

汽车电池冷却器测试，温度振动试验

产品名称	汽车电池冷却器测试，温度振动试验
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

汽车电池冷却器测试，温度振动试验

温度循环试验，也称为温度变化试验、冷热骤变试验、温度冲击试验，是将受试样品置于温度循环试验箱内，考察受试设备承受极端高温和极端低温的能力，以及极端高温与极端低温交替变化对设备的影响。

一、温度循环试验的分类：

1、普通温度循环试验：温变速率每分钟5 以内的温度循环试验，绝大多数产品技术要求为每分钟1 的温变速率就足够了。例如QC/T 413-2002《汽车电气设备基本技术条件》

2、快速温度变化试验：温变速率每分钟 5 的温度循环试验，GJB 1032-1990《电子产品环境应力筛选方法》标准基本采用快速温度变化试验来进行产品缺陷筛选。

3、温度冲击试验：又称为温度骤变、冷热骤变试验，是温变速率大于每分钟20 的试验，例如以下几个标准：

GB/T 2423.22-2012《环境试验第2部分: 试验方法试验N: 温度变化》；

GJB 322A-1998《军用计算机通用规范》

GJB 360B-2009《电子及电气元件试验方法》

GJB 367A - 2001 《军用通信设备通用规范》

GJB 150.5A-2009 《军用装备实验室环境试验方法第5部分：温度冲击试验》