

农村希望之光

● 湖北农村科技体制改革集

中共湖北省委农村
政策研究室课题组 编

编写成员 何贵生
黄继友
陶启明
龚文和
戴俊堂

责任编辑 黄继友

目 录

前 言

依靠科技，增加投入，加强农业基础，培养农业后劲 ——关广富同志在全省农村工作会议上的讲话（节录）	5
中共湖北省委、湖北省人民政府关于深化农村改革， 加快农村经济发展的决定（节录）	10
中共湖北省委、湖北省人民政府关于进一步推动放活 科技人员工作的意见	12
农牧渔业“丰收奖”奖励办法（试行）	17
黄石市提出放活科研机构、放活科技人员 实施办法	23
中共黄冈地委、黄冈地区行署关于进一步放活 科技人员的若干决定	26
中共蒲圻市委、蒲圻市人民政府关于依靠科技促进 经济建设的八条意见	30
中共麻城市委、麻城市人民政府关于进一步放活科技 人员的若干规定（讨论稿）	38
关于进一步放活科技人员的意见	46
湖北省科技进步与经济、社会协调发展战略要点	49
对县级总体规划试点研究组织评议的若干意见	52
湖北省农业科技体制改革的调查报告	54

开展民办科技机构管理理论研究，促进	
民办科技事业发展	64
襄樊市重视农村科技队伍建设	68
兴办民间科技组织 驱动商品生产发展	
——襄樊市农村专业技术研究会调查	71
孝感地区农村科技体制改革探讨	79
强化农业技术服务 促进商品生产发展	
——当阳县农业技术服务改革情况调查	82
适应“科技兴市”需要 深化科技体制改革	89
农业科研改革的实践和认识	93
江汉种子联合开发公司试行条例	100
改革之路	
——生产、科研、服务三位一体	105
建立乡村农技服务网络 改革农技推广体系	110
农村科技体制改革的有益探索	114
成功在于改革	
——宜昌县林科所改革纪实	119
土地堂乡科技服务网络基本形成	123
关于我县科技体制改革的情况	126
发掘源头 疏渠引流	
——英山县放活科技人员的做法与体会	136
对我省农业科技体制改革的几点建议	142
湖北省农业科研体制改革的模式和对策研究	148
关于组织和动员科研、教学人员对黄冈等八县（市）	
进行农业科技综合开发的通知	166
采取措施，推进山区贫困地区经济开发	169
我省实施“丰收计划”情况的汇报	171

关于乡镇企业承担“星火计划”项目实施	
情况的调查报告	176
关于对长阳县进行农业科技综合开发咨询服务的报告	181
大力推广十二项农业实用技术	185
鄂东大别山区科技扶贫和开发的基本路子	188
鄂南山区迫切需求科技开发	192
依靠科学技术 增强农业后劲	194
科技进步：我们的出路与对策	
——全县科技调查综合报告	201
把农业科技变成生产力的一种好形式	218
实行对应系列开发 发展山区规模经济	
——罗田县依靠科技进步开发山区经济的调查	232
重在放活 贵在承包	
——黄冈县农业局积极组织科技人员下乡开展	
农业技术承包	239
远安县引进先进技术发展自己的经济	243
发展农村生产力的一条有效途径	
——我县科技下乡情况调查	247
技术承包 大有可为	256
依靠科学技术 加快脱贫步伐	258
我们山区镇普及科学技术的情况	261
为优质棉基地服务 普及科学植棉新技术	264
科技开发山区获得可喜成果	
——省农科院运用科学技术促进罗田板栗、蚕桑增产	266
搞好科技服务 发展农业生产	268
通城县杂交稻制种实行技术承包效果好	273
上门服务 承包绿化	277

租赁经营 科技开发 发展库区水产业	279
通城县三十六名农技人员实行技术承包，年创产值 五百万元	283
科学技术的强大吸引力	
——崇阳县五位女能人学科学用科学的情况调查	285
靠科技 干事业 出见解	
——恩施市屯堡镇黄甲煊同志创办科技实体情况介绍	288
搞好科技服务 帮助乡亲致富	
——张金发不断探索新路	293
裴之华和他的柑桔服务队	297
优化作物组合 创办“双千工程”	300
稻区增产增收的新途径	
——岑河区麦、瓜、稻生产情况调查	303
易阳村稻田养鱼 三年迈出三大步	305
一个科技工作者如何对待奉献与索取	
——记李明亮同志一事	308
科技干部的热诚服务帮我脱贫致富	
——记黄陂县环城镇任家田村农民彭元明的谈话	310
山区农村深化改革应以科技进步为着力点	313
为振兴湖北林业科技而努力（节录）	324
应用科学技术 促进粮食稳步增长	329
湖北省一九九〇年前靠农业新技术推广应用增产 潜力预测	339
关于促进湖北省农业再上新台阶的十项建议	348
关于加强和改善基层农技服务工作意见的报告	358
珍惜耕地 培养地力	361
我省农技人员日趋减少的现象应引起重视	366

