



# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 71006—2021

代替 FZ/T 71006—2009

---

## 山羊绒针织绒线

Cashmere knitting yarn

2021-04-19 发布

2021-07-01 实施

---

## 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。

本文件代替 FZ/T 71006—2009《羊绒针织绒线》，与 FZ/T 71006—2009 相比，除编辑性修改外，主要技术变化如下：

- 文件名称修改为“山羊绒针织绒线”；
- 修改了文件范围(见第 1 章,2009 年版的第 1 章)；
- 调整了规范性引用文件(见第 2 章,2009 年版的第 2 章)；
- 安全性要求增加了婴幼儿及儿童产品基本安全技术要求应符合 GB 31701 的规定(见 4.1, 2009 年版的 3.1)；
- 分等改为优等品、一等品、合格品(见 4.2,2009 年版的 3.2)；
- 内在质量评等主要修改内容有(见表 1,2009 年版的表 1 及表 2)：
  - a) 修改了纤维含量按 GB/T 29862 执行；
  - b) 修改了线密度偏差率中合格品指标；
  - c) 增加了线密度变异系数中精梳产品一等品及合格品指标；
  - d) 修改了单根纱线断裂强度指标；
  - e) 删除了含油脂率指标,增加了二氯甲烷可溶性物质的指标；
  - f) 修改了耐洗、耐汗渍、耐水色牢度的色泽变化、贴衬沾色表述的方式,并调整了相应考核指标；
  - g) 增加了耐干洗色牢度考核指标；
  - h) 调整了备注内容；
- 外观质量评等主要修改内容有(见 4.4,2009 年版的 3.4)：
  - a) 增加了外观实物质量评等(见 4.4.1)；
  - b) 修改了绞纱外观疵点评等要求(见表 2,2009 年版的表 3)；
  - c) 修改了织片外观疵点评等要求(见表 3,2009 年版的表 4)；
- 试验方法主要修改内容有(见第 5 章,2009 年版的第 4 章)：
  - a) 增加了安全性要求检验(见 5.1)；
  - b) 增加了二氯甲烷可溶性物质试验方法按 FZ/T 20018 执行,半精梳产品起球试验预置转数为 7 200 r(见 5.2)；
- 删除了捻度试验中单纱试验次数的要求(见表 5,2009 年版的表 6)；
- 增加了婴幼儿及儿童产品如不符合 GB 31701 的要求,均判定为不合格的判定要求(见 6.3.3.1, 2009 年版的 5.3.3.1)；
- 调整了附录 A 内容(见附录 A,2009 年版的附录 A)。
- 删除了原附录 C(见 2009 年版的附录 C)。

本文件由中国纺织工业联合会提出。

本文件由全国纺织品标准化技术委员会毛纺织分会(SAC/TC 209/SC 3)归口。

本文件起草单位：康赛妮集团有限公司、浙江中鼎纺织股份有限公司、浙江依蕾毛纺织有限公司、内蒙古鹿王羊绒有限公司、浙江新澳纺织股份有限公司、北京雪莲集团有限公司、北京毛纺织科学研究所检验中心、内蒙古鄂尔多斯羊绒集团有限责任公司、北京市毛麻丝织品质量监督检验站。

**FZ/T 71006—2021**

本文件主要起草人：金光、李涛、朱杰、唐晓萌、赵英、陆卫国、赵俊杰、任振新、陈学彪、朱虹、孟令红、徐葭。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

——FZ/T 71006—1997、FZ/T 71006—2009。

# 山羊绒针织绒线

## 1 范围

本文件规定了山羊绒针织绒线的技术要求、试验方法、检验规则、验收规则、包装和标志。

本文件适用于鉴定精、粗梳及半精梳的纯山羊绒针织绒线和含山羊绒 30% 及以上的山羊绒混纺针织绒线的品质。

## 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 250 纺织品 色牢度试验 评定变色用灰色样卡
- GB/T 2910(所有部分) 纺织品 定量化学分析
- GB/T 4802.3 纺织品 织物起毛起球性能的测定 第 3 部分:起球箱法
- GB/T 4841.3 染料染色标准深度色卡 2/1、1/3、1/6、1/12、1/25
- GB/T 5296.4 消费品使用说明 第 4 部分:纺织品和服装
- GB/T 5706—2018 纺织品 毛纺织产品 术语
- GB/T 9994 纺织材料公定回潮率
- GB/T 10685 羊毛纤维直径试验方法投影显微镜法
- GB/T 16988 特种动物纤维与绵羊毛混合物含量的测定
- GB 18401 国家纺织产品基本安全技术规范
- GB/T 29862 纺织品 纤维含量的标识
- GB 31701 婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范
- FZ/T 01026 纺织品 定量化学分析 多组分纤维混合物
- FZ/T 01057(所有部分) 纺织纤维鉴别试验方法
- FZ/T 01101 纺织品 纤维含量的测定 物理法
- FZ/T 01112 纺织品 定量化学分析 蚕丝与羊毛或/和羊绒的混合物(甲酸/氯化锌法)
- FZ/T 20015.6 毛纺产品分类、命名及编号 绒线
- FZ/T 20018 毛纺织品中二氯甲烷可溶性物质的测定
- FZ/T 70001 针织和编结绒线试验方法

## 3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

## 4 技术要求

### 4.1 安全性要求

山羊绒针织绒线的基本安全技术要求应符合 GB 18401 的规定,婴幼儿及儿童产品基本安全技术