

ICS 59.120.30  
W 94

**FZ**

# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 94053—2007

---

## 电 子 提 花 机

Electronic jacquard machines

2007-05-29 发布

2007-11-01 实施

---

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

中华人民共和国纺织  
行业标准  
电子提花机

FZ/T 94053—2007

\*

中国标准出版社出版发行  
北京西城区复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

<http://www.spc.net.cn>

<http://www.gb168.cn>

电话:(010)51299090、68522006

2007年8月第一版

\*

书号:155066·2-18005

版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68522006

## 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。

本标准由杭州奇汇电子提花机有限公司、常熟纺织机械厂有限公司、舟山弘通精密机械有限公司、浙江大学经纬自动化有限公司、上海中剑纺织机械有限公司、浙江羊山纺织机械有限公司、中国纺织机械器材工业协会负责起草。

本标准主要起草人：王伯奇、张森林、施海生、董汉民、李岱、张俊、韩通。

# 电 子 提 花 机

## 1 范围

本标准规定了电子提花机的产品型式和主要参数、技术要求、试验方法、检验规则及产品的标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于与各类织机配套织制商标、边字、领带、带类、巾被、毯类、经编、装饰织物及各种服装家纺面料等提花织物的电子提花机。

## 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 包装储运图示标志

GB/T 2900.56 电工术语 自动控制

GB/T 4025 人-机界面标志标识的基本和安全规则 指示器和操作器的编码规则

GB 4943 信息技术设备的安全

GB/T 5271.1 信息技术 词汇 第1部分:基本术语

GB/T 6002.4 纺织机械术语 织机分类和术语

GB/T 7111.1 纺织机械噪声测量规范 第1部分:通用要求

GB/T 7111.6 纺织机械噪声测量规范 第6部分:织造机械

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 术语和定义

GB/T 2900.56、GB/T 5271.1、GB/T 6002.4 确立的术语和定义适用于本标准。

## 4 产品型式和主要参数

### 4.1 产品型式

4.1.1 花型信息输入方式:软盘、USB 及网络传输。

4.1.2 花型控制机构方式:电子控制。

4.1.3 针数的扩缩方式:在设计针数范围内采用模块式并接。

4.1.4 回综形式:弹性回综。

4.1.5 开口形式:复动式(含单动式)全开梭口。

4.1.6 经纱控制方式:电磁及电子选针。

4.1.7 开口动程变换方式:具备调节开口动程变化的功能和结构。

4.1.8 安装方式:上置式。

### 4.2 主要参数

4.2.1 适用机器工作宽度:6 mm~5 000 mm。