

# LED显示屏EMC检测办理什么项目？

产品名称	LED显示屏EMC检测办理什么项目？
公司名称	贝斯通检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/件
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

LED显示屏EMC检测办理要测哪些项目？可以联系我司贝斯通检测了解详情。我司贝斯通检测是获得CNAS和CMA资质认可的第三方检测机构，实验室具备EMC电磁兼容和LVD安规检测资质和检测能力，可提供LED显示屏EMC检测、CE认证、RoHS认证等认证检测服务。需要做EMC检测欢迎来电联系我司贝斯通检测进行办理。

### 什么是EMC检测？

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的电器产品的影响。

### LED显示屏EMC检测的必要性

LED显示屏是属于电脑的I/O设备，即输入输出设备。它是一种将一定的电子文件通过特定的传输设备显示到屏幕上再反射到人眼的显示工具。LED显示屏在上架市场前为保证其质量都需要办理相应的EMC检测。

EMC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。欧共体政府规定，从1996年1月1起，所有电气电子产品必须通过EMC认证，加贴CE标志后才能在欧共体市场上销售。

### LED显示屏EMC检测标准

1.产品类专标：针对体外诊断设备设备的专门要求；

2.产品类标准：某一类产品的标准，例如：EN

61326-1：测量、控制和实验室用电气设备电磁兼容性要求第1部分：一般要求；

3.通用标准：规定了一系列试验方法与限值要求，并且给出了这些方法要求适用于什么环境，例如：EN6

1000-6-2：工业区环境抗扰度通用标准是制定其它EMC标准的基础，通常不涉及具体产品类别；

4.基础标准例如：EN61000-4-X系列标准。

#### LED显示屏EMC检测测试项目

1.radiation辐射；conduction传导；

2.SD静电；CS传导抗干扰；

3.RS辐射抗干扰；EFT脉冲。

#### LED显示屏EMC测试所需资料

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：申请材料；

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。