

家用电器质检报告测试项目及标准

产品名称	家用电器质检报告测试项目及标准
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
规格参数	厨房电器:家用电器检测 LED节能灯:GB4706标准 质检报告:市场销售检测
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号(2号厂房)1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

厨房电器

检测范围：厨房电器（换气扇、电饭煲、电磁炉、豆浆机、电水壶、榨汁机、微波炉、电压力锅、面包机、咖啡机、电烤箱、打蛋器、酸

奶机、电炖锅）

检测项目：标志和说明、对触电带电部件的防护、输入功率和电流、工作温度下的泄漏电流和电气强度、结构、电源连接和外部软线、接

地措施、电气间隙爬电距离和固体绝缘、耐热和耐燃

检测依据：GB 4706.1 - 2005、GB 4706.30 - 2008、GB 4706.19 - 2008、GB 4706.14 - 2008等

检测范围：生活家电（挂烫机、电熨斗、干衣机、加湿器、抽湿机、室内加热器、空气净化器、电风扇、空调扇、缝纫机）

检测项目：标志和说明、对触电带电部件的防护、输入功率和电流、工作温度下的泄漏电流和电气强度、稳定性和机械危险、结构、电源

连接和外部软线、接地措施、电气间隙爬电距离和固体绝缘、耐热和耐燃

检测依据：GB 4706.1 - 2005、GB 4706.84 - 2007、GB 4706.27 - 2008、GB 4706.48 - 2009、GB 4706.45 - 2008、GB 4706.2 - 2008等

检测范围：个人护理设备（电吹风、烫/卷发器、剃须刀、电动牙刷、剃/脱毛器、理发器、足浴盆）

检测项目：标志和说明、对触电带电部件的防护、输入功率和电流、耐潮湿、泄漏电流和电气强度、机械强度、电源连接和外部软线、耐

热和耐燃

检测依据：GB 4706.1 - 2005、GB 4706.9 - 2008、GB 4706.10-2008、GB 4706.59-2008、GB 4706.99-2009等

暖手宝（电暖袋）

检测范围：暖手宝、电暖袋

检测项目：标志和说明、对触电带电部件的防护、输入功率和电流、结构、电源连接和外部软线。

检测依据：GB 4706.1 - 2005、GB 4706.99-2009

检测范围：干鞋器

检测项目：标志和说明、输入功率和电流、结构、对触电带电部件的防护、工作温度下的泄漏电流和电气强度、耐潮湿、电源连接和外部

软线、耐热和耐燃。

检测依据：GB 4706.1 - 2005

音响功放

检测范围：音响功放（影碟机、便携式DVD机、蓝牙音响、投影仪、收音机、录音机、复读机、视频监控器）

检测项目：标志和使用说明、防触电的结构要求、正常工作条件下的触电危险、绝缘要求、机械强度、电气间隙和爬电距离、外部软线

检测依据：GB 8898 - 2011

照明灯饰

检测范围：照明灯饰（包括各种固定式灯具、可移式灯具、嵌入式灯具、应急照明灯、道路与街路照明灯、投光灯、灯串、庭院用可移式

灯具、小夜灯、舞台灯）

检测项目：标记、结构、外部接线和内部接线、耐热/耐火和耐电痕

检测依据：GB 7000.1-2007、GB 7000.2-2008、GB 7000.5-2005、GB 7000.7-2005、GB 7000.9-2008、GB 7000.201-2008、GB 7000.202

-2008、GB 7000.204-2008、GB 7000.207-2008、GB 7000.212-2008、GB 7000.217-2008

光源安全要求_LED灯_节能灯

检测范围：光源（安全测试）（节能灯（又称紧凑型荧光灯）、LED节能灯（又称自镇流LED灯））

检测项目：标志、意外接触带电部件的防护、潮湿处理后的绝缘电阻和介电强度、机械强度、耐热性、防火与防燃

检测依据：GB 16844 - 2008、GB 24906 - 2010

光源性能要求_LED灯_节能灯

检测范围：光源（性能测试）（节能灯、LED型节能灯（又称自镇流LED灯））

检测项目：灯功率、功率因素、初始光效/光通量、一般显色指数、色品容差

检测依据：GB/T 24908-2010

照明灯饰、光源电磁兼容要求

检测范围：照明产品（电磁兼容/EMC测试）（照明灯饰、光源）

检测项目：谐波、骚扰电压

检测依据：GB 17625.1-2012、GB 17743-2007

墙上开关

检测范围：墙上开关

检测项目：分类和标志、防触电保护、接地措施、结构要求、防潮/绝缘电阻和电气强度、耐热、爬电距离/电气间隙和通过密封胶的距离

、绝缘材料的耐非正常热/耐燃和耐电痕化

检测依据：GB 16915.1-2003

插座（墙上插座、移动插线板、转接器）

检测范围：插座（墙上插座、移动插线板、转接器）

检测项目：分类和标志、防触电保护、接地措施、固定式插座的结构、插头和移动式插座的结构、耐潮/绝缘电阻和电气强度、耐热、爬

电距离/电气间隙和通过密封胶的距离、绝缘材料的耐非正常热/耐燃和耐电痕化

检测依据：GB 2099.1-2008

网络设备（网络机顶盒、平板电脑、无线路由器、扫描仪等）

检测范围：网络设备（网络机顶盒、平板电脑、无线路由器、扫描仪等）

检测项目：标记和说明、电击和能量危险的防护、电气间隙爬电距离与绝缘穿透距离、结构设计、接触电流和保护导体电流、抗电强度、

防火

检测依据：GB 4943.1 - 2011

环形变压器

检测范围：环形变压器

检测项目：额定值分类、标志和其它信息、电击防护、输入电压设定值的改变、负载输出电压和输出电流、空载输出电压、短路电压、短

路和过载保护、防止灰尘、固体异物和潮湿有害进入的防护、绝缘电阻、介电电流和漏电流、电源连接和其它外部软电缆或软线、保护接

地装置、耐热、耐燃和耐电痕。

检测依据：GB 19212.14 - 2012