详细介绍：本试验是用来确定产品在高温气候环境条件下储存、运输、使用的适应性。试验的严苛程度取决于高温的温度和曝露持续时间。

参考的测试标准：GB/T 2423.2，IEC 60068-2-2，IEIA 364，MIL-STD-810F等。

低温试验介绍：本试验是用来确定产品在低温气候环境条件下储存、运输、使用的适应性。试验的严苛程度取决于低温的温度和曝露持续时间。

参考的测试标准：GB/T 2423.1，IEC 60068-2-1，EIA 364，MIL-STD-810F等。

交变湿热试验：高低温交变湿热试验是航空、汽车、家电、科研等领域必备的测试项目，用于测试和确定电工、电子及其他产品及材料进行高温、低温、交变湿热度或恒定试验的温度环境变化后的参数及性能。

测试参考标准：GB/T 2423.1、GB/T 2423.2、GB/T 2423.3、GB/T 2423.4。

温度冲击试验介绍：本试验是确定产品在温度急剧变化的气候环境下储存、运输、使用的适应性。试验的严苛程度取决于高/低温、驻留时间、循环数。

参考的测试标准：IEC60068-2-14，GB2423.22,GJB150.5等

快速温变试验介绍：本试验是用来确定产品在高温、低温快速或缓慢变化的气候环境下的储存、运输、使用的适应性。试验过程是以常温-低温-低温停留-高温-高温停留-常温作为一个循环，温度循环试验的严苛程度是以高/低温度范围、停留时间以及循环数来决定的。

环境可靠性测试：

1.其中气候环境包含：高温试验，低温试验，交变温湿热（温变1-2 /min），快速温度循环试验（温变最快20 /min），温度冲击试验，高温高湿试验，恒定湿热试验，低温低湿试验，高温低湿试验，盐雾腐蚀试验，IK等级测试、IP等级测试（防尘试验IP1X-6X、防水试验IPX1-X7），等等；

2.其中机械环境包含：振动试验（随机振动，正扫频振动，定频振动），模拟汽输车运试验，碰撞试验，机械冲击试验（半正弦波、方波、后峰锯齿波），跌落试验,G值跌落，滚筒跌落试验（0.5m和1m），斜面冲击试验，堆码压力试验等；