

ICS 59.060.20  
W 52

**FZ**

# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 52039—2014

---

## 再生聚苯硫醚短纤维

Recycled polyphenylene sulfide staple fiber

2014-12-24 发布

2015-06-01 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：张家港保税区炬德化纤有限公司、常熟市金泉化纤织造有限责任公司、上海市纺织工业技术监督所、中国化学纤维工业协会。

本标准主要起草人：陈炳根、樊海彬、周祯德、林世东、蔡国民。

# 再生聚苯硫醚短纤维

## 1 范围

本标准规定了再生聚苯硫醚短纤维产品的术语和定义、分类和标识、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存的要求。

本标准适用于名义线密度为 1.33 dtex~6.67 dtex 纱用和无纺用再生聚苯硫醚短纤维。其他类型的再生聚苯硫醚短纤维可参照使用。

## 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 6503 化学纤维 回潮率试验方法

GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB/T 14334 化学纤维 短纤维取样方法

GB/T 14335 化学纤维 短纤维线密度试验方法

GB/T 14336 化学纤维 短纤维长度试验方法

GB/T 14337 化学纤维 短纤维拉伸性能试验方法

GB/T 14338 化学纤维 短纤维卷曲性能试验方法

GB/T 14339 化学纤维 短纤维疵点试验方法

GB/T 14342 合成短纤维比电阻试验方法

FZ/T 50004 涤纶短纤维干热收缩率试验方法

FZ/T 50026 聚苯硫醚纤维耐酸、耐碱、耐高温性能试验方法

## 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本文件。

### 3.1

**再生聚苯硫醚短纤维** recycled polyphenylene sulfide staple fiber

以回收聚苯硫醚(PPS)为原料,经熔融纺丝生产的聚苯硫醚短纤维。