

# 车载空调EMC测试办理

产品名称	车载空调EMC测试办理
公司名称	国瑞中安集团-实验室
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

## 产品详情

车载空调是汽车的重要组成部分之一，在市场上也占有非常大的占量。但许多商家为了更好保证其产品质量及顺利上架市场，都会在售卖前办理EMC测试。

### 车载空调做EMC测试的必要性

车载空调系统电磁兼容检测目的：在车载空调系统设备的EMC设计和研制的全过程中，进行汽车空调系统设备的EMC的相容性预测和评估，才能及早发现可能存在的电磁G扰，并采取必要的抑制和防护措施，从而确保系统的电磁兼容性。否则，当导航产品定型或系统建成后再发现不兼容的问题，则需在人力、物力上花很大的代价去修改设计或采用补救的措施。然而，往往难以彻底的解决问题，而给系统的使用带来许多麻烦。

车载空调EMC测试电磁兼容EMC检测标准：

国际标准：ISO 11452-2;ISO

11452-4;ISO 11452-7;ISO 11452-8;ISO 11452-9;ISO 11452-10;ISO 7637-2;ISO

7637-3;ISO 16750-2;ISO 10605;CISPR 12;CISPR 25。

国标：GB 14023-2006;GB

18655-2002;GB 18655-2008;GB/T 17619-1998;GB/T 18387-2001;GB/T 19951-2005

美国标准：SAE J551系列;SAE J1113系列

车载空调EMC测试电磁兼容EMC检测项目：

传导骚扰;Chamber;低频磁场骚扰测试;

电流注入时的抗扰度;

电波暗室法辐射抗扰度;

瞬态抗扰度ISO7637;低频磁场抗扰度;

瞬态噪音抗扰度测试,高周波,低周波实验;

手持发射设备辐射抗扰度;电源间断跌落实验;

电源微断路的稳定性;接地偏移;电源偏移;

检测状态:汽车空调系统电磁兼容检测项目均在设备的模拟导航状态下进行。