

深圳光明 CE-EMC测试场地，光明EMC租场预约

产品名称	深圳光明 CE-EMC测试场地，光明EMC租场预约
公司名称	深圳市国认认证技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	深圳国认认证:EMC租场预约服务 独立实验室:一对一服务 深圳:周期快
公司地址	深圳市光明区凤凰街道甲子塘社区第二工业区三巷1号K栋101、T栋
联系电话	18928438849

产品详情

深圳光明 CE-EMC测试场地，光明EMC租场预约，深圳光明EMC测试
EMC包含两大项:EMI(干扰)和EMS(敏感度,抗干扰) EMI测试项包括:RE(辐射,发射) CE(传导干扰)
Harmonic(谐波) Flicker (闪烁) EMS测试项包括:

EMI (干扰) 和EMS(敏感度，抗干扰)

EMI测试项包括：RE（辐射，发射）

CE(传导干扰)

Harmonic（谐波）

Flicker (闪烁)

EMS测试项包括：ESD（静电）

EFT（瞬态脉冲干扰）

DIP(电压跌落)

CS（传导抗干扰）

RS（辐射抗干扰）

Surge（浪涌，雷击）

PMS(工频磁场搞扰度) 深圳立讯检测, 国家CNAS资质专业第三方检测认证机构。

EMC测试-指南

一、EMI (电磁骚扰) 分射频和工频两类测试

I射频类测试项目:

1.1射频分传导和辐射两项测试

射频传导 (室测试)

1.1.1传导分电压和功率两项测试

1.1.2传导电压标准: CISPR11、14、15、22

1.1.3传导功率标准: CISPR11、14

射频辐射 (电波暗室测试)

1.1.4射频辐射标准: CISPR11、22、IEC60571

I工频类测试项目 (实验室测试)

1.2工频分谐波和闪烁两项测试

工频谐波1.2.1 IEC6100-3-2

工频闪烁1.2.2 IEC6100-3-3

二、EMS (电磁敏感度) 分瞬变、射频、低频磁场、电源质量

I瞬变类测试项目 (实验室测试)

2.1瞬变分静电、瞬变脉冲和浪涌三项测试

瞬变静电IEC6100-4-2

瞬变脉冲IEC6100-4-4

瞬变浪涌IEC6100-4-5

I射频类项目

2.2射频分传导和辐射两项测试

射频传导IEC61004-6 (实验室测试)

射频辐射IEC6100-4-3 (电波暗室测试)

I低频磁场类测试项目 (实验室测试)

2.3低频磁场分脉冲磁场和工频磁场两项测试

脉冲磁场IEC6100-4-9

工频磁场IEC6100-4-8

电源质量类测试项目（实验室测试）

2.4分跌落、中断、电压变化三项测试

IEC6100-4-11

注：1.传导功率测试面积 $> 7 \times 1 \text{M}$

2.传导电压测试桌：推荐 $2 \times 1.5 \times 0.8$

要考虑柜式设备的测试面积。

3.谐波及闪烁测试面积 $> 2 \times 2$

4.静电放电测试桌：推荐 $2 \times 1.5 \times 0.8$

5.瞬变及电源质量测试桌：推荐 $2 \times 1.5 \times 0.8$

4.5.可用同一张测试桌

6.传导射频敏感度测试桌：推荐 $2 \times 1.5 \times 0.8$

5.6.可用同一张测试桌

7.室和实验室要有相应的温湿度要求

8.敏感度测试时周围不能有敏感设备

9.在实验室做测试时，周围不能有发射或干扰设备

否则测试要在室内进行。

10.除功率放大器和谐波，闪烁系统为三相供电外，其他

设备均为单相供电。

11.有标准，为现在手头的标准。

12.以上为较低测试环境要求！！！！

13.所有测试标准，如需要标准的请对照标准对照表！！！！

EMC测试-标准

EN 55014-1:家用电器辐射

EN 55014-2:家用电器辐射抗扰度

EN 55011:工业、科学、医疗设备辐射

EN 55015:照明电器辐射

EN 61547:照明电器辐射抗扰度

EN 55022:信息技术设备辐射

EN 55024:信息技术设备辐射抗扰度

EN 60601-1-2:医疗电子设备电磁兼容

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

IEC 61000-4-4-2005电磁兼容 试验和测量技术 浪涌(冲击)抗扰度试验

IEC 61000-4-11-2004电磁兼容 试验和测量技术 电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验

IEC 61000-4-2-2001电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验

ZKT是国内一家第三方实验室，我们有着自己的专业团队，有着自己的专业实验室。

可以进行EMC电磁兼容的现场摸底测试，租场测试，同时我们也提供专业的整改服务，协助客户将产品改为符合欧盟的要求。

若你需要这一块的服务，可以随时联系我们。

深圳光明EMC测试，光明EMC租场预约，选择深圳市国认认证实验室，EMC实验室是经过CNAS认证的，可以提前预约租场测试，有免费的整改场地提供。

电磁兼容性 EMC实验室 传导场地出租 电磁抗扰度 测试服务，电子产品测试服务,EMC租场约场