

ICS 59.080.01  
W 56

# FZ

## 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 25002—2012  
代替 FZ/T 25002.4—1993

---

### 造纸毛毯试验方法

Test method of papermaking felt

2012-05-24 发布

2012-11-01 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  
造纸毛毯试验方法  
FZ/T 25002—2012

\*

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(100013)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: [www.gb168.cn](http://www.gb168.cn)

服务热线: 010-68522006

2012年8月第一版

\*

书号: 155066·2-23822

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。

本标准是对 FZ/T 25002.4—1993《造纸毛毯试验方法》的修订。本标准与 FZ/T 25002.4—1993 相比,除编辑性修改外主要变化如下:

- 修改了标准的编号;
- 修改了标准的适用范围(见第 1 章,1993 年版的第 1 章);
- 增加了毛毯长度和宽度测量点的示意图(见 4.1.1);
- 调整了毛毯透气率试验的方法(见 4.6,1993 年版的 4.7)。

本标准由中国纺织工业联合会提出。

本标准由中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、四川环龙技术织物有限公司、中国产业用纺织品行业协会、东莞市业兴网毯有限公司、徐州工业用呢厂、江苏金呢工程织物股份有限公司。

本标准主要起草人:方磊、韩静芬、李桂梅、杨元书、付玲、谢宗国、陈平、陈国荣、陈风、杨金魁。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- FZ/T 25002.4—1993。

# 造纸毛毯试验方法

## 1 范围

本标准规定了机织造纸毛毯、针刺造纸毛毯和底网造纸毛毯的各项物理指标及外观疵点试验方法。

## 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 3820 纺织品和纺织制品厚度的测定

GB/T 3923.1 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/T 4669—2008 纺织品 机织物 单位长度质量和单位面积质量的测定

GB/T 6529 纺织品 调湿和试验用标准大气

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 24290 造纸用成形网、干燥网测量方法

## 3 试验条件及试验内容

### 3.1 实验室标准状态

3.1.1 实验室用标准大气和容差:温度 $(20 \pm 2.0)^\circ\text{C}$ ,相对湿度 $(65 \pm 3.0)\%$ 。

3.1.2 各项试验结果的计算按 GB/T 8170 进行修约。

### 3.2 采样规定

3.2.1 试验以条为单位,作为性能测试,也可以用同品号的毛毯中剪下的零料,但不得有严重的表面疵点。

3.2.2 试样应在毛毯中间开剪处裁取,如在毛毯边处取样时,试样应在离边 5 cm 以上处裁取。

3.2.3 试验预调湿:采用 GB/T 6529 规定的预调湿程序。

### 3.3 试验内容

毛毯断裂强度及伸长率、毛毯厚度、毛毯长度和幅宽、毛毯平方米重量、回潮率、透气量。

## 4 试验方法

### 4.1 长度、幅宽的测量

毛毯的长度、幅宽以毛毯在制造厂生产时定型机上张紧状态下的长度、幅宽为准。毛毯的订货长度、幅宽乘以设计参数而得的数值即为定型机上的长度、幅宽。