



中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 63040—2018

聚 烯 烃 线

Polyolefin twines

(ISO 4167:2006, Polyolefin agricultural twines, NEQ)

2018-04-30 发布

2018-09-01 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。

本标准使用重新起草法参考 ISO 4167:2006《农用聚烯烃线》编制,与 ISO 4167:2006 的一致性程度为非等效。

本标准由中国纺织工业联合会提出。

本标准由全国家用纺织品标准化技术委员会线带分技术委员会(SAC/TC 302/SC 2)、全国纺织品标准化技术委员会产业分技术委员会(SAC/TC 209/SC 7)归口。

本标准起草单位:山东鲁普科技有限公司、上海市纺织工业技术监督所、鲁普耐特集团有限公司、中国产业用纺织品行业协会。

本标准主要起草人:沈明、贺美娣、宋其晶、李桂梅、尹延征。

聚 烯 烃 线

1 范围

本标准规定了聚烯烃线的分类与标记、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存和其他要求。

本标准适用于线密度 1 176 tex~7 692 tex,以聚烯烃为原料生产的裂膜纤维加捻而成的线。

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 6529 纺织品 调湿和试验用标准大气

GB/T 6965 渔具材料试验基本条件 预加张力

GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

SC/T 4022 渔网 网线断裂强力和结节断裂强力的测定

ISO 1968 纤维绳索和绳索制品 词汇(Fibre ropes and cordage-Vocabulary)

3 术语和定义

ISO 1968 界定的及以下术语和定义适用于本文件。

3.1

聚烯烃线 polyolefin twines

由聚烯烃裂膜纤维加捻而成的线。

3.2

批次 batch

在假定相同条件下生产的一定量的线。

3.3

试验样品 laboratory sample

在实验室选择用于测试的一批样品,简称试样。

3.4

聚烯烃 polyolefin

主要是聚丙烯(PP)和高密度聚乙烯(HDPE)组成。

3.5

公称细度 runnage

单位质量线的长度,通常以每千克线的长度米数表示,单位为米每千克(m/kg)。

4 分类与标记

4.1 分类

根据用于被捆扎产品的形状分为圆形打捆、常规打捆、大型打捆三种。