

第19届至26届国际纺纤会议资料目录

纺织部科技情报所资料室

1988.10

The 19 Internationale Chemiefasertagung in Dornbirn

第十九届国际纤维会议

资料名称及译名	文种	页数
Modern garment technology— A British view 现代成衣工艺——英国时代	英	7
Polypropylene fibres with modified properties 改性丙纶纤维	德	24
New findings in flocking textile fabrics 织物植绒的新见解	德	22
New processes for the production of staple-fibre —yarns 短纤维生产新工艺	德	27

Knityarns produced from spin-and filament yarns

短纤维纺制纱和长丝制针织用纱线的生产和应用

德

30

Experience gained with work clothe made from

polyester/cotton blends

德

14

涤／棉混纺织物工作服方面所取得的经验

How do the dyeing properties of the fibre affect the
dyeing process and the costs in Exhaust dyeing ?

纤维的染色性怎样影响吸尽染色法的染色过程和染色成本?

德

30

Economical dyeing of blendings consisting PAC and wool

腈纶羊毛混纺物的经济染色法

德

18

Textiles from man-made fibers for commercial use.

商业用的化纤纺织品

德

9

Influence of fibre length and fibre fineness to the
process retaining and the quality of product at
the short staple rotor spinning process

使用短纤维气流纺纱工艺时，纤维长度和细度对加工
性能及成品质量的影响

德

29

Influence of pigments on the degradation of polypropylene fibres through exposure to UV-active light , and weather	德	2 6
颜料对丙纶纤维受紫外光及气候作用后降解所具影响		
Possibilities of moulding garment parts— results of research	德	1 0
衣片无缝模压的可能性——试验结果		
Scientific basis of Drey HeatTransfer Process on polyester cellulose with disperse dyes	德	2 2
聚酯纤维素纤维用分散性染料干热转移印花工艺的科学根据		
A New possibility of aftertreating dyed polyester fibers	德	2 1
染色聚酯纤维后处理的新可能性		
Quality and quantity improvements in thermal printing	德	1 5
转移印花方面的质量和数量的改进		
Sewing threads for domestic and industrial: Use raw materials , constructions and end users	德	1 6
家用和工业用缝纫线: 原料, 结构和用途		

Structure formation behaviour of polyamide-6

德 18

聚酰胺6结构形状情况

On the influence of internally applied polyalkylene oxides
on the serviceability properties of polyamide filament
yarn

德 18

内加聚烯氧化物对聚酰胺长丝的使用性能所具的影响

Fibre blending with automated preparation machinery

德 43

采用自动化的前纺设备进行纤维混合

Gegenwartiger stand und perspektiven der verformung von
maschenwaren

德 31

针织物生产的现状和前景

Griffariationen durch feinstfadige filamentgarne

德 19

长丝单丝细旦化的手感改进

Einige Wege zur Verbesserung der komforteigenschaften von
textilien aus polyacrylnitrilfasern

德 20

改进腈纶纺织物舒适感的一些途径

Kræfte an textilien uni Nahten der Kleidung in Abhangigkeit
von Korperbewegung u. Kleidungsschnitt

德

3 4

纺织品和服装线缝处的力与人体运动和服装裁剪的关系

Effektgarne und andere auf den BD 200-Maschinen hergestellte
Garntypen

德

1 9

花色线和其它用BD 200型气流纺纱和生产和纱线

The 20 International man-made Fibre Congress

第20届国际化纤会议

资料名称及译名	文种	页数
Chlorofibre -comfortable fibress 含氯纤维——舒适纤维	英	22
Improvement of thermal properties of clothing in energy saving age 在节能时代对衣着热性能的改进	英	33
Today mass coloration in the industrial environment. 目前本体着色法	英	25
Self twist spinning with reference to man-made fibres 自拈纺纱和化学纤维	英	30

On the testing of tensile properties of carbon fibres
by the resin impreg-nated strand method. — An
introduction to the Japanese industrial standard
for testing carbon fibres.

