

科學研究學術論文目錄滙編

TOPICS OF SELECTED PAPERS



中國紡織大學

CHINA TEXTILE UNIVERSITY

1991 • 10 •

前 言

高校的科研工作不仅要出成果，而且还应促进和推动学校学术水平的提高和发展，学术论文和专著等是反映学校学术水平的一个重要方面。

自1981年我校建校三十周年开始汇编了科学研究学术论文目录以来，每五年汇编出版一次。

本次目录汇编是为庆祝我校建校四十周年而出版的，是1981年—1986年目录汇编的续编。

本目录汇编收集的是在全国公开发行的期刊上所刊载的论文和公开出版的著作。起讫时间为 1986年—1990年。〈目录〉编排顺序是按系和发行时间排列的。

〈目录〉附英文译名和发表期刊及出版社的英译名，如没有英译名的期刊和出版社其译名是编者根据期刊中文名称意译的。

对于本目录汇编中的遗漏或错误之处，请同志们谅解并指正。

科 研 处
一九九一年十月

目 录

纺织工程一系.....	1
纺织工程二系.....	33
机械工程系.....	57
自动化及计算机系.....	123
纺织化学工程系.....	147
化学纤维系.....	185
服装系.....	243
工业管理工程系.....	251
基础部.....	263
社科部.....	311
图象中心.....	323
专著.....	329

纺 织 工 程 一 系

Department of Textile Engineering and Technology I

(9101001—9101108)

编 号	论 文 名 称	作 者 姓 名	职 称	发表期刊名称、年份及卷期页数
9101001	在炭化时结合酸与非结合酸对羊毛损伤的影响	陈文湘 顾德源 王 涛	教 授 副教授 讲 师	中国纺织大学学报(英文版) 1986年第1期
	The Effect of Combined and Non-Combined Acid on the Wool Damage during Carbonizing	Chen Wenxiang Gu Deyuan Wang Chou	Professor Associate Professor Lecturer	Journal of China Textile University (English Edition) No.1,1986
9101002	管道流场规律及引纬机构的改进	陈元甫 朱苏康	教 授 副教授	纺织学报(英文版) 1986年第1期
	A Rule of Flow Field within Picking Channal and Method for Improving Picking Mechanism	Chen Yuanfu Zhu Sukang	Professor Associate Professor	Journal of Textile Research (English Edition) No.1,1986
9101003	纱条不匀率理论的讨论	曾青瑜 丁寿基	讲 师 教 授	中国纺织大学学报(英文版) 1986年第2期
	Discussion on the Theoretical Analysis of Sliver Irregularities	Zeng Qingyu Ding Shouji	Lecturer Professor	Journal of China Textile University (English Edition) No.2,1986

编 号	论 文 名 称	作 者 姓 名	职 称	发表期刊名称、年份及卷期页数
9101004	气流纺捻度传递长度的测试与信号处理	张百祥 黄选朝	教 授 研究生	中国纺织大学学报(英文版) 1986年第2期
	Measuring and Signal Processing for PTE on Rotor Spinning	Zhang Baixiang Huang Xuangchao	Professor Postgraduate	Journal of China Textile University (Engltsh Edition) No.2, 1986
9101005	苎麻罗拉梳麻机上麻拉形成的初步分析	姜繁昌	教 授	中国纺织大学学报 1986年第3期
	An Analysis of Nep Formation on Ramie Roller Card	Jiang Fanchang	Professor	Journal of China Textile University No.3,1986
9101006	兔毛加工理化性能的研究	范守德	副教授	中国纺织大学学报 1986年第3期
	A Study on the Physical and Chemical Properties of the Rabbit Hair Related to Processing	Fan Shoude	Associate Professor	Journal of China Textile University No.3,1986

