

321

无锡市纺织工程学会
一九八六年会员代表大会专辑



目 录

开幕词.....	孙盘澄 (1)
无锡市副市长夏秀英同志讲话.....	(3)
中共无锡市纺织工业局党委书记吴鹿鸣 同志讲话.....	(6)
无锡市纺织工业局局长周和文同志讲话	(8)
无锡市科学技术协会副主席胡登云同志 讲话.....	(10)
无锡市纺织工程学会第五届理事会会务 工作报告.....	彭福洪 (12)
无锡市纺织工程学会一九八六年会员代 表大会筹备工作汇报.....	范荣泉 (22)
无锡市丝绸公司副经理吴文浩同志讲话	(27)
无锡市纺织工业局副局长朱玉田同志讲 话.....	(31)
闭幕词.....	胡上治 (46)
无锡市纺织工程学会第六届理事会理事 名单.....	(49)
无锡市纺织工程学会第六届理事会常务	

理事名单和学会领导机构分工名单

..... (50)

无锡市纺织工程学会顾问组名单

(无锡市纺织工程学会一九八六年会员
代表大会通过) (51)

附录:

无锡市电机工程学会的贺信..... (52)

无锡市电机工程学会秘书长孙家翼工程师
的贺诗..... (52)

无锡市纺织工程学会第六届理事会会员
代表名单..... (53)

无锡市纺织工程学会第六届理事会各部
和学组名单..... (55)

无锡市纺织工程学会会员名单..... (62)

无锡市纺织工程学会第六届理事会理事
简介..... (82)

开 幕 词

第五届理事长 孙盘澄

各位代表、各位领导、各位来宾：

无锡市纺织工程学会一九八六年会员代表大会，经过半年多的积极筹备，今天胜利召开了。应出席这次大会的代表226名，今天实际到会的代表共178名。今天全市纺织科技界同志，老中青结合，济济一堂，这标志着我市纺织战线团结兴旺，振兴发达的新气象。

现在我代表第五届理事会，向参加大会的各位领导，各位来宾表示热烈的欢迎。

我们这次代表大会是在全国全市人民满怀革命豪情，按照党的十二大制定的宏伟纲领，为实施第七个五年计划的重要时刻召开的。当前城市经济体制改革正在向纵深发展，党的对内搞活，对外开放的政策正在进一步贯彻，我国经济发展正在进入一个新的历史阶段。这次大会的主要任务是贯彻全国人大六届四次会议精神，在党和政府的领导下，团结、依靠广大会员和纺织科技工作者，贯彻实施我市纺织、丝绸工业“七五计划”，锐意改革，积极进取，为振兴无锡纺织、丝绸工业，开创现代化建设新局面而努力奋斗！这次大会的主要议程是：

（一）听取和审议第五届理事会的工作报告；

（二）选举产生第六届理事会；

（三）听取纺织、丝绸行政领导关于纺织，丝绸工业形势的报告。

在第五届理事会任期的四年多来，由于上级的正确领导和支持，以及全体会员和我市广大纺织科技人员的共同努力，先后开

展了一系列的学术交流，科学普及，技术培训和咨询服务等活动，取得了一定成绩，对发展我市纺织科学技术，促进生产发展，提高经济效益，作出了应有的贡献。我们相信，通过这次代表大会，在全体代表同志的共同努力下，在第六届理事会的正确领导下，一定会进一步加强团结，充分发挥学会的优势和特点，坚持改革精神，紧密结合生产，广泛开展活动，从而为完满地实现纺织、丝绸工业的“七五”计划，并为我市纺织、丝绸工业新的技术进步，新的经济振兴，进一步进入国际市场，创造更多的外汇，加速国家的四化建设，作出新的贡献。

最后预祝大会圆满成功，祝同志们身体健康。

无锡市副市长夏秀英同志讲话

同志们：

在中国科协第三次全国代表大会开会之际，我市纺织工程学会会员代表大会今天也胜利开幕了，我向大会表示衷心的祝贺！

无锡纺织工程学会是我市最大的一个学会，也是各项工作搞得最好的一个学会。第五届理事会在组织学会会员开展活动方面做了大量的工作：①组织学术交流，取得了显著成绩；②开展科普活动，形式多样；③进行技术咨询服务，受到中小企业和乡镇企业的欢迎和好评，救活了一些企业，提高了工厂的经济效益；④开展技术培训，为科技人员吸收新知识、新技术创造了有利条件，普遍受到科技人员的欢迎；⑤参与了纺织行业重大项目的可行性论证工作，为领导正确决策提供了依据；⑥学会在组织创收，加强自我武装和自我发展方面，在全市是首屈一指的。

