



中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 71007—2017
代替 FZ/T 71007—1999

粗梳牦牛绒针织绒线

Wollen yak hair knitting yarn

2017-11-07 发布

2018-04-01 实施

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准是对 FZ/T 71007—1999《粗梳牦牛绒针织绒线》的修订,与 FZ/T 71007—1999 相比,主要技术变化如下:

- 调整了规范性引用文件;
 - 增加了安全性要求应符合 GB 18401 的规定;
 - 分等改为优等品、一等品、合格品;
 - 物理指标评等主要修改内容有:
 - a) 纤维含量改为按 GB/T 29862 标准执行;
 - b) 将单根纱线平均断裂强力改为单根纱线平均断裂强度并列入表 1;
 - c) 增加了含油脂率合格品考核要求;
 - d) 删除了原表 1 中的注 1。
 - 染色牢度评等主要修改内容有:
 - a) 取消“优、一等品允许有一项低半级;凡有三项低于半级者或有一项低于一级、一项低于半级者降为二等品;凡低于二等品者降为等外品”的规定;
 - b) 增加合格品指标要求;
 - c) 增加耐汗渍(酸性)、耐干洗指标;
 - d) 耐光深色产品一等品要求由 3-4 级改为 4 级;
 - e) 耐洗、耐汗渍、耐水、耐干洗色泽变化、贴衬沾色修改为变色、沾色,并调整相应考核指标;
 - f) 耐干摩擦优等品由 3-4 级改 4 级、一等品由 3 级改为 3-4(深色 3 级)。
 - 试验方法主要修改内容有:
 - a) 增加安全性要求检验方法;
 - b) 耐汗渍试验改为使用两种方法(酸液、碱液);
 - c) 物理指标抽样次数改为按 FZ/T 71002 执行。
 - 增加验收规则章节。
 - 取消原附录 A 牦牛绒纤维含量的相关规定,色差改为不得低于 4 级,并将附录 B 内容放入附录 A。
 - 删除附录 C。
- 本标准由中国纺织工业联合会提出。
- 本标准由全国纺织品标准化技术委员会毛纺织品分会(SAC/TC 209/SC 3)归口。
- 本标准起草单位:北京毛纺织科学研究所检验中心、浙江博泰纺织有限公司、北京雪莲集团有限公司、深圳市计量质量检测研究院。
- 本标准主要起草人:考宾、石勇、赵俊杰、陈东军、范晓琴、李雅芳。
- 本标准所代替标准的历次版本发布情况为:
- FZ/T 71007—1999。

粗梳牦牛绒针织绒线

1 范围

本标准规定了粗梳牦牛绒针织绒线的技术要求、试验方法、检验及验收规则、包装、标志。
本标准适用于鉴定粗梳牦牛绒针织绒线和含牦牛绒 30% 及以上的牦牛绒混纺针织绒线的品质。

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 250 纺织品 色牢度试验 评定变色用灰色样卡
GB/T 5711 纺织品 色牢度试验 耐四氯乙烯干洗色牢度
GB 9994 纺织材料公定回潮率
GB 18401 国家纺织产品基本安全技术规范
GB/T 29862 纺织品 纤维含量的标识
FZ/T 70001 针织和编结绒线试验方法
FZ/T 71002—2015 粗梳毛针织绒线

3 技术要求

3.1 安全性要求

粗梳牦牛绒针织绒线的基本安全技术要求应符合 GB 18401 的规定。

3.2 分等规定

粗梳牦牛绒针织绒线的品等以批为单位,按内在质量和外观质量的检验结果综合评定,并以其中最低一项定等,分为优等品、一等品、合格品。

3.3 内在质量的评等

3.3.1 内在质量的评定等级以批为单位,按物理指标和染色牢度综合评定,并以其中最低一项定等。

3.3.2 物理指标按表 1 规定评等。

表 1 物理指标评定规定

项目	单位	限度	优等品	一等品	合格品
纤维含量	%	—	按 GB/T 29862 执行		
线密度偏差率	%	—	±3.0	±4.0	±5.5
线密度变异系数 CV	%	≤	4.5	5.0	6.0
捻度偏差率	%	—	±8.0		±10.0