



# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 92063.2—2021

---

## 纺织纸管机械与附件 第2部分：纸管烘干机

Textile paper tube machinery and accessories  
Part 2: Paper tube dryer

2021-04-19 发布

2021-07-01 实施

---

中华人民共和国纺织  
行业标准  
纺织纸管机械与附件  
第2部分：纸管烘干机  
FZ/T 92063.2—2021

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)

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

服务热线：400-168-0010

2021年5月第一版

\*

书号：155066·2-35816

版权专有 侵权必究

## 前 言

FZ/T 92063《纺织纸管机械与附件》分为以下 5 部分：

- 第 1 部分：螺旋纸带卷管机；
- 第 2 部分：纸管烘干机；
- 第 3 部分：纸管整理联合机；
- 第 4 部分：螺旋纸带卷管机用环形平带；
- 第 5 部分：纸管尾丝槽用刀具。

本部分为 FZ/T 92063 的第 2 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由中国纺织工业联合会提出。

本部分由全国纺织机械与附件标准化技术委员会纺织器材分技术委员会(SAC/TC 215/SC 2)归口。

本部分起草单位：桐乡恒益纸塑有限公司、浙江东润科技有限公司、浙江环龙机器有限公司、靖江市江宏纸管机械制造有限公司、陕西纺织器材研究所、平湖市大亚纸管有限公司、平湖恒隆纸管股份有限公司、中国纺织机械协会。

本部分主要起草人：侯水利、秋黎凤、陈明达、陈孝英、钱宏、赵胜胜、韩江、付晓艳、宋明华、姚林根、王超、杨慧莉、赵胜杰、陈静、赵玉生、宋一鸣、任捷。

# 纺织纸管机械与附件

## 第2部分：纸管烘干机

### 1 范围

FZ/T 92063 的本部分规定了纸管烘干机(以下简称“烘干机”)的术语和定义、分类和标记、烘干工艺流程、要求、试验方法、检验规则及标志、包装和运输。

本部分适用于对使用水溶性胶粘剂粘结多层纸带卷制的纸管进行烘干的连续自动型烘干机。

### 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 191 包装储运图示标志

GB 755 旋转电机 定额和性能

GB 2894 安全标志及其使用导则

GB/T 5226.1—2019 机械电气安全 机械电气设备 第1部分:通用技术条件

GB/T 7111.1 纺织机械噪声测试规范 第1部分:通用要求

GB/T 17780.1 纺织机械 安全要求 第1部分:通用要求

FZ/T 90001 纺织机械产品包装

FZ/T 90074 纺织机械产品涂装

FZ/T 90089.1 纺织机械铭牌 第1部分:型式、尺寸及技术要求

FZ/T 90089.2 纺织机械铭牌 第2部分:内容

FZ/T 92063.1 纺织纸管机械与附件 第1部分:螺旋纸带卷管机

### 3 术语和定义

FZ/T 92063.1 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

#### 3.1

**预烘区 pre-drying zone**

在低于主烘区温度环境中对母管进行预烘干的区域。

#### 3.2

**主烘区 main drying zone**

在高温环境中对经过预烘区的母管烘干达到要求含水率的区域。

#### 3.3

**降温区 cooling zone**

降低从主烘区输出母管的温度以便于后道加工的区域。