纺织工程学会为全市各学会工作的开展，提供了新的经验和好的做法。纺织工程学会为我市纺织工业的发展和推进技术进步作出了贡献，尤其是一些纺织界的老前辈，他们那种为国为民、尽心尽力，呕心沥血、埋头苦干的工作精神值得学习和钦佩。借此机会，我向纺织工程学会全体会员和第五届理事会的同志们，致以崇高的敬意和衷心的感谢！

同志们，当前经济和科技的形势都是比较好的，“七五”计划把科技进步和智力开发放到了重要的战略地位。赵紫阳总理指出：“我国科技工作的首要任务，是直接为实现翻两番服务，长远目标是发展高技术，为振兴经济服务。在今后五年这一关键时期，广大科技工作者的中心任务是团结奋斗，为实现‘七五’计划贡献才智。”胡启立同志也强调，科技战线要全力推进科技体制改革，坚定不移地面向经济建设，把翻两番作为主要任务。一句

话：我们的任务就是通过推进改革，促进技术进步来实现翻两番的宏伟目标。

当前，纺织行业面临的形势严峻，任务繁重，学会工作必须适应新形势，开创新局面，作出新贡献：

一、加强横向联合，推进技术进步。我市纺织工业是基础较好的传统工业，工业产值、利税占全市的三分之一，出口占全市的三分之二，为我市经济建设，积累资金，增创外汇，美化人民生活等方面作出了重要贡献。但是，随着对外开放和国内外市场的激烈竞争，以及人民群众消费水平的提高，纺织行业面临的形势十分严峻，不少同志说：“摇钱树”变成了“苦菜花”。我想，在七五期间我们要来个大转变，将“苦菜花”变为“摇钱树”。实现这一转变，关键在于运用新技术，加速纺织工业的技术改造，以开发更多的新品种、新花色，提高产品质量，提高加工深度，真正使纺织工业在竞争中求得生存和发展。

纺织工业的技术改造，必须走联合协作的路子。特别是要加强同电子、机械、化工、军工以及科研单位，高等院校的协作、联合，大胆引进行业外的先进适用的技术，并与这些单位在科研攻关、消化吸收、开发新品种等方面建立紧密的联合。这方面，无锡第一棉纺织厂已为我们创造了较为成功的经验。无锡市纺织工程学会要在横向联合方面多做牵线搭桥工作，多组织一些跨部门、跨行业的协作、联合，继续加强对引进设备进行消化、吸收、翻版、移植，为纺织工业七五期间的技术进步，起好先锋引路作用。

二、继续发挥学会人才集中、专业综合、政策优惠的优势，促进科技更好地为经济建设服务。纺织工程学会 1908 名会员，人才集中，专业综合，这是一大优势。我们要进一步发挥学会知识密集、信息畅通的优势，动员和组织科技人员面向中小企业、面向乡镇企业，继续搞好技术咨询、技术服务、技术培训等工作，因地制宜地为经济建设和社会发展服务，促进经济和科技事

业的繁荣。同时，我们还要注意充分调动有条件从事技术咨询、技术服务等活动的科技人员，特别是要充分发挥退居二线的科技人员的积极性，为他们创造条件，发挥他们的余热，为满足社会各方面对科学技术的需求，为四个现代化建设多作贡献。

三、继续加强人才培养和技术培训工作。目前，国内外纺织品市场竞争相当激烈，竞争的焦点是品种和质量，而品种、质量的竞争，实质上就是智力和人才的竞争。但我市纺织工业战线的科技人员只占职工总数的百分之三还不到，人才的潜在后劲有待增强，素质有待于进一步提高。我市实行对外开放以后，来华洽谈业务的外商、侨商增多，纺织工业对外贸易的任务相当繁重，而外经外贸、外语人才都十分紧缺，这对促进对外贸易、增加出口创汇是很不利的，因此，必须在人才培养、技术培训方面多做些努力，要多层次、多渠道地进行各种技术培训譬如可以在外经、外贸、外语、微电子技术、计算机应用等方面，为科技人员的吸收新知识创造条件，逐步使更多的科技人员成为既懂生产技术，又懂经营管理知识；既熟悉传统管理又懂得现代化管理，既熟悉国内市场，又善于打入国际市场的新型的工程技术人员和企业家。

