

# 汽车环境可靠性检测

产品名称	汽车环境可靠性检测
公司名称	深圳市优耐检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区大浪街道陶元社区凯诚高新园1楼 &4楼
联系电话	18026248720 13699796815

## 产品详情

### 可靠性检测的意义

对产品的评价不能只看其功能和性能是不youxiu，还要综合其各方面条件，例如在严酷环境中，其功能和性能的可靠程度以及维修、成本高低等。在提高产品可靠性主面，环境试验占有重要位置，说的极端一些，没有环境试验，就无法正确鉴别产品的品质、确保产品质量。在产品的研制，生产和使用中 都贯穿着环境试验，通常是设计、试验改进再试验投产。环境试验越真实准确，产品的可靠性越好。即应用于产品研究性试验、定型试验、检查试验、验收试验以及 安全性试验。

### 环境可靠性检测的目的

在研制阶段用以暴露试制产品各方面的缺陷，评价产品可靠性达到预定指标的情况；

生产阶段为监控生产过程提供信息；

对定型产品进行可靠性鉴定或验收；

暴露和分析产品在不同环境和应力条件下的失效规律及有关的失效模式和失效机理；

为改进产品可靠性，制定和改进可靠性试验方案，为用户选择用产品提供依据。

主要测试项目：

a.光老化测试

氙灯测试

UV紫外测试

碳弧灯测试

金属卤素灯测试

b.环境老化测试

温度冲击

温度循环

快速温变

冷水冲击

低温存储

高温存储

C . 腐蚀试验

气体腐蚀 ( H<sub>2</sub>S、SO<sub>2</sub> , CL<sub>2</sub>、NO<sub>2</sub> )

臭氧腐蚀

中性盐雾腐蚀

铜加速盐雾腐蚀

循环盐雾腐蚀

乙酸盐雾腐蚀

化学试剂腐蚀性试验