

第三方检测电磁兼容性能EMC辐射测试

产品名称	第三方检测电磁兼容性能EMC辐射测试
公司名称	苏州中启检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	苏州市吴中经济开发区东吴南路3-2号1幢元昌科技园
联系电话	0512-68796618 13776005726

产品详情

第三方检测电磁兼容性能（Electromagnetic Compatibility，简称EMC）测试是为了验证电子电器产品在操作过程中是否能够正常运行，并且不会对周围环境及其他设备产生不良影响。

苏州中启检测有限公司

苏州中启检测有限公司是的第三方检测机构，提供苏州EMI测试、苏州EMS测试、苏州辐射RE测试、苏州传导CE测试等一系列EMC测试服务。我们拥有先进的测试设备和技术团队，能够为客户提供准确、可靠的测试结果，并辅助客户进行测试整改。

电子电器产品EMC测试内容

电子电器产品EMC测试通常包括以下几个方面：

辐射测试（Radiated Emissions，简称RE）：检测产品在工作状态下是否会产生电磁辐射，包括电磁波的频率范围、辐射功率等。

传导测试（Conducted Emissions，简称CE）：检测产品在工作状态下是否会产生传导干扰，包括电缆及其连接部分的辐射等。

抗干扰测试（Radiated Susceptibility，简称RS）：检测产品在工作状态下是否对外界电磁波干扰较为敏感，包括电磁波强度的承受能力等。

抗干扰测试（Conducted Susceptibility，简称CS）：检测产品在工作状态下是否对外界传导干扰较为敏感，包括电缆及其连接部分的干扰容忍能力等。

国际测试标准

EMC测试通常遵循国际上公认的测试标准，例如：

欧盟标准：EN55032、EN55024、EN61000系列标准。

美国标准：FCC Part15、CISPR 22、ANSI C63.4。

：IEC 61000系列标准。

辐射RE现场测试

辐射RE现场测试是EMC测试中重要的环节之一。我们的测试团队会亲临客户现场，使用的测试仪器对产品进行辐射检测。这样能够更真实地模拟产品在实际使用环境中的电磁辐射情况，并提供准确的测试结果。

测试报告找中启检测

为了保证测试结果的可信度和性，我们的实验室已获得中国合格评定国家认可委员会（CNAS）的认可，并且能够出具CNAS认可测试报告。这样的报告在国内外都具有很高的可信度，是产品进入市场的重要凭证。

基本概念、实用建议、领域案例

在EMC测试的过程中，为了避免一些常见问题和误解，了解基本概念、掌握实用建议非常重要。针对不同领域的电子电器产品，我们还提供了具体的案例分析，帮助客户更好地理解测试要求和方法。

问答问：EMC测试的意义是什么？

答：EMC测试能够帮助客户验证产品的电磁兼容性能，确保产品在操作过程中能够正常运行，并且不对周围环境和其他设备产生不良影响。

问：如何选择EMC测试机构？

答：选择EMC测试机构时，需要考虑实验室的设备和技术水平，以及是否具备相关认证和资质。苏州中启检测有限公司是一家拥有先进设备和资质认证的第三方检测机构，提供准确、可靠的测试服务。