

仙居县科学技术协会第三次代表大会

文 件 汇 编



仙居县科学技术协会

仙居县科学技术协会第三次代表大会 文 件 汇 编

仙居县科学技术协会
1992 年 3 月

目 录

为科技兴县发展经济建功立业	王猛照 (1)
开幕词	张臣福 (14)
团结奋进、勇挑重任、依靠科技进步振兴仙居经济	季显龙 (16)
在仙居县科学技术协会第三次代表大会上的祝词	李汉杰 (33)
浙江省科协代表祝词	蒋顺根 (35)
台州地区科协主席祝词	王以泉 (38)
仙居县科学技术协会章程	(41)
仙居县科学技术协会县级学会组织通则	(48)
仙居县区、镇、乡科学技术普及协会组织通则	(55)
仙居县科协第三次代表大会决议	(61)
闭幕词	陈忠文 (63)
仙居县科协第三次代表大会倡议书	(65)
仙居县科学技术协会第三次代表大会主席团、秘书长名单 ...	(68)
仙居县科学技术协会第三次代表大会主席团执行主席名单 ...	(69)
仙居县科学技术协会第三届委员会主席、副主席、 正副秘书长、常务委员、委员名单	(70)
仙居县科学技术协会第三届委员会荣誉主席、 荣誉委员名单	(71)
仙居县科学技术协会“三大”代表、特邀代表、 列席代表名单	(72)

为科技兴县发展经济建功立业

——在县科协第三次代表大会上的讲话

王 猛 照

(1992年3月25日)

同志们：

仙居县科学技术协会第三次代表大会，今天隆重开幕了。这是我县科技界一次空前的盛会，是对我县科技队伍的一次大检阅，也是全县人民关心的一件大事。我代表县委和县人民政府，向大会表示衷心的祝贺！向与会代表，并通过你们向奋战在全县各条战线的广大科技工作者致以亲切的问候！向前来参加大会的地区科协领导表示热烈的欢迎！

仙居县科学技术协会自一九五九年成立以来，特别是一九七九年恢复并产生第二届委员会以来，认真贯彻执行党的路线方针政策，积极发挥纽带和助手作用，团结全县广大科技工作者，参与宏观经济决策的科学论证，深入工农业生产第一线开展技术咨询、技术培训和技术服务活动，广泛开展学术交流，大力普及和推广科学技术，为我县科技事业的发展，促进两个文明的建设，做了大量的富有成效的工作，作出了重要的贡献。县委、县人民政府为此向全县广大科技工作者表示衷心的感谢和崇高的敬意！

这次大会的主要任务，就是要认真学习贯彻中国科协四大和省科协五大精神，进一步认清形势，明确任务，振奋精神，团结和动员全县科技工作者为实现科技兴县、发展经济建功立业。下面，我

讲四点意见。

一、深刻理解“科学技术是第一生产力”这个马克思主义观点，充分认识新形势下科技工作者的历史责任

早在一百多年前，马克思就明确表示，生产力里面包括科学，自然科学进入生产过程大大提高了劳动生产率。马克思认为科学是最高意义上的革命力量，“社会的劳动生产力，首先是科学的力量”，实际上都包含着技术。毛泽东同志也提出，科学技术这一仗一定要打，而且必须打好；不搞科学技术，生产力就无法提高。这说明科学技术是生产力完全是马克思主义的命题，是马列主义、毛泽东思想科学观的突出贡献。在新的历史时期，邓小平同志发展了马克思主义这个观点。1975年，邓小平同志在领导科技工作整顿时，就以大无畏的气概肯定了科学技术是生产力。1978年在全国科学大会上，他重申了这个观点。1988年9月，邓小平同志又强调指出，今天仅仅说科学技术是生产力恐怕不够了，应该说：科学技术是“第一生产力”。1989年，在谈到经济发展时，邓小平同志又指出：科学是了不起的事情，要重视科学，最终可能是科学解决问题。邓小平同志将科学技术从“生产力”，提到“第一生产力”，又上升到“最终可能是科学解决问题”，深刻揭示了当今科学技术与经济发展的规律，继承、丰富和发展了马克思主义关于科学技术和关于生产力的学说，对于我国的社会主义现代化建设具有重大而深远的意义。

