

**QB**

**中华人民共和国行业标准**

**QB 1338—91**

---

**家 具 制 图**

1991—11—25发布

1992—08—01实施

---

**中华人民共和国轻工业部 发布**

# 中华人民共和国行业标准

QB 1338—91

## 家具制图

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了绘制家具制造图样的基本方法。

本标准适用于木家具，其他家具亦应参照使用。

### 2 总则

2.1 绘制家具制造图样，图面应简洁明确，以便于看图和符合加工要求，在完整清晰地表达家具或其零、部件各部分形状前提下，力求制图简便。

2.2 家具及其零、部件的图形按正投影法绘制，并采用第一角投影法。

### 3 图纸幅面、图框、标题栏

3.1 所有图纸的幅面见表 1。

3.2 图框格式见图 1。图框线用粗实线绘制。

表 1

mm

| 幅面代号 | A0       | A1      | A2      | A3      | A4      | A5      |
|------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|
| B×L  | 841×1189 | 594×841 | 420×594 | 297×420 | 210×297 | 148×210 |
| c    | 10       |         |         |         | 5       |         |
| a    |          | 25      |         |         |         |         |

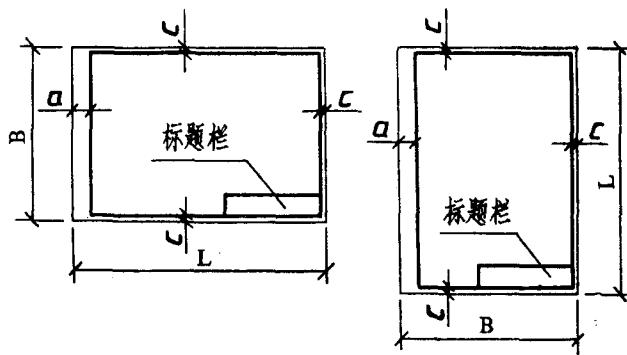


图 1

中华人民共和国轻工业部1991—11—25批准

1992—08—01实施

3.3 必要时允许将图纸一边加长，加长量为原长的 $1/8$ 倍数。特殊需要可加长两边，加长量分别为原长的 $1/8$ 倍数。见图 2。

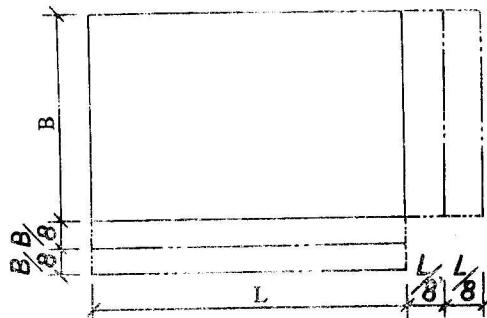


图 2

3.4 标题栏可用两种格式，见图 3 和图 4。标题栏各区项目内容可参见附录 A（参考件）。

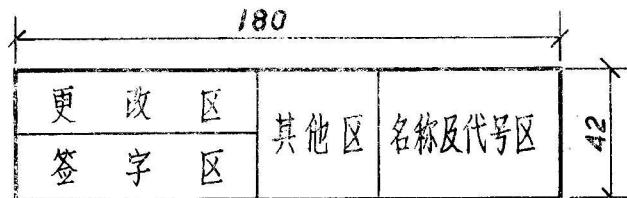


图 3

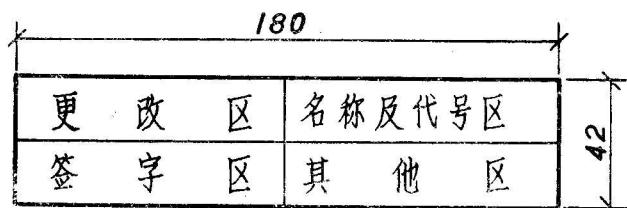


图 4

3.5 标题栏位置在图框线右下角，见图 1。标题栏外框线用粗实线，中间分格用细实线。

#### 4 比例

4.1 比例为图样中零部件和装配体要素与实物相应要素的线性尺寸之比。

4.2 家具图样所用比例见表 2。

表 2

| 缩 小 的 比 例 |           | 与 实 物 相 同 | 放 大 的 比 例 |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 常 用       | 必 要 时 选 用 |           |           |
| $1:2$     | $1:3$     | $1:1$     | $2:1$     |
| $1:5$     | $1:4$     | $4:1$     | $5:1$     |
| $1:10$    | $1:6$     |           |           |
|           | $1:8$     |           |           |
|           | $1:15$    |           |           |
|           | $1:20$    |           |           |