

ICS 59.120.10
W 93

FZ

中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 93059—2015
代替 FZ/T 93059—2001

并 纱 机

Doubling winders

2015-07-14 发布

2016-01-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 FZ/T 93059—2001《并纱机》，与 FZ/T 93059—2001 相比，主要技术变化如下：

- 修改了标准的英文译名(见封面,2001 年版封面)；
- 修改了范围(见第 1 章,2001 年版第 1 章)；
- 增加了分类(见 3.1)；
- 修改了参数(见表 1,2001 年版表 1)；
- 增加了电气控制系统(见 4.3)；
- 修改了电气系统(见 4.6,2001 年版 4.6)；
- 增加了纱线张力测试方法(见 5.1.11)；
- 修改了工作负荷试验条件(见 5.3.1,2001 年版 5.9.1)。

本标准由中国纺织工业联合会提出。

本标准由全国纺织机械与附件标准化技术委员会纺纱、染整机械分技术委员会(SAC/TC 215/SC 1)归口。

本标准起草单位：浙江泰坦股份有限公司、国家纺织机械质量监督检验中心、浙江日发纺织机械股份有限公司、绍兴华裕纺机有限公司、浙江康立自控科技有限公司、浙江日利实业有限公司。

本标准主要起草人：王尧军、李立平、江国勇、钱立锋、许康平、李勇。

本标准于 2001 年 12 月首次发布，本次为第一次修订。

并 纱 机

1 范围

本标准规定了并纱机的分类及参数、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。
本标准适用于棉型纤维、化学纤维及其混纺纱线并合用的并纱机。

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/T 398 棉本色纱线

GB 2894 安全标志及其使用导则

GB 5226.1—2008 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 7111.4 纺织机械噪声测试规范 第4部分:纱线加工、绳索加工机械

GB/T 17780.4 纺织机械 安全要求 第4部分:纱线和绳索加工机械

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 纺织机械铭牌型式、尺寸及技术要求

FZ/T 90089.2 纺织机械铭牌内容

3 分类及参数

3.1 分类

3.1.1 按驱动型式分为:

- 整机集体传动;
- 单锭传动。

3.1.2 按成型型式分为:

- 槽筒式;
- 拨片式。

3.2 参数

并纱机的参数见表1。