现代生产的大量事实，也充分证明了科学技术是第一生产力。在发达国家，国民生产总值的增长科技进步因素所占比重，本世纪初仅占5—20%，到五、六十年代，其比重上升为50%左右，到八十年代，则高达60—80%。科技进步因素所占比重为什么会如此迅速

上升？实践表明，其主要机制是科学技术全方位地、越来越深入地、向劳动者、生产工具和劳动对象这三方面渗透，形成相互结合、水乳交融的局面。我县解放以来，特别是十一届三中全会以来经济发展状况，也证明了这一点。如农业生产方面，我们以引进、示范、推广粮食新品种和改造低产田为中心，以实施农业“丰收计划”和“吨粮工程”建设为重点，广泛深入地开展了科技兴农活动。依靠科技，推广了杂交水稻、春玉米等新品种，建起了四个吨粮乡、123个吨粮村、47294亩吨粮田，促进了果、桑、菜、牧和各业的兴旺。1991年，全县农业总产值从1981年的1.14亿元增加到3.29亿元，粮食总产量在耕地减少2万亩的情况下，从1981年的3.14亿斤增加到3.5亿斤。工业方面，随着科技进步和乡镇企业的发展，工业总产值出从1981年的7041万元增加到1991年的7.73亿元。可以说，如果没有科学技术的因素，我县工农业生产发展就根本不可能达到现有的水平。

总之，科学技术是生产力，而且是第一生产力，应当成为我们的共识。全县人民，特别是各级领导干部和广大科技工作者，一定要认真学习、深刻领会、广泛深入地宣传贯彻“科学技术是第一生产力”这个马克思主义的观点，把我县依靠科技进步、发展科技事业的气氛搞得更浓、更热。

当前，我们正处在新旧世纪交替的重要历史时期，面对的是一个充满矛盾和激烈竞争的世界。东欧的演变和苏联的解体，打破了旧的世界格局，但新的格局又没有形成，世界正处在分化组合之中，矛盾错综复杂，斗争空前激烈。斗争的核心，仍然是划分势力范围，瓜分世界市场。这中间，经济的竞争、综合国力的竞争，显得更加

重要。而综合国力的竞争，关键还是科学技术的竞争。在科学技术上落后，竞争就不可能取胜，最后必将导致被动挨打。因此，千方百计地把科学技术搞上去，是历史赋予我们这代人的重大使命，是关系到中华民族生死存亡的大问题。我们对此一定要有清醒的、足够的认识，增强紧迫感和危机感，自觉地把经济建设转移到依靠科技进步和提高劳动者素质的轨道上来。

就我们仙居而言，也面临着一个如何发展科技事业、依靠科技进步发展仙居经济的重大课题。十一届三中全会以来，我县经济建设虽然取得了很大成绩，但我们毕竟是山区县，经济底子薄、文化基础差、科技发展水平不高，要在本世纪末实现第二步战略目标，使全县人民的生活达到小康水平，存在的困难和问题还很多。目前，我县经济发展中的一些深层次问题，如农业生产条件较差，农村技术力量薄弱；企业装备落后，技改步子不快；产品老化单调，成本高、技术含量低，缺乏市场竞争力；乡镇企业的发展还比较缓慢等等，已严重制约着我县经济的进一步发展。如何解决这些问题？最终还是要依靠科技进步，发挥科技第一生产力的作用。这是保证我县经济发展在九十年代跃上新台阶的根本途经和必由之路。

同志们，发展科学技术事业，推动经济建设和社会全面进步，是全县人民的共同事业。科技工作者是新生产力的开拓者，是发展科学技术的主力军，肩负着历史的重任。希望全县科技工作者在县委、县政府以及各级党委、政府的领导下，振奋精神，团结一致，勇于实践，大胆创新，在发展我县的经济、实现第二步战略目标中显身手、立新功。

