

# 可靠性检测：有关电子产品高低温试验，第三方检测报告多久可以出具？

产品名称	可靠性检测：有关电子产品高低温试验，第三方检测报告多久可以出具？
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

## 产品详情

高低温测试考核产品在高温或低温环境条件下环境耐受能力循环试验是否发生改变等。测试服务机构需具备相应资质，能开展高低温环境试验，并能提供高低温环境试验报告。高低温测试分为：高温工作、高温启动、高温贮存。低温测试分为：低温工作、低温启动、低温贮存。

### 高低温测试的试验程序：

- 1、将样品进行试验前的检测，确保性能功能完好；
- 2、将受试样品放进温度箱，摆放在中间位置，电源线信号线从温箱的出口出来，和辅助设备搭接完成；
- 3、试验前温度箱控制程序，设定温度点，保持时间，温度变化速率等条件，确认各事项准备完毕后，开启
- 4、试验中的检查，观察受试样品是否处于正常工作状态。
- 5、试验后\*后检查，若是贮存试验，试验后观察产品的性能和功能是否发生改变。

### 高低温测试检测标准：

- 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验 A：低温 GB/T 2423.1-2008，IEC 60068-2-1:2007
- 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验 B：高温 GB/T 2423.2-2008，IEC 60068-2-2:2007
- 包装 运输包装件基本试验 第2部分：温湿度调节处理GB/T 4857.2 - 2005，ISO 2233:2000
- 汽车电气设备基本技术条件 QC/T 413-2002
- 道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分：气候负荷 GB/T 28046.4-2011，ISO 16750-4:2006
- 军用装备实验室环境试验方法 低温试验 GJB150.4A-2009
- 军用通信设备通用规范 GJB367A - 2001

军用计算机通用规范 GJB 322A-1998

轨道交通 机车车辆电子装置 IEC60571:2006

轨道交通 机车车辆电子装置 EN 50155:2017

测试周期：

低温贮存24小时

高低温工作4小时或2小时

高温贮存48小时

高低温启动2小时或1小时

检测报告周期：

试验后，五个工作日出具检测报告。

检测报告资质：

CNAS,CMA