



# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 34016—2022

---

## 天然抑菌麻纺织品

**Bast fibres textile products with natural bacteriostasis feature**

2022-04-08 发布

2022-10-01 实施

---

中华人民共和国工业和信息化部 发布  
中国标准出版社 出版

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国纺织工业联合会提出。

本文件由全国纺织品标准化技术委员会麻纺织品分技术委员会(SAC/TC 209/SC 4)归口。

本文件起草单位：浙江吉麻良丝新材料股份有限公司、中纺标(深圳)检测有限公司、中标(广东)检验科技有限公司、赫基(中国)集团股份有限公司、快尚时装(广州)有限公司、浙江艾伦新材料有限公司、四川玉竹麻业有限公司、加佳控股集团有限公司、海澜之家品牌管理有限公司、金发拉比妇婴童用品股份有限公司、广东辛选控股有限公司、湖南南源新材料有限公司、深圳市奔霓诗服装有限公司、七购(深圳)网络科技有限公司。

本文件主要起草人：季萍、刘士杰、季国苗、顾林军、方斌、徐凯、刘洋、林若文、陈羿霖、李恒同、翁佳瀚、谭军、杨帆、谢丹、刘小亮、刘鹏、袁俊、陈平南、楼钱坤、张小祝。

# 天然抑菌麻纺织品

## 1 范围

本文件规定了天然抑菌麻纺织品的术语和定义、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本文件适用于鉴定纯麻(苧麻、亚麻、大麻)或含麻(苧麻、亚麻、大麻)30%及以上的、具备天然抑菌性能的混纺或交织产品,以罗布麻、黄麻等麻纤维为主要成分的麻纺织品可参照执行。

本文件不适用于经抗菌整理或添加抗菌功能纤维的麻纺织品。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 5296.4 消费品使用说明 第4部分:纺织品和服装

GB 18401 国家纺织产品基本安全技术规范

GB/T 20944.3—2008 纺织品 抗菌性能的评价 第3部分:振荡法

GB 31701 婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**天然抑菌麻纺织品** **bast fibres textile products with natural bacteriostasis feature**

纯麻(苧麻、亚麻、大麻)或含麻(苧麻、亚麻、大麻)30%及以上的混纺或交织产品,未经过抗菌整理或添加其他抗菌纤维的,能够抑制织物上的细菌、真菌生长、繁殖或使其失去活性功能的纺织品。

### 3.2

**抑菌率** **bacteriostatic rate**

试验样品接种细菌,定时恒温振荡培养后,对对照样与试样活菌浓度的差值与对照样活菌浓度之比的百分率。

## 4 要求

### 4.1 项目

天然抑菌麻纺织品的要求分为内在质量、外观质量、抑菌效果及安全性4个方面。

### 4.2 内在质量及外观质量

应符合相关方合同约定或相应的纺织品国家标准、行业标准等。