

《针织连体服技术规范》编制说明

（征求意见稿）

一、工作简况

1 任务来源

本项目是根据中国中小商业企业协会团体标准立项公告（中小商协科发【2022】64号），项目名称“针织连体服技术规范”进行制定，主要起草单位：浙江依爱夫游戏装文化产业有限公司，计划应完成时间2022年。

2 主要工作过程

（1）起草阶段：2022年11月7日，浙江依爱夫游戏装文化产业有限公司按照中小商协科发【2022】64号“中国中小商业企业协会关于《针织连体服技术规范》团体标准立项的公告”要求，成立了以杭晓丹为组长的标准起草工作组。

工作组对国内外针织连体服技术规范产品和技术的现状与发展情况进行了全面调研，同时广泛搜集和检索了国内外针织连体服技术资料，并进行了大量的研制、试验及验证。在此基础上编制了《针织连体服技术规范》标准草案。随后，浙江依爱夫游戏装文化产业有限公司起草组经多次研究讨论后对标准草案进行了多次修改，于2022年11月12日形成《针织连体服技术规范》标准征求意见稿、征求意见稿编制说明，并将形成的文件上交至中国中小商业企业协会科技质量部。

（2）征求意见阶段：待补充

（3）审查阶段：待补充

（4）报批阶段：待补充

3 主要参加单位和工作组成员及其所作的工作等

本文件由浙江依爱夫游戏装文化产业有限公司等负责起草。

主要成员：杭晓丹、••••。

所做的工作：标准工作的总体策划、组织；立项及协调工作组工作；标准文本及编制说明的起草和编写；协助标准文本及编制说明的编写；对国内外相关标准的调研和搜集；对针织连体服技术规范产品技术要求和试验方法的测试及验证等。

二、标准编制原则

本文件的制定符合产业发展和市场需要原则，本着先进性、科学性、合理性、可操作性、适用性、一致性和规范性原则来进行本文件的制定。

本文件起草过程中，主要按照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》和GB/T 20001.1-2001《标准编写规则第1部分：术语》进行编写。本文件制定过程中，主要参考了以下标准或文件。

GB/T 1335.3 服装号型 儿童

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 3917.2 纺织品 织物撕破性能 第2部分：裤形试样（单缝）撕破强力的测定

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 4802.1 纺织品 织物起毛起球性能的测定 第1部分：圆轨迹法

GB/T 5296.4 消费品使用说明 第4部分：纺织品和服装

GB/T 5711 纺织品 色牢度试验 耐四氯乙烯干洗色牢度

GB/T 7573 纺织品 水萃取液pH值的测定

GB/T 8427—2019 纺织品 色牢度试验 耐人造光色牢度：氙弧

GB/T 8628 纺织品 测定尺寸变化的试验中织物试样和服装的准备、标记及测量

GB/T 8629—2017 纺织品 试验用家庭洗涤和干燥程序

GB/T 8630 纺织品 洗涤和干燥后尺寸变化的测定

GB/T 12704.1 纺织品 织物透湿性试验方法 第1部分：吸湿法

GB/T 14644 纺织品 燃烧性能45° 方向燃烧速率的测定

GB/T 15557—2008 服装术语

GB/T 17592—2011 纺织品 禁用偶氮染料的测定

GB/T 17593 （所有部分）纺织品 重金属的测定

GB 18401—2010 国家纺织产品基本安全技术规范

GB/T 18885—2020 生态纺织品技术要求

GB/T 21294 服装理化性能的检验方法

GB/T 24121—2009 纺织制品 断针类残留物的检测方法

GB/T 29862 纺织品 纤维含量的标识

GB/T 31127—2014 纺织品 色牢度试验 拼接互染色牢度

GB 31701 婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范

GB/T 31702—2015 纺织制品附件锐利性试验方法

GB/T 31900 机织儿童服装

GB/T 38015 纺织品 定量化学分析 氨纶与某些其他纤维的混合物

FZ/T 01057 （所有部分） 纺织纤维鉴别试验方法

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 80007.3 使用粘合衬服装耐干洗测试方法

三、标准主要内容的确定

1 主要技术内容的确定

根据针织连体服技术规范制造水平及相关性能要求，确定本文件主要技术内容。

技术指标包含内在质量、外观质量。

2 解决的主要问题

目前，国内外对于针织连体服技术规范没有相应的国家标准和行业标准，现在生产企业按照各自的生产要求或企标进行生产，产品质量参差不齐，无法满足现在行业对针织连体服的需求。为了规范针织连体服行业，参考浙江依爱夫游戏装文化产业有限公司的产品来编制此标准，明确针织连体服的技术要求和试验方法，更准确有效的管理产品质量。

四、主要试验（或验证）情况

工作组形成标准草案后，由浙江依爱夫游戏装文化产业有限公司对标准中规定的不同分类的针织连体服技术规范的技术要求和试验方法进行试验验证。

五、与国际、国外同类标准水平的对比情况

本文件没有采用国际标准。

本文件制定过程中未查到同类国际、国外标准。

本文件制定过程中未测试国外的样品。

本文件水平为国内先进水平。

六、与国内相关标准的关系

本文件与现行相关法律、法规、规章及相关标准协调一致。

七、重大分歧意见的处理经过和依据

无。

八、其他

本文件不涉及专利问题。

《针织连体服技术规范》标准工作组

2022年11月12日