

换气扇EMC电磁兼容性测试怎么办理流程是什么？

产品名称	换气扇EMC电磁兼容性测试怎么办理流程是什么？
公司名称	国瑞中安集团-合规化CRO机构
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	13267220183 13267220183

产品详情

换气扇EMC电磁兼容性测试怎么办理流程是什么？换气扇EMC电磁兼容性测试怎么办理流程是什么？

EMC测试又叫称为电磁兼容测试，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，是产品质量最重要的指标之一，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、公共场所电网以及其他正常工作之电器产品的影响。

一、EMI的检验项目

EMI（Electro-Magnetic Interference）---电磁骚扰测试

此测试之目的为：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。

1、传导（CE）（150kHz~30MHz）

2、断续干扰电压（喀咧声）（150kHz、500kHz、1.4 MHz和30MHz）

3、干扰功率（30MHz~300MHz）

4、谐波电流（2~40次谐波）

5、闪烁Flicker。

二、EMS的检验项目：

EMS（Electro-Magnetic Susceptibility）---电磁抗扰度测试

此测试之目的为：检测电器产品能否在电磁环境中稳定工作，不受影响。

1、电静电抗扰度

2、辐射电磁场（80MHz~1000MHz）抗扰度

3、电快速瞬变/脉冲群抗扰度

4、浪涌（雷击）抗扰度

5、注入电流（150kHz~230MHz）抗扰度

6、电压暂降和短时中断抗扰度

办理EMC测试流程：

1、项目申请——向检测监管递交申请。

2、资料准备——根据要求，企业准备好相关的认证文件。

3、产品测试——企业将待测样品寄到实验室进行测试。

4、编制报告——认证工程师根据合格的检测数据，编写报告。

5、递交审核——工程师将完整的报告进行审核。

6、签发证书——报告审核无误后，颁发证书。

具体详情请直接来电咨询！