

ICS 61.020  
Y 76



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 14272—2002  
代替 GB/T 14272—1993

---

## 羽 绒 服 装

Down garments

2002-09-05 发布

2003-02-01 实施

中 华 人 民 共 和 国  
国家质量监督检验检疫总局 发布

## 目 次

前言 .....	I
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 要求 .....	1
4 检验(测试)方法 .....	6
5 检验分类规则 .....	8
6 标志、包装、运输和贮存 .....	11
附录 A(规范性附录) 缝口脱开程度试验方法 .....	12
附录 B(规范性附录) 羽绒裤后裆缝接缝强力试验取样部位示意图 .....	13
附录 C(规范性附录) 充绒量的测试方法 .....	14

## 前　　言

本标准代替 GB/T 14272—1993《羽绒服装》。

本标准与 GB/T 14272—1993 相比主要变化如下：

- 增加了面辅料方面的技术要求和外观质量要求；
- 将成品服装的含绒量由“不低于 45%”提高到“不低于 50%”；
- 成品服装的充绒量允许偏差规定为-5%；
- 增加了对羽毛和羽绒的微生物状态(嗜温性需氧菌、粪链球菌、亚硫酸还原的梭状芽胞杆菌、沙门氏菌)的检验规定；
- 增加了“套装中上装与裤子的色差不低于 3—4 级”的规定；
- 增加了耐洗、耐湿摩擦和耐光色牢度的规定；
- 增加了成品释放甲醛含量限定 $\leqslant 300 \text{ mg/kg}$  的规定；
- 增加了成品 pH 值允许程度在 4.0~9.0 的规定；
- 提高了样本单件判定的要求；
- 充实和完善了羽绒服装成品缺陷判定的内容；
- 增加了附录 C“充绒量的测试方法”。

本标准的附录 A“缝口脱开程度试验方法”参照采用 FZ/T20019—1999《毛机织物缝口脱开程度试验方法》中的条文。

本标准的附录 A、附录 B 和附录 C 为规范性附录。

本标准由中国纺织工业协会提出。

本标准由全国服装标准化技术委员会归口。

本标准由上海市服装研究所、国家服装质量监督检验中心(上海)、中国羽绒服装及制品专业委员会负责起草。江苏康博集团股份有限公司参加起草。

本标准主要起草人：许鉴、徐云宝、周锡浦、陈璐、郑金扬、秦威、高德康。

本标准于 1993 年首次发布，本次为第一次修订。

# 羽 绒 服 装

## 1 范围

本标准规定了羽绒服装的要求、检验(测试)方法、检验分类规则,以及标志、包装、运输和贮存等全部技术特征。

本标准适用于以纺织织物为原料,以羽绒为填充物,成批生产的各种服装。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

- GB 250 评定变色用灰色样卡
- GB 251 评定沾色用灰色样卡
- GB/T 1335(所有部分) 服装号型
- GB/T 2910—1997 纺织品 二组分纤维混纺产品定量化学分析方法
- GB/T 2911—1997 纺织品 三组分纤维混纺产品定量化学分析方法
- GB/T 2912.1—1997 纺织品 甲醛的测定 第1部分:游离水解的甲醛(水萃取法)
- GB/T 3920—1997 纺织品 色牢度试验 耐摩擦色牢度
- GB/T 3921—1997 纺织品 色牢度试验 耐洗色牢度
- GB/T 3923.1—1997 纺织品 织物拉伸性能 第1部分:断裂强力和断裂伸长率的测定 条样法
- GB 5296.4 消费品使用说明 纺织品和服装使用说明
- GB/T 5453—1997 纺织品 织物透气性的测定
- GB 6529 纺织品的调湿和试验用标准大气
- GB/T 7573—1987 纺织品 水萃取液 pH 值的测定
- GB/T 8427—1998 纺织品 色牢度试验 耐人造气候色牢度:氙弧
- FZ/T 20019—1999 毛机织物缝口脱开程度试验方法
- FZ/T 80001 水洗羽毛羽绒试验方法
- FZ/T 80002 服装标志、包装、运输和贮存
- FZ/T 81002 水洗羽毛羽绒

## 3 要求

### 3.1 使用说明规定

使用说明按 GB 5296.4 规定执行。

### 3.2 号型规定

3.2.1 号型设置按 GB/T 1335 的规定选用。

3.2.2 成品主要部位规格,按 GB/T 1335 的有关规定自行设计。

### 3.3 原材料规定