



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 24348.4—2009

---

## 纺织机械与附件 箱 第 4 部分：树脂固化金属丝扎箱的 尺寸和标记

Textile machinery and accessories—Reeds—  
Part 4: Dimensions and designation of plastic-bound metal reeds

(ISO 366-4:2005, 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  
中国国家标准化管理委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
纺 织 机 械 与 附 件 第 4 部 分：树 脂 固 化 金 属 丝 扎 箱 的  
尺 寸 和 标 记

GB/T 24348.4—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 9 千 字  
2009 年 11 月 第 一 版 2009 年 11 月 第 一 次 印 刷

\*

书 号：155066·1-39080

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

## 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 4 部分。

本部分修改采用 ISO 366-4:2005《纺织机械与附件 箱 第 4 部分：树脂固化金属丝扎箱的尺寸和标记》(英文版)。

本部分根据 ISO 366-4:2005 重新起草，与 ISO 366-4:2005 的技术性差异为：

- 图 2 所示箱齿对下箱梁底面的垂直度公差要求“ $0.5t$ ”修改为“ $0.5\text{ mm}$ ”。

上述技术性差异的原因是：

- 由于 ISO 366-4:2005 规定的箱齿对下箱梁底面的垂直度公差  $0.5t$  无论国内外都是达不到的要求，而且无适用的检测仪器，因此根据使用要求和生产实际修改为  $0.5\text{ mm}$ 。

为便于使用，本部分对 ISO 366-4:2005 还做了下列编辑性修改：

- a) “ISO 366”一词改为“GB/T 24348”；
- b) 删除 ISO 366-4:2005 的前言；
- c) 第 2 章标题“参考标准”改为“规范性引用文件”，并采用 GB/T 1.1—2000 中规定的引导语；
- d) 图 1、图 2 的图注中尺寸代号与对应名称之间的空格改为破折号“——”，在名称后增加标点符号；
- e) 表 1 中增加表注“灰色区域为推荐的尺寸规格”；
- f) 用小数点符号“.”代替作为小数点符号的“,”；
- g) 图 2 中垂直度基准符号改为带小圆的大写斜体字母，并用细实线与粗的短横线相连。

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 4 部分:树脂固化金属丝扎箱的 尺寸和标记

### 1 范围

GB/T 24348 的本部分规定了纺织工业用树脂固化金属丝扎箱的基本尺寸和标记。

本部分适用于剑杆织机、喷水织机、片梭织机用树脂固化金属丝扎箱。

### 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 GB/T 24348 的本部分的引用而成为本部分的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本部分,然而,鼓励根据本部分达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本部分。

GB/T 24348.5 纺织机械与附件 箱 第 5 部分:槽形梁的尺寸和标记(GB/T 24348.5—2009, ISO 366-5:2006,MOD)

### 3 尺寸

树脂固化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。

上、下箱梁高度应符合 GB/T 24348.5 或由供、订货双方协商。