

# FZ

## 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 93063—2004

---

### 空心锭花式捻线机

Fancy twisting machine with hollow spindles

2004-12-14 发布

2005-06-01 实施

---

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

## 前 言

本标准由中国纺织工业协会提出。  
本标准由全国纺织机械与附件标准化技术委员会归口。  
本标准由苏州兰博高科技企业集团、中纺机电研究所负责起草。  
本标准主要起草人：李虹、冯翠、王静怡。

# 空心锭花式捻线机

## 1 范围

本标准规定了空心锭花式捻线机的主要规格、基本参数、技术要求、试验方法、检验规则及包装、运输、贮存。

本标准适用于生产各种纤维型、纱线型的超喂及控制型花式纱的空心锭花式捻线机。本标准不适用于空心锭包覆机。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。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标准，然而，鼓励根据本标准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标准。

GB/T 191—2000 包装储运图示标志

GB/T 7111.1—2002 纺织机械噪声测试规范 第1部分:通用要求

GB/T 7111.4—2002 纺织机械噪声测试规范 第4部分:纱线加工、绳索加工机械

FZ 90001—1991 纺织机械产品包装

FZ/T 90074 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 92015—1992 粉末冶金钢领

FZ/T 92016—1992 精梳毛纺环锭细纱锭子

FZ/T 92017—1992 毛、苧麻、绢纺细纱机牵伸下罗拉

FZ/T 92036—1995 弹簧加压摇架

FZ/T 92044—1995 酚醛塑料槽筒

FZ/T 99014—1995 纺织机械电气设备技术条件

## 3 型式与基本参数

### 3.1 型式和分类

#### 3.1.1 按喂入原料分:

- a) 纤维型;
  - 1) 单牵伸型;
  - 2) 多牵伸型。
- b) 纱线型。

#### 3.1.2 按传动方式分:

- a) 单电机型;
- b) 多电机型。

#### 3.1.3 按成形卷绕方式分:

- a) 环锭卷绕;