



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 24348.2—2009

## 纺织机械与附件 箱 第2部分：平板梁金属丝扎箱的 尺寸和标记

Textile machinery and accessories—Reeds—  
Part 2: Dimensions and designation of metal reeds with plate baulk

(ISO 366-2:1988, Textile machinery and accessories—Reeds—  
Part 2: Metal reeds with plate baulk—Dimensions and designation, NEQ)

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  
中国国家标准化管理委员会

发布



## 前 言

GB/T 24348《纺织机械与附件 筘》分为 5 个部分：

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

本部分为 GB/T 24348 的第 2 部分。

本部分与 ISO 366-2:1988《纺织机械与附件 筘 第 2 部分：平板梁金属丝扎筘的尺寸和标记》(英文版)的一致性程度为非等效。

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：常州钢筘有限公司、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、谈培霞。



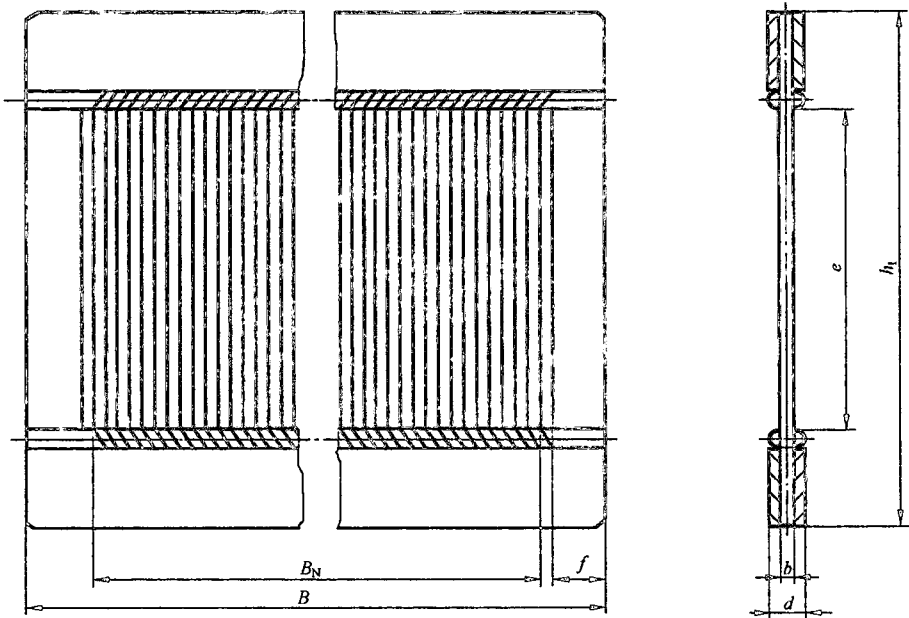
纺织机械与附件 箱  
第 2 部分：平板梁金属丝扎箱的  
尺寸和标记

1 范围

GB/T 24348 的本部分规定了纺织工业用平板梁金属丝扎箱的基本尺寸和标记。  
本部分适用于有梭丝织机、有梭丝网织机、喷水织机用平板梁金属丝扎箱。

2 尺寸

平板梁金属丝扎箱的基本尺寸见图 1 和表 1，箱齿的垂直度公差按照图 2 要求。



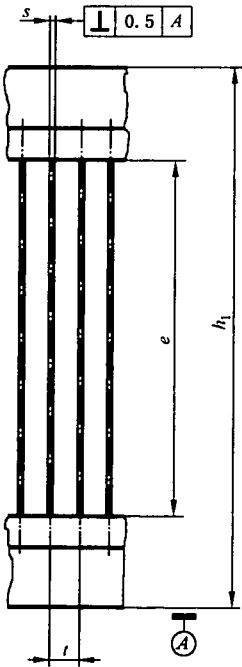
- 基本尺寸：
- $B$ ——箱总宽；
  - $B_N$ ——有效箱宽；
  - $b$ ——箱齿宽；
  - $d$ ——箱梁厚；
  - $e$ ——箱内高；
  - $h_1$ ——箱总高；
  - $f$ ——箱边宽。

图 1 平板梁金属丝扎箱

表 1 平板梁金属丝扎箱的尺寸 单位为毫米

箱总高 $h_1$	箱齿宽 $b$					
	2.0(2.2) <sup>a</sup> 3			4		
	箱梁厚 $d$					
	5	5.5	8	6	6.5	8
90						
100						
110						
120						
130						
140						
150						
160						
180						
注：灰色区域为推荐的尺寸规格。						
<sup>a</sup> 括号中数值不推荐使用。						

单位为毫米



基本尺寸：  
 $e$ ——箱内高；  
 $h_1$ ——箱总高；  
 $s$ ——箱齿厚；  
 $t$ ——箱齿距。

图 2 箱齿对下箱梁底面的垂直度

### 3 标记

平板梁金属丝扎箱的标记应依次包括下列内容：

- a) 平板梁金属丝扎箱；
- b) GB/T 24348 的本部分编号，即 GB/T 24348.2；
- c) 箱内高  $e$ ，单位为毫米；
- d) 箱总高  $h_1$ ，单位为毫米；
- e) 箱梁厚  $d$ ，单位为毫米；
- f) 箱齿宽  $b$ ，单位为毫米；
- g) 箱齿用钢型号，即普通钢或不锈钢。

示例：

箱总高  $h_1=150$  mm，箱梁厚  $d=8$  mm，箱齿宽  $b=4$  mm，箱齿用不锈钢片制造的箱应标记为：

平板梁金属丝扎箱 GB/T 24348.2-150×8×4-不锈钢

---

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
纺织机械与附件 箱  
第 2 部分:平板梁金属丝扎箱的  
尺寸和标记

GB/T 24348.2—2009

\*

中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 6 千字  
2009 年 11 月第一版 2009 年 11 月第一次印刷

\*

书号:155066·1-39078 定价 14.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533



GB/T 24348.2-2009