

ICS 59.060.20  
W 52

# FZ

## 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 54022—2009

---

### 有色涤纶工业长丝

Dope-dyed polyester filament yarns for industry

2010-01-20 发布

2010-06-01 实施

---

中华人民共和国工业和信息化部 发布

## 前 言

本标准的附录 A 为资料性附录。

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。

本标准负责起草单位：浙江海利得新材料股份有限公司、上海市纺织工业技术监督所。

本标准参加起草单位：浙江古纤道新材料有限公司。

本标准主要起草人：葛骏敏、马鹏程、陆秀琴、高琳、韩峰、曾媛、陈勤、付志颖。

# 有色涤纶工业长丝

## 1 范围

本标准规定了有色涤纶工业长丝的术语和定义,产品分类、规格和标识,技术要求,试验方法,检验规则及标志、包装、运输、贮存的要求。

本标准适用于线密度为 220 dtex~4 400 dtex 的有色涤纶工业长丝。其他类型可参照使用。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 2828.1—2003 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 3920 纺织品 色牢度试验 耐摩擦色牢度

GB/T 4146.1 纺织品 化学纤维 第1部分:属名

GB/T 5713 纺织品 色牢度试验 耐水色牢度

GB/T 6502 化学纤维 长丝取样方法

GB/T 6508 涤纶长丝染色均匀度试验方法

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 16604 涤纶工业长丝

## 3 术语和定义

GB/T 3291.1、GB/T 4146.1 确立的以及下列术语和定义适用于本标准。

### 3.1

**有色涤纶工业长丝** **colored polyester filament yarns for industry**

由色母粒和聚酯(PET)切片(熔体)均匀混合,经纺丝、拉伸而成的涤纶工业长丝。

### 3.2

**批** **lot**

根据不同目的,按产品原料、生产工艺等所划分的计数单位。

### 3.3

**生产批** **product lot**

原料、化工料、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。

### 3.4

**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。