

# 通用汽车电子零部件EMC测试检测机构

产品名称	通用汽车电子零部件EMC测试检测机构
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 13380331276

## 产品详情

一般情况下，汽车零部件需要做如下测试。每个整车厂的标准会有所不同，有一些整车厂需要做磁场扰和磁场抗干试验。

### 1、传导发射

分为电压法和电流法。电压法主要是测电源线上的干，电流法一般是测信号线上的干，CISPR25要求将所有线束放在电流钳中，上汽乘用车的标准要求将电源线和地线从电流钳中拿出来，这是大家测试中特别要注意的。

### 2、辐射抗干

辐射抗干一般有3种方法，暗室法，大电流注入法、带状线法，一般情况下可以任选两种方法覆盖1MHz-3.1GHz即可。

### 3、瞬态传导抗扰度

信号线的瞬态抗扰有三种方法：电容耦合钳（CCC）方法、直接电容耦合（DCC）方法和电感耦合钳（ICC）方法。一般只需要选取其中的一到两种方法测试即可。

### 4、静电放电

静电放电分为上电模式，非上电模式和Remote/O。上电模式模拟的是产品在上电工作情况下的抗ESD能力，非上电模式模拟的是产品在生产搬运过程中的抗ESD能力，Remote/O模拟的是开关信号的抗ESD情况