

科学 改变 产业 命运

纺织科学研究

TEXTILE SCIENCE RESEARCH

2021/10-12 合刊 总第202期 国际标准刊号 ISSN1003-1308 国内统一刊号 CN11-2717/TS 邮发代号 80-502



QK2148076

► P44

链动创新

瞄准新一轮科技革命和产业变革机遇，纺织服装产业强大的创新力有助于提升产业链附加值，稳健的产业链有助于激发创新活力，促进更多研发成果的转化

国家科技奖颁发 ► P18

化纤产业为绿色发展蓄力 ► P25

非遗复兴 汉服文化 ► P78



官方微信

ISSN 1003-1308



9 771003 130209

零售价 RMB20 元

P44 | SPECIAL 专题



链动创新

瞄准新一轮科技革命和产业变革机遇,纺织服装产业强大的创新力有助于提升产业链附加值;稳健的产业链有助于激发创新活力,促进更多研发成果的转化

万方数据

EDITOR'S LETTER

▶ 卷首语

01 | 可持续新赛道

HEADLINE

▶ 头条

18 | 国家科技奖颁发

国家科技奖名单出炉,4项纺织成果获奖

20 | 可持续双循环走进“一带一路”

10月15日,2021中国纺织业“一带一路”大会在浙江湖州召开

25 | 化纤产业为绿色发展蓄力

31 | 世界布商大会达成绿色共识

36 | 中产协走过二十年

42 | 功能纤维材料前沿探路

DEPTH

▶ 深度

62 | 国际产业链共策绿色再生

推动纺织产业链上的创新并以可持续方式进行生产已经成为各国的共识

64 | 产业用纺织品行业“十四五”展望

67 | 数码印花机专利支点效应

P47



P61



P75



FRONTLINE

▶ 一线

72 | 面料设计尽显时尚创意

2021 中国国际面料设计大赛引导行业多元创新, 为产业输送新思维、新血液、新动能

74 | 苏格兰老牌初探中国市场

76 | 直通家纺技术创新前线

78 | 非遗复兴 汉服文化

80 | 数字技术赋能面料研发

82 | 激发棉产品创新活力

SCIENCE

▶ 百科

84 | 自发热单品真的有效吗

86 | 生态环保认证再攀高峰

ACADEMIC

▶ 学术

90 | 《生态纺织品技术要求》新标准解读

93 | 卷绕机智能调试控制系统的研究及应用

ADVERTISING CONTENTS 广告索引

十大纺织科技	封二
中纺标	P04
通用技术中纺院	P71
纺织之光	P89
纺机展	封三
TESTEX	封底

广告



TESTEX®

可持续发展
不是一种趋势，
而是一种生活方式

我们是标准的制定者，支持从原材料到纺织成品的各级制造商，助力实现质量、环保和社会责任目标。了解更多信息，请访问www.testex.com | 010-66555125
beijing@testex.com | shanghai@testex.com | hongkong@testex.com

OEKO-TEX® 中国官方代表机构