

# 塑料件耐久性测试，电子产品加速老化试验

产品名称	塑料件耐久性测试，电子产品加速老化试验
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

塑料件耐久性测试，电子产品加速老化试验

## 耐力测试

耐久性测试也称为“浸泡测试”。耐久性测试是非功能性类型的软件测试，其中软件在长时间内以高负载进行测试，以评估软件应用程序在持续使用下的行为。耐久性测试的主要目的是确保应用程序能够处理扩展负载，而不会降低响应时间。

这种类型的测试在性能运行周期的后阶段执行。耐久性测试是一个漫长的过程，有时甚至持续长达一年。这可能包括应用外部负载，例如互联网流量或用户操作。这使得耐久性测试与负载测试不同，负载测试通常在几个小时左右结束。

## 耐久性测试的目标

耐久性测试的主要目标是检查内存泄漏。了解系统在持续使用下的性能。以确保在很长一段时间后，系统响应时间将保持与测试开始时相同或更好。确定给定系统将支持和满足性能目标的用户和/或事务数。为了管理未来的负载，我们需要了解需要多少额外的资源（如处理器容量、磁盘容量、内存使用情况或

网络带宽) 来支持将来的使用。耐久性测试通常通过使系统过载或减少某些系统资源并评估后果来完成。执行它以确保在被认为是相对“正常”的使用期之后不会发生缺陷或内存泄漏。

## 耐久性测试中要监控的内容

测试内存泄漏 – 进行检查以验证应用程序中是否存在任何内存泄漏，这可能导致系统或操作系统崩溃。

测试系统层之间的连接闭合 – 如果系统各层之间的连接未成功关闭，则可能会使系统的部分或全部模块停止。测试数据库连接关闭成功 –

如果数据库连接未成功关闭，可能会导致系统崩溃测试响应时间 –

测试系统的响应时间，因为应用程序由于长时间使用系统而变得效率降低。