

电磁兼容EMC检测、EMI测试、EMS试验、传导辐射电磁兼容测试

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 电磁兼容EMC检测、EMI测试、EMS试验、传导辐射电磁兼容测试 |
| 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

电磁兼容性（EMC）是指电子设备在电磁环境中正常工作而不干扰其他设备，也不受其他设备的干扰。EMC测试是为了评估设备在电磁环境中的性能和符合相关标准的能力。以下是与EMC检测和测试相关的一些术语和测试项目：

1. EMI测试（Electromagnetic Interference Testing）：也称为电磁干扰测试，旨在测量设备在工作时产生的电磁能量是否超出规定的限值，从而可能对其他设备造成干扰。EMI测试包括辐射发射和传导发射两个方面。
2. EMS试验（Electromagnetic Susceptibility Testing）：也称为电磁敏感性试验，旨在评估设备对外部电磁场辐射的抵抗能力，即设备能否正常工作而不受干扰。EMS试验包括辐射抗扰和传导抗扰两个方面。
3. 传导辐射（Conducted and Radiated Emissions）：这是EMC测试中的两个重要方面。传导骚扰测试是针对设备通过电源线或其他传导路径向电力系统中注入的电磁能量进行测试；辐射骚扰测试是针对设备在正常操作时辐射出的电磁能量进行测试。

在进行EMC测试时，通常会参考如IEC 61000系列和国家标准如GB/T 18268系列等。具体的测试要求和限值根据设备类型、市场要求和法规要求而有所不同。

建议您联系认证机构或测试实验室，他们将能够为您提供更详细的EMC测试指导，并确保您的设备符合

相关的电磁兼容性要求。