



中华人民共和国国家标准

GB/T 18884.4—2002

家用厨房设备 第4部分：设计与安装

House hold kitchen—Part 4 : Design and installation

(ISO 3055:1985, Kitchen equipment—Coordinating sizes, NEQ)

2002-11-22 发布

2003-05-01 实施

中 华 人 民 共 和 国
国家质量监督检验检疫总局 发布

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《家用厨房设备》的第4部分。

本部分非等效采用ISO 3055:1985《厨房设备——配合尺寸》(英文版)。

考虑到我国国情，在采用ISO 3055:1985《厨房设备——配合尺寸》时，本部分做了如下修改和补充：

- a) ISO 3055:1985《厨房设备——配合尺寸》中，4.1台面高度：9M或8.5M改为8M或8.5M、9M；
- b) 增加了设计方法及步骤(3.1)；
- c) 增加了要求(3.2)；
- d) 增加了家用厨房设备设计实测图、家用厨房设备设计平面图、家用厨房设备设计立面图和家用厨房设备设计效果图等图例；
- e) 增加了安装(4)；
- f) 增加了试验方法和验收(5)。

本部分由中国轻工业联合会提出。

本部分由全国日用五金标准化中心、全国五金制品标准化技术委员会归口。

本部分负责起草单位：中国五金制品协会。

本部分参加起草单位：青岛海尔住宅设施有限公司、宁波方太厨具有限公司、哈尔滨市厨房设备制造厂、宁波帅康集团有限公司、宁波欧琳厨具有限公司、科宝优耐厨卫家具有限公司、广东万家乐燃气具有限公司、北京厨房设备集团公司。

本部分主要起草人：石僧兰、柳润峰、马迎春、相恒国、汪鹤声、茅忠群、赵汉卿、赵为滨、俞顺荣、沈颜博、蔡宁培、严庆刚、贺峰。

本部分属首次发布。

本部分委托全国日用五金标准化中心、全国五金制品标准化技术委员会负责解释。

家用厨房设备 第4部分：设计与安装

1 范围

GB/T 18884 的本部分规定了家用厨房设备现场设计、安装要求和试验验收等。

本部分适用于家用厨房设备设计与安装交收检验。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 GB/T 18884 的本部分的引用而成为本部分的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本部分,然而,鼓励根据本部分达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本部分。

GB 4706 家用和类似用途电器的安全(eqv IEC 335)

GB/T 18145 陶瓷片密封水嘴(neq EN 817)

GB/T 18884. 2—2002 家用厨房设备 第2部分:通用技术要求(neq JIS A 4420)

QB/T 1334 水嘴通用技术条件

3 设计

3.1 设计方法及步骤

3.1.1 测量尺寸

- a) 厨房长、宽、高尺寸；
- b) 门、窗的尺寸和位置尺寸；
- c) 给排水管尺寸及接口位置尺寸；
- d) 燃气表、管尺寸及接口位置尺寸；
- e) 烟道尺寸和位置尺寸；
- f) 阀门、水表接口位置尺寸；
- g) 电源插座的数量和位置尺寸；
- h) 墙角垂直度；
- i) 暖气管、暖气片的尺寸和位置尺寸；
- j) 燃气热水器排气口位置尺寸；
- k) 墙内有暗设管线的路径和位置尺寸；
- l) 影响厨房设计的障碍物尺寸和位置尺寸。

3.1.2 绘制家用厨房设备设计实测图(见图 1)