

LCD显示屏EMC整改测试怎么办？

产品名称	LCD显示屏EMC整改测试怎么办？
公司名称	国瑞中安集团-CRO服务机构
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	15816864648 15816864648

产品详情

LCD显示屏EMC整改测试怎么办？

LCD显示屏EMC整改办理步骤

LCD显示屏电磁兼容(EMC)整改步骤介绍1、将桌子转到待测（EUT）大发射的位置，初步诊断可能的原因，并关掉EUT电源加以确认。2、将连接EUT的周边电缆逐一取下，看干扰的噪声是否降低或消失，若取下某一电缆而干扰的频率减小或甚而消失，则可知此电缆已成为天线将机板内的噪声辐射出来。3、电源线无法移去，可在其上夹Core或水平垂直摆动，看噪声是否有减小或变化。若产品有电池设备则可取下电源线判断，如Notebook PC等。

4、检查电缆接头端的接地螺丝是否旋紧及外端接地是否良好，依前三项方式大略找了一下问题后，我们必须再做一些检查，因为透过这些检查，也许不须做任何修改，便可通过EMI测试。

LCD显示屏EMC整改办理步骤有哪些？国瑞质量检测小编来告诉你。LCD显示屏是以液晶材料为基本组件，通过电压来改变液晶材料内部分子的排在列状况，以达到遮光和透光的目的来显示精美的图象。液晶屏具备功耗低的特点，因此伸手人们青睐。但出于其产品本身的质量及安全等问题，一般我们见到的液晶屏产品都是有做EMC检测的，需要办理EMC检测可以来电我们联系我们进行办理。

电磁兼容EMC检测目的 通过EMC测试认证的电子产品；并且满足相关的电磁兼容测试标准通过测试，产品就可以推向市场，用户才能安全使用，产品极大地减小因电磁干扰的问题发生状况！对企业的效益和发展、产品的推广起到积极的作用！

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。

LCD显示屏EMC检测标准分类：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：EN61000-6-2：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。