

ICS 59.080.30  
W 21

# FZ

## 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 21002—2009  
代替 FZ/T 21002—1995

---

### 国产细羊毛及其改良毛洗净毛

Domestic fine wool and its modified scoured wool

2009-11-17 发布

2010-04-01 实施

---

中华人民共和国工业和信息化部 发布

## 前 言

本标准代替 FZ/T 21002—1995《国产细羊毛及其改良毛洗净毛》。

本标准结合国内使用情况,作了如下修改:

- 增加了规范性引用文件(本版的第 2 章);
- 修改了洗净毛的分档、分级(1995 版的 4.1.1;本版的 4.1);
- 修改了洗净毛技术条件表的格式(1995 版的 4.2;本版的 4.3);
- 修改了洗净毛技术条件表中洗净毛品种的名词术语(1995 版的 4.2;本版的 4.3);
- 增加了洗净毛的采样(本版的第 5 章);
- 修改了洗净毛的试验方法(1995 版的第 5 章;本版的第 6 章);
- 修改了公量计算公式中的部分名词术语(1995 版的 6.2;本版的 7.2);
- 修改了包装过程中应防止混入洗净毛的纤维的种类(1995 版的 7.1;本版的 8.1);
- 增加了“标准中的某些项目,如供需双方另有要求可按合约规定执行”的条文(本版的 9.2)。

本标准由中国纺织工业协会提出。

本标准由全国纺织品标准化技术委员会毛纺织分技术委员会(SAC/TC 209/SC 3)归口。

本标准起草单位:上海市毛麻纺织科学技术研究所。

本标准主要起草人:诸亦成、曹宪华、陈思唯、苏琼。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- FJ 468—1981,FZ/T 21002—1995。

# 国产细羊毛及其改良毛洗净毛

## 1 范围

本标准规定了国产细羊毛及其改良毛洗净毛的分等规定、技术条件、采样、试验方法、验收规则和包装、标志。

本标准适用于鉴定国产细羊毛及其改良毛洗净毛的品质。

## 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/T 7569 羊毛 含碱量的测定

GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB 9994 纺织材料公定回潮率

GB/T 9995 纺织材料含水率和回潮率的测定 烘箱干燥法

GB/T 24443 毛条、洗净毛疵点及重量试验方法

FZ/T 20002 毛纺织品含油脂率的测定

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 3.1

#### 毡并毛 tag-locks

由于受湿等原因，毛纤维毡结发并成块状或束状，用手拉不能成单纤维或虽撕成单纤维但纤维已断裂损伤的羊毛。

## 4 技术要求

### 4.1 分档、分级规定

国产细羊毛及其改良毛洗净毛分为同质毛和异质毛两类。

4.1.1 同质毛根据羊毛的平均细度分档，如表 1 所示。

表 1 同质毛分档

细度/ $\mu\text{m}$	平均细度范围/ $\mu\text{m}$
18	17.6~18.5
19	18.6~19.5
20	19.6~20.5
21	20.6~21.5
22	21.6~22.5
23	22.6~23.5
24	23.6~25.0