

Nongye Zengxiao
Nongmin Zengshou Yanjiu

农业增效 农民增收

研 究

● 朱希刚 著

Nongye Zengxiao Nongmin Zengshou Yanjiu Nongye Zengxiao N

图书在版编目 (CIP) 数据

农业增效农民增收研究/朱希刚著. —北京: 中国农业出版社, 2006. 2

ISBN 7-109-10695-0

I. 农... II. 朱... III. ①农业经济-经济效果-研究-中国-文集②农民-收入-研究-中国-文集
IV. F323.53

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 006202 号

中国农业出版社出版

(北京市朝阳区农展馆北路 2 号)

(邮政编码 100026)

出版人: 傅玉祥

责任编辑 张维信

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行

2006 年 2 月第 1 版 2006 年 2 月北京第 1 次印刷

开本: 850mm × 1168mm 1/32 印张: 17.875

字数: 410 千字 印数: 1~1 000 册

定价: 40.00 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)

内 容 提 要

作者长期从事农业经济研究,1990—2000 年担任中国农业科学院农业经济研究所所长。本书是作者 1991—2004 年间围绕提高农业经济效益和增加农民收入问题的研究文集,内容有农业补贴、不同区域农业发展道路、粮食生产和运销制度及进出口政策、建设现代农业、农业经营规模和农业结构调整、农业科技体制改革和农业科技成果转化等,具有技术经济研究特色和学术性、资料性等特点,适合农业经济研究和教学人员、学生,以及农业管理人员阅读。

前 言

提高农业经济效益,发展农村经济,增加农民收入,是我国国民经济和社会发展的重大问题。较大幅度地增加农民的收入,缩小城乡居民的收入差距,对农村的稳定,对农业经济和整个国民经济的持续快速发展,都是至关重要的。

我长期从事农业经济与管理研究,主要研究方向是农业技术经济。在 1990 年出任中国农业科学院农业经济研究所所长以后,研究内容有所扩大,围绕提高农业经济效益和增加农民收入问题的若干方面陆续进行了研究,撰写了研究报告,形成了自己的观点,发表了一些论文。呈现在读者面前的这本《农业增效农民增收研究》论文集,收集了我 1991—2004 年间撰写的有关提高农业经济效益、增加农民收入等研究方面的主要论文和研究报告。读者可以发现,书中大多数文章采用了技术经济分析方法,渗透着技术经济思想。这也许是我研究特色的一个反映。

本书的第一篇文章是 1993 年发表的“提高农民收入的政策思考”的论文,提出了我对提高农民收入的基本观点,可以看作全书的总论。提高农民的收入,核心是要提

高主要从事农业的农民的收入。这应该采用配套的政策和综合措施。其中,通过提高农产品相对价格、调整农业结构和农业技术进步去提高农业的比较利益;减少直接从事农业的劳动力数量、增加每个农业劳动力占有资源的数量去提高农业生产的劳动生产率;把农业补贴方向由消费者转向生产者,使长期存在的农业负保护转变为正保护,是较快提高农民收入政策的三个重要方面。此外,农民的生产运销合作社、农民的金融机构、与政府对话和沟通的农民组织等的建立和发展,也是农民增收的重要方面,甚至是更到的问题。由于某些原因和自己的专业限制,本书的文章对后者的论述很少。今后,在农民增收研究中,农民自组织的问题将是需要研究和实践的迫切课题。

收入本书的文章共 37 篇。为便于阅读和研究,全书将选编的文章按主要内容分成总论、农业补贴、区域农业发展、粮食问题、效益农业和农业科技 6 个专题,进入同一个专题的文章则按撰写或发表年份的前后排列;在每篇文章前有一个内容摘要和简要说明;统一了各篇文章的体例,并对图表进行了统一编号。

本书是我对我国农业经济学界同行们的一个学术汇报。愿本书能够为我国农业经济的研究和教学增加一点学术研究资料和参考文献。

朱希刚

2005 年 10 月

目 录

前言

总 论

提高农民收入的政策思考

- 1993 年 (3)
- 一、效益农业 (4)
- 二、减少务农劳动力 (9)
- 三、农业补贴应由消费者转向生产者 (12)

真正把农业放在经济工作的首位

- 1994 年 (16)

农村实现小康的战略与政策

- 1996 年 (19)
- 一、实现农村小康战略目标应避免的偏差 (19)
- 二、实现农村小康目标的途径和机制 (21)
- 三、实现农村小康目标的战略与政策 (25)

农村改革 20 年:回顾与展望

- 1998 年 (29)
- 一、农村改革的基本内容和基本历程 (30)
- 二、农村改革取得的重要成就 (34)
- 三、农村改革的目标与展望 (34)

加入 WTO 后我国农业的应对策略

- 2001 年 (43)
- 一、我国农业已进入新的发展阶段 (43)

