

ICS 59.080.20  
W 32

# FZ

## 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 32008—2011  
代替 FZ/T 32008—2002

---

### 针织用亚麻纱

Knitting flax yarn

2011-12-20 发布

2012-07-01 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。

本标准是对 FZ/T 32008—2002《针织用亚麻纱》的修订。

本标准与 FZ/T 32008—2002 相比主要变化如下：

- 规范性引用文件按 GB/T 1.1—2009 要求进行了修改(见第 2 章,2002 年版的第 2 章)；
- 增加了条干均匀度变异系数指标考核(见表 1)；
- 由断裂长度考核指标改为断裂强度,考核指标有所放松(见表 2,2002 年版的表 2)；
- 取消了标准干燥重量对照表(2002 年版的表 1)；
- 分等规定中纱的品等由原来的优、一、二等品改为优、一、合格品(见 4.2.2,2002 年版的 4.2.1)；
- 取消了黑板条干评分办法(见表 2,2002 年版的表 2)；
- 单纱断裂强力变异系数指标考核放松(见表 1,2002 年版的表 2)；
- 把物理指标要求中的(25 tex~18.2 tex)、(18.2 tex~15.2 tex)、(14.9 tex 以上)合并为 25 tex 及以下一档考核(见表 1)。

本标准由中国纺织工业协会提出。

本标准由全国纺织品标准化技术委员会麻纺织分技术委员会(SAC/TC 209/SC 4)归口。

本标准起草单位:黑龙江省纺织产品质量监督检验测试中心、肇融亚麻纺织有限公司、黑龙江省纺织工业研究所。

本标准起草人:冯小凡、杨威、赵庆典、李淑华、王维维、刘伟、李玲。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- FZ/T 32008—2002。

# 针织用亚麻纱

## 1 范围

本标准规定了针织用亚麻纱的规格、要求、试验方法、验收规则、包装和标志、运输和储存。  
本标准适用于鉴定湿纺针织用亚麻纱的品质和作为交接验收的统一规定。

## 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,仅注日期的版本使用于本文件。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 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  
 GB/T 3920 纺织品 色牢度试验 耐摩擦色牢度  
 GB/T 3921—2008 纺织品 色牢度试验 耐皂洗色牢度  
 GB/T 3922 纺织品耐汗渍色牢度试验方法  
 GB/T 4743—2009 纺织品 卷装纱 绞纱法线密度的测定  
 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 5296.4 消费品使用说明 纺织品和服装使用说明  
 GB/T 5713 纺织品 色牢度试验 耐水色牢度  
 GB/T 6152—1997 纺织品 色牢度试验 耐热压色牢度  
 GB/T 8427—2008 纺织品 色牢度试验 耐人造光色牢度:氙弧

## 3 规格

### 3.1 针织用亚麻纱的线密度

针织用亚麻纱粗细程度用线密度(tex)表示,即以1 000 m纱在公定回潮率时的质量克数表示,见式(1),修约至小数点后一位。

$$T = \frac{G}{L} \times 1\,000 \quad \dots\dots\dots(1)$$

式中:

- $T$  ——线密度,单位为特克斯(tex);  
 $G$  ——质量,单位为克(g);  
 $L$  ——长度,单位为米(m)。

### 3.2 针织用亚麻纱的公定回潮率

针织用亚麻纱的公定回潮率为12%。