

UDC 621.59 : 641.546.4
Y 61



中华人民共和国国家标准

GB/T 8059.1—1995

家用制冷器具 冷藏箱

Household refrigerating appliances—Refrigerators

1995-08-29发布

1996-08-01实施

国家技术监督局发布

目 次

1	主题内容与适用范围	(1)
2	引用标准	(1)
3	术语	(1)
4	产品分类	(6)
5	技术要求	(6)
6	试验方法	(9)
7	检验规则	(25)
8	标志、包装、运输、贮存.....	(28)
	附录 A 试验包的放置(补充件)	(31)
	附录 B 冰箱有效容积的测定(补充件).....	(32)
	附录 C 工作时间百分率的测定(参考件)	(34)
	附录 D 冷却速度试验的测定(参考件).....	(34)

中华人民共和国国家标准

GB/T 8059.1—1995

家用制冷器具 冷藏箱

代替 GB 8059.1—87

Household refrigerating appliances—Refrigerators

本标准等效采用国际标准 ISO 7371:1995《家用制冷器具——带有或不带有低温室的冷藏箱——性能及试验方法》。

1 主题内容与适用范围

本标准规定了冷藏箱的术语、产品分类、技术要求、试验方法及检验规则、标志、包装、运输、贮存等。

本标准适用于 500 L 以下的封闭式电机驱动压缩式家用冷藏箱,(以下简称冷藏箱),本标准不适用于特殊用途的冷藏箱。

2 引用标准

GB 191 包装储运图示标志

GB 1019 家用电器包装通则

GB/T 2423.17 电工电子产品基本环境试验规程 试验 Ka:盐雾试验方法

GB 2828 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)

GB 2829 周期检查计数抽样程序及抽样表(适用于生产过程稳定性的检查)

GB 3785 声级计的电、声性能及测试方法

GB/T 4214 家用电器噪声声功率级的测定

GB 4706.1 家用和类似用途电器的安全 通用要求

GB 4706.13 家用和类似用途电器的安全 家用电冰箱和食品冷冻箱的特殊要求

GB 4798.1 电工电子产品应用环境条件 贮存

GB 4798.2 电工电子产品应用环境条件 运输

3 术语

3.1 家用电冰箱(以下简称冰箱) household refrigerating appliances

一个供家用的有适当容积和装置的绝热箱体,用消耗电能的手段来制冷,并具有一个或多个间室,它包括冷藏箱、冷藏冷冻箱、冷冻箱。

3.2 冷藏箱 refrigerator

一个供家用的有适当容积和装置的绝热箱体,用消耗电能的手段来制冷,并具有一个或多个间室,其中至少有一个冷藏室。

3.3 储藏室 storage compartments

3.3.1 冷藏室 fresh food storage compartment

用以储藏不需冻结食品的间室,其温度应保持在 0℃以上。该室也可分为一些小间室。

3.3.2 冷却室 cellar compartment

用于储藏某些特殊食品或饮料的间室。其温度稍高于冷藏室。