

ICS 59.060.20  
W 52

**FZ**

# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 54068—2013

---

## 聚苯硫醚牵伸丝

Polyphenylene sulfide drawn yarns

2013-10-17 发布

2014-03-01 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：四川得阳特种新材料有限公司、中国纺织科学研究院、上海市纺织工业技术监督所、四川得阳科技股份有限公司。

本标准主要起草人：代晓徽、谭建勇、崔宁、周祯德、戴厚益、吴光珍、李春芝。

# 聚苯硫醚牵伸丝

## 1 范围

本标准规定了聚苯硫醚牵伸丝的术语和定义、产品标识、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存的要求。

本标准适用于总线密度为 110.0 dtex~660.0 dtex、圆形截面的聚苯硫醚牵伸丝。其他类型的聚苯硫醚牵伸丝可参照使用。

## 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 603 化学试剂 试验方法中所用制剂及制品的制备

GB/T 2828.1—2003 计数抽样检验程序 第 1 部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划

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 6502 化学纤维 长丝取样方法

GB/T 6503 化学纤维 回潮率试验方法

GB/T 6504 化学纤维 含油率试验方法

GB/T 6505 化纤纤维 长丝热收缩率试验方法

GB/T 6682 分析实验室用水规格和试验方法

GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB/T 14343 化学纤维 长丝线密度试验方法

GB/T 14344 化学纤维 长丝拉伸性能试验方法

## 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于本文件。

### 3.1

**断裂强力保持率 breaking force retention rate**

试样经处理后的断裂强力与处理前的断裂强力的百分率。

## 4 产品标识

产品规格以总线密度(dtex)、单丝根数(f)加以标识。

示例:总线密度 220.0 dtex,单丝根数为 50 根,其产品规格为 220.0 dtex/50 f。