

汽车零部件可靠性检测

产品名称	汽车零部件可靠性检测
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

汽车电子部件是确保车辆电子系统在各种环境和使用条件下的安全、可靠运行的保障，其可靠性测试至关重要。通过验证关键功能如刹车、气囊、娱乐和通信系统的性能，可以提高车辆整体安全性及用户体验。可靠性测试有助于降低整车故障率，减少维修成本，同时维护汽车制造商的品牌声誉，为消费者提供可xinlai的交通工具。

主要测试项目：

- 电源条件测试：跳变启动、反极性、过电压、电源中断、电池电压跌落、正弦叠加电压、脉冲叠加电压、电源偏移、过载、电压瞬态变化
- 电气特性测试：状态改变波纹特征、静态电流、电池与接地间歇短路、电池与接地持续短路、多线路短路、开路-单线中断、开路-多线中断、接地偏移、绝缘电阻、接地电感敏感性
- 信号和通信测试：离散型数字式输入电压、曲柄脉冲、抛负载

主要测试标准：

- ISO 16750道路车辆-电气和电子设备的环境条件和测试
- ISO 20653道路车辆-电气设备对外部物体、水和进入的防护等级
- GB/T 28046道路车辆-质量运输车辆功耗的测定
- GB/T 30038道路车辆能源消耗标签
- GMW 3172通用汽车全球标准-零部件环境测试

