

ICS 59.060.20
W 52

FZ

中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 54021—2009

聚对苯二甲酸丙二醇酯(PTT)预取向丝

Polytrimethylene terephthalate partially oriented yarns

2010-01-20 发布

2010-06-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

中华人民共和国纺织
行业标准
聚对苯二甲酸丙二醇酯(PTT)预取向丝
FZ/T 54021—2009

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

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 0.5 字数 9 千字
2010年3月第一版 2010年3月第一次印刷

*

书号: 155066·2-20449

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)68533533

前 言

本标准由中国纺织工业协会提出。

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：江苏中鲈科技发展股份有限公司、太仓金辉化纤实业有限公司、上海市纺织工业技术监督所、江苏盛虹化纤有限公司。

本标准主要起草人：石红星、朱小卫、谈辉、李红杰、朱军营。

聚对苯二甲酸丙二醇酯(PTT)预取向丝

1 范围

本标准规定了 PTT 预取向丝的定义、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存的要求。

本标准适用于总线密度为 33 dtex~340 dtex、单丝线密度 0.8 dtex~5.6 dtex 的圆形截面、半消光 PTT 预取向丝。其他类型的 PTT 预取向丝可参照使用。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

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 纺织名词术语(化纤部分)

GB/T 6502 化学纤维 长丝取样方法

GB/T 6504 化学纤维 含油率试验方法

GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB/T 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

GB/T 14346 化学纤维长丝电子条干不均匀率试验方法

3 术语和定义

GB/T 3291.1、GB/T 3291.3、GB/T 4146 中确立的以及下列术语和定义适用于本标准。

3.1

名义线密度 nominal linear density

在销售合同、发票或包装上注明的产品线密度。

3.2

单丝线密度 single filament linear density

复丝中单根丝的线密度,用 dpf 表示。

3.3

批 lot

根据不同目的,按产品原料、生产工艺等所划分的计数单位。

3.4

生产批 product lot

原料、化工料、辅料、工艺条件及产品规格相同,一定时间内连续生产的产品。

3.5

检验批 test lot

为检验生产批产品质量的特性和稳定性,采用周期性或根据生产情况确定的产品。