二、进一步深化改革，促进科技与经济的结合，实现科技兴县

的战略目标

党的十一届三中全会以来，我们党和国家把工作重点转移到社会主义现代化建设上来，坚持以经济建设为中心，开创了建国以来国家经济实力增长最快、人民得到实惠最多的时期。进入九十年代，我们还是要坚定不移地继续坚持以经济建设为中心，并把经济建设真正转移到依靠科技进步和提高劳动者素质的轨道上来。这不是中心的转变，而是党和国家工作重点的深化，是把以经济建设为中心推到更高的阶段，同样具有重大的战略意义。如果说，八十年代把全党工作重点转移到以经济建设为中心的轨道上来，保证了第一步战略目标的实现，那么，在九十年代只有把经济建设进一步转移到依靠科技进步和提高劳动者素质的轨道上来，才能切实保证经济增长的质量，促进国民经济的良性循环，胜利实现第二步战略目标，并为实现第三步战略目标奠定坚实的基础。

当前，我县人民正在为实现“八五”计划与十年规划而紧张地工作和劳动。“八五”计划较之“七五”计划，不仅在数量上要再翻一番，而且还包含着极其广泛的“质”的、内涵的提高。毫无疑问，我县已经取得的经济建设成就是显著的，但存在的薄弱环节还不少。尤其是当前，我县不少企业，特别是乡镇企业仍处于低水平的运行中，效益低、质量差这两个因素一直困扰着我县经济建设的发展。这就向我们提出一个严峻的问题：为了九十年代乃至二十一世纪我县经济的腾飞，我们应给它插上怎样的“翅膀”？答案只有一个：把经济与科技紧密结合起来，依靠科技进步，推动经济发展，实施科技兴县的战略目标。

1、依靠科技进步，大力开展科技兴农活动，建设高产、优质、

低耗、高效农业。

农业是经济发展、社会稳定、国家自立的基础，在经济建设进程中，要始终把农业放在重要的战略位置上，全面发展农村经济，这是十二届八中全会的精神实质。近几年来，我县农业生产，特别是粮食生产连年喜获丰收，这是好的一面。但也应当看到，我县农业生产还存在着严峻的一面。我县是山区县，“八山一水一分田”，人均耕地只有0.58亩，而每年还要以2000亩的速度递减，人口则以每年3000多人递进。这么一点耕地，解决了四十多万人的吃饭问题，已基本上达到了传统耕作方式的极限，再往前走，只有依靠科技进步，走科技兴农的路子。不然的话，就难以在有限的土地上生产出足够的粮食和其他农产品，难以在人口不断增长的情况下保持目前的温饱水平，更谈不上向小康甚至向更高的水平前进。

科技兴农的内容十分丰富。根据我县农业生产发展现状，当前科技兴农的重点，一是要积极推广科技成果，使科技成果转化为现实生产力。要在提高科技成果转化率、适用技术普及率和到位率上下功夫，把先进的农业技术送到乡村，普及到千家万户。“春玉米”、“早杂优”等良种的推广应用和“花猪群体选育”以及水果生产中的多效唑推广应用等工作，已取得了初步效果，要进一步推广用好。二是在建立、健全和完善农业生产社会化服务体系方面做点文章。社会化服务既然是一个体系，它就必然包括科技兴农的各方面成果，在产前、产中、产后的一系列社会化服务中，推进和运用科技成果，将直接地转化为现实生产力。三是抓好科技扶贫工作。我县还有五个贫困乡，单靠政府救济，不可能从根本上解决温饱问题。近一两年，我县在安岭乡抓了科技扶贫工作，已取得初步效果，这方面的经验，

要好好总结推广。要变“输血”为“造血”，变单纯救济为传技术、指路、给信息，依靠科技扶贫，逐步消除贫困乡、贫困村直至贫困户，实现共同富裕。四是配合县委、县政府中心工作，抓好今年农业生产的“1038”工程。即10个吨粮乡（镇）、10万亩吨粮田、10项丰收计划、10条渠道配套；造林3万亩、推广春玉米3万亩、香料烟3千亩；落实“浙—733”8万亩，小麦“831”8万亩。实施这项工程有很多工作要做，其中配合搞好科技服务是很关键的一条。