二、农民收入增长速度连年下降	(44)
三、农民从农业中增加收入的难度	(46)
四、WTO 对我国农业的影响	(50)
五、调整农业发展策略	(55)
六、提高农产品的市场竞争力	(58)
七、农产品市场建设和市场开拓	(61)

农业补贴

借鉴国际经验,促进农业补贴由消费者向生产者的转变

• 1992 年	(65)
一、农业补贴政策的两大类型	(66)
二、农业补贴政策的定量分析	(68)
三、农业补贴方向转变的经济环境	(72)
四、我国转变农业补贴方向的可能性	(74)

农业生产者补贴等值的计算

• 1997 年	(77)
一、生产者补贴等值的含义	(78)
二、生产者补贴等值计算中隐含的假定	(80)
三、对农业生产的政策干预内容及计算	(82)
四、计算结果与简要分析	(86)

区域农业发展

重庆市大足县的精细农业发展模式

• 1994 年	(93)
一、大足县农业发展模式	(94)

二、精细农业发展模式基本内容	(97)
三、精细农业发展道路所取得的成就	(105)
四、精细农业发展模式的重要意义	(112)
江苏省丹阳市新桥、界牌镇的农村经济发展道路	
•1994 年	(120)
一、新桥、界牌两镇的自然经济条件	(121)
二、以水利为中心的农田基本建设	(122)
三、发展乡村工业	(123)
四、实行以工补农	(126)
五、小城镇建设和第三产业的发展	(127)
六、对农村经济发展道路的思考	(130)
华北平原水资源农业利用问题	
•1997 年	(133)
一、华北平原水资源利用对农业的贡献	(134)
二、华北平原水资源开发利用中存在的主要问题	(139)
三、华北平原节水型农业发展对策	(142)
对北京市农业现代化建设的几点看法	
•1997 年	(147)
一、对农业现代化内涵的认识	(147)
二、北京市农业现代化的现状分析	(148)
三、加大畜牧业比重,发展园艺业	(149)
四、迅速提高农产品加工业份额	(150)
五、高科技、高投入、高产出、高效益	(151)
新疆农业发展研究	
•1998 年	(153)
一、新疆农业在全国农业生产中战略地位的历史变化	(154)
二、新疆发展农业生产的潜力	(158)

三、新疆发展农业生产的优劣势分析	(162)
四、发展新疆农业生产的战略与对策	(172)
对都市农业的一点认识	
·1998 年	(177)
一、都市农业的区域范围和内容	(178)
二、都市农业的特色	(179)
三、都市农业的发展	(181)
建设高新技术的效益生态农业产业	
·2002 年	(183)

粮食问题

我国粮食生产增长和地域变迁

·1995 年	(189)
一、粮食生产的总量增长问题	(189)
二、粮食生产的地域变迁问题	(194)
三、粮食生产的未来前景问题	(197)

1995 年粮食省长负责制研究

·1996 年	(199)
一、粮食省长负责制出台的背景	(199)
二、粮食省长负责制运行的案例研究	(202)
三、对粮食省长负责制收益与成本的初步研究	(209)
四、粮食省长负责制变迁的可能性研究	(212)

我国粮食生产率增长分析

·1999 年	(215)
一、粮食生产率的变化	(216)
二、粮食增产的技术进步作用分析	(224)

三、粮食生产技术进步分析	(228)
四、加速粮食生产技术进步的可能性及对策	(240)
我国大豆业的困境和发展对策	
•2002 年	(250)
一、1996 年:从传统的大豆出口国转变为进口大国 ...	(250)
二、影响我国大豆生产发展的障碍因素	(254)
三、我国大豆业发展的对策思路	(260)
我国稻米生产发展和国际竞争力分析	
•2003 年	(266)
一、稻谷生产的变化	(266)
二、稻谷生产的经济效益	(280)
三、稻米生产技术进步和产业化经营	(293)
四、我国稻米的国际竞争力	(303)
我国粮食供需平衡分析	
•2004 年	(313)
一、粮食的人均需求量没有达到 400 千克	(314)
二、粮食生产的波动主要源自政策变化	(317)
三、2004 年粮食生产的回升	(321)
四、未来粮食生产量的预测	(323)
五、粮食的年平均自给率接近 100%	(326)
六、适度增加粮食的进口数量	(328)

效益农业

种植业生产经营规模对策

•1991 年	(333)
一、农户种植业经营规模的现状	(333)
二、扩大农户种植业规模的可行性研究	(336)

