

ICS 97.040.50
K 09



中华人民共和国国家标准

GB 4706.30—2008/IEC 60335-2-14:2006
代替 GB 4706.30—2002

GB 4706.30—2008/IEC 60335-2-14:2006

家用和类似用途电器的安全 厨房机械的特殊要求

Household and similar electrical appliances—Safety—
Particular requirements for kitchen machines

(IEC 60335-2-14:2006, IDT)

中华人民共和国
国家标准
家用和类似用途电器的安全
厨房机械的特殊要求

GB 4706.30—2008/IEC 60335-2-14:2006

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 2 字数 49 千字
2009年5月第一版 2009年5月第一次印刷

*

书号:155066·1-36304 定价 24.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533



GB 4706.30-2008

2008-12-31 发布

2010-02-01 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
IEC 前言	V
1 范围	1
2 规范性引用文件	2
3 定义	2
4 一般要求	4
5 试验的一般条件	4
6 分类	4
7 标志和说明	4
8 对触及带电部件的防护	5
9 电动器具的启动	5
10 输入功率和电流	5
11 发热	5
12 空载	7
13 工作温度下的泄漏电流和电气强度	7
14 瞬态过电压	7
15 耐潮湿	7
16 泄漏电流和电气强度	7
17 变压器和相关电路的过载保护	7
18 耐久性	7
19 非正常工作	7
20 稳定性和机械危险	8
21 机械强度	12
22 结构	12
23 内部布线	12
24 元件	12
25 电源连接和外部软线	13
26 外部导线用接线端子	13
27 接地措施	13
28 螺钉和连接	13
29 电气间隙、爬电距离和固体绝缘	14
30 耐热和耐燃	14
31 防锈	14
32 辐射、毒性和类似危险	14
附录	18
附录 C (规范性附录) 在电动机上进行的老化试验	18
附录 AA (规范性附录) 对离心式榨汁机的滤网进行的选择性试验	19

参考文献 21

图 101 切片机 15

图 102 切片机的保护装置 16

图 103 30 mL 溢出试验的示意图 17

参 考 文 献

GB 4706.1 的参考文献除下述内容外均适用。

增加：

GB 4706.49(idt IEC 60335-2-16) 家用和类似用途电器安全 第 2-16 部分：废弃食物处理器的特殊要求

GB 4706.13 (idt IEC 60335-2-24) 家用和类似用途电器安全 第 2-24 部分：制冷器具、冰淇淋机和制冰机的特殊要求

GB 4706.38 (idt IEC 60335-2-64) 家用和类似用途电器安全 第 2-64 部分：商用电动饮食加工机械的特殊要求

GB/T 20290(idt IEC 60436)，家用电动洗碗机性能测试方法