2、依靠科技进步，增强企业活力，提高全县工业整体水平。

根据“八五”计划，1995年我县工业总产值要达到10.4亿元，年均递进11.0%，这是需要有一定的速度和规模的。但更主要的，还是要走依靠科技进步的路子，使整个工业逐步走上以提高经济效益为中心的轨道。从我县工业生产发展现状来看，一是要在指导思想上，彻底扭转片面追求产值、数量的倾向，真正把实现企业技术进步，促进提高产品质量、增加产品品种、改善经营效益放在首位。二是要花大力气促进现有企业的技术改造，集中财力、物力搞一批起点高、技术含量高的技改项目。今年我县投资上百万的技改项目有13家企业，一定要下决心搞好。三是要大力加强科学管理，采取以科技渗透为主要内容的各项措施，尽快改变部分落后企业、包括乡镇企业停滞不前的状态。四是要开展横向经济技术联系，做好技术引进、“嫁接”工作，应用新技术、新工艺，开发新产品，提高产品质量和产品技术含量。同时，还要积极开展创建“科技型”企业活动，力争搞几个科技先导型企业，逐步带动其它企业提高科技水平。

3、实行经济、科技、教育一体化，大力开发智力，培养人才，

努力提高劳动者素质。

科技的竞争，关键是人才的竞争，要科技兴县，首先必须先“兴人”，否则，提高劳动者的素质就成了一句空话，经济的发展，科技的进步终将受到制约。当前，要实行经济、科技、教育一体化，应从三方面入手做好工作：一是大力发展教育事业，这是科技进步的基础。要按照经济和科技发展的要求，搞好基础教育、职业教育和成人教育。特别要搞好农业职业技术教育，努力培养出大批懂科学、懂技术的新型农民，为农村经济发展输送新鲜血液。二是要重视企业职工的技术培训，根据不同的层次、不同的岗位，对职工进行岗位技术和操作技能、基础文化知识和业务知识培训，切实提高广大职工的文化技术素质。三是办好农函大。农函大是实行农科教结合的有效形式，必须坚持“实际、实用、实效”的办学方针，逐步扩大招生范围，提高教学质量。这所学校办好了对于科技成果的下乡、进村、入户、到田，作用是不可估量的。

4、深化科技体制改革，建立有利于科技进步、经济发展的充满生机和活动的新机制。

要进一步稳定和完善促进科技进步的政策措施。要在企业和各经济部门形成和增强任用科技人员、应用科技成果以提高经济效益及竞争能力的内在动力，逐步建立引进、应用、推广、创新相结合、相互促进的科研机制，促进科技与经济的进一步结合，从根本上解决科技、经济“两张皮”的问题。

要进一步健全和完善县、区、乡、村、户五级科技网络。切实抓好科技示范村、示范户的建设，重视发展民间科研机构以及各种专业技术协会、研究会和科技服务组织。我县目前已建立了第一家

民间科研开发机构——县医药化工研究所，这是我县科技界的新生事物，有关部门要做好扶持、巩固和发展工作。

要增加科技投入，增强科技发展后劲。科技投入，实际上也是一种生产性的投入，从某种意义上讲，是一种最合算、高效益的投入。一方面，要拓宽科技投入渠道，积极争取金融对科技的支持，积极引导企业和社会增加科技投入，建立和管理好科技发展基金，使科技的投入与产出形成良性循环；另一方面，科技部门，特别是乡镇技术推广单位，也可以发挥技术优势，实行科技有偿服务，兴办经济实体，以增强服务功能和自我发展能力。

把经济建设转移到依靠科技进步上来，是一场广泛而深刻的变革。上面讲的几点，既是要求，也是出些题目。希望同志们结合实际，认真研究探索，把经济与科技结合这项工作做扎实、做好、做出成效来。

三、大力加强科技队伍的自身建设，提高科技人员的整体素质

进一步重视科技队伍的自身建设，培养和造就一支又红又专的科技人才队伍，对我县科技事业的发展是至关重要的。目前我县科技队伍已初具规模，据统计，全县具有专业技术职称的自然科学人员和社会科学人才共 5000 多人，其中具有中高级专业技术职称的有 846 人，各级科协会员 4000 多人。这样一支科技队伍，长期以来兢兢业业、埋头苦干，为我县科技事业的进步、经济和社会发展，作出了重要的贡献。但从当前新形势和面临的任务看，还有许多不适应的地方。如队伍老化严重，中年科技人员出现断层；科技人员结构和分布不合理，农村科技力量薄弱；科技人员的潜力和创造性，还没有充分发挥等等。这些问题，必须引起我们的高度重视，采取切