三、农户种植业规模对策选择	(341)
以经济效益为中心建设现代农业	
•1998 年	(346)
一、从传统农业走向现代农业	(346)
二、现代农业是发达的科技型产业	(348)
三、以经济效益为中心建设现代农业	(349)
农村产业结构调整与农村经济发展	
•1999 年	(351)
一、经济结构的转换与经济发展	(352)
二、农村产业结构调整	(353)
三、农产品结构调整	(358)
降低单位农产品的生产成本	
•1999 年	(361)
一、降低单位农产品生产成本的迫切性	(361)
二、以经济效益最大为目标确定单产水平	(364)
三、努力扩大农户的生产规模	(365)
四、依靠科技降低单位产品生产成本	(366)
减少直接从事农业的农民数量	
•2001 年	(368)
一、农业的收益在下降	(369)
二、提高耕地的经济效益	(370)
三、发展非农产业,减少直接从事农业的农民的数量	(372)
四、农村城镇化不能离开农业	(374)
我国油菜籽生产发展问题	
•2002 年	(376)
一、我国是油菜籽生产和消费大国	(376)
二、我国油菜籽生产面临着严峻挑战	(379)

三、我国油菜籽生产的发展对策思路	(382)
论农业结构的战略性调整	
•2002 年	(386)
一、我国农业结构调整的回顾	(387)
二、我国农业面临的发展机遇	(398)
三、农业结构战略性调整的目标任务	(403)
四、提高农产品的国际竞争力	(408)
五、结构调整中的制度创新	(415)
提高农业生产经济效益	
•2003 年	(419)
一、什么是经济效益	(420)
二、产量高不等于经济效益好	(422)
三、如何实现经济效益	(424)
四、如何获得更多的经济效益	(426)

农业科技

加快成果转化,发展农村经济

•1994 年	(433)
---------------	-------

农业技术进步及其“七五”期间贡献份额的测算分析

•1994 年	(437)
一、技术进步与农村生产力发展	(437)
二、农业技术进步贡献份额的测定	(444)
三、农业技术进步贡献份额变动分析	(448)

2000 年我国农业科技进步贡献率达到 50%的可能性和实现途径

•1996 年	(453)
---------------	-------

一、2000 年我国农业科技进步贡献率达到 50% 的可能性	(453)
二、2000 年我国农业科技进步贡献率达到 50% 的难点	(455)
三、实现农业科技进步贡献率达到 50% 的主要制约因素	(457)
四、2000 年农业科技进步贡献率达到 50% 的主要途径与措施	(461)
对新的农业科技革命的目标和内容的认识	
• 1997 年	(467)
一、新的农业科技革命的目标	(467)
二、新的农业科技革命的内涵	(469)
三、新的农业科技革命的内容	(470)
农业技术进步与农业科研体制改革	
• 1998 年	(473)
一、改革以来我国农业技术进步	(474)
二、我国农业科研体制改革的进展	(480)
三、农业科研体制改革在农业技术进步中的重要作用	(485)
四、加速农业技术进步要求深化农业科研体制改革	(486)
五、农业科技体制改革展望	(489)
农业技术经济研究的回顾与展望	
• 1998 年	(493)
一、技术经济是重要的科学技术研究领域	(493)
二、农业技术经济学科的建立	(495)
三、取得了一批农业技术经济研究成果	(497)
四、农业技术经济研究的发展趋势	(500)

加强农技推广若干问题之我见

·1999 年	(505)
---------------	-------

农业科技产业化研究

·2002 年	(510)
一、农业科技产业化的重大意义	(510)
二、农业科技产业化的概念和特征	(514)
三、世界农业科技产业化发展概况	(517)
四、我国农业科技产业化的现状	(523)
五、农业科技产业化的重点领域	(526)
六、科技产业化的关键是培育科技企业	(528)
七、我国农业科技产业化发展对策	(531)

依靠技术创新促进农业结构调整

·2004 年	(537)
一、技术创新还不适应农业结构战略性调整的需要	(538)
二、农业技术创新目标和技术发展重点	(542)
三、构建新的农业技术创新体系	(546)
四、推进农业科技成果产业化	(550)

总 论

提高农民收入的 政策思考

● 1993 年

较快地提高农民的收入水平，已成为我国能否实现战略目标的关键。提高农业生产的比较利益，通过减少直接从事农业的劳动力数量去提高农业劳动生产率，把农业补贴方向从消费者向生产者方面转变，是提高农民收入的重要政策内容。

原载《农业技术经济》1993 年第 4 期。

我国已经向全世界宣布，到 2000 年全国实现小康目标。全国实现小康，关键是农民要实现小康；农民实现小康的关键，则是农民的收入要有较快的增长。从 1979 年到 1984 年，农民的人均实际收入（扣除物价上涨因素）平均每年增长了 14.5%，是很高的。然而，1985 年后增长缓慢，1985 年到 1990 年，农民的人均实际收入平均每年只增长 1.0%。1991 年农民的实际纯收入增长 2%，1992 年增长幅度提高到 5.9%，但地区间差异扩大，一些农业产值比重大的省份的农民实际纯收入增长仍很缓慢。据国家计委研究，我国农村要实现小康，农民实际纯收入按 1990 年价格水准至少要达到 1 200 元。1990 年农民人均