



# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 64085—2021

## 非织造用纤维网帘

Process belts for nonwovens

2021-08-21 发布

2022-02-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

## 前 言

本文件按照 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》的规定起草。

本文件由中国纺织工业联合会提出。

本文件由全国纺织品标准化技术委员会产业用纺织品分技术委员会(SAC/TC209/SC7)归口。

本文件起草单位：安徽华辰造纸网股份有限公司、浙江华顶网业有限公司、浙江金三发卫生材料科技有限公司、河南省恒兴造纸网有限公司、广东宝泓新材料股份有限公司、大连华阳新材料科技股份有限公司、晋江市港益纤维制品有限公司、中国产业用纺织品行业协会、广州检验检测认证集团有限公司、中纺标检验认证股份有限公司。

本文件主要起草人：丁家祥、丁朝阳、李桂梅、王道龙、曹文祥、董二莹、曾世军、李杰、张长春、黄景莹、赵瑾瑜、王向钦、刘飞飞。

# 非织造用纤维网帘

## 1 范围

本文件规定了非织造用纤维网帘的术语和定义、分类与型号、要求、试验方法、检验规则、包装、标识、运输和贮存。

本文件适用于干法成网、湿法成网和聚合物直接成网等非织造制造工艺用纤维网帘,其他非织造制造工艺用纤维网帘可参照使用。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 4146.1 纺织品 化学纤维 第1部分:属名

GB/T 4666 纺织品 织物长度和幅宽的测定

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 12703.4 纺织品 静电性能的评定 第4部分:电阻率

GB/T 24290 造纸用成形网、干燥网测量方法

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**非织造用纤维网帘** **process belts for nonwovens**

以化纤长丝为原料,经整经(绕环)、织造(连网)、定型、裁剪、插接和其他工序加工而成的织造网帘或螺旋网帘,应用于各种非织造工艺生产线,起成网、固结、干燥或输送作用。

### 3.2

**密度** **mesh density**

单位长度内所含丝的数量,沿纬向单位长度内的经线根数为经密,沿经向单位长度内的纬线根数为纬密,单位为根/厘米(根/cm)。

### 3.3

**透气量** **air permeability**

在规定的压差条件下,单位时间内垂直透过单位面积网帘的气流量,单位为  $\text{m}^3/\text{m}^2 \cdot \text{h}$ 。

## 4 分类与型号

### 4.1 产品分类

4.1.1 按加工方式可分为织造网帘和螺旋网帘。

4.1.2 按接口形式可分为无端接口、自身环接口、螺旋环接口和钢扣接口等。