实措施，认真加以解决。在这里，我想对广大科技工作者提几点要求：

1、科技工作者要努力学习马列主义、毛泽东思想，学习党的路线、方针、政策，确立坚定正确的政治方向，善于用马克思主义的立场、观点、方法指导科研工作，解决科学实验中的问题。同时，还要加强业务学习。现在科技发展是日新月异，知识更新周期越来越短，科技工作者要跟上时代科技潮流，就必须注意汲取国内外科技的最新成果，不断补充和丰富自己，努力提高业务水平和工作能力。

2、科技工作者要坚定不移地走与工农相结合、与实践相结合的道路。人民群众的智慧和实践，是科学技术发展的源泉和动力。科技工作者一定要经常深入实际，爬山头、进村头、下田头、蹲车间，虚心向群众学习，丰富自己；要在生产实践和科技实践中探索、创新、发明、创造。特别是青年科技工作者，他们是科技队伍中最有生气力量，但实践经验缺乏，存在着理论与实践脱节的毛病。要教育他们、鼓励他们投身于实践，在实践中弥补自身不足，充分发挥聪明才智。

3、科技工作者要乐于奉献、艰苦奋斗、团结协作。在改革开放的新形势下，广大科技工作者一定要增强民族自尊心、自信心和自豪感，坚定社会主义信念，把个人的命运与祖国的命运、社会主义事业结合起来，在自己的岗位上埋头苦干，扎实工作。要发扬“科学有险阻、苦战能过关”的革命精神，顽强拼搏，艰苦创业，不断攀登科学高峰。

总之，我们广大科技工作者要认真学习，勇于实践，不断提高自身素质，把我县科技队伍建设成为一支政治上强、业务上精、作

风上实、团结一致、朝气蓬勃的经济建设生力军。

四、切实加强党对科技工作的领导，形成全社会尊重知识，尊重人才的良好风尚

推进科学技术的进步，不仅仅是科技部门的事，而是全党、全社会一项长期的战略任务。要把科学技术真正搞上去，需要解决的问题很多，但首先还是要强化全社会的科技意识，特别是强化各级领导干部的科技意识。我们说科技意识要“入村庄到家庭”，“入班组到人头”，就首先必须“进班子、到干部”，即进入各级领导班子里，进入各级领导干部脑子中。领导干部科技意识增强后，才能提高全县人民的科技意识，动员全县人民向科技革命进军。科技意识增强了，还有一个党政部门如何切实加强对科技工作、包括科协工作的领导问题。这里，我提四点要求，供同志们参考。

1、各级党委、政府一定要高度重视科技工作，把它放在应有的战略地位，当作一项长期的战略任务来对待。把经济建设转移到依靠科技进步上来，这是中央确定的大政方针。县委、县政府在去年八月份，已作出了《关于加强科技工作的决定》，县人大也作出了《关于推动科技进步，依靠科技兴县的决定》。现在摆在我们全县各级领导干部面前的首要任务，就是要如何抓好这两个《决定》的落实工作。我们有些工作成效不大，不是失之于说得不对，而是失之于抓得不实。各级领导除了要带头学科学、用科学，还要把科技工作摆上重要的议事日程，亲自抓，经常抓，抓具体，抓落实，切实解决科技工作中的问题和困难为发展我县科技事业创造良好的社会环境。

2、搞好科技宣传，形成浓厚的科技气氛。当前最重要的，一是

要宣传党的路线、方针、政策，宣传科技是第一生产力的思想；二是要搞好科普宣传周活动，普及科学知识；三是要宣传我县科技成果，宣传科技工作者的先进事迹和先进典型。要利用广播、电视、展览、黑板报、宣传栏、文艺演出等各种宣传阵地和工具，开展持久的、而不是一时的，系统的，而不是零碎的科技宣传工作，形成浓厚的科技舆论空气。

