



# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 63056—2021

## 缝纫用再生涤纶本色纱线

Recycled polyester yarn for sewing

2021-08-21 发布

2022-02-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国纺织工业联合会提出。

本文件由全国家用纺织品标准化技术委员会线带分技术委员会(SAC/TC 302/SC 2)归口。

本文件起草单位：湖北枫树线业有限公司、上海市纺织工业技术监督所、武汉纺织大学、江阴市无染彩实业有限公司、张家港市创新线业有限公司、沪江线业有限公司、浙江沪江线业有限公司、浙江耿基实业有限公司、杭州长翼纺织机械有限公司、江苏金和泰纤维科技有限公司、沈阳新区弘曲棉纺织有限公司。

本文件主要起草人：朱文清、朱晓红、陈晓林、段丽慧、武继松、陈建忠、季超、唐映华、杨兴伟、丁玉龙、傅岳琴、王玉萍、孙会儒。

# 缝纫用再生涤纶本色纱线

## 1 范围

本文件规定了缝纫用再生涤纶(棉型纤维)本色纱线的术语和定义、产品分类、标记、要求、分等规定、试验方法、检验规则、标志与包装。

本文件适用于以 100%再生涤纶为原料纺制的缝纫线用本色纱线。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 2543.1 纺织品 纱线捻度的测定 第 1 部分:直接计数法
- GB/T 2543.2 纺织品 纱线捻度的测定 第 2 部分:退捻加捻法
- GB/T 3292.1 纺织品 纱线条干不匀试验方法 第 1 部分:电容法
- GB/T 3916 纺织品 卷装纱 单根纱线断裂强力和断裂伸长率的测定(CRE 法)
- GB/T 4743—2009 纺织品 卷装纱 绞纱法线密度的测定
- FZ/T 01050—1997 纺织品 纱线疵点的分级与检验方法 电容式
- FZ/T 10007 棉及化纤纯纺、混纺本色纱线检验规则
- FZ/T 10008 棉及化纤纯纺、混纺纱线标志与包装

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**缝纫用再生涤纶本色纱线 recycled polyester yarn for sewing**

以回收聚酯经熔融纺丝制成的涤纶短纤维为原料,纺制成的缝纫线用的本色纱线。

## 4 产品分类、标记

- 4.1 缝纫用再生涤纶本色纱线产品以线密度分类。
- 4.2 再生涤纶原料代号为 RP。
- 4.3 缝纫用再生涤纶本色纱线标记时,应分别标明原料名称(或代号)、单纱线密度和股数。

示例:线密度为 7.0 tex 缝纫用再生涤纶本色 2 股线,可写为:RP7.0 tex×2。

## 5 要求

### 5.1 项目

- 5.1.1 缝纫用再生涤纶本色纱技术要求包括线密度偏差率、线密度变异系数、单纱断裂强度、单纱断裂