

ICS 59.060.20  
W 50

# FZ

## 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 50022—2014

FZ/T 50022—2014

### 化纤毛条试验方法

Test method for man-made fiber top

中华人民共和国纺织  
行业标准  
化纤毛条试验方法  
FZ/T 50022—2014

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)  
网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)  
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235  
读者服务部:(010)68523946  
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 1.25 字数 24 千字  
2014年9月第一版 2014年9月第一次印刷

\*

书号: 155066·2-27245 定价 21.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换  
版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68510107



FZ/T 50022-2014

2014-07-09 发布

2014-11-01 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。

本标准由上海市纺织工业技术监督所归口。

本标准起草单位：江苏江南高纤股份有限公司、上海市纺织工业技术监督所、中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司腈纶厂。

本标准主要起草人：浦金龙、丁岚、李红杰、李胸有、徐波。

附录 A  
(资料性附录)  
毛条毛粒毛片比对样照

毛条毛粒、毛片比对样照如图 A.1、图 A.2 所示。

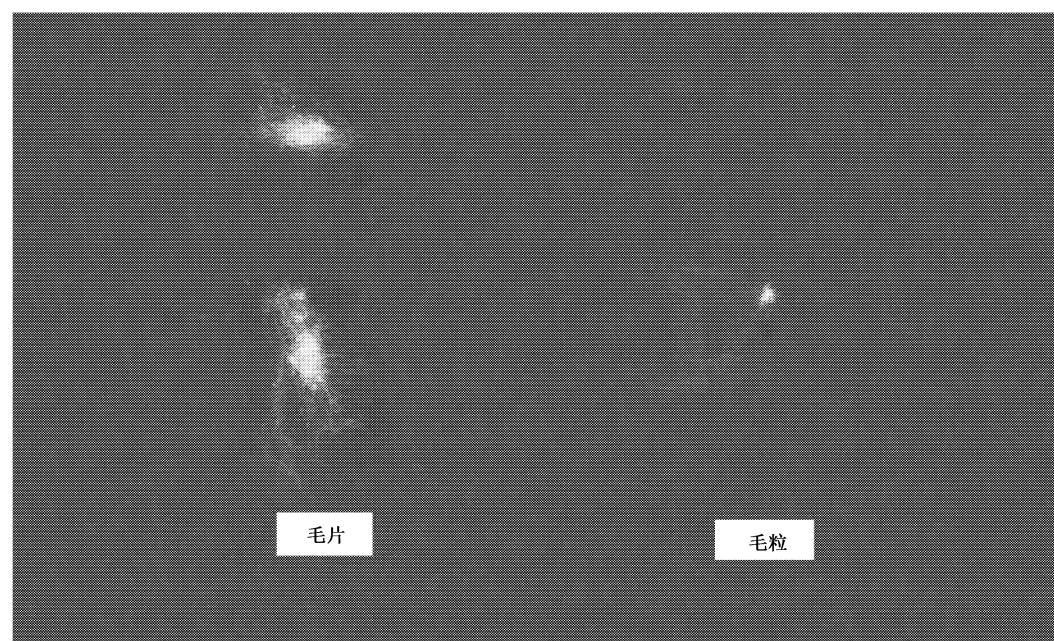


图 A.1

## 化纤毛条试验方法

### 1 范围

本标准规定了化纤毛条的试样制备、条重偏差和条重变异系数、长度偏差率、短毛率、长毛率、长度离散系数、毛粒、毛片、疵点、大于 200 mm 长纤维含量、热收缩率的试验方法。

本标准适用于涤纶、腈纶等各种化纤毛条产品,其他毛条产品可参照使用。

### 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 3291.1 纺织 纺织材料性能和试验术语 第 1 部分:纤维和纱线

GB/T 3291.3 纺织 纺织材料性能和试验术语 第 3 部分:通用

GB/T 4146.1 纺织品 化学纤维 第 1 部分:属名

GB/T 4146.3 纺织品 化学纤维 第 3 部分:检验术语

GB/T 6529 纺织品 调湿和试验用标准大气

GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB/T 14339 化学纤维 短纤维疵点试验方法

### 3 术语和定义

GB/T 3291.1、GB/T 3291.3、GB/T 4146.1 和 GB/T 4146.3 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

#### 3.1

**条重 top mass**

在规定条件下 1 m 长毛条所具有的质量克数。

#### 3.2

**毛粒 neps**

纤维扭结成小粒状,肉眼能明显识别,轻拨其周围,仍不能解开者。

#### 3.3

**毛片 card neps**

纤维扭结成小片状,肉眼能明显识别,轻拨其周围,仍不能解开者。

### 4 试样制备

#### 4.1 取样方法

##### 4.1.1 批样品的抽取

取样比例和数量按表 1 执行。从包装件的不同部位随机抽取毛球。