



中华人民共和国国家标准

GB 4706.6—1995

家用和类似用途电器的安全 自动电饭锅的特殊要求

Safety of household and similar electrical appliances
Particular requirements for automatic rice cookers

1995-07-06 发布

1996-08-01 实施

国家技术监督局 发布

目 次

1 范围	(1)
2 术语	(1)
3 一般要求	(1)
4 试验中的一般说明	(1)
5 额定值	(2)
6 分类	(2)
7 标志	(2)
8 防触电保护	(2)
9 电动器具的启动	(2)
10 输入功率和电流	(2)
11 发热	(3)
12 带电热元件的器具在过载情况下工作	(3)
13 在工作温度下的电气绝缘和泄漏电流	(4)
14 无线电和电视干扰的抑制	(4)
15 防水	(4)
16 绝缘电阻和电气强度	(4)
17 过载保护	(4)
18 耐久性	(4)
19 非正常工作	(5)
20 稳定性与机械危险	(5)
21 机械强度	(5)
22 结构	(6)
23 内部布线	(7)
24 元件	(7)
25 电源连接及外部软缆和软线	(7)
26 外导线的接线端子	(8)
27 接地措施	(8)
28 螺钉和接线	(8)
29 爬电距离、电气间隙和穿通绝缘距离	(8)
30 耐热、耐燃和耐漏电起痕	(8)
31 防锈	(8)
32 辐射、毒性和类似危险	(8)
附录 A GB 4706.1—92《家用和类似用途电器的安全 通用要求》中的附录在本标准中的使用情况 (补充件)	(9)

中华人民共和国国家标准

家用和类似用途电器的安全 自动电饭锅的特殊要求

GB 4706.6—1995

Safety of household and similar electrical appliances
Particular requirements for automatic rice cookers

代替 GB 4706.6—86

本标准是根据自动电饭锅的特点而制定的特殊要求,简称“自动电饭锅的特殊要求”。本标准应与 GB 4706.1—92《家用和类似用途电器的安全 通用要求》配合使用。

本标准写明“适用”的部分,表示 GB 4706.1—92 中的相应条文适用于本标准;本标准写明“代替”的部分,则以本标准的条文为准;本标准中写明“增加”的部分,表示除要符合 GB 4706.1—92 中的相应条文外,还必须符合本标准中增加的条文。

1 范围

GB 4706.1—92 中的该章除下述内容外,均适用。

1.1 该条用下述内容代替:

本标准适用于采用电热元件加热的自动保温式或定时式电饭锅(以下简称电饭锅)。

本标准不适用于存在腐蚀性和爆炸性介质(如尘埃、可燃气体等)的特殊条件下使用的电饭锅。

2 术语

GB 4706.1—92 中的该章除下述内容外,均适用。

2.2.10、2.2.16、2.2.17、2.2.25~2.2.28 该七条不适用。

2.2.29 该条用下述内容代替:

充分放热条件 condition of adequate heat discharge

按电饭锅生产厂家说明书要求,内锅灌入 15% 额定容量的冷水,工作至限温器动作为止的工作状态。

2.2.30~2.2.32、2.2.46 该四条不适用。

3 一般要求

GB 4706.1—92 中的该章,均适用。

4 试验中的一般说明

GB 4706.1—92 中的该章除下述内容外,均适用。

4.5 该条用下述内容代替:

考虑到测试结果会受到周围空气温度的影响,试验室的温度应保持在 $20 \pm 5^\circ\text{C}$ 。

4.8、4.10、4.13 该三条不适用。