



中华人民共和国国家标准

GB/T 22798—2019
代替 GB/T 22798—2009

毛巾产品脱毛测试方法

Test method for fiber shedding of towel products

2019-12-31 发布

2020-05-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
毛巾产品脱毛测试方法
GB/T 22798—2019

*

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(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2019年12月第一版

*

书号: 155066·1-64184

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。

本标准代替 GB/T 22798—2009《毛巾产品脱毛率测试方法》。

本标准与 GB/T 22798—2009 相比,主要变化如下:

- 修改了标准名称;
- 增加了原理(见第 3 章);
- 修改了陪洗物的种类(见 5.1.1,2009 年版的 3.4);
- 增加了标准洗涤剂的种类(见 5.1.2);
- 增加了单条样品质量小于 100 g 时的取样条数(见 7.1.1);
- 修改了“预调湿”的要求(见 7.1.2,2009 年版的 4.2);
- 增加了洗涤时标准洗涤剂的用量(见 8.1.2);
- 增加了“B 法——摩擦失重法”(见 8.2)。

本标准由中国纺织工业联合会提出。

本标准由全国家用纺织品标准化技术委员会(SAC/TC 302)归口。

本标准主要起草单位:孚日集团股份有限公司、江苏省纺织产品质量监督检验研究院、山东滨州亚光毛巾有限公司、浙江钛石纺织检测研究院有限公司。

本标准主要起草人:于希萍、唐祖根、王延平、陈永灿。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB/T 22798—2009。

毛巾产品脱毛测试方法

1 范围

本标准规定了毛巾产品脱毛性能的试验方法。
本标准适用于以纺织纤维为原料的各类毛巾产品。

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 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/T 8629—2017 纺织品 试验用家庭洗涤和干燥程序

GB/T 21196.1—2007 纺织品 马丁代尔法织物耐磨性的测定 第1部分:马丁代尔耐磨试验仪

GB/T 21196.4—2007 纺织品 马丁代尔法织物耐磨性的测定 第4部分:外观变化的评定

3 原理

3.1 A法——水洗失重法:样品经调湿、水洗、烘干和再调湿后,测定并计算样品水洗前后质量的损失率。

3.2 B法——摩擦失重法:采用马丁代尔耐磨仪对样品进行摩擦,摩擦规定转数后测定摩擦前后样品质量的损失量。

4 试验条件

调湿和预调湿用环境条件应符合 GB/T 6529 标准大气的要求。

5 试剂和材料

5.1 A法——水洗失重法

5.1.1 陪洗物:采用 GB/T 8629—2017 中规定的类型Ⅲ(100%聚酯纤维陪洗物)。

5.1.2 洗涤剂:采用 GB/T 8629—2017 中规定的标准洗涤剂 3(ECE 标准洗涤剂 98)。

5.2 B法——摩擦失重法

5.2.1 羊毛磨料:按 GB/T 21196.1—2007 中 6.1 的规定。

5.2.2 机织羊毛毡:按 GB/T 21196.1—2007 中 6.2 的规定。

5.2.3 泡沫塑料:按 GB/T 21196.1—2007 中 6.3 的规定。