

家用电器、电热器出口欧盟需要办理什么认证

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 家用电器、电热器出口欧盟需要办理什么认证 |
| 公司名称 | 全球法规注册CRO-国瑞IVDEAR |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 光明区邦凯科技园 |
| 联系电话 | 13929216670 13929216670 |

产品详情

家电产品主要指在家庭及相似场所中运用的各种电气和电子用具。又称民用电器、日用电器。家电使人们从深重、琐碎、费时的家务劳动中解放出来，为人类创造了更为舒适美丽、更有利于心健康的日子和工作环境，供给了丰富多采的娱乐条件，已成为现代家庭日子的必需品。家电问世已有近百年历史，美国被认为是家用电器的发明地。家用电器的规模，各国不尽相同，世界上没有形成一致的家用电器分类法，有的国家将照明用具列为家用电器的一类，将声像电器列入文娱用具，而文娱用具还包含电动电子玩具。例如：冰箱、液晶电视机、微波炉、抽油烟机、吸尘器、电磁炉等。

产品EMC规范：

- 1.CISPR 14-1/GB 4343.1：家用电器、电热器和相似用具的要求第1部分：发射
- 2.CISPR 14-2/GB 4343.2：家用电器、电热器和相似用具的要求第2部分：抗扰度
- 3.IEC 60335-1/GB 4706.1：家用和相似用途电器的安全第1部分：通用要求

电视机EMC测试项目：

- 1.静电放电抗扰度，根据IEC 61000-4-2。
- 2.射频电磁场辐射抗扰度，根据IEC 61000-4-3。
- 3.电快速瞬变脉冲群抗扰度，根据IEC 61000-4-4。
- 4.雷击浪涌（冲击）抗扰度，根据IEC 61000-4-5。
- 5.射频场感应的传导干扰抗扰度，根据IEC 61000-4-6。

- 6.电压暂降、短时中断和电压改变的抗扰度，根据IEC 61000-4-11。
- 7.交流电源端口谐波、谐间波及电网信号的低频抗扰度，根据IEC 61000-4-13。
- 8.（接连） 干扰电压-电源端子，150kHz-30MHz，QP/AV
- 9.（接连） 干扰电压-负载端子和附加端子，150kHz-30MHz，QP/AV
- 10.干扰功率（RFP），频率规模30MHz-300MHz，QP/AV。
- 11.喀喇声（CLICK），频率规模150kHz-30MHz，QP。
- 12.辐射干扰（仅玩具），频率规模30MHz-1GHz，QP。
- 13.谐波电流发射测试，根据IEC 61000-3-2，按A分类要求测试
- 14.电压波动及闪耀测试：根据IEC 61000-3-3测试

电视机产品是我们日常生活中接触频繁的电器产品，产量、需求量也是庞大的，不管是在国内还是国外销售，必须通过各项相关测试，比如：中国CCC认证、电磁兼容EMC认证等等，只有通过相关认证，产品才流通市场，出口国际。