

电器设备EMC检测办理流程

产品名称	电器设备EMC检测办理流程
公司名称	深圳万检通科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道三围社区航空路36号华盛泰D栋3F
联系电话	18475566309 18475566309

产品详情

电器设备EMC检测办理流程。EMC检测是一项非常重要的质量指标，它不仅关系到产品本身的工作可靠性和使用安全性，而且还可能影响到其他设备和系统的正常工作，关系到电磁环境的保护问题。小编建议做这种检测应当找由国家授权，具有设备完善的自建实验室且有十年以上检测认证经验的第三方检测机构进行办理。

EMC检测简介

EMC测试又叫做电磁兼容（EMC）全称是Electro Magnetic Compatibility，指的是对电子产品在电磁场方面干扰大小（EMI）和抗干扰能力（EMS）的综合评定，是产品质量重要的指标之一，电磁兼容的测量由测试场地和测试仪器组成。EMC测试目的是检测电器产品所产生的电磁辐射对人体、公共电网以及其他正常工作之电器产品的影响。

电器设备EMC检测所需资料

- 1、电磁兼容认证申请书格式请参阅中国电磁兼容认证中心
- 2、申请认证企业的《企业法人营业执照》或登记注册证明复印件；
- 3、产品质量稳定并具备批量生产能力的证明材料；
- 4、申请企业的质量手册；
- 5、申请认证产品的生产过程概况一式两份；
- 6、产品说明书；
- 7、产品结构说明一式两份；

8、产品电原理图及印刷电路板图；

9、产品电磁兼容关键件一览表一式两份（加盖公章）；

10. 需要时所要求提供的其它有关资料。

电器设备EMC电磁兼容测试项目：

1.传导干扰电压 9.断续干扰

2.辐射场强 10.静电放电

3.干扰功率 11.瞬变脉冲

4.天线端子干扰电话 12.射频连续波

5.谐波电流 13.连续波传导干扰

6.波动电压 14.工频磁场

7.射频干扰电压 15.电快速脉冲群

8.高低频磁场 16.电源电压瞬变

电器设备EMC测试流程

1、指定试验大纲和测试细则

2、确定所依据的标准

3、交换试验接口信息

4、检查测量仪器

5、开始分项测试

6、出具测试报告