英 18

碳纤维的拉伸性能试验

Investigation of the cellulose /LiCl /dimethylacetamide
and cellulose /LiCl/N-methyl-2-pyrrolidinone solutions
by ^{13}C NMR spectroscopy

英 13

纤维素/氯化锂/二甲基乙酰胺和纤维素/氯化锂/N-4-吡咯烷酮溶液的

^{13}C 光谱研究

Spinnvliesstoffe im Straßen- und Wegebau
(Wirkungsweise und geforderte Eigenschaften)

德 23

公路建设用无纺织物(有效的, 符合要求的特性)

Die Texturierung von Filamentgarnen im Luftstrom-
Mechanismen der Schlingenbildung

德 27

空气变形丝的成圈机理

Hinrunden für Stofftrichtungsprozesse in der Medizin-ein
Problem der Chemiefaserhersteller

19

医用分料工序的空心纱——化纤生产的问题

Stand und Entwicklungsschwerpunkte auf dem Gebiet der
Herstellung von ultrafeinen Faserstoffen

25

超细纤维制造领域的标准和发展重点

GFK-Bauweisen für Raketenbrennkammern

30

玻璃纤维增强塑料—火箭式燃烧室的结构

Struktur und ökonomische Aspekte luftblasttexturierter
Filamentgarne

41

空气变形丝的结构和经济效益

Die historische Entwicklung des chirurgischen Naht-
materials vom Robhaar zu den Chemiefassern

22

从马毛手术线到化纤手术线的发展

Chemiefaserrorschung einst, jetzt und in Zukunft

44

看化纤研究工作的现状与未来

Konlefaser- und Aramidfaser-Kunststoffe fur Kardanwellen 用于万向轴的碳化纤维及芳族聚酰胺纤维塑料	3 8
Fiber-Engineering : Entwicklungslien fur die Zukunft 纤维工程公司：今后的发展方向	5 6
Die Farbekinetik — eine Herausforderung der achtziger Jahre an die Chemiefasern aus der Sicht der Textilveredlung 染色动力学：从纺织染整看八十年代对化学纤维的挑战	3 3
Glasverstarkte Kunststoffe 玻璃纤维增强塑料	1 9
Spinnpraparationen fur die Herstellung und Verarbeitung von PES-Baumwolltypen 用于生产及加工棉型聚酯的纺丝油剂	2 4
Gibt es Einsatzmoeglichkeiten fur Corona- und niedertemperaturplasma-Verfahren in der Textiltechnik ? 科罗内及低温等离子体方法能适用于纺织技术领域吗？	1 9

Neues über mit Aluminiumoxidfaser FP verstarkte
Verbundstoffe

德 23

氧化铝纤维增强粘合材料新论

Anwendung flexibler Faserkonstruktionen imwasserbau ,
ins-besondere beim Bau des Oosterschelde Dammes

" 27

水利工程中柔韧性纤维结构的应用，特别用于堤坝建筑

Anwendung von Kohlenstofffasern und Aramidfasern in
hochbeanspruchten Leichtbauteilen

" 27

高应力轻型结构中碳纤维和芳族聚酰胺纤维的应用

Fasermodifizierung zur Realisierung speifischer
Eigenschaften

" 25

为实现特殊性能的纤维改性

Einsatz von Großflächenfiltern und dynamischen Schmelze-
Mischern zur Qualitätsverbesserung bei der Spinnextrusion

" 25

为改善纺丝挤压的质量使用宽面过滤器和流体熔融混合器

AUSNUTZUNG DER SPEZIFISCHEN EIGENSCHAFTEN VON POLYPRO-
PYLENFASERN BEI DEREN APPLIKATION IN BEKLEIDUNGS-UND
HEIMTEXTILIEN

