



# 中国纤检

## China Fiber Inspection

影响纤维及纺织品质量的刊物

纤维服装  
纺织服装

9月

2018年  
总第517期  
定价：25元

### 相煎何太急，化纤原材料涨价潮下的冷思考

>P120

没有垮掉的行业，只有垮掉的企业。大浪淘沙始见金，我国织造企业在不利的形势下，唯有加大产品创新力度，提高产品质量，才能经受住考验，持续健康地发展。

### ● 纳米与无纺结合：创新应用如虎添翼

### ● 功能性纺织品的评价和标识

## 2017年度纤维及纤维制品质量违法案件分析通报

Authoritative Interpretation: The Quality Status of Textile Fabrics in China



全国纤维及纤维制品质量监督部分典型案例，既有加强棉花事中事后监管中出现的棉花掺杂掺假案，也有纤维制品质量监督中发现的“黑心棉”打假、学生服和学生床上用品质量案，还有汽车用纤维制品质量案，涉及社会民生多个领域。

ISSN 1671-4466



万方数据





2018年9月 总第517期

## CONTENTS 目次

### 封面·文章 Cover · Articles

P 30

### 2017年度纤维及纤维制品 质量违法案件分析通报

中国纤维检验局对2017年度全国省级专业纤维检验机构和部分地(市)级专业纤维检验机构查办纤维及纤维制品质量行政执法案件情况进行了统计分析,呈现出案发区域分散、案件数量下降、纤维案件涉案领域转化、制品类案件涉案货值较低等特点。

## 26 资讯·快报 Information · Express

市场监管总局部署今年全国“质量月”活动等一组

## 质量·防御 Quality · Defense

### 【监督】

- 32 南通市桑蚕干茧质量标识及质量凭证现状分析  
An Analysis of Quality Mark and Its Certificate of Silkworm  
Dried Cocoon of Nantong City

陆敏杰



## P34 盐城市纤维检验所—— 一支技术过硬的铁军

今天，盐城纤检人用他们汗水和辛劳服务国家纤检事业和地方新特产业，取得了丰硕成果，也展现了新时代的铁军风采。盐城纤检所成立于1990年，得益于当时盐城得天独厚的棉花资源，基于此，盐城纤检所一路走来锻炼出了一大批棉花监督检验的人才。

- 37 试论校服质量监管及信息共享的意义  
On the Significance of School Uniform Quality Supervision  
and Information Sharing

童春初

### 【聚智】

- 40 质量管理体系最易陷入的四个认识误区  
The Four Easiest to Fall into A Misunderstanding  
of Quality Management System

张兵

### 【控制】

- 42 桑蚕干茧公证检验数据与自动缫丝生产工艺  
设计方法研究  
Research on the Data of Notarization of Silkworm Dry Cocoon  
and Design Method of Automatic Silk-reeling

毕海忠 陈浩 方成等

## 检测·园地 Testing · Garden

### 【视点】

- 50 促进形成统一资质认定工作新格局  
We Will Promote A Formation of A New Pattern for the Recognition  
of Unified Qualifications

许欢

- 53 浅析影响棉纤维强度的因素  
An Analysis of Factors Affecting Cotton Fiber Strength

哈曼·尼亚孜

### 【实验室】

- 54 从ISO 31000看实验室风险管理  
Looking at Laboratory Risk Management from Iso 31000

许欢

- 56 新版ISO 17025发生了哪些改变？  
What Has Been Changed in the New ISO 17025?

许欢

- 58 如何提升实验室质量管理  
How to Improve Laboratory Quality Management

李汉英

### 【窗口】



## P60 思想碰撞：新疆棉花质量 提升之路怎么走？

由中国纤维检验局副局长阎思进带队的新疆棉花质量提升调研组与兵团市场监督管理局党组书记、局长段建国，副巡视员王宝成，兵团发改委副巡视员伍新南，兵团农业局副局长丁卫东，以及供销社等部门相关人员12人，就新疆棉花提升工作实施方案进行深入探讨，为新疆棉花质量提升献言献策。

## 【专家】



# P62 专家解读儿童泳衣的质量及检测

炎炎夏日，游泳、戏水成为备受青睐的消暑活动，而夏季也正是泳衣销售旺季，海滩上、泳池边，五颜六色、风格各异的游泳衣成为一道亮丽的风景线。虽然泳衣不是日常穿着的服装，但由于贴身穿着，又长期在泳池或海水中浸泡，对质量的要求更高。

