

冲牙器EMC测试有哪些测试项目

产品名称	冲牙器EMC测试有哪些测试项目
公司名称	深圳市环测威检测技术有限公司
价格	1500.00/份
规格参数	检测服务:EMC认证 认证产品:EMC测试 检测机构:第三方检测
公司地址	广东省深圳市宝安区沙井新桥街道新桥社区新和大道26号A栋1~2楼
联系电话	4008-707-283 15811815782

产品详情

冲牙器EMC测试有哪些测试项目，EN 60601-1-2: 电子设备电磁兼容；EN 61000-6-1:

居住、商业和轻工业环境使用的通用设备辐射；EN 61000-6-3:

居住、商业和轻工业环境使用的通用设备辐射抗扰度；EN 61326: 测量用仪器设备电磁兼容；IEC

61000-4-4-2004电磁兼容 试验和测量技术 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验；

EMC检测(电磁兼容性检测)的全称是Electro Magnetic Compatibility，其定义为“设备和系统在其电磁环境中能正常工作且不对环境中任何事物构成不能承受的电磁骚扰的能力”

该定义包含两个方面的意思，首先，该设备应能在一定的电磁环境下正常工作，

即该设备应具备一定的电磁抗扰度(EMS)；

其次，该设备自身产生的电磁骚扰不能对其他电子产品产生过大的影响，即电磁骚扰(EMI)。EMI电磁骚扰

的测试项目包括辐射骚扰(RE)、传导骚扰(CE)、骚扰功率(DP)、辐射电磁场骚扰(LOOP)、

谐波电流(HARMONIC)、电压闪烁(FLCIER)。EMS电磁抗扰的测试项目包括静电放电抗扰度(ESD)

)、辐射抗扰度(RS)、电快速瞬变脉冲群(EFT)、浪涌/雷击(Surge)、传导抗扰度(CS)、工频磁场

(PFM)、电压跌落(DIPS)。

为了规范电子产品的电磁兼容性，世界各地和国家都制定了相关的EMC标准。例如，欧洲在CE强制认证中发布了EMC指令。美国在FCC法规中发布了Part15B/CPart22/24CPart22/24.CC强制认证中发布了GB9254.

GB4943.1..这些政策为电子产品的EMC认证提供了有力保障。因此，产品必须符合EMC法规的要求，违

反电磁兼容法规的产品销售将面临高额罚款。因此，制造商越来越重视产品的电磁兼容性。EMC测试步

骤：1.规定试验大纲和试验规则。2.确定作为基础的标准。3.交换测试界面资料。4.检查量具。5.启动分项

测试。6.提供检验报告。以上就是关于EMC测试相关内容，如您有相关产品需要办理EMC认证，可以联

系环测威检测机构工作人员，进行咨询了解相关费用报价与周期等信息！

[LED灯EMC测试EMC租场测试](#)