

电视机EMC检测项目及标准介绍

产品名称	电视机EMC检测项目及标准介绍
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限责任公司
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 18002557368

产品详情

电视是大家日常生活应用频率较高的家电产品，其销售市场巨大。电视要想发售必须申请办理EMC测试。

电视EMC测试参照规范：

1.CISPR 14-1/GB 4343.1：电器产品、电热水器和类似用品的规定 第1一部分：发送

2.CISPR 14-2/GB 4343.2：电器产品、电热水器和类似用品的规定 第2一部分：抗绕度

3.IEC 60335-1/GB 4706.1：家庭装和类似用途家用电器的安全性 第1一部分：通用性规定

电视EMC测试新项目：

1. 静电感应充放电抗绕度，依据 IEC 61000-4-2。
2. 频射磁场辐射源抗绕度，依据 IEC 61000-4-3。
3. 电迅速瞬变单脉冲群抗绕度，依据 IEC 61000-4-4。
4. 遭雷击浪涌保护器（冲击性）抗绕度，依据 IEC 61000-4-5。
5. 频射场磁感应的传输打搅抗绕度，依据 IEC 61000-4-6。
6. 工作电压暂降、短时间终断和工作电压更改的抗绕度，依据 IEC 61000-4-11。
7. 交流电端口号谐波电流、谐波间蔓延到电力网数据信号的低頻抗绕度，依据 IEC 61000-4-13。
8. （连续）打搅工作电压 - 开关电源接线端子，155kHz - 30MHz，QP/AV
9. （连续）打搅工作电压 - 负荷接线端子和额外接线端子，155kHz - 30MHz，QP/AV

10.打搅输出功率（RFP），频率经营规模 30MHz - 300MHz，QP/AV。

11.喀呖声（CLICK），频率经营规模 155kHz - 30MHz，QP。

12.辐射源打搅（仅小玩具），频率经营规模 30MHz - 1GHz，QP。

13.谐波发送检测，依据 IEC 61000-3-2，按 A 归类规定检测

14.工作电压起伏及闪亮检测：依据 IEC 61000-3-3检测