

小家电产品CMA质检报告第三方检测

产品名称	小家电产品CMA质检报告第三方检测
公司名称	贝斯通检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区松岗街道红星社区星际家园8-9栋8-1821（注册地址）
联系电话	17688901138 17688901138

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、更有利于身心健康的日子和工作环境，供给了丰富多采的文化娱乐条件，已成为现代家庭日子的必需品。相关检测可以到深圳[贝斯通检测](#)进行办理。

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。

家电产品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：家用和相似用处电器的安全 第1部分：通用要求

家电产品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.喀啞声（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