

EMC静电测试 GB/T17626标准静电放电抗扰度试验检测

产品名称	EMC静电测试 GB/T17626标准静电放电抗扰度试验检测
公司名称	国瑞中安集团-综合性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	15816864648 15816864648

产品详情

EMC静电测试 GB/T17626标准静电放电抗扰度试验检测

GB/T17626.2、IEC61000-4-2、EN61000-4-2 《电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验》

标准规定了电气和电子设备遭受直接来自操作者及其操作者对邻近物体的静电放电时的抗扰度要求和试验方法，还规定了不同环境和安装条件下试验等级的范围和试验程序。

EMC静电测试目的

EMC静电测试的目的在于建立通用的和可重现的基准，以评估电气和电子设备遭受静电放电时的性能。

此外，它还包括从人体到靠近关键设备的物体之间可能发生的静电放电。

EMC静电测试资质

EMC静电测试方法

1. 接触放电：试验发生器的电极保持与受试设备的接触并由发生器内的放电开关激励放电的一种试验方法。接触放电是优先选择的试验方法，接触放电试验，除非产品委员会有不同的规定，按照规定的试验等级实施。

2. 空气放电：将试验发生器的充电电极靠近受试设备直至接触到受试设备的一种试验方法。空气放电则

用在不能使用接触放电的场合中，对于空气放电试验，试验应按照规定试验等级逐级实施，直至达到规定的试验等级。

EMC静电测试实施计划

1. 确定受试设备典型工作条件；
2. 确定受试设备是按台式设备还是落地式设备进行试验；
3. 确定施加放电点；
4. 确定在每个点上，是采用接触放电还是空气放电；
5. 确定所使用的试验等级；
6. 确定符合性试验中在每个点上施加的放电次数；
7. 确定是否还进行安装后的试验。