

ICS 59.080.30  
W 63

**FZ**

# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 73051—2015

---

## 热湿性能针织内衣

Knitted underwear of thermal and moisture property

2015-07-14 发布

2016-01-01 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。

本标准由全国纺织品标准化技术委员会针织品分会(SAC/TC 209/SC 6)归口。

本标准主要起草单位：中国针织工业协会、宁波大千纺织品有限公司、深圳汇洁集团股份有限公司、国家针织产品质量监督检验中心、广东兆天纺织科技有限公司、安莉芳(中国)服装有限公司、武汉爱帝高级服饰有限公司、青岛即发集团股份有限公司、上海嘉麟杰纺织品股份有限公司、上海波顺服饰有限公司、上海帕兰朵高级服饰有限公司、浙江万羽针织有限公司、泉州海天材料科技股份有限公司、北极绒(上海)纺织科技发展有限公司、广东都市丽人实业有限公司、福建凤竹纺织科技股份有限公司、丽晶维珍妮内衣(深圳)有限公司、辽源东北袜业研发科技有限公司、宁波狮丹努集团有限公司、天津工业大学、香港理工大学。

本标准主要起草人：李红、杨树娟、董小英、周秀琴、奚斌、曹海辉、严淳、黄秉考、杨启东、费海芬、方国平、骆兴豪、陈力群、吴一鸣、李万芳、樊蓉、高紫玲、綦绍新、郭晓俊、钱晓明、胡军岩。

# 热湿性能针织内衣

## 1 范围

本标准规定了热湿性能针织内衣的术语和定义、产品号型及规格、要求、试验、判定规则、产品使用说明、包装、运输和贮存。

本标准适用于鉴定低温低运动状态下,以针织面料为主要材料制成的针织内衣的热湿性能。

## 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 4856 针棉织品包装

GB 5296.4 消费品使用说明 第4部分:纺织品和服装

GB/T 8629—2001 纺织品 试验用家庭洗涤和干燥程序

GB/T 11048—2008 纺织品 生理舒适性 稳态条件下热阻和湿阻的测定

GB/T 21655.2 纺织品 吸湿速干性的评定 第2部分:动态水分传递法

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**热湿性能 thermal and moisture property**

织物在人体与环境的热湿传递过程中,维持和调节适宜的人体与环境之间微环境温度 and 湿度的性能。

### 3.2

**低运动状态 low activity**

每小时新陈代谢产热量小于或等于  $418\ 000\ \text{J}/\text{m}^2$  的活动,例如:斜倚、久坐活动(办公室,住宅,学校,实验室)、站立活动(购物,实验室,轻工,售货员,家务劳动,机器工作)、以  $2\ \text{km}/\text{h}$  在平地行走等。

## 4 产品号型及规格

按针织内衣相关产品标准规定执行。

## 5 要求

### 5.1 要求内容

要求分为内在质量和外观质量。内在质量包括热湿性能指标和针织内衣相关产品标准规定的内在质量指标;外观质量按针织内衣相关产品标准执行。