

前 言

本标准是对 GB 3327—82《柜类主要尺寸》进行修订。标准中涉及的有使用功能尺寸、必须统一的规格尺寸和供作参考的必要尺寸。在使用功能方面的尺寸以 GB 10000—88《中国成年人人体尺寸》、GB 1335.1—91《服装号型 男子》、GB 1335.2—91《服装号型 女子》等两项标准为依据,同时也保留了原标准中合理的、通用部分尺寸。

本标准与原标准在内容上有以下几点不同:

- 1 挂衣空间深(宽)由不小于 500 mm 改为不小于 530 mm。
- 2 挂长外衣的由 1 350 mm 改为 1 400 mm,挂短外衣的由 850 mm 改为 900 mm,其测量基准由衣棍下沿改为衣棍上沿。镜子上沿离地高由 1 650 mm 改为 1 700 mm。
- 3 柜体、抽屉面下沿离地高由 60 mm 改为 50 mm。
- 4 文件柜最小宽度由 900 mm 改为 450 mm,最大高度为 2 200 mm。增加 370~400 mm、700~1 200 mm 高度尺寸。
- 5 增加床头柜的部分尺寸。

本标准是家具主要尺寸系列标准之一,目前该系列标准有:

GB/T 3326—1997 《家具 桌、椅、凳类主要尺寸》;

GB/T 3327—1997 《家具 柜类主要尺寸》;

GB/T 3328—1997 《家具 床类主要尺寸》。

本标准自发布之日起实施一年过渡期。

本标准由中国轻工总会提出。

本标准起草单位:厦门市家具厂。

本标准主要起草人:李仲伦、方言、王为林。

本标准首次发布于 1982 年 12 月 29 日。

本标准于 1997 年 5 月 28 日第一次修订。

| | |
|--------------|-----------------------------------|
| 本标准由 GB/T | 《家具 柜类主要尺寸》 GB/T 3327—1997 |
| 本标准由 GB/T | 《家具 桌、椅、凳类主要尺寸》 GB/T 3326—1997 |
| 本标准由 GB/T | 《家具 床类主要尺寸》 GB/T 3328—1997 |

中华人民共和国国家标准

家具 柜类主要尺寸

Furniture—Main sizes of cabinets

GB/T 3327—1997

代替 GB 3327—82

1 范围

本标准规定了工作、学习和生活用的柜类家具的主要尺寸,特殊用途的和少数民族的柜类家具尺寸可不受此限。

本标准适用于衣柜、床头柜、书柜、文件柜等四种柜类家具,其他品种的柜类亦可参照执行。

2 符号

柜类主要尺寸符号和说明见表1。

表1 柜类主要尺寸符号和说明

| 符 号 | 符 号 说 明 |
|-------|---------------------|
| B | 柜体外形宽度 |
| B_1 | 柜内横向挂衣空间宽 |
| T | 柜体外形深 |
| T_1 | 柜内纵向挂衣空间深 |
| T_2 | 抽屉深 |
| H | 柜外形总高 |
| H_1 | 挂衣棍上沿至顶板内表面间距离 |
| H_2 | 挂衣棍上沿至底板内表面间距离 |
| H_3 | 亮脚、围板式底脚、底层屉面下沿离地面高 |
| H_4 | 镜子上沿离地面高,顶层抽屉上沿离地高度 |
| H_5 | 层间净高 |