最后，祝愿我市的纺织行业兴旺发达，祝愿纺织工程学会人才辈出，祝大会圆满成功，祝同志们身体健康。

中共无锡纺织工业局党委书记

吴鹿鸣同志讲话

(根据录音整理)

各位代表、各位专家、各位老前辈：

我有机会来参加这次代表大会，借此机会首先代表纺织工业局党委向广大科技工作者和各级领导同志致意，并预祝这次会员代表大会取得圆满成功。

随着国家“七五计划”的开展，我市纺织也在作“七五计划”的部署，市委、市政府、市人大常委会、各级领导部门对发展无锡纺织行业十分关心，非常重视，对纺工局“七五计划”进行了比较认真的论证，各级、各部门领导同志都对我市纺织在“七五计划”期间能够有一个新的开拓寄予很大希望。正象夏副市长刚才讲的，我们纺织应该说在无锡市历史上是作过比较大的贡献的，市委、市政府希望在今后能更好的作出新的贡献。刚才夏副市长对纺织学会作了高度评价，这是我们已走过路程中的贡献和作用。今天参加大会的各位同志、专家、高级工程师，过去对无锡纺织已作出过很大贡献。在客观历史条件和形势变化的情况下，希望通过这次代表大会，纺织工程学会为无锡纺织“七五计划”开拓新的路子，开创新的局面作出新的贡献，並更好地为无锡纺织的发展提出更多宝贵建议。无锡纺织工业在过去历史上应该说基础较好，从某种角度讲，技术水平也较高，对无锡市贡献确实也比较大的，但根据市委、市政府要求，特别近几年在客观形势起变化的情况下，由于开拓不够在某些地方与兄弟城市相比，应该肯定有所落后，因此借此机会向各位作一个很简短检讨，特别我个人在日常工作中能更多听取在座各位意见，邀请各

位共同探讨如何开拓纺织工业，工作做得比较差，借此机会希望在座各位在今后一方面更多提出宝贵意见建议，另一方面对局行政、局党委特别对我个人思想方法、工作作风等加以严肃的批评、监督。总的一个目标，使无锡纺织工业确确实实按照市委、市政府要求，在“七五计划”期间，有一个新的开拓和发展。

最后预祝会员代表大会圆满成功。

无锡市纺织工业局周和文局长讲话

(根据录音整理)

各位领导、各位专家：

首先我代表无锡市纺织工业局向纺织工程学会会员代表大会的召开表示热烈祝贺。

最近市委、市政府对无锡纺织工业特别重视，特别关心。六月初市委邓书记亲自主持一天会议，谈到关于纺织工业今后发展方向问题，而且提出了一系列措施。中旬吴冬华市长主持，又专门召开纺织工业“七五计划”论证会。昨天下午韩本初顾问又找去谈到纺织工业的发展方向问题。从现在情况看，市委、市政府对无锡纺织工业已提到无锡市战略位置角度。市领导及各部门非常强调如何振兴纺织，如何在纺织搞突破，这是当前纺织工业局方向性问题。

在今天会议上，将局的基本情况简要的谈一谈，这也是市领导的指示精神和要求。

纺织工业局“七五”期间的指导思想是八个字：开拓、开放、外向、创新。所谓开拓就是纺织工业应由原来的生产型真正转向生产经营开拓型；所谓开放就是纺织工业由原来的封闭型如何真正转向开放型；所谓外向就是如何外联，如何外迁，如何利用外资，如何出口搞外贸，环绕外字上做文章；所谓创新就是克服和改革纺织工业传统的，守旧的方法，然后创出一条新的路子来。

纺织工业局“七五”期间的方针原则是：坚持把改革放在首位，增强企业活力；坚持以经济效益为中心，效益和产值同步增长；坚持以生产出口纺织品为主，外贸增长超过产值增长，从纺织工业来看，这是较现实的；坚持依靠技术进步，加速技术改造，如

何在发展中改造，上水平；坚持调整产业、产品结构，发展针、毛、化，发展装饰和工业用布；坚持依靠横向联系，发展纺织，如何外联，拉开布局，从现在小圈子扩散到外市、外省，拆去围墙去旧布新，使不见天不见地状态，劳动密集型状态，设备陈旧状态，有所改观；坚持两个文明同时建设，振奋革命精神，树立雄心壮志，振兴纺织，开创纺织新局面。