3、搞好服务，广交朋友。牢固树立科技是第一生产力的思想，应该体现在领导的服务观念上。我县很多科技人员，特别是农业科技人员，工作条件还非常艰苦。他们经常深入农业生产第一线，有的长年累月生活在农村，风里来，雨里去，不为名，不为利，默默无闻地为人民、为社会作贡献。我们各级党委、政府要理解他们、支持他们，要在力所能及的范围内，为科技工作者发挥聪明才智创造必要的工作和学习条件，逐步改善他们的生活待遇，尽可能为他们解决一些实际问题。同时，各级党政领导还要与科技工作者交朋友，了解他们的思想，工作和生活情况，倾听他们的意见，吸取和采纳他们提出的合理化建议。要有求才之心、识才之眼、爱才之法、用才之道、护才之胆、容才之量，充分调动广大科技人员的工作积极性、主动性和创造性。这里还要特别提一下，对活跃在农村科技战线上的“田秀才”、“土专家”们，我们要有一个正确的认识。他们也是科技人才，是我县科技队伍的重要组成部分，而决不是“游击队”、“杂牌军”。要一视同仁不能因为不是科班出身而轻视他们。总之，对科技工作者政治上要爱护，工作上要信任，生活上要关心，使他们心情舒畅，无后顾之忧投入改革和建设事业。

4. 发挥科协的纽带和助手作用。科协是党领导下的人民团体，

是党和政府联系科技工作者的纽带和发展科技事业的助手。各级党委和政府，一定要重视发挥科协的作用，经常给他们出题目、交任务，组织他们参与民主决策。要逐步改善科协的工作条件，努力把科协办成科技工作者之家。科协自身也要加强建设，在县委和各级党委的领导下，坚持正确的政治方向，坚持为科技发展、经济繁荣和社会进步服务；进一步推动科学技术在全县的普及与推广；进一步密切同科技工作者的联系，及时传达和贯彻党的方针政策，准确反映广大科技工作者的意见和建议，在科技兴县中发挥积极作用。

同志们，这次大会，是我县科技史上一次空前的盛会。全县科技代表济济一堂，共商发展科技事业的大计，这必将对我县经济和社会的发展产生重大影响。县委县政府相信，通过这次大会，广大科技工作者将进一步认清自己的历史责任，发扬“献身、创新、求实、协作”的精神，奋发进取，积极工作，努力开创我县科技工作的新局面，在实现第二步战略目标的征途上，在仙居科技事业和经济的发展中，用自己的智慧和才干，谱写出更伟大、更辉煌的历史新篇章！

预祝大会圆满成功。

仙居县科学技术协会第三次代表大会 开 幕 词

张臣福

(1992年3月25日)

各位代表、各位来宾、各位同志：

仙居县科学技术协会第三次代表大会现在隆重开幕了。

这次大会，是在认真学习邓小平同志的重要谈话精神，为实现十年规划和“八五”计划的宏伟目标，向新科技革命进军的重要历史时刻召开的。出席这次大会的有各级科协组织代表 155 人，特邀代表 72 人，列席代表 18 人。在代表中，有各条战线的科技工作者，有生产第一线的技术能手，还有关心和支持科协工作的县委、县人大、县政府、县政协领导和各部门、企事业单位领导，大家会聚一堂，共商肩负新时期历史责任，推进科技进步大计，以充分表达我县科技界团结奋斗，继往开来的信心和决心。我代表仙居县科协，向到会的全体代表和来宾表示热烈的欢迎！

十多年来，在县委、县政府和上级科协的亲切关怀下，我们依靠科协的独特优势，在前进的道路上发挥了纽带和助手作用，迈出了新的步伐。在工作中得到了各有关部门和各兄弟团体的大力支持。为了县科协“三大”的筹备和召开，县委发了〔1992〕5 号批文，对大会的指导思想、组织工作作了批复，县委领导多次听取“三大”筹备工作情况汇报，并作了重要指示。所有这些，为科协“三大”的如期召开提供了重要的保证，体现了县委、县政府对科技工作的重视和关怀。今天，