

ICS 59.060.20
W 52

FZ

中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 52040—2014

有色腈纶短纤维和丝束

Coloured acrylic staple and tow

2014-12-24 发布

2015-06-01 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：吉林奇峰化纤股份有限公司、吉林化纤集团有限责任公司、中国石化上海石油化工股份有限公司、上海市纺织工业技术监督所。

本标准主要起草人：白桦、国桂荣、孙丽梅、苏志诚、王丽莉、盛杰、徐佳威。

有色腈纶短纤维和丝束

1 范围

本标准规定了有色腈纶短纤维和丝束产品的术语和定义、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。

本标准适用于以丙烯腈为主要单体的多元共聚物,在原液制备过程中加入颜料直接制得的(原液着色)短纤维和丝束;或者在凝胶态时加入染料,快速着色制得的(凝胶染色)短纤维和丝束;单纤维名义线密度 1.11 dtex~16.67 dtex。其他规格、类型的有色腈纶短纤维和丝束可参照使用。

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 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 3921—2008 纺织品 色牢度试验 耐皂洗色牢度

GB/T 3922 纺织品 色牢度试验 耐汗渍色牢度

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 5713 纺织品 色牢度试验 耐水色牢度

GB/T 6503 化学纤维 回潮率试验方法

GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB/T 8427 纺织品 色牢度试验 耐人造光色牢度:氙弧

GB/T 14334—2006 化学纤维 短纤维取样方法

GB/T 14335 化学纤维 短纤维线密度试验方法

GB/T 14336 化学纤维 短纤维长度试验方法

GB/T 14337 化学纤维 短纤维拉伸性能试验方法

GB/T 14338 化学纤维 短纤维卷曲性能试验方法

GB/T 14339 化学纤维 短纤维疵点试验方法

GB/T 16602—2008 腈纶短纤维和丝束

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

4.1.1 按照光泽,分为有光、半消光有色腈纶短纤维和丝束;