

# 电子产品震动测试，太阳能辐射测量

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 电子产品震动测试，太阳能辐射测量        |
| 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

电子产品震动测试，太阳能辐射测量

温度是汽车可靠性测试的一个重要测试条件，因为汽车在使用过程中，是暴露在外环境下的。汽车的各个零部件在环境中，随着温度的高低变化都会产生相应的变化。通过将产品暴露在自然的或人工的环境条件下经受其作用，以评价产品在实际使用、运输和储存的环境条件下的性能，并分析研究环境因素的影响程度及其作用机理。以此来验证汽车产品是否达到在研发、设计、制造中预期的质量目标。

### 2湿度

空气的干湿程度叫做“湿度”。湿度对于汽车零部件的影响是非常巨大的。因为汽车是由上万个零部件组成的集合，绝大部分的电子零部件都要求在干燥条件下作业和存放。湿度如果超出零件的承受范围，就会导致产品故障。并且就汽车的金属零件而言，潮湿环境会加速腐蚀，降低其使用寿命。

### 3振动

在汽车领域，狭义地说，振动测试在于通过传感器、放大仪器以及显

示记录仪表，测量运动机械或工程结构在外界环境激励或运行工况中其重要部位的位移、速度、加速度等运动量，从而了解机械或结构的工作状态。广义地说，通过运动量的测量，我们希望了解机械或结构的动特性，如固有频率、固有振型、阻尼以及动刚度等特性参数，为机械或工程结构的动力设计服务。在汽车生产中，限制汽车产品相关零部件的振动效应或提高其抗震性能已成为考核汽车质量的关键。