长阳县进行成人文化技术教育的情况	369
咸宁地区十三所重点区（乡）成人文化技术学校的 调查	371
安陆县抓技术培训增强农业后劲的几点作法	376
天平山村注重农民科普教育	380
努力办好农业广播电视台学校，为推广农业新技术 培养人才	382
通城县麦市区启用乡土人才的调查	390
关于贯彻《全国农业干部培训“七五”规划要点》的 实施意见	395
开展科技咨询 努力服务生产	401
坚持改革方向 增强学会活力	405
湖北省乡镇企业专业技术人员管理工作试行办法	408
黄冈地区乡镇企业实行专业技术职务聘任制工作总结	413
大胆启用人才 注重聘任效果 ——枣阳县乡镇企业实行专业技术职务聘任制的做法	424
附 录：	
关于乡级农业技术推广组织情况的调查	432
吉林市农科所采取多种形式推广农业技术	441
二十二个试点县建立健全农村科技服务体系的情况	443
沧州地区扶植发展农民专业技术研究会	450
把致富的金钥匙交给农民 ——汝南县科技协会、研究会的调查	453
我省一年来组织科技下乡工作的情况	457
科学家测算我国到2000年农业发展：农业增长值中六成 将来自科技	465

前 言

在党和政府关于放活科研机构、放活科技人员的“双放”政策指导下，我省农村科技体制改革出现了大好形势，涌现出了一批先进典型。这里，我们择其一部分，连同有关科技政策，辑于一册，奉献给广大读者，愿能在深化农村科技体制改革的进程中，起到启迪、借鉴和帮助之效。

象农村经济体制改革一样，我省农村科技体制改革的画卷也是壮观的。全省各级农业科研、教育部门以及广大乡村，大胆改革、勇于探索、迎难而上、开拓前进。广大农业科技工作者，以高度的责任感和主人翁精神，纷纷走出科研院所、机关、学校到农村第一线服务，开展送科技下乡、用科技兴农的服务活动。他们采取科技开发、科技扶贫、科技咨

询、科技承包等各种形式，传播科学知识，推广实用技术，从而在依靠科技进步驱动农村经济发展的实践中摸索了一些新路子。一些“求技若渴”的乡村，立志于科技驱穷致富，“借脑袋发财，靠科技立业”，一批能人脱颖而出，兴办的个体、集体、民办科研推广机构应运而生，成为广大农村推广农业科技的一支重要力量。从而初步形成了驱动农村商品经济发展的多层次、多形式、多功能的科技体制新格局。尽管农村科技体制改革尚待深化，农业科技的开发、各种形式的技术承包刚开始推行，但它给农村经济发展注入的新活力是显而易见的。党的“十三大”把依靠科技进步促进经济发展提到前所未有的高度，这势必推动着农村科技体制改革的不断深化，进一步启动着发展农村商品经济的能量释放，迸射出新的希望之光！

本书重点搜集了农村经济体制改革以来，特别是近两年来，我省农村科研、教育部门为了满足广大农民对科学

技术的渴求和适应农村经济发展的需要而进行的改革探索，以及广大科技人员为农村开展科技服务所进行的创造性工作等方面的业绩。材料的编排顺序大致为：“双放”的意见和办法；农村科技体制改革的探索和效果；进行科技开发，实行技术承包的经验；今后依靠科技进步，促进农业再上新台阶的设想；农业科技、教育方面存在的问题以及提出的要求与建议；学会活动；农村成人教育；乡镇企业技术职称评聘工作等。为了博采众长，启发思路，还特意收集了部分外省有关的经验，作为本集的“附录”。

我省农村科技体制改革还处于探索之中，加之各地情况有异，某些经验和做法必然带有强烈的地方特色，这是正常的。尽管对少数问题的看法不完全一致，甚至还有相悖的观点与意见，但彼此亦不乏可资借鉴之处。由于我们工作的局限性，收录的材料不够系统、完整、全面，在编排上也有不够合理和完

