

ICS 59.120.01  
W 90

**FZ**

# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 93060—2003

---

## 非 织 造 布 梳 理 机

Nonwoven card

2003-09-04 发布

2004-01-01 实施

---

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

## 前 言

非织造布梳理机是非织造布生产联合机中一种重要单元机,由于该机能为多种非织造布生产联合机所配套,因此制定标准时不能作为某个联合机标准的一部分,而需单独制定产品标准。

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。

本标准起草单位:上海纺织机械研究所、常熟飞龙机械有限公司、太仓市双凤非织造布设备厂、仪征市海润纺织机械有限公司。

本标准主要起草人:施尧训、陆忠宝、韩雪龙、范臻、汪之光、陆建国。

# 非 织 造 布 梳 理 机

## 1 范围

本标准规定了非织造布梳理机的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存等。

本标准适用于非织造布生产用的短纤维化纤梳理机。

## 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 7111.1—2002 纺织机械噪声测试规范 第1部分:通用要求

GB/T 7111.3—2002 纺织机械噪声测试规范 第3部分:非织造布机械

FZ 90001—1991 纺织机械产品包装

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 90045—1993 纺织机械产品型号的编制和管理

FZ/T 90074—1995 纺织机械产品涂装

FZ/T 99014—1995 纺织机械电气设备技术条件

## 3 产品分类

3.1 产品型号的表示方法按 FZ/T 90045—1993 的规定。

3.2 基本参数见表 1。

表 1 基本参数

项 目		技 术 参 数
喂入形式		罗拉称重式、给棉板式
锡林宽度/mm		1 500、2 000、2 500、3 000、3 500
锡林转速/(r/min)		250、350、400、450
剥网形式		罗拉式、斩刀式
出网速度/(m/min)		20~150
适用原料	纤维长度/mm	38~102
	纤维细度/dtex	1.5~18.5

## 4 技术要求

### 4.1 喂入装置

喂入装置运转正常,速度可调。

### 4.2 梳理系统

4.2.1 锡林筒体外圆对轴线的径向圆跳动 $\leq 0.06$  mm。