

各类家用电动工具做检测 安全和电磁辐射检测

产品名称	各类家用电动工具做检测 安全和电磁辐射检测
公司名称	苏州世测检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	苏州吴中经济开发区东吴南路3-2号1幢103号
联系电话	18761878812

产品详情

对于各类家用电动工具，安全和电磁辐射检测通常需要按照以下测试标准进行：

1. 安全性测试：

- IEC 60745系列标准：这是一系列关于手持和可携式电动工具安全性的，包括IEC 60745-1、IEC 60745-2等部分。

这些标准涵盖了电动工具的机械安全、电气安全、防护等方面的要求。

- IEC 61029系列标准：这是一系列关于固定式电动工具安全性的，包括IEC 61029-1、IEC 61029-2等部分。这些标准适用于固定在工作台、地板或其他固定位置上的电动工具。

2. 电磁辐射测试：

- EN 55014-1和EN 55014-2：这些标准规定了电动工具产生的辐射电磁干扰的限制和测量方法。EN 55014-1适用于家用电动工具，而EN 55014-2适用于用途的电动工具。

- EN 61000-6-1和EN 61000-6-3：这些标准规定了电动工具对外界电磁场的抗干扰能力。EN 61000-6-1适用于家用电动工具，而EN 61000-6-3适用于用途的电动工具。

进行测试时，建议选择具备资质和经验的第三方测试机构进行检测。他们将根据相关标准的要求，对家用电动工具进行安全性和电磁辐射等方面的测试。

测试完成后，第三方实验室会提供详细的检测报告，其中包括测试结果、测试方法、测试仪器、样品信息等内容。

请注意，具体的测试标准可能会因地区和市场而有所不同。以上提供的是一般性的测试标准，具体的适用标准可能需要根据您所在地区和产品的要求进行调整。

因此，建议与认证机构或第三方实验室进行详细咨询，以确保选取正确的测试标准和获取准确的第三方检测报告。