

ICS 59.080.20
W 58

FZ

中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 63010—2007

涤纶长丝绣花线

Polyester filament embroidery threads

2007-11-14 发布

2008-05-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

前 言

本标准部分考核指标参照采用 JIS L 2511:2000《涤纶缝纫线》。

本标准与 JIS L 2511:2000《涤纶缝纫线》的一致性程度为非等效,采用以下指标值为本标准技术要求中相关指标制定的依据:

- 线密度偏差率;
- 单线断裂强力;
- 单线断裂强力变异系数。

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。

本标准起草单位:杭州华欣纺织有限公司、上海市纺织工业技术监督所。

本标准首次发布。

涤纶长丝绣花线

1 范围

本标准规定了涤纶长丝绣花线产品的术语和定义、要求、分等规定、试验方法、验收规则、包装标志和运输保管。

本标准适用于鉴定原液着色涤纶长丝绣花线和染色涤纶长丝绣花线的品质。

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)或修订版均不适用于本标准，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 250 评定变色用灰色样卡

GB 251 评定沾色用灰色样卡

GB/T 2543.1 纺织品 纱线捻度的测定 第1部分:直接计数法

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 3921.3 纺织品 色牢度试验 耐洗色牢度:试验3

GB/T 4743—1995 纱线线密度的测定 绞纱法

GB/T 4856 针棉织品包装

GB 5296.4 消费品使用说明 纺织品和服装使用说明

GB/T 6152 纺织品 色牢度试验 耐热压色牢度

GB 18401 国家纺织产品基本安全技术规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

原液着色 dope dyeing

被着色体在熔融状态下注入着色剂(色粉、色浆、色母粒等)进行着色。

4 要求

4.1 涤纶长丝绣花线的要求分为内在质量和外观质量。内在质量包括单线断裂强力、线密度偏差率、单线断裂强力变异系数、耐洗色牢度、耐摩擦色牢度、耐热压色牢度、长度允许偏差率。外观质量包括毛丝、污渍、麻懈线、蛛网线、表面结头、色差(含色花、夹心)。

4.2 涤纶长丝绣花线的内在质量

4.2.1 涤纶长丝绣花线单线断裂强力要求见表1。