" 17

在服装及室内纺织品的应用中充分利用聚丙烯的特殊功能

Neue Entwicklungen bei PAC-Spinnfasern; Pillarme
Acrylfasern

德 27

聚丙烯腈纤维的新发展：少起球丙烯腈纤维

Polypropylenfasern in der Therapie

n 9

医药治疗用聚丙烯纤维

Spezielle Einsatzgebiete von Chemiefasern in der Medizin

n 12

化学纤维在医学中的专用范围

Die steigenden Anforderungen der Chemiefaserindustrie
an den Hersteller feinwerktechnischer Präzisionsaggregate

n 22

化学纤维工业对生产高精密设备提出了更高的要求

Freilufttextilien aus Polyacrylnitrilfasern

n 21

聚丙烯腈纤维户外用纺织品

Aramidfasern in Verbundstrukturen für Transportsysteme

n 50

芳族聚酰胺在运输系统中的复合结构

Aspekte der Anwendung von strahlungsbehandelten
Chemiefasern im medizinischen Bereich

n 30

关于在医药领域中使用辐射处理化学纤维的看法

Grundsatzprobleme von Faserverbundstoffen mit Kunststoffmatrix

德

5 2

用塑料基质制造纤维复合材料的根本问题

Kunststoffe in der Knochenchirurgie

1 2

骨外科手术用塑料

Verbundwerkstoffrotoren von 2 bis 120 m Durchmesser

"

4 1

直径为2—120米的复合材料纺纱杯

Synthetische Fasern fur den Hygienebereich und fur Produkte des medizinischen Bereiches

"

1 3

卫生用品及医药用品中的合成纤维

Einsatz von faserverstarkten Kunststoffen zur Energiespeicherung in Schwungradern

"

1 4

为储着能源在惯性轮上安装增强纤维塑料材料

Neue Wege fur die energiesparende Entwasserung von synthetischen Fasern

"

2 5

合成纤维省能去水的新途径

Beurteilung von Fasermischung hinsichtlich
Strapazierfahigkeit, physiologischen Eigenschaften
und Brennverhalten

德

3 2

就耐磨性、物理性能及燃烧性能对纤维混纺进行的评价

Fortschritte in Offnung und Kardierung

开棉及梳棉工序的新进展

"

2 1

The 21 Internationale Chemiefasertagung in Dornbirn

第廿一届国际化纤会议

资料名称及译名	文种	页数
Spun yarn processing with modified polyester fibres 用改性聚酯纤维加工短纤纱	德	21
Weft accumulators, characteristics and demand 储纬器：特性及要求	英	13
The use of polyester Heterofil fibre in the manufacture of blended needle-punched fabric for apparel 海特罗菲尔聚酯纤维在服装用混纺针刺布生产中的应用	英	43
Different procedure processes for the production of blended yarns 生产混纺线的不同加工程序	德	32

Experiences at the manufacture and processing of air-jet
textured poly-ester filament yarns for weaving

德 28

喷气变形聚酯长丝的生产和机织加工经验

Textile problems with the eyes of the official customerservice

德 19

买主眼中的纺织品问题

Low dtex polyester fibres for high standard apparel

德 29

高档服装用的低旦聚酯纤维

Comparison of selected twisting -methods for polyester
filaments and spun yarns—advises from practice in
view of quality and costs

德 17

聚酯长丝与短纤纱加拈方法的比较——从质量及成本角度提出的建议

Air-texturing—from filaments to spun-like yarns

德 26

空气变形——从长丝到仿短纤纱

Possibilities to increase the production in ring spinning
of polyester fibres

德 26

增加聚酯纤维环锭纺纱产量的可能性

Developments in rapier weaving machine design

剑杆织机设计的发展

德 3 6

Modern texturing machines for medium and fine deniers

中旦及细旦的现代变形机

德 2 3

Polyester/Modal-blends: a alternative to Easycare cotton textiles

聚酯／莫代尔纤维混纺织物是免烫棉织物的代用品

德 3 5

Application and usuage of polyester and blend -polyester for work clothes and protective clothing

用聚酯及聚酯混纺做工作服及防护服

德 2 0

Is it possible to make comfortable apparel from man-made fibres?

能否用化学纤维制成舒适的服装?

德 3 4

Processing of polyester filament yarn on Water and air-jet looms of Czechaslovakian fabrication

在捷克喷水及喷气织机上加工聚酯长丝丝线

德 1 3