编 号	论 文 名 称	作 者 姓 名	职 称	发表期刊名称、年份及卷期页数
9101007	气流纺纱阻捻盘系列化初探 A Primary Study of Series of Navel on Rotor Spinning	张百祥 孔翔鸣 Zhang Baixiang Kong Xiangming	教 授 研 究 生 Professor Postgraduate	纺织学报 1986年第3期 Journal of Textile Research No.3, 1986
9101008	用显微镜法测试麻棉混纺比的分析 Quantitative Analysis of Bast Fibre /Cotton Blended Yarn by Microscopical Analysis	魏幼平 姜繁昌 Wei Youping Jiang Fanchang	讲 师 教 授 Lecturer Professor	纺织学报 1986年第3期 Journal of Textile Research No.3, 1986
9101009	气流纱的拉伸特性研究 Tensile Behaviour of Rotor Spun Yarns	黄秀宝 朱瑞瑶 Huang Xiubao Zhu Reiyao	教 授 助 研 Professor Lecturer	中国纺织大学学报 1986年第4期 Journal of China Textile University No.4, 1986

编 号	论 文 名 称	作 者 姓 名	职 称	发表期刊名称、年份及卷期页数
9101010	皮辊硬度与成纱质量关系的初步探讨	许鉴良 陈光甲	副教授 高级工程师	中国纺织大学学报 1986年第5期
	The Relation between Hardness of Top Roller with Cots and Yarn Quality	Xu Jianliang Chen Guangjia	Associate Professor Senior Engineer	Journal of China Textile University No.5,1986
9101011	分梳山羊绒时刺辊部分的作用	杨冠军	副教授	中国纺织大学学报 1986年第5期
	The Function of Taker-in on Dehairing Cashmere	Yang Guanjun	Associate Professor	Journal of China Textile University No.5,1986
9101012	采用圆针刺辊减少分梳过程中的纤维断裂	徐丽敏 周启澄	研究生 教授	中国纺织大学学报 1986年第6期
	A Method of Abating Fibre Breakage in the Taker-in Part	Xu Limin Zhou Qicheng	Postgraduate Professor	Journal of China Textile University No.6,1986

编 号	论 文 名 称	作 者 姓 名	职 称	发表期刊名称、年份及卷期页数
9101013	澳大利亚、新西兰纺织高等教育一瞥 A Glance at the Textile Education in Australia and New Zealand	周启澄 Zhou Qicheng	教 授 Professor	纺织教育 1986年第6期 Textile Education No.6, 1986
9101014	胶辊硬度对改善成纱质量与纺纱强力 的研究 Research on Effects of Top Roller Cover Hardness on Yarn Quality	张文庚 刘振宇 Zhang Wengeng Liu Zhenyu	教 授 讲 师 Professor Lecturer	纺织学报 1986年第7期 Journal of Textile Research No.7, 1986
9101015	化纤原料在色织中的应用 Apply Man-Made Fibre Materials to Colour Weaving	陈秋水 张永贤 Chen Qiushui Zhang Yongxian	副教授 高 工 Associate Professor Senior Engineer	棉纺织技术 1986年第7期 Cotton Textile Technology No.7, 1986
9101016	纤维材料摩擦系数测试仪 Instrument for Measuring the Frictional Coefficient of Textile Materials	周启澄 陈霞明 李家欣 Zhou Qicheng Chen Xiaming Li Jiaxin	教 授 讲 师 高 工 Professor Lecturer Senior Engineer	中国专利公报 1986年11月12日 Chinese Patent Bulletin Nov.12, 1986

编 号	论 文 名 称	作 者 姓 名	职 称	发表期刊名称、年份及卷期页数
9101017	中国第一家毛纺织厂诞生与夭折的教训 Lessons from the Premature Failure of the First Chinese Woollen Mill	周启澄 Zhou Qicheng	教 授 Professor	中国纺织 1987年第1期 China Textile No.1,1987
9101018	从纺织史看中国文化传统与开放政策 The Chinese Cultural Tradition and Open Policy—Erom View Point of Textile History	周启澄 Zhou Qicheng	教 授 Professor	农垦纺织 1987年第1期 Textile in Reclaimed Districts No.1,1987
9101019	未来的纺织工厂 Textile Mills in the Future	周启澄 Zhou Qicheng	教 授 Professor	农垦纺织 1987年第1期 Textile in Reclaimed Districts No.1, 1987
9101020	用分光光度法测量光源色座标时的 误差 Errors in Measuring Chromaticity Coordinates by Spectrophotometric Methods	陆元成 何国兴 周雄豪 Lu Yuancheng He Guoxin Zhou Xionghao	讲 师 讲 师 教 授 Lecturer Lecturer Professor	计量学报 1987年第2期 Acta Metrologica Sinica No.2,1987

