

FZ

中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 94043—1996

络 筒 机

1996-10-17 发布

1996-11-01 实施

中国纺织总会 发布

前 言

本标准是根据纺机行业的实际情况,对 FJ 181—87《络筒机》标准进行修订的。本标准修订过程中,标准格式按 GB/T 1.1—1993 的要求,在内容编排上增加了前言,第 1 章范围,第 2 章引用标准及第 5 章试验方法等。标准中技术要求主要以整机性能指标为主,减少对零部件的技术要求,但又考虑到目前生产实际散件出厂,用户安装调整的需求,故技术要求中对传动零部件也相应作了一些要求。根据用户要求,结合制造厂生产实际,技术指标在原来基础上个别有所提高。

本标准从 1996 年 11 月 1 日起实施。

本标准从生效之日起,同时代替 FJ 181—87《络筒机》(主要起草人:刘健敏、黄淼)。

本标准由中国纺织总会技术装备司提出。

本标准由中国纺织总会纺织机电研究所归口。

本标准由天津纺织机械厂负责起草。

本标准主要起草人:张启韬、赵关红。

本标准首次发布于 1965 年,第一次修订于 1987 年,第二次修订于 1996 年。

络筒机

代替 FJ181—87

1 范围

本标准规定了络筒机的结构参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输及贮存。

本标准适用于棉型、毛型的纯纺及化学纤维的混纺纱，络制不同锥度筒子和平行筒子，交叉卷绕的络筒机。

本标准限于国内使用，不适用于对外技术交流或对外贸易验收。

本标准不适用于自动络筒机。

2 引用标准

下列标准所包含的条文，通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时，所示版本均为有效。所有标准都会被修订，使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

FZ 90001—91 纺织机械产品包装

FZ/T 90071—95 纺织机械噪声声压级的测量方法

FZ/T 90074—95 纺织机械产品涂装

FZ/T 90089.1—1996 纺织机械铭牌 型式、尺寸及技术要求

FZ/T 90089.2—1996 纺织机械铭牌 内容

FZ/T 92040—95 钢板槽筒

FZ/T 92044—95 酚醛塑料槽筒

3 产品主要结构及主要参数

3.1 产品主要结构

3.1.1 全机为纵向排列、双面卷绕头的络筒机。

3.1.2 喂入型式：管纱喂入、筒纱喂入或绞纱喂入。

3.1.3 导纱器型式：槽筒式。

3.1.4 筒管托架型式：锭子涨紧式或筒管两端夹持式。

3.1.5 断纱自停装置：单锭自停。

3.1.6 张力器型式：圆盘夹紧式。

3.1.7 清纱器型式：机械式、电子式。

3.1.8 防叠装置：无触点间歇开关（槽筒转速起伏）。

3.2 产品主要参数

产品主要参数见表 1。