



# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 01152—2019

---

## 纺织品 纬编针织物线圈长度和 纱线线密度的测定

Textile—Determination of stitch length and yarn linear density  
in weft-knitted fabrics

2019-11-11 发布

2020-04-01 实施

---

中华人民共和国工业和信息化部 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国纺织工业联合会提出。

本标准由全国纺织品标准化技术委员会基础标准分会(SAC/TC 209/SC 1)归口。

本标准主要起草单位：宁波海世纺织科技有限公司、宁波检验检疫科学技术研究院、江西省羽绒制品质量监督检验中心、中国检验认证集团宁波有限公司、浙江纺织服装职业技术学院。

本标准主要起草人：傅科杰、保琦蓓、严国荣、任清庆、郑敏、许建林、包冬女、张亚军、苏雨青、孟海涛、马艳英。

# 纺织品 纬编针织物线圈长度和 纱线线密度的测定

## 1 范围

本标准规定了测定纬编针织物线圈长度和纱线线密度的方法。

本标准适用于各类纬编针织物,可拆分的经编针织物可参照使用。

本标准不适用于在一定伸直张力作用下不能完全消除纱线上的卷曲,或者无法拆分以及纱线受到损伤的织物。

注:典型针织物的编织图和线圈结构图参见附录 A。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 6529 纺织品 调湿和试验用标准大气

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**纬编针织物 weft-knitted fabrics**

纱线沿纬向喂入编织形成线圈的针织物。

[GB/T 5708—2001,定义 2.2]

### 3.2

**经编针织物 warp-knitted fabrics**

纱线沿经向喂入编织形成线圈的针织物。

[GB/T 5708—2001,定义 2.3]

### 3.3

**线圈 stitch loop**

针织物的最基本结构单元。

### 3.4

**线圈长度 stitch length**

在纬编织物或经编织物中编织一个线圈所需要的纱线长度。

注:在经编织物中线圈长度包括圈干和连接下一个线圈的延展线。

### 3.5

**线密度 linear density**

纤维或纱线单位长度的质量。一般以特克斯(每千米纱线的质量/g)表示。