

ICS 59.060.20  
W 52

FZ

# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 54090—2016

## 缝纫线用锦纶 6 牵伸丝

Polyamide 6 full drawn yarns for sewing thread

2016-10-22 发布

2017-04-01 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：常熟涤纶有限公司、江苏海阳化纤有限公司、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：顾洪达、徐建新、吉增明、王丽莉、万蕾。

# 缝纫线用锦纶 6 牵伸丝

## 1 范围

本标准规定了缝纫线用锦纶 6 牵伸丝的术语和定义、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。

本标准适用于线密度 55 dtex~1 111 dtex、单丝线密度 1.5 dtex~9.0 dtex，圆形截面，有光、半消光的本色缝纫线用锦纶 6 牵伸丝。其他类型的缝纫线用锦纶 6 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 250 纺织品 色牢度试验 评定变色用灰色样卡

GB/T 2828.1—2012 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 化学纤维 长丝热收缩率试验方法

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

FZ/T 50008 锦纶长丝染色均匀度试验方法

## 3 术语和定义

GB/T 3291.1、GB/T 3291.3、GB/T 4146.1 和 GB/T 4146.3 界定的术语和定义适用于本文件。

## 4 分类和标识

### 4.1 产品分类

按照断裂强度可分为：高强型、中强型。断裂强度不小于 6.0 cN/dtex 的为高强型；断裂强度不小于 5.2 cN/dtex 的为中强型。

### 4.2 产品标识

4.2.1 产品规格以线密度(dtex)和单丝根数(f)表示。例如：线密度为 140 dtex，单丝根数为 48 的缝纫