## 【研究】

- 64** 插入式棉包回潮率测试的可靠性分析  
Reliability Analysis On The Insertion Type Moisture Regain Test of The Cotton Bale  
丁曰东
- 67** 毛巾类产品关于毛倍检测的研究与探讨  
Research and Discussion On Detection of Hair Fold in Towel Products  
刘德彬 刘 莉 程会英
- 70** 浅议学生书袋上反光材料的应用和检测  
Application and Detection of Reflective Materials on Student's Book Bags  
郭家良 徐小乔
- 74** 如何准确测量水洗尺寸变化率  
How to Accurately Measure the Size Change Rate of Water Washing  
卞晓静
- 77** 甲醛检测荧光探针的研究与进展  
Study and Recent Progress in Fluorescent Probe for the Detection of Formaldehyde  
杨 雷 刘文杰

- 80** 浅谈纺织品中有害有毒物质检测技术  
Discussion On The Detection Technology of Toxic And Harmful Substances in Textiles  
刘文杰
- 84** 山羊绒净绒率近红外光谱法快速检测仪的研发  
Development of Fast Detection Instrument For Cashmere Net Rate By Near Infrared Spectroscopy  
王 莉 田文亮 吕晓红等
- 87** 浅谈实验室信息管理系统在检验机构实验室质量管理中的作用  
The role of Laboratory Information Management System in Laboratory Quality Management of Laboratory  
孟 虢
- 90** 织物透湿测试方法间的差异及相关性分析  
Comparison and Correlation Analysis Of Test Methods for Measuring Water-Vapor Permeability of Fabrics  
田晓蕊

## 标准·论坛 Standard · Forum

### 【话题】



# P94 起草人解说：FZ/T 43014—2018《丝绸围巾、披肩》新标准

对检测机构而言，应该在标准实施前就做好系统上内容的更新和替换，对试验操作人员和技术人员进行集中讲解和培训。万事利与采购部门和质监部门进行了沟通，检测机构会根据新标准重新评估试验能力，根据内容调整重新制作检测报告，标签标识也将随之改变。

### 【有论】

- 97** GB/T 16258《棉纤维含糖试验方法 分光光度法》新旧标准的比较  
A Comparison of New and Old Standards of GB/T 16258 Test Methods for Sugar Content of Cotton Fibers Spectrophotometry  
何 力 宋丛珊 陈春梅等

- 100** 浅析GB/T 21980—2017《专业运动服装和防护用品通用技术规范》  
Analysis of GB/T 21980—2017 General Technical Specification for Sportswear and Protecting Suits

蒋欢 王永林 赵乐强

【一品】

- 104** 灯芯绒床品标准解读  
Analysis of Corduroy Bedding Standard

李丽琼 陈穗

- 108** 《针织泳装》新旧标准对比分析  
Analysis on the New Standard FZ/T 73013—2017 Knitted Swimming Suits

王永华 姜利利

行业·视线 Industry · Sight

【先锋】

- 110** 新疆棉花持续发展对策优化分析  
Optimization and Analysis of Countermeasures for Sustainable Development of Cotton in Xinjiang

田立文 徐海江 孔杰等



# P 114 贸易战下，中国棉花高库存时代将结束？

“2018年以来，国内外经济环境纷繁复杂，我国纺织行业运行形势总体可以用‘稳’字来形容，棉花、化纤等纺织原料价格虽有波动，但总体较稳；下半年，在中美贸易摩擦升级的情况下，我国纺织行业将面临诸多变数，中国棉花高库存时期将基本结束。”

- 117** 坚守创新：“百年”仪器品牌的执着追求——访锡莱亚太拉斯（SDL Atlas）中国区总经理简志光  
Persistent Pursuit of Innovation for the Instrument Century Brand

倪玉婷

【解读】

- 120** 相煎何太急，化纤原材料涨价潮下的冷思考  
A Calm Thinking about Raw Materials of Chemical Fiber under the Price Rising, Too Urgent to Be Accepted

程醉

- 124** 中美贸易战，给全球纺织服装业带来的影响  
The Impact of Sino-US Trade War on the Global Textile and Garment Industry

钟萍

- 126** 西方看中国：中国服装的产能与设计能力不相匹配——没有自身的设计水平就不能创立真正的品牌  
A West View of China: The Capacity of Chinese Clothing Does Not Match Its Design Capacity