3 主要尺寸

3.1 离地尺寸

亮脚产品底部离地面净高(H_3)不小于100 mm。围板式底脚(包脚)产品的柜体底面离地面高(H_3)不小于50 mm。

3.2 衣柜

3.2.1 柜内空间尺寸见图1、表2。

国家技术监督局1997-05-28批准

1998-01-01实施

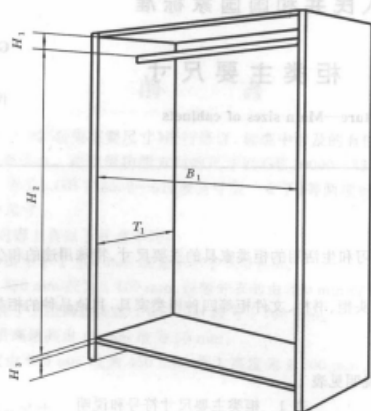


图1 柜内空间尺寸示意图

表2 柜内空间尺寸

mm

| 柜体空间深 | | 挂衣棍上沿至顶板 内表面间距离 H_1 | 挂衣棍上沿至底板内表面间距离 H_2 | |
|-------------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------------------|------------|
| 挂衣空间深(T_1) 或宽(B_1) | 折叠衣物放置 空间深 T_1 | | 适于挂长外衣 | 适于挂短外衣 |
| ≥ 530 | ≥ 450 | ≥ 40 | ≥ 1400 | ≥ 900 |

3.2.2 镜子上沿离地面高(H_4) ≥ 1700 mm, 装饰镜不受高度限制。

3.2.3 抽屉深(T_2) ≥ 400 mm, 底层层面下沿离地面高(H_3) ≥ 50 mm, 顶层抽屉上沿离地高度 ≤ 1250 mm, 见图2。

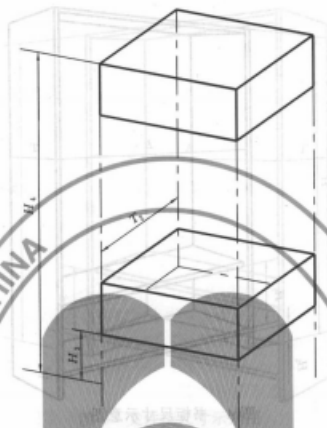


图 2 抽屉尺寸示意图

3.3 床头柜
床头柜尺寸见图 3、表 3。

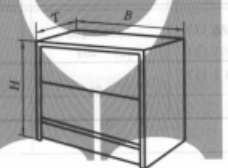


图 3 床头柜尺寸示意图

表 3 床头柜尺寸

mm

| 宽 B | 深 T | 高 H |
|----------|----------|----------|
| 400~600 | 300~450 | 500~700 |

3.4 书柜
书柜尺寸见图 4、表 4。

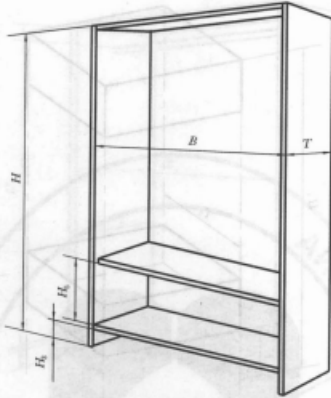


图4 书柜尺寸示意图
表4 书柜尺寸

| | 宽 B | 深 T | 高 H | 层间净高 H_n |
|--------------------|----------|----------|---------------------|----------------------------------|
| 尺寸 | 600~900 | 300~400 | 1 200~2 200 | (1) ≥ 230 (2) ≥ 310 |
| 尺寸级差 ΔS | 50 | 20 | 第一级差 200 第二级差 50 | — |

3.5 文件柜

文件柜尺寸见图5、表5。

| 尺寸 | 宽 | 深 | 高 |
|------|---------|---------|---------------------|
| 尺寸 | 600~900 | 300~400 | 1 200~2 200 |
| 尺寸级差 | 50 | 20 | 第一级差 200 第二级差 50 |



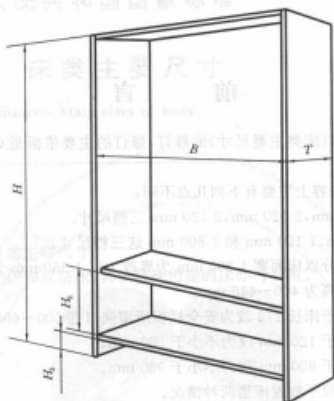


图5 文件柜尺寸示意图

表5 文件柜尺寸

mm

| | 宽 B | 深 T | 高 H | 层间净高 H_s |
|--------------------|-----------|----------|---|---------------|
| 尺寸 | 450~1 050 | 400~450 | (1) 370~400 (2) 700~1 200 (3) 1 800~2 200 | ≥ 330 |
| 尺寸级差 ΔS | 50 | 10 | — | — |

3.6 矮柜

矮柜高度为400~900 mm,深度 ≤ 500 mm。