

W 94

备案号:8914—2001

FZ

中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 94048—2001

片 梭 织 机

Projectile weaving machine

2001-04-23 发布

2001-10-01 实施

中国纺织工业协会 发布

前 言

片梭织机是我国“八五”引进技贸合作“两机”专项产品,目前已经形成一定的生产批量。在引进消化吸收的基础上,具有了一定的国产化率,同时开发生产了不同系列不同档次的片梭织机。

本标准是根据生产发展需要而制定的,旨在促进制造厂按标准组织生产,不断提高生产质量;使用厂按照标准进行验收,正确使用好机器,确保产品质量;同时促进双方贸易合作,提供仲裁依据。

片梭织机是首次制定产品标准,以我国目前中高档次机器水平为基础,技术指标参考国外先进等同机器的技术指标。

本标准从2001年10月1日起实施。

本标准由全国纺织机械与附件标准化技术委员会提出。

本标准由全国纺织机械与附件标准化技术委员会归口。

本标准主要起草单位:洪都航空工业集团江西南飞纺织机械有限责任公司、中纺机电研究所。

本标准主要起草人:童慧、陈绍华、徐有清、熊玉珍、朱世友、赵关红。

中华人民共和国纺织行业标准

片梭织机

FZ/T 94048—2001

Projectile weaving machine

1 范围

本标准规定了片梭织机的型式与规格、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于织造天然纤维(棉、毛、丝、麻)、化纤、玻璃纤维、金属丝、石棉纤维和混纺纱、丝、线织物的片梭织机。

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。

GB/T 1.3—1997 标准化工作导则 第1单元:标准的起草与表述规则 第3部分:产品标准编写规定

FZ 90001—1991 纺织机械产品包装

FZ/T 90036—1992 纺织机械 织轴术语和主要尺寸

FZ/T 90071—1991 纺织机械噪声声压级的测量方法

FZ/T 90074—1995 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 99012—1995 纺织用旋转电机基本技术要求

FZ/T 99014—1995 纺织机械电气设备技术条件

3 型式与规格

3.1 型式

3.1.1 多梭片梭引纬(单侧供纬)。

3.1.2 纱端交接。

3.1.3 布边型式:折入边、绞边、热熔边。

3.1.4 开口型式:踏盘、多臂、提花机。

3.2 规格

3.2.1 公称箱幅(cm):190、220、280、330、360、390、430、460、540。

3.2.2 入纬率按表1规定。

表1 织机入纬率

公称箱幅,cm	190	220	280	330	360	390	430	460	540
最大入纬率 m/min	760	800	930	1 025	1 100	1 100	1 100	1 020	1 050