摆在我们面前的任务难度确实很高，效益的增长，产值的增长关键是纺织从市内跳出去，纺织行业应该以开放求发展，从对外联营，对外合作，来发展无锡市的纺织工业。

纺织工业局“七五计划”定了以后，很重要的因素是将局“七五计划”落实到每个单位，每位领导，每位工程技术人员中去，因此局的“七五计划”进一步要与纺织学会会员进行专题研究讨论，希望大家提出建设性意见，对方向性问题给予指正。并且在实施“七五计划”中，希望一大批在座老同志、专家进一步继续发挥光和热，使我们纺织工业真正能够振兴，使我们纺织工业真正达到市委提出的要求，作出新贡献。

最后预祝大会圆满成功，各位同志身体健康。

无锡市科学技术协会胡登云副主席讲话

各位专家、各位代表：

值此中国科协“三大”在北京隆重召开之际，我市纺织工程学会会员代表大会今天召开了。首先，我代表无锡市科学技术协会以及全市各条战线的科技工作者向大会表示热烈的祝贺！

无锡市纺织工程学会是我市历史最悠久的学会之一，也是学会工作开展得最有活力的学会。自从一九八一年选举产生第五届理事会以来，在纺织工业局、丝绸公司以及各级党委的领导和支持下，团结和依靠全体科技工作者，从自己的特点出发，开展了许多卓有成效的工作。其显著特点：首先是面向我市纺织工业建设的实际，针对生产实践中的课题，广泛开展学术活动，不仅评选了一批有较高水平，有实际价值的论文，而且为促进我市纺织工业的技术进步和生产发展起到了应有的作用；其次是组织会员积极参加纺织工业发展规划和引进项目的科学论证，为领导提供决策咨询，同时广泛开展技术服务，为提高中小企业和乡镇企业的技术进步、经营管理水平作出了显著成绩；第三，针对纺织工业新工人多的特点，积极编写科普读物，为提高纺织工业队伍的操作技术水平，普及纺织技术，也作出了很大贡献。仅仅上述三点事例就足以说明，我市纺织工程学会的工作是卓有成效的，是值得赞颂的。

通过这次会员代表大会之后，将选举新的理事会，在新的理事会领导下，认真学习贯彻中国科协“三大”精神，继续发扬老中青科技工作者的团结合作，互相学习、互相尊重的好传统，响应中国科协“三大”的号召，坚持改革，发扬民主，不图虚名，多干实事，把无锡市纺织工程学会努力办成“科技工作者之家”。

我们正处在一个重要的历史时期，为了实现党提出的宏伟的奋斗目标，一靠党的正确路线和政策，二靠科学技术的进步。现代科学技术是振兴经济、实现四化的关键，我们科技工作者无疑肩负着物质文明和精神文明建设的历史重任，我市纺织工业战线上的老教授、老专家以及广大中青年科技工作者，过去都曾为发展我市的纺织丝绸工业呕心沥血，开拓前进，今后更要在纺织工业局，丝绸公司党委的领导下，发挥学会的优势，加强横向联系，学科融通，为振兴我市的纺织丝绸工业服务，团结奋斗，为七·五计划贡献自己毕生的聪明才智，同时要特别注意培养人才，广举人才，提倡献身、创新、求实、协作的时代精神，在精神文明建设中起表率作用。

预祝大会圆满成功，祝大家身体健康！

无锡市纺织工程学会第五届理事会 会 务 工 作 报 告

第五届副理事长 彭福洪

各位代表：

我受第五届理事会的委托，向会员代表大会作第五届理事会工作报告，请同志们予以审议。

一

自从一九八一年十一月选举产生第五届理事会迄今，已经四年半了。我们在中共无锡市纺织工业局党委，纺织工业局行政和无锡市科学技术协会的正确领导下，在江苏省纺织研究所的积极支持和全体会员同志的共同努力下，紧密围绕党的十一届三中全会所制订的路线、方针、政策，根据学会的性质、任务和特点面向经济建设，坚持为发展纺织工业服务的方向，团结和依靠广大科技工作者，积极开展各项活动，在实践中发展，在开拓中前进，取得了较大的进展，起到了党的纽带和助手作用。近两年来，我们在科技工作必须面向经济建设的方针指引下，为了适应新形势的要求，对学会工作也进行了一些改革，收到了初步成效，从而在四化建设中日益发挥出她的重要作用。一九八四年被无锡市科学技术协会评为先进集体，并多次受到上级学会和有关领导的赞扬。回顾四年来的工作，主要有以下五个方面：