善之处，缺点和错误在所难免，我们诚恳地欢迎来自各方面的批评与赐教。

——编 者

一九八八年四月二十日

依靠科技，增加投入，加强农业 基础，培养农业后劲

——关广富同志在全省农村工作 会议上的讲话（节录）

一九八七年十月十二日

党的“十二大”开过不久，小平同志在论及实现本世纪宏伟战略目标的一次重要谈话中强调指出：“农业是根本，不要忘掉。”我们所说的农业要上新台阶，就是一个向着本世纪末的宏伟战略目标不断迈进的奋斗过程。这就必须有一个符合我省客观实际的总体发展战略作指导。关于全省经济、科技、社会发展的总体战略，省委、省政府的发展战略研究小组起草了一个设想，很快就可以发给各地征求意见。对于农业生产和整个农村经济的发展战略，现在酝酿的初步意见，除了深化农村改革的战略措施以外，简要概括有以下几点：（1）我省农村经济的发展，要实行农业基础、工业主导、商业纽带、科技驱动、政策调节、优化结构、区划指导、增强后劲、稳定增长、保护生态的方针。（2）重点建设好江汉平原和鄂北岗地两大商品基地，综合治理“水袋子”和“旱包子”，使这两大基地能够在灾年互补，常年齐丰。（3）择优和扶贫结合，既要尽快增强平原和丘陵地区的经济

实力，又要大力扶持山区尽快脱贫。（4）稳步调整和优化农村产业结构，充分发挥粮棉优势，全面发展多种经营，大搞开发性农业，大力发展乡镇企业，加强中小城镇建设，到二十世纪末初步形成一个比较优化的经济结构。（5）把农业生产转到依靠科技驱动的轨道上来，用新技术改造传统农业，主要依靠提高农业生产本身的效果和效益来增产增收。（6）提倡勤俭创业，艰苦奋斗，自力更生积累资金，增加农业投入，增强农业后劲。根据这个总的战略思想，“七五”期间我省农业要在深化改革的同时，着重解决好以下几个问题。

（一）充分认识我省农业发展的潜力，坚定决心和信心，克服“到顶”思想和畏难情绪。

九年来，我省农业发展迅速，生产水平也有相当提高，有些人因此产生了自满和“到顶”的思想。另一方面，当前农业生产确实存在很多客观困难和制约因素，有些人因此又对农业再上一个新台阶产生了畏难情绪。我们应当引导大家实事求是地认清我省农业发展的巨大潜力，努力开拓我省农业发展的新路子。

应当看到，我省农业的发展从前景来讲还正是方兴未艾之势。我们的面前不只是存在那些暂时的困难和问题，同时还有许多有利的条件和因素：随着农村双层经营合作体制的逐步完善，家庭经营和统一经营两个积极性将得到更加充分的发挥；随着农村产业结构的调整，劳动力的转移，多部门综合经营的进一步开展，商品生产的领域势必日益扩大；以公有制为主导，多种经济成份、多种经营形式并存的新的经济格局，必将使农村的生产力诸要素更加活跃起来；广大农民的商品经济意识和适应商品市场的能力正在日益增强，必将进一步激发农民的商品生产积极性；

我省农业的生产水平和平均单产还不高，随着农业科技的普及推广和科研攻关的进展，就可以挖出很大的潜力；我省现在的农业经营粗放，资源的利用不经济，一旦转为集约经营、科学开发、合理利用，必将大大提高经济效益。只要我们充分利用这些有利条件和新的增长点去克服那些不利条件和制约因素，我省农业就一定能够稳步攀登新台阶。

（二）坚决把农业生产转到依靠科技进步的轨道上来，实行政策、科技“双轮驱动”。

发展农业必须一靠政策、二靠科学，“双轮驱动”。科学技术是生产力，是实现“四化”的关键。科技进步的威力是无穷无尽的。我们说农业落后，农村生产力水平不高，说到底还是科学技术落后。现在广大农民最渴望、最需要的也是科学技术。为此，我们一定要在提高思想认识的基础上，切实把农业生产转到依靠科技进步的轨道上来。

