

# 地板处理机安全性能检测 GB 4706.57 地板缓冲器、地板抛光机、地板打蜡机、地板擦洗衣机、地毯清洗机、室内清洗机

产品名称	地板处理机安全性能检测 GB 4706.57 地板缓冲器、地板抛光机、地板打蜡机、地板擦洗衣机、地毯清洗机、室内清洗机
公司名称	鉴联国检（广州）检测技术有限公司
价格	2000.00/件
规格参数	服务范围:全国 检测周期:7-10个工作日 报告用途:安全测试
公司地址	广州市天河区岑村沙埔大街323号B-5栋
联系电话	15915704209 13620111183

## 产品详情

电动剃须刀由不锈钢网罩、内刀片、微型电动机和壳体组成。网罩即固定的外刀片，上面有许多孔眼，胡须可以伸入孔中。

### GB4706家用电器产品测试标准与试验项目

为防止用户在购买家用电器产品后出现危险，危险包括电击危险、与热有关的危险、着火危险、机械危险、与能量有关的危险和辐射危险。家用电器产品需要进行检测，家电的检测包括测试标准的选用及测试内容。

#### 一:家电的测试标准

家电的测试标准包括家电的安规测试标准和EMC测试标准。安规测试标准包括通用标准和特殊标准，其通用标准为GB4706.1家用和类似用途电器的安全通用要求，特殊标准为GB4706.X(见附表)。EMC测试标准为GB4343.1-2009《电磁兼容家用电器、电动工具和类似器具的要求第1部分:发射》，GB 17625.1-2012电磁兼容限值谐波电流发射限值(设备每相输入电流 16A)》。

#### 常用小家电特殊检测标准 产品名称

蒸汽电熨斗、压力式蒸汽电熨斗、开口式蒸汽电熨斗、快速式蒸汽电熨斗、无绳电熨

GB 4706.2 电熨斗的特殊要求斗

GB 4706.7 真空吸尘器和吸水式清洗设各种真空吸尘器、吸水式吸尘器备的特殊要求

GB 4706.8 电热毯、电热垫及类似柔性电热毯、电热被、电热垫、电热褥垫发热器具的特殊要求

GB 4706.9

剃须刀、电推剪及类似器具动物用剪毛器、动物用电推剪、可洗剃须刀、湿式剃须刀的特殊要求

GB 4706.10 按摩器具的特殊要求

脚部按摩器、手持式按摩器、按摩床、按摩椅、按摩带、按摩垫、注水式足部按摩器

GB 4706.14 面包片烘烤器、烤架、电烤室内用烧烤炉、面包机、接触烤架、电灶、食物脱水器、灶头、便携式电烤箱、干酪炉及类似用途器具的特殊要求

烤架、辐射烤架、电烤炉、旋转烤架、烤肉叉、面包片烘烤机、华夫饼机

GB 4706.15 皮肤及毛发护理器具的特殊卷发梳、卷发棒、面部桑拿器、干手器、干发器(电吹风)、毛发定性器、带可拆卸

要求 卷发夹的加热器

咖啡壶、烹调平锅、煮蛋机、电水壶和其它产生沸水、额定容量不超过10L的开水器、

GB 4706.19 液体加热器的特殊要求热奶器、喂食瓶加热器、压力锅、炖锅、蒸锅、煮沸消毒器、酸奶器

GB 4706.21 微波炉的特殊要求 一般微波炉、组合型微波炉

GB 4706.22 驻立式电灶、灶台、烤炉及驻立式烤盘、驻立式烤架、驻立式电磁灶台、热解式自洁烤箱、驻立式蒸汽烤架类似用途器具对流式加热器、风扇式加热器、温室中使用的加热器、充液式散热器、板状加热器、