编 号	论 文 名 称	作 者 姓 名	职 称	发表期刊名称、年份及卷期页数
9101021	梳棉机附加固定分梳件对纤维的损伤 Additional Fixed Card Elements of Carding Machine over Fibre Damage	贺福敏 He Fumin	教 授 Professor	棉纺织技术 1987年第3期 Cotton Textile Technology No.3,1987
9101022	苧麻纱毛羽分析 An Analysis on the Hairiness of Ramie Yarn	姜繁昌 Jiang Fanchang	教 授 Professor	中国纺织大学学报 1987年 第4期 Journal of China Textile University No.4,1987
9101023	皮辊特性讨论及其优选 A Discussion on Top Roller Properties and Its Optimization	金敏华等 Jin Minhua et al	副教授 Associate Professor	中国纺织大学学报 1987年第4期 Journal of China Textile University No.4,1987
9101024	苧麻纱毛羽初探 Investigation on Hairiness of Ramie Yarn	姜繁昌 Jiang Fanchang	教 授 Professor	纺织学报 1987年第4期 Journal of Textile Research No.4,1987
9101025	粗纺梳毛机匀整能力探讨和计算机 仿真 Ability Analysis in Evenning Effect on the Web of the Woolen Carding Machine and Its Computer Simulation	顾 进 周启澄 Gu Jin Zhou Qicheng	研究生 教 授 Postgraduate Professor	中国纺织大学学报 1987年 第5期 中国纺织大学学报(英文版)1987年第2期 Journal of China Textile University No.5,1987 Journal of China Textile University (English Edition) No.2,1987

编 号	论 文 名 称	作 者 姓 名	职 称	发表期刊名称、年份及卷期页数
9101026	梳棉机加装各种固定板的分梳性能测试与分析 Test and Analysis of the Carding Property after Putting Various Fixed Carding Plates on Card	贺福敏 He Fumin	教 授 Professor	棉纺织技术 1987年第5期 Cotton Textile Technology No.5,1987
9101027	牵伸过程中纤维纵向转移的重分布及对混纺比的破坏 Longitudinal Fibres Migration and Blend Spoiling in Roller Drafting	于修业 Yu Xiuye	教 授 Professor	纺织学报 1987年第6期 Journal of Textile Research No.6,1987
9101028	苎麻、亚麻包芯纱机械物理性能的研究 A Study of Mechanical Properties of Ramie and Flax Covering Yarn	周 岩 姜繁昌 Zhou Yan Jiang Fanchang	副教授 教 授 Associate Professor Professor	中国纺织大学学报 1987年第6期 Journal of China Textile University No.6,1987
9101029	STB织机上毛织物加工特性 The Characteristics of Weaving Woolen Fabric on STB loom	朱苏康 符拉索夫 П.В. Zhu Sukang Vlasov P.V.	副教授 教 授 Associate Professor Professor	(苏)纺织工业 1987年第6期 Textile Industry (Russian Edition) No.6,1987

编 号	论 文 名 称	作 者 姓 名	职 称	发表期刊名称、年份及卷期页数
9101030	STB 4-220 片梭织机上毛织物织造工艺的研究 A Research on Weaving Woolen Fabric on STB 4—220 Projectile Loom	朱苏康 Zhu Sukang	副教授 Associate Professor	纺织学报 1987年第7期 Journal of Textile Research No.7.1987
9101031	平面三向织物的机械性能 Mechanical Property of Triaxial Fabric	陆家骅 Lu Jiahua	高 工 Senior Engineer	纺织学报 1987年第8期 Journal of Textile Research No.8,1987
9101032	分梳辊分梳质量评定的探讨 A Discussion of Estimation for Combing Quality of Combing Roller	张百祥 阎建华 Zhang Baixiang Yan Jianhua	教 授 研究生 Professor Postgraduate	纺织学报 1987年第9期 Journal of Textile Research No.9,1987
9101033	不同退火与淬火工艺对金属针布耐磨度的影响 Abrasion Resistance of Metallic Card Clothing of Different Annealing and Quenching Technology	许鉴良 Xu Jianliang	副教授 Associate Professor	纺织学报 1987年第10期 Journal of Textile Research No.10,1987

