

备案号:6158—2000

W 92

# FZ

## 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 92045—1999

---

### 印花镍网

Printing nickel screen

1999-11-19 发布

1999-12-01 实施

---

国家纺织工业局 发布

中华人民共和国纺织  
行业标准  
印花镍网  
FZ/T 92045—1999

\*

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

2000年7月第一版

\*

书号：155066·2-13041

版权专有 侵权必究  
举报电话：(010)68522006

## 前 言

本标准根据国内外圆网印花机配套需要,对 FZ/T 92045—1995 进行修订。

本标准与 FZ/T 92045—1995 的主要区别如下:

本标准中网目数、镍网公称周长参考荷兰 Stork 公司标准,公称宽度采用 FZ/T 90044—1993《染整机器公称宽度》,技术要求根据印花设备及工艺的需要,考虑国内制造技术,追踪国际先进水平而确定。

本标准自实施之日起代替 FZ/T 92045—1995。

本标准由原中国纺织总会技术装备部提出。

本标准由无锡纺织机械研究所归口。

本标准起草单位:无锡纺织机械研究所、常州纺织机械厂、昌邑市镍网厂、江阴镍网厂、上海华文印染技术发展有限公司。

本标准主要起草人:赵蓉贞、贺东辉、魏福彬、孙兴焕、王中夏。

# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 92045—1999

## 印花镍网

代替 FZ/T 92045—1995

Printing nickel screen

---

### 1 范围

本标准规定了印花镍网的分类与命名、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于纺织印染行业圆网印花机上使用的 60~185 目镍网,用于其他行业的印花镍网亦可参照执行。

### 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 191—1990 包装储运图示标志

GB/T 14162—1993 产品质量监督计数抽样程序及抽样表(适用于每百单位产品不合格数为质量指标)

FZ 90001—1991 纺织机械产品包装

### 3 定义

#### 3.1 网目数

沿孔距的方向上,每 25.4 mm 长度内的孔距数。

#### 3.2 开孔率

在单位面积内的网孔总面积与单位面积之比的百分数。

### 4 分类与命名

4.1 型式:圆筒形。

4.2 网孔形状:六边形、圆形。

4.3 网孔排列:以镍网圆筒轴线为准,呈 0°、60°、120°或 30°、90°、150°三个方向轴对称排列,以及 15°、75°、135°非轴对称排列,见图 1。