

ICS 59.090.30  
W 63

**FZ**

# 中华人民共和国纺织行业标准

**FZ/T 73037—2019**  
代替 FZ/T 73037—2010

## 针 织 运 动 袜

Knitted sports socks

2019-05-02 发布

2019-11-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

中华人民共和国纺织  
行业标准  
针织运动袜  
FZ/T 73037—2019

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: [www.spc.org.cn](http://www.spc.org.cn)

服务热线: 400-168-0010

2019年8月第一版

\*

书号: 155066·2-34478

版权专有 侵权必究

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 FZ/T 73037—2010《针织运动袜》，与 FZ/T 73037—2010 相比主要技术变化如下：

- 修改了标准适用范围(见第 1 章,2010 年版的第 1 章)；
- 调整了规范性引用文件中的引导语(见第 2 章,2010 年版的第 2 章)；
- 增加了袜号术语并修改了舒张圈原术语和定义的部分文字描述(见第 3 章,2010 年版的第 3 章)；
- 修改了产品分类(见第 4 章,2010 年版的第 4 章)；
- 要求内容中增加了顶破强力、抗菌效果等相关文字(见 5.1,2010 年版的 5.1)；
- 增加了“踝下运动袜”的图示(见图 1)；
- 调整了规格尺寸及公差(见 5.3.2,2010 年版的 5.3.1.2)；
- 将“舒张圈为网状的不考核宽度”修改为“舒张圈为整体网状的不考核宽度”(见 5.3.2,2010 年版的 5.3.1.2)；
- 删除了规格尺寸分等规定(2010 年版的 5.3.2)；
- 修改了直、横向延伸值,调整了舒张圈考核指标(见 5.4.1,2010 年版的 5.4.1.1)；
- 增加了顶破强力、抗菌效果考核指标,并增加了试验方法(见 5.4.2 及 6.4.7,6.4.8)；
- 将原表 19 和表 20 合并为现表 6 并调整部分指标、删除两只差异考核(见 5.4.2,2010 年版的 5.4.1.2 和 5.4.2)；
- 修改了内在质量抽样规定(见 6.1.2,2010 年版的 6.1)；
- 细化了直、横向延伸值试验条件(见 6.3.2,2010 年版的 6.2.2)；
- 调整了试验部位描述方式,增加了袜筒宽处横向延伸值测试部位、袜底宽处横向延伸值测试部位,细化了袜底直向延伸值试验操作的文字描述(见 6.4.1.2,2010 年版的 6.3.2.2)；
- 增加了袜底直向延伸值试验夹持部位示意图(见图 4)；
- 明确了直、横向延伸值测试的拉力值(见 6.4.1.3.1,2010 年版的 6.3.2.3.1)；
- 修改了纤维含量取样部位(见 6.4.2 及 8.1.1,2010 年版的 6.3.4 及 8.1.1)；
- 细化了规格标注中的部分文字描述(见 8.1.2,2010 年版的 8.1.2)；
- 增加了抗菌效果标注说明(见 8.1.3)。

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技术委员会(SAC/TC 209/SC 6)归口。

本标准起草单位:海宁耐尔袜业有限公司、浪莎针织有限公司、天纺标检测认证股份有限公司、厦门安踏体育用品有限公司、浙江梦娜袜业股份有限公司、探路者控股集团股份有限公司、吉林省东北袜业园织袜有限公司、浙江东方百富袜业制造有限公司、福州帝豪服饰有限公司、中国检验认证集团天津有限公司、北极绒(上海)纺织科技发展有限公司、辽源市产品质量检验所、天纺标(上海)检测科技有限公司。

本标准主要起草人:史吉刚、刘爱莲、赵娟芝、谭万昌、王海燕、陈百顺、綦绍新、张伟军、徐志龙、何晨光、吴一鸣、马微。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- FZ/T 73037—2010。

# 针 织 运 动 袜

## 1 范围

本标准规定了针织运动袜的术语和定义、产品分类、要求、试验方法、判定规则以及产品使用说明、包装、运输、贮存。

本标准适用于鉴定针织运动袜的品质,不适用于特殊要求的针织运动袜。

本标准不适用于 36 个月及以下的婴幼儿袜类。

注:特殊要求指专业竞技类运动袜等。

## 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 2910(所有部分) 纺织品 定量化学分析

GB/T 2912.1 纺织品 甲醛的测定 第 1 部分:游离和水解的甲醛(水萃取法)

GB/T 3920 纺织品 色牢度试验 耐摩擦色牢度

GB/T 3921—2008 纺织品 色牢度试验 耐皂洗色牢度

GB/T 3922 纺织品 色牢度试验 耐汗渍色牢度

GB/T 4856 针棉织品包装

GB/T 5296.4 消费品使用说明 第 4 部分:纺织品和服装

GB/T 5713 纺织品 色牢度试验 耐水色牢度

GB/T 7573 纺织品 水萃取液 pH 值的测定

GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB/T 16988 特种动物纤维与绵羊毛混合物含量的测定

GB/T 17592 纺织品 禁用偶氮染料的测定

GB 18401 国家纺织产品基本安全技术规范

GB/T 19976—2005 纺织品 顶破强力的测定 钢球法

GB/T 29862 纺织品 纤维含量的标识

GB 31701 婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范

FZ/T 01026 纺织品 定量化学分析 多组分纤维混合物

FZ/T 01057(所有部分) 纺织纤维鉴别试验方法

FZ/T 01095 纺织品 氨纶产品纤维含量的试验方法

FZ/T 01101 纺织品 纤维含量的测定 物理法

FZ/T 30003 麻棉混纺产品定量分析方法 显微投影法

FZ/T 73023—2006 抗菌针织品

GSB 16—2159 针织产品标准深度样卡(1/12)

GSB 16—2610 袜子表面疵点彩色样照