



# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 54036—2011

---

## 高延伸耐热锦纶/棉包芯纱

High elongation and heat resistance polyamide/cotton core-spun yarn

2011-05-18 发布

2011-08-01 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。

本标准主要起草单位：营口摩迪特种纤维有限公司、辽宁银珠化纺集团有限公司、上海市纺织工业技术监督所。

本标准主要起草人：温连庚、赵焕金、陈敏、吴明丽、孟庆夫。

# 高延伸耐热锦纶/棉包芯纱

## 1 范围

本标准规定了高延伸耐热锦纶/棉包芯纱的术语和定义、分类和标识、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。

本标准适用于以锦纶 66 长丝和棉条为原料,供帘子布纬纱用的高延伸耐热锦纶/棉包芯纱的品质检验,其芯丝锦纶 66 长丝含量在 50%~65%,规格为 22 tex~32 tex 的卷装纱。其他同类型的产品可以参照使用。

## 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 2828.1—2003 计数抽样检验程序 第 1 部分:按接受质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划

GB/T 2910.7 纺织品 定量化学分析 第 7 部分:聚酰胺纤维与某些其他纤维混合物(甲酸法)

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 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 4146.1 纺织品 化学纤维 第 1 部分:属名

GB/T 4743—1995 纱线线密度的测定 绞纱法

GB/T 6502 化学纤维 长丝取样方法

GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB/T 9995 纺织材料含水率和回潮率的测定 烘箱干燥法

## 3 术语和定义

GB/T 3291.1、GB/T 3291.3 和 GB/T 4146.1 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**生产批 product lot**

原辅料、工艺条件及产品规格相同,一定时间内连续生产的产品。

### 3.2

**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。

### 3.3

**包芯纱 core-spun yarn**

以高延伸锦纶 66 长丝为芯丝,棉纤维粗条或细条包覆,经纺纱得到的包芯纱。