（一）组织学术交流

组织学术交流活动是学会的一项基本任务，也是促进科技人员不断提高科技理论水平，吸取新的科技知识和增长科技工作才干的重要途径。四年多来，总共举行了各种学术讨论会108次，参加人数2292人次；先后召开了1982年和1984年两次年会，共征集

学术论文或技术资料592篇，经过评审评为论文的274篇。作为交流资料的163篇，向中国纺织工程学会各专业学术讨论会推荐126篇（其中评为全国论文34篇，全国交流资料36篇），所有论文和资料都是密切结合生产实际，从不同角度阐明观点，提出见解，总结经验，因此有一定的质量水平。市科协在1984年也进行了一次全市学会的论文评选活动，通过评选，我会有62篇被评为无锡市科协1982~1984年度优秀论文，有12篇被评为市学会优秀论文，此外，我们还受中国纺织工程学会的委托，编辑发行了《棉纺引进设备学术讨论会》、《提高蚕茧质量和出丝率》、《染整新技术学术讨论会》、《1511及1515布机改造及经济效益研究会》等四次全国性学术会议的论文选辑，同时编辑发行了本会1982年及1984年两次年会的专辑。以上一系列学术交流活动和论文著作是我市广大纺织科技工作者从事生产实践和科学实验所取得的丰硕成果，是推动生产力发展的一项重要动力。对提高我市纺织科技人员理论水平、普及科学技术知识、提高我市纺织工业经济效益，促进生产发展起到了一定的作用。

（二）开展科普活动

对广大纺织职工普及科学技术知识，是新时期的一项重要战略任务，也是学会工作的一个重要组成部份。在科普工作中，学会肩负着在职科技人员的知识更新和广大工人不断提高技术素质的教育重任。四年多来，我们根据不同对象、不同要求，开展不同形式的多样化的科学普及工作，共举行科普讲座152次，参加人数13310人次；编写科普读物33本（含论文选辑），印发一百万零七千册（其中“纺织企业工人技术标准应知辅导材料”一书，被纺织工业部教育司定为全国青壮年工人技术补课教材）；科技资料48期印发二万份；活页文选10期印发一万三千份；学习班讲义112种，印发十万份；举办各种培训班55期参加人数2777人；制作幻灯片2部，复制300部；此外，从1985年起受中国纺织工程学会委托，承担了“纺织科普报”的编辑发行工作，已出

了24期，印发了50万份，并把月刊改为半月刊，字体由老五号改为新五号，增加了刊物内容。在1982年我会被中国纺织工程学会评为全国科普先进集体，并有五个基层单位、七位会员被评为全国纺织科普先进集体和个人。

（三）进行咨询服务

技术咨询是学会直接为社会服务的一种活动形式。四年多来，学会共进行重大技术咨询54项，这些项目已经产生了较好的经济效益。江阴夏港纺织厂在1983年五月由于产品质量差，被迫停产，我会组织退休科技人员为主进行咨询服务，经一年半时间，帮助他们逐个地解决生产技术关键，终于扭亏为盈，1984年产值达到220万元，获利16万元。当年被评为夏港乡、江阴县、无锡市的先进集体，省科协对我会这个咨询项目也被评为二等奖。我会又对南通市17家乡办缫丝厂提高产品质量进行技术咨询，生丝质量大大提高，受到了用户的好评，苏州几家绸厂从不欢迎这几家厂的产品转变为欢迎他们的产品了，经济效益也迅速好转，17家厂1983年总收入比上年增加193.13万元。我们还开发了11只纺织空调产品，如转让给江阴长山纺织塑料厂的洗涤室喷咀制造技术，1984年就销售30多万只，每千只喷咀年节电2万度左右；转让给武进冶金专用设备厂16*轴流风机的产品设计，其效率达到进口罗瓦风机水平，每台年节电3万度，被评为1984年江苏省科技进步四等奖。此外还有为无锡县查桥乡设计筹建色织厂，为大丰县设计黄海缫丝厂，为本市色织中心设计空调设备等30多个项目，也都取得一定成绩。

技术咨询是一项新开拓的工作，除了以上事例为中小企业，新建扩建的设计安装调试，老厂的整顿改革、提高经营管理水平外，还为领导机关进行决策咨询，组织会员参加制订短期远期规划和引进技术论证，如2000年无锡纺织工业战略探讨等，但为领导上进行决策咨询在充分发动会员群众有针对性的组织有关专业人材深入调查研究，作出确切的科学论证，提出高水平的见