

ICS 97.040.20
Y 68



中华人民共和国国家标准

GB/T 18884.3—2015
代替 GB/T 18884.3—2002

家用厨房设备 第 3 部分：试验方法与检验规则

Household kitchen—Part 3: Test method and check rule

2015-09-18 发布

2016-04-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

| | |
|---------------------------------|-----|
| 前言 | III |
| 1 范围 | 1 |
| 2 规范性引用文件 | 1 |
| 3 试验条件 | 2 |
| 3.1 试样 | 2 |
| 3.2 环境条件 | 2 |
| 4 试验方法 | 2 |
| 4.1 外观检查 | 2 |
| 4.2 尺寸、形状和位置公差测定 | 3 |
| 4.3 原材料检查 | 3 |
| 4.4 阻燃试验 | 4 |
| 4.5 理化性能试验 | 4 |
| 4.6 力学性能试验 | 5 |
| 4.7 排水管 and 家用废弃食物处理器固定装置 | 11 |
| 4.8 木工要求 | 11 |
| 4.9 卫生、环保要求 | 12 |
| 4.10 厨房器具 | 12 |
| 4.11 水槽 | 12 |
| 4.12 水嘴 | 13 |
| 4.13 五金件 | 13 |
| 4.14 家用废弃食物处理器 | 14 |
| 5 检验规则 | 15 |
| 5.1 检验分类 | 15 |
| 5.2 组批及抽样规则 | 16 |
| 5.3 判定规则 | 16 |
| 5.4 转移规则 | 16 |

前 言

GB/T 18884《家用厨房设备》分为四个部分：

- 第 1 部分：术语；
- 第 2 部分：通用技术要求；
- 第 3 部分：试验方法与检验规则；
- 第 4 部分：设计与安装。

本部分为 GB/T 18884 的第 3 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分代替 GB/T 18884.3—2002《家用厨房设备 第 3 部分：试验方法与检验规则》，与 GB/T 18884.3—2002 相比，主要技术变化如下：

- 引用最新版本的标准，删除了相关旧的引用标准；
- 增加了试验仪器及设备，规范仪器设备的最小刻度和精度，确保在检测过程中仪器设备满足最小刻度和精度要求，保证检测的准确性，试验辅助设备规范，使得在试验过程中采用试验辅助设备的一致性；
- 增加了试验条件，在规定的试验条件下进行试验，避免在试验过程中试验结果因不同试验条件而产生结果偏差；
- 增加家用废弃食物处理器处理能力和噪声测量方法。

本部分由中国轻工业联合会提出。

本部分由全国五金制品标准化技术委员会(SAC/TC 174)归口。

本部分起草单位：厦门金牌厨柜股份有限公司、厦门尚宇环保股份有限公司、成都百威凯诚科技有限公司、中国五金制品协会、博西华电器(江苏)有限公司、樱花卫厨(中国)股份有限公司、博洛尼家居用品(北京)股份有限公司、骊住海尔住建设施(青岛)有限公司、厦门欧迈家居有限公司、上海韵合家居有限公司、好来屋厨柜(厦门)有限公司、山东欧普科贸有限公司、杭州丽博橱柜有限公司、华帝股份有限公司、广东欧派家居集团有限公司、广东万家乐厨房科技有限公司、中山乐宜嘉家居设备有限公司、佛山市顺德区悍高五金制品有限公司、宁波欧琳厨具有限公司、沈阳意鸿厨房家具制造有限公司、宁波方太厨具有限公司、杭州安泊厨具有限公司、海蒂诗五金配件(上海)有限公司、百隆家具配件(上海)有限公司、上海黄绮厨饰有限公司、志邦厨柜股份有限公司。

本部分主要起草人：赵汗青、潘孝贞、马华骏、巫敏、石僧兰、柳润峰、高益宏、沈铭中、蔡宁培、郭安哲、陈加栋、徐宇、陈晓黎、刘长生、高德康、吴桂英、宋凤春、巴云军、马靖、欧锦锋、徐静萍、王鸿、蒋志平、李超亮、叶小清、俞家皓、黄嘉、孙志勇。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 18884.3—2002。

家用厨房设备

第 3 部分: 试验方法与检验规则

1 范围

GB/T 18884 的本部分规定了家用厨房设备各项性能的试验条件和试验方法,以及家用厨房设备的检验规则。

本部分适用于家用厨房设备系列产品。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 1462 纤维增强塑料吸水性试验方法
- GB/T 1931 木材含水率测定方法
- GB/T 2828.1—2012 计数抽样检验程序 第 1 部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划
- GB/T 2829—2002 周期检验计数抽样程序及表(适用于对过程稳定性的检验)
- GB/T 3280 不锈钢冷轧钢板和钢带
- GB/T 3324—2008 木家具通用技术条件
- GB/T 3854 增强塑料巴柯尔硬度试验方法
- GB 4706.1 家用和类似用途电器的安全 第 1 部分:通用要求
- GB 4706.49 家用和类似用途电器的安全 废弃食物处理器的特殊要求
- GB/T 4893.1 家具表面耐冷液测定法
- GB/T 4893.8 家具表面漆膜理化性能试验 第 8 部分:耐磨性测定法
- GB/T 4893.9 家具表面漆膜理化性能试验 第 9 部分:抗冲击测定法
- GB/T 4956 磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度测量 磁性法
- GB/T 4957 非磁性基体金属上非导电覆盖层 覆盖层厚度测量 涡流法
- GB/T 5009.60 食品包装用聚乙烯、聚苯乙烯、聚丙烯成型品卫生标准的分析方法
- GB/T 6461 金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级
- GB 6566 建筑材料放射性核素限量
- GB 8624 建筑材料及制品燃烧性能分级
- GB/T 9799 金属及其他无机覆盖层 钢铁上经过处理的锌电镀层
- GB/T 10125 人造气氛腐蚀试验 盐雾试验
- GB/T 10357.1—1989 家具力学性能试验 桌类强度和耐久性
- GB/T 10357.4—1989 家具力学性能试验 柜类稳定性
- GB/T 10357.5—1989 家具力学性能试验 柜类强度和耐久性
- GB/T 11374 热喷涂涂层厚度的无损测量方法
- GB/T 13891 建筑饰面材料镜向光泽度测定方法