陈雪春

创新·畅想 Innovation · Imagination

- 128** 中国造碳纤维突破大丝束瓶颈等一组

【新产品】

- 130** 创新型超级弹力纤维问世  
An Innovative Super Elastic Fiber Comes of Age

魏道培

【新技术】

- 131** 纳米与无纺结合：创新应用如虎添翼  
A Nanometre and Nonwoven Combination: A Boom of Innovative Applications

冀敏

家纺·广角 Foreign · Views

- 134** 光稳定剂对涤纶超细纤维织物耐光色牢度的影响探析  
An Analysis of the Effect of Light Stabilizer on Light Fastness of Polyester Microfiber

高小华

- 137** 功能性纺织品的评价和标识  
Evaluation and Marking of Functional Textiles

刘建 蒋欢

- 141** 碱处理对洋麻纤维结构与性能影响研究  
Effect of Alkali Treatment On The Structure And Properties of Kenaf Fiber

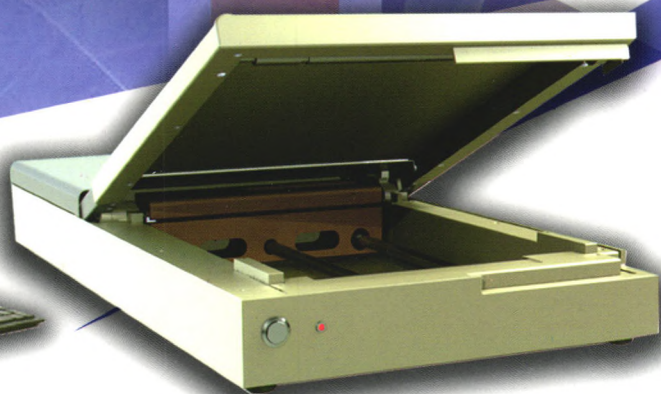
王灵雪 费建武 任子龙



**RoacheLab**  
TEST EQUIPMENT SOLUTIONS

## ALMETER 阿尔米特纤维长度测定仪

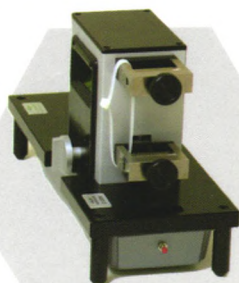
- ★ 客观分析纤维的特征长度和长度分布
- ★ 操作方便，试验精度高，重现性好
- ★ IWTO-17, GB/T 21293标准指定设备



**去除主观臆测，科技成就品质**



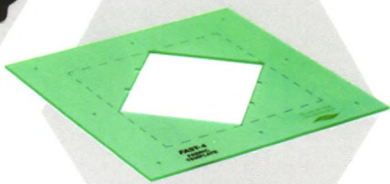
压缩性能



延伸性能

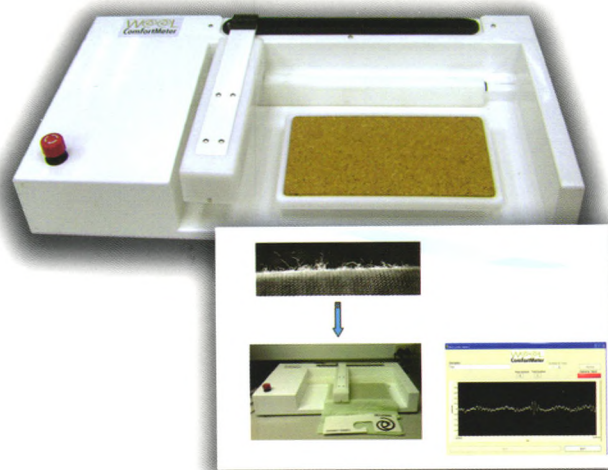


弯曲性能



稳定性能

**织物风格仪**



## WCM 织物舒适仪

- ★ 客观评价织物舒适性——刺痒感
- ★ IWTO-66标准指定设备
- ★ 澳大利亚羊毛检验局(AWTA)生产制造

**中国地区运营商：上海罗中科技发展有限公司**

地址：上海市江场西路299弄中铁中环时代广场4号楼906B室  
电话：021-61485255 传真：021-61485258  
邮箱：info@roachelab.com 网址：www.roachelab.com



微信公众号

万方数据