



中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 14021—2021

代替 FZ/T 14021—2011

防水、拒油、防污、免烫印染布

Printed and dyed fabric with water-proof, oil repellency,
anti-soil and easy-care functions

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。

本文件代替 FZ/T 14021—2011《防水、防油、易去污、免烫印染布》，与 FZ/T 14021—2011 相比，主要技术变化如下：

- 文件名称调整为《防水、拒油、防污、免烫印染布》；
- 调整了适用范围；
- 要求章条按照项目、分等规定、内在质量、外观质量、功能性要求编制；
- 调整了拒油、防污性能考核要求(见表 1)；
- 调整了水洗试验方法洗涤程序(见 6.7,2011 年版的 5.7)；
- 删除了附录 A。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

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印染制品分技术委员会(SAC/TC 209/SC 11)归口。

本文件起草单位：山东如意数码科技印染有限公司、鲁泰纺织股份有限公司、卓尚服饰(杭州)有限公司、绍兴市质量技术监督检测院、上海市纺织工业技术监督所、鲁丰织染有限公司、河北宁纺集团有限责任公司、常州新光印染有限公司、中国印染行业协会。

本文件主要起草人：刘长波、陈翟、杜立新、牛书野、寿谦益、左舒文、齐元章、刘瑞宁、王晓珂、丁思佳、吕文泉。

本文件所代替文件的历次版本发布情况为：

- FZ/T 14021—2011。

防水、拒油、防污、免烫印染布

1 范围

本文件规定了防水、拒油、防污、免烫印染布的术语和定义、产品分类、要求、试验方法、检验规则、标志和包装。

本文件适用于经防水、拒油、防污、免烫整理的纯棉及棉与涤混纺(棉含量不低于35%),机织生产的各类漂白、染色和印花织物。

本文件为防水、拒油、防污、免烫印染布的产品标准,仅检验相关性能的符合性,本文件未涉及的其他性能按同类非防水、拒油、防污、免烫产品的有关文件执行。

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 411 棉印染布

GB/T 3917.1 纺织品 织物撕破性能 第1部分:冲击摆锤法撕破强力的测定

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 4745 纺织品 防水性能的检测和评价 沾水法

GB/T 5296.4 消费品使用说明 第4部分:纺织品和服装

GB/T 8629—2017 纺织品 试验用家庭洗涤和干燥程序

GB/T 13769 纺织品 评定织物经洗涤后外观平整度的试验方法

GB 18401 国家纺织产品基本安全技术规范

GB/T 18863 免烫纺织品

GB/T 19977 纺织品 拒油性 抗碳氢化合物试验

GB/T 30159.1—2013 纺织品 防污性能的检测和评价 第1部分:耐沾污性

GB 31701 婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范

FZ/T 10005 棉及化纤纯纺、混纺印染布检验规则

FZ/T 10010 棉及化纤纯纺、混纺印染布标志与包装

3 术语和定义

GB/T 411界定的及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

防水 **water-proof**

织物表面不易被水润湿和浸透的性能。

3.2

拒油 **oil repellency**

织物表面不易被油性污渍沾污的性能。