编 号	论 文 名 称	作 者 姓 名	职 称	发表期刊名称、年份及卷期页数
9101034	温度全补偿和误差处理方法 Full Temperature Compensation and Error Handling	戴金荣 陈元甫 徐世慧 Dai Jinrong Chen Yuanfu Xu Shihui	助 研 教 授 工程师 Lecturer Professor Engineer	自动化仪表 1987年第10期 Process Automation Instrumentation No.10,1987
9101035	苎麻织物风格的分析探讨 Handle Analysis of Ramie Fabrics	魏幼平 姜繁昌 Wei Youping Jiang Fanchang	讲 师 教 授 Lecturer Professor	纺织学报 1987年第11期 Journal of Textile Research No.11,1987
9101036	机构动态运动规律的计算机辅助测试 Computer Aided Measurement for Dynamic Motion of Mechanism	朱苏康 陈元甫 Zhu Sukang Chen Yuanfu	副教授 教 授 Associate Professor Professor	纺织学报 1987年第12期 Journal of Textile Research No.12,1987
9101037	一个快速而灵敏的测试炭化中羊毛损伤的方法 A Rapid and Sensitive Method for Evaluating Wool Damage in Carbonizing	王 倩 Wang Chou	助 研 Lecturer	纺织学报(美) 1987年第12期 Textile Research Journal No.12,1987

编 号	论 文 名 称	作 者 姓 名	职 称	发表期刊名称、年份及卷期页数
9101038	智能多通道数字测温仪的研制 Design and Fabrication of Micro-processor Based Multi-Channel Digital Thermometric Instrument	戴金荣 陈元甫 徐世慧 Dai Jinrong Chen Yuanfu Xu Shihui	助 研 教 授 工程师 Lecturer Professor Engineer	中国纺织大学学报 1988年第1期 Journal of China Textile University No.1,1988
9101039	亚麻等纤维的理化性能探讨 Graft Copolymerization of Ethyl Acrylate onto Flax Fibre with Ce ⁴⁺ as Initiator	周 岩 姜繁昌 Zhou Yan Jiang Fanchang	副教授 教 授 Associate Professor Professor	纺织学报 1988年第1期 Journal of Textile Research No.1,1988
9101040	体育场四角塔投光照明逆过程设计理论 ROD Theory for Stadium Floodlighting with Four Corner Towers	何鸣皋 何国兴 He Minggao He Guoxin	教 授 讲 师 Professor Lecturer	照明工程学报 1988年第1期 China Illuminating Engineering Journal No.1,1988

编 号	论 文 名 称	作 者 姓 名	职 称	发表期刊名称、年份及卷期页数
9101041	不对称梭口对打纬阻力的影响 The Effect of Shed Unbalance on Weaving Resistance	丁 辛 Ding Xin	副教授 Associate Professor	中国纺织大学学报 1988年第2期 Journal of China Textile University No.2, 1988
9101042	梳棉机锡林和盖板间分梳效能的测试 Scientific Determination of Carding Efficiency between Cylinder and Flat on Carding Machine	朱德明 Zhu Deming	工程师 Engineer	纺织学报 1988年第2期 Journal of Textile Research No.2, 1988
9101043	变换齿轮选配最优化, 第一报 第二报 第四报 Optimization of the Method of Selecting the Tooth Number Series in a Set of Change Gears Part I Part II Part III	周启澄 Zhou Qichang	教 授 Professor	中国纺织大学学报 (英文版)1988年第2期 (英文版)1989年第2期 (中文版)1990年第4期 Journal of China Textile University (English Edition) No.2, 1988 (English Edition) No.2, 1989 (Chinese Edition) No.4 1990