GB 4706.23 室内加热器的特殊要求辐射式加热器、管状加热器转叶扇、落地扇、台扇、壁扇、吊扇、冷风扇、吸顶扇、夹子扇、风幕扇、管道式换

GB 4706.27 风扇的特殊要求气扇、隔墙式换气扇

GB 4706.28 吸油烟机的特殊要求 各种吸油烟机

GB 4706.29 电磁灶的特殊要求 便携式电磁炉

豆类切片器、果浆汁榨取器、搅拌器、开罐头器、离心式榨汁机、搅乳器、碎咖啡

GB 4706.30 厨房机械的特殊要求机、食物混合器、食品加工器、磨刀器、绞肉机、面条机、土豆剥皮机

GB 4706.45 空气净化器的特殊要求 各种空气净化器

GB 4706.48 加湿器的特殊要求

各种加湿器、雾化水的器具、由加热蒸发水的器具、使空气吹过潮湿介质的器具

GB 4706.56 深油炸锅、油煎锅及类似器深油炸锅、油煎锅、炒菜锅具的特殊要求

GB 4706.57 地板处理机和湿式擦洗机的地板缓冲器、地板抛光机、地板打蜡机、地板擦洗机、地毯清洗机、室内清洗机特殊要求

GB 4706.5 口腔卫生器具的特殊要求 口腔冲洗器、电动牙刷

GB 4706.66 泵的特殊要求

水族箱泵、花园池塘泵、淋浴推进泵、污水泵、潜水泵、搁置式喷泉泵、立式排水泵

GB 4706.74 缝纫机的特殊要求 各种带电缝纫机

GB 4706.84 织物蒸汽机的特殊要求 各种织物蒸汽机 常用大家电特殊检测标准

GB 4706.11快热式热水器的特殊要求 快速式热水器、封闭式热水器、敞开式热水器

GB 4706.12 贮水式电热水器的特殊要求各种储水式电热水器 GB 4706.13  
制冷器具、冰淇淋机和制冰冰箱、冰淇淋机、制冰机机的特殊要求

GB 4706.17 电动机-压缩机的特殊要求 全封闭式电动机-压缩机、半封闭式电动机-压缩机

GB 4706.20 滚筒式干衣机的特殊要求 各种干衣机

GB 4706.24 洗衣机的特殊要求 各种洗衣机

GB 4706.25 洗碟机的特殊要求 各种洗碟机

GB 4706.26离心式脱水机的特殊要求 各种离心式脱水机

GB 4706.32 热泵、空调器和除湿机的特空调、热泵、除湿机殊要求

## 二:家用电器产品的测试内容

1.家用电器的测试内容包括预检测和测试。预检测是指产品在测试之前进行是否符合标准要求的检查，主要包括以下三个方面:

产品铭牌、使用的标志、说明书检查

产品的外观及内部结构检查

产品内部零部件的证书检查

2.产品预检测后，进行安规和EMC(部分家电产品适用)的测试。安规测试主要包括以下五个方面:

输入功率(或电流)测试

正常工作的发热(温度)测试

泄漏电流和打高压测试

非正常测试

非金属材料的耐热和耐燃烧测试

3.EMC测试即电磁兼容测试，包括电磁场干扰大小EMI测试和抗干扰能力EMS测试。EMI测试包括以下两个方面:

RE(辐射，发射)测试、CE(传导干扰)测试

Harmonic (谐波)测试、Flicker(闪烁)测试

4.EMS测试包括以下四个方面:

ESD(静电)测试、EFT(瞬态脉冲干扰)测试

DIP(电压跌落)测试、CS(传导抗干扰)测试

RS(辐射抗扰)测试、Surge(浪涌雷击)测试

PMS(工频磁场抗扰度)测试

## 行业资讯：

该项研究内容包括，对阿米瑞斯公司可再生航空燃料的排放物进行完整的生命周期分析，内容涵盖对土地用途的间接改变及其影响。气候变化正威胁着生物的多样性及世界上部分最具代表性物种的重要栖息地，伴随可再生航空燃料产量的增加，其生产必须透明和可持续化。作为不断壮大的国际航空减排队伍的一员，世界野生动物基金会（WWF）希望能够为减缓迅速增长的航空排放物做出贡献，保护人类赖以生存的关键性资源。世界野生动物基金会将是此次可持续性分析工作的独立评论方及顾问。

2014年5月，美国波音和巴西EMBRAER公司表示，两家公司将共同投资，并联合巴西大学和其它研究机构，继续推进巴西的航空替代生物燃料研究。这将使两家公司形成协同，在巴西建立成熟可靠的替代燃料工业。9月，巴西生物燃料公司GranBio宣布，实现了以甘蔗纤维素为原料大规模生产第二代乙醇燃料，成为拉美第一家实现二代乙醇商业化生产的科技公司。

目前，巴西是以甘蔗为原料的燃料乙醇第一出口大国和出口国，同时也是仅次于美国的第二大生物燃料生产国，在基础研究和产业开发方面取得的成绩越来越受到世界瞩目。巴西有100多家专门生产乙醇的工厂，国内加油站提供100%燃料乙醇，是世界上唯一在全国范围内不供应纯汽油的国家。

在突破了一系列的技术难题之后，巴西生物燃料的前途似乎一片光明。可就在2014年，一直被认为水资源充沛的巴西面临着自1930年以来最严峻的干旱困扰，干旱导致的水资源短缺造成西东南部及东北部大部分城市的农田无法灌溉、电力短缺等，影响到4580万巴西人。这不仅严重危及巴西经济的发展，也对生物燃料的进一步发展构成威胁。