



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 24348.1—2009

---

## 纺织机械与附件 箱 第 1 部分：胶粘线扎箱的尺寸和标记

Textile machinery and accessories—Reeds—  
Part 1: Dimensions and designation of pitch bound reeds

(ISO 366-1:1988, Textile machinery and accessories—Reeds—  
Part 1: Pitch bound reeds—Dimensions, MOD)

2009-09-30 发布

2010-02-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布  
中国国家标准化管理委员会

## 前 言

GB/T 24348《纺织机械与附件 箱》分为 5 个部分：

- 第 1 部分：胶粘线扎箱的尺寸和标记；
- 第 2 部分：平板梁金属丝扎箱的尺寸和标记；
- 第 3 部分：双弹性梁金属丝扎箱的尺寸和标记；
- 第 4 部分：树脂固化金属丝扎箱的尺寸和标记；
- 第 5 部分：槽形梁的尺寸和标记。

本部分为 GB/T 24348 的第 1 部分。

本部分修改采用 ISO 366-1:1988《纺织机械与附件 箱 第 1 部分：胶粘线扎箱的尺寸》(英文版)。

本部分根据 ISO 366-1:1988 重新起草，与 ISO 366-1:1988 的技术性差异为：

- 删去图 1 中对尺寸的文字性描述，即将“箱总宽”改为“ $B$ ”，“有效箱宽”改为“ $B_N$ ”，“箱内高”改为“ $e$ ”，“箱边宽”改为“ $f$ ”，“ $h$ ”改为“ $h_1$ ”，并增加对应的图注；
- 增加“3 标记”一章。

上述技术性差异的原因是：为了弥补 ISO 366-1:1988 的缺陷，保证系列标准的协调一致性，避免概念混乱，便于使用。

为便于使用，本部分对 ISO 366-1:1988 作了下列编辑性修改：

- a) “ISO 366”一词改为“GB/T 24348”；
- b) 删除 ISO 366-1:1988 的前言和引言；
- c) 增加图题“图 1 胶粘线扎箱”，增加图注标题“基本尺寸”，图注中尺寸代号与对应名称之间的等号“=”改为破折号“——”，在名称后增加标点符号；
- d) 增加表题“表 1 胶粘线扎箱的基本尺寸”，表 1 中打“×”方格改为涂灰，并增加表注“灰色区域为推荐的尺寸规格”；
- e) 用小数点符号“.”代替作为小数点符号的“，”。

本部分由中国纺织工业协会提出。

本部分由全国纺织机械与附件标准化技术委员会归口。

本部分起草单位：常州钢箱有限公司、绍兴市水富纺织器材有限公司、绍兴县鼎丰纺织器材有限公司、陕西纺织器材研究所。

本部分主要起草人：赵玉生、秋黎凤、施越浩、倪克岗、诸水夫、丁国胜、余定泉、淡培霞。

# 纺织机械与附件 箱

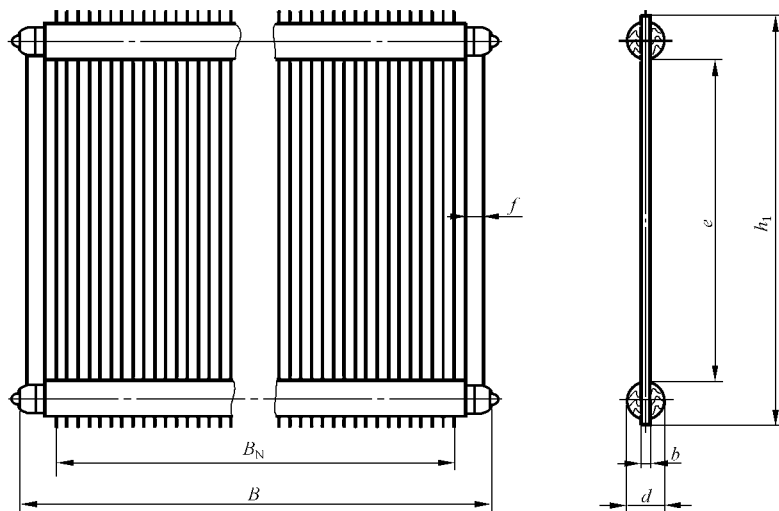
## 第 1 部分：胶粘线扎箱的尺寸和标记

### 1 范围

GB/T 24348 的本部分规定了纺织工业用胶粘线扎箱的基本尺寸。  
本部分适用于有梭织机用胶粘线扎箱。

### 2 尺寸

胶粘线扎箱的基本尺寸见图 1、表 1。



基本尺寸：

$B$ ——箱总宽；

$B_N$ ——有效箱宽；

$b$ ——箱齿宽；

$d$ ——箱梁厚；

$e$ ——箱内高；

$h_1$ ——箱总高；

$f$ ——箱边宽。

图 1 胶粘线扎箱