

# EMI分享是什么？EMI分享检测项目

产品名称	EMI分享是什么？EMI分享检测项目
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司销售部
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 18165787025

## 产品详情

### EMI咨询是什么？

直白一点形容就是：产品必须要符合的一个标准。

电磁兼容(EMC包括电磁干扰(EVI)和电磁抗扰度(EUS)两部分。简单来说EMI是电子设备对外部电磁环境的干扰，EMS是电子设备抵抗外部电磁环境干扰的能力。无论是EMI还是EVS，都包括辐射和传导两部分。EMC咨询是任何电子设备必须遵从的，EMI是EMC中的重要部分。

### EMI咨询有什么用：

在其它电路或设备中，也往往要用到EMI电路或采取其它措施防止和抑制EMI的发生，以防止和抑制干扰，如通讯电缆的终端电阻，电脑的机箱，变压器的屏蔽罩，用顺磁材料或抗磁材料来疏导或阻止电磁场的穿行等等。EMI是产品投放市场前电工咨询（如CCC咨询）的一个必检内容。我们平时经常见到一些产品由于EMI不过关的报告或投诉。我们常见的开关电源入口处，有一个两个绕组的电感，这个电感是共模抑制电感，也起到减少EMI的作用。另外，一些数据线的两头，会鼓出来一个大包包（例如电脑彩显的数据线上，一些数码相机的数据线上），其实里面就是一个减少EMI的磁环。

### EMI咨询检测项目有哪些：

- 1.GB13837《声音和电视广播接收机及有关设备干扰特性允许值和测量方法》(CISPR13、EN55013)；
- 2.GB9254《信息技术设备的无线电干扰极限值及测量方法》(CISPR22、EN55022)；
- 3.GB4343《家用和类似用途电动、电热器具、电动工具以及类似电器的无线电干扰特性的测量方法和允许值》(CISPR14、EN55014)；
- 4.GB17625.1《低压电气及电子设备发出的谐波电流限值(设备每相输入 16A)》(IEC61000-3-2)；

5.IEC61000-3-3《电压波动和闪变的测量》。

## **EMI咨询费用：**

不同的产品咨询费用也不尽相同，您可以联系我们发送具体产品，讯科检测工程师为您评估。