第一，加快科技体制的改革。要从两方面下劲：一是解决教学、科研、生产三结合，面向农业、服务农业的问题；二是解决打通和扩宽城市科技下乡的通道问题。现在，由于体制问题还没有解决好，三结合还没有很好结合起来。我们的教授、专家千辛万苦搞出来研究成果，还靠自己东跑西颠去找实验基地。这几年虽然已有一些热心农业的学者、专家经常深入农村传播科技，培训人才，但总的说来还是零星分散，不够普遍，不够广泛。“三结合”的体制问题急需解决。同时还要制定一些政策措施，进一步把科技放开、搞活，进一步解放这个威力最大的生产力。要鼓励更多的科技人员走出城市，深入农村，去当“星期天工程师”，去搞科技承包，科技咨询服务，民办科研，乃至承包经营企业、

联营办厂等等。在这些问题上，农村的同志应当更加主动、热情，多想一些办法，多搞些有吸引力的措施，不能“坐等财神”。

第二，拓宽农业科研和技术开发的领域。粮棉油猪等方面的科技工作要继续加强，特别是在良种的研究开发上，不仅要积极推广现有良种，还要抓紧后续良种、新的良种的不断开发、更新。同时，要大力拓宽多种经营和乡镇企业各方面的科技开发，农业院校的系、科、专业设置也需相应调整，以尽快适应农村经济全面发展的需要。

第三，大力推广行之有效的适用技术。如杂交稻、杂交苞谷、多种作物的地膜栽培技术、配方施肥技术、各种高产高效栽培模式、优选的耕作制度等等，成效显著，进一步推广的潜力还很大，群众又乐于接受，也易于掌握，我们一定要锲而不舍地推广普及。“星火计划”的实施要进一步抓紧抓好。应以乡镇企业为重点，真正依靠科技进步，办出一批上技术、上管理、上效益、上水平的企业，以带动和促进全省乡镇企业的发展和提高。

第四，切实抓好农村科技队伍的建设和农村科技人才的培养。一要充分重视发挥农村现有科技人才的作用。农技站、畜牧兽医站等基层科技单位的农业科技人员，工作非常辛苦，环境条件很差，有的调去“打杂”，用非所长。我们要尽可能地解决他们在工作和生活上的困难，为他们提供必需的工作条件、环境，把这支队伍的作用充分发挥出来。二要抓好农村的成人教育、科普教育，特别是要加紧培训提高历年回乡的高、初中毕业生和复员退伍军人，从他们当中生长出一大批基层农业技术骨干。三要加速推进农村的中等教育体制改革，坚决把农村中等教育转到着重为本地四化建设培养中等专业人才的轨道上来。此外，对农村中各种能工巧匠、各种能人的作用也应充分发挥。特别是各行各

业的劳动模范、农民企业家，更要多多培养、造就。象周作亮、叶昌宝、李松柏、汪国良这样的农民企业家，应当是成百、成千、成万地成长起来。

第五，建立健全农村科技推广服务网络。要以县为单位，把县、乡、村三级的网络建立起来，解决“网破、线断、人散”的问题。乡一级要利用撤区并乡后力量集中的有利条件，切实充实加强。村一级一定要把农民技术员抓紧配备起来，并建立科技推广小组。把这三级纵向的“线”连接起来，然后再横向发展，把面上的群众性的科技示范户、重点户以及农民自己组织起来的各种专业技术协会等联结起来，形成全县的网络，逐步地把农业科技普及到千家万户，渗透到农村生产的各个领域、各个环节中去。

*注：本文是节录关广富同志代表省委、省政府在全省农村工作会议上的讲话的第三部分第一、二题，原题为“深化农村改革，加强农业基础，保证我省农村经济发展稳步攀登新台阶”。

中共湖北省委 湖北省人民政府 关于深化农村改革 加快农村 经济发展的决定（节录）

一九八七年十月二十日

加强科技研究和开发，把农业发展 引入依靠科技进步的轨道

高度重视科技在农村经济发展中的巨大作用，努力提高科技进步因素在农业增长中所占的份额，把依靠农业科学技术作为推动农村经济发展的关键突出起来。

要紧密围绕农村经济和农业生产发展中的关键科技问题，组织协作攻关，力争在农林牧渔品种选育，作物病虫和畜禽疫病防治，产品贮藏、加工等方面的科研，有新的突破。

继续推广各种农作物、畜禽、林果、水产优良品种和先进技术，特别是杂交稻、杂交苞谷、地膜覆盖、配方施肥等行之有效的增产技术。1988年继续安排杂交稻专项经费260万元；地膜苞谷专项技术推广经费100万元，贴息贷款750万元。鄂西自治州可以继续将一部分民族发展基金和民政救济扶贫款，用于扶持农民搞地膜苞谷。

积极进行耕作制度改革，试验和推广各种少投入、高产出的