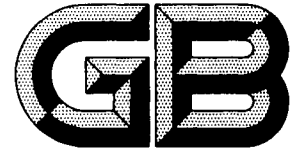


UDC 621.59 : 641.546.4  
Y 61



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 8059.2—1995

---

## 家用制冷器具 冷藏冷冻箱

Household refrigerating appliances  
—Refrigerator-freezer

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 .....	( 7 )
6 试验方法 .....	( 10 )
7 检验规则 .....	( 31 )
8 标志、包装、运输、贮存.....	( 34 )
附录 A 试验包的放置(补充件) .....	( 38 )
附录 B 冰箱有效容积的测定(补充件).....	( 39 )
附录 C 工作时间百分率的测定(参考件).....	( 41 )
附录 D 冷却速度试验的测定(参考件).....	( 41 )

# 中华人民共和国国家标准

## 家用制冷器具 冷藏冷冻箱

GB/T 8059.2—1995

代替 GB 8059.2—87

Household refrigerating appliances  
—Refrigerator-freezer

本标准等效采用国际标准 ISO 8187:1991《制冷器具——冷藏冷冻箱——性能及试验方法》。

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了冷藏冷冻箱的术语、产品分类、技术要求、试验方法、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冷冻箱(以下简称冷藏冷冻箱),本标准不适用于特殊用途的冷藏冷冻箱。

### 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

一个供家用的具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 冷藏冷冻箱 refrigerator-freezer

电冰箱至少有一个间室为冷藏室,适用于储藏不需冻结的食品。并至少有一个间室为冷冻室,适用于需要在 $-18^{\circ}\text{C}$ 或 $-18^{\circ}\text{C}$ 以下保存的冷冻食品和储藏冷冻食品。

##### 3.2.1 单控式冷藏冷冻箱 single-controlled refrigerator-freezer

仅有一个控温手段供调节冷藏室和冷冻室温度的冷藏冷冻箱。