

山东省新型农业 现代化道路研究

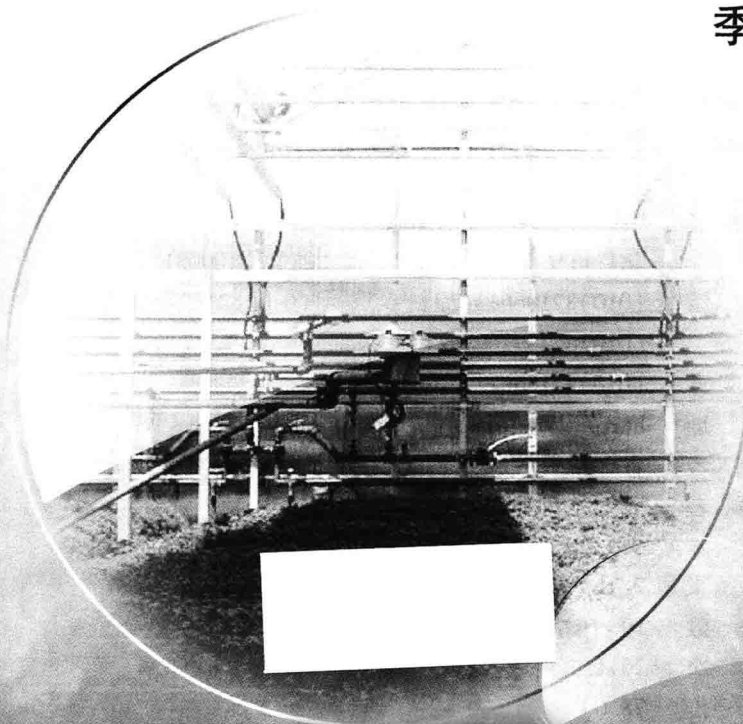
季明川 著



中国农业科学技术出版社

山东省新型农业 现代化道路研究

季明川 著



中国农业科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

山东省新型农业现代化道路研究/季明川著. —北京: 中国农业科学技术出版社, 2011. 8

ISBN 978 - 7 - 5116 - 0587 - 0

I. ①山… II. ①季… III. ①农业现代化—研究—山东省
IV. ①F327. 52

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 139846 号

责任编辑 贺可香

责任校对 贾晓红

出版者 中国农业科学技术出版社

北京市中关村南大街 12 号 邮编: 100081

电 话 (010)82106638(编辑室) (010)82109704(发行部)
(010)82109709(读者服务部)

传 真 (010)82106624

网 址 [http://www. castp. cn](http://www.castp.cn)

经 销 者 各地新华书店

印 刷 者 北京科信印刷有限公司

开 本 880 mm × 1 230 mm 1/32

印 张 7. 25

字 数 190 千字

版 次 2011 年 9 月第 1 版 2011 年 9 月第 1 次印刷

定 价 78. 00 元

— 版权所有 · 翻印必究 —

内容摘要

本文运用战略管理等理论,从宏观战略的角度,按照科学发展观的要求,立足全球经济一体化的农业发展背景,以我国东部沿海经济比较发达的省份——山东省农业现代化战略问题为研究对象,总结了前人农业现代化研究成果,界定了现代化和农业现代化的理论内涵,分析了世界农业现代化一般规律与不同国家农业现代化道路模式的特点与启示;总结了新中国成立以来山东农业现代化探索实践的经验;研究了山东新型农业现代化的优势条件、现实基础与存在问题、比较差距以及新机遇和新挑战;在此基础上,研究确定山东新型农业现代化道路的战略问题,重点对山东新型农业现代化道路进行了战略定位,研究提出了未来山东新型农业现代化道路的目标与重点。可为山东农业现代化的决策提供科学依据。

在文章结构上,本文分以下七个部分:第一,当前研究新型农业现代化问题的意义;第二,目前的研究现状、本文的研究对象与范围、研究方法与创新;第三,农业现代化理论研究;第四,世界农业现代化道路抉择的经验与启示;第五,新中国成立以来山东农业现代化探索实践的分析;第六,山东走新型农业现代化道路的抉择分析;第七,走山东新型农业现代化道路。

关键词: 新型道路; 农业现代化; 创新研究; 山东地区

Abstract

Making use of strategic management theories, from a macro strategy point of view, in accordance with the requirements of the Scientific Concept of Development, based on the agricultural development background of global economic integration, this paper, taking Shandong Province as an example to study the problem of agricultural modernization strategy, summarized the results of previous studies of agricultural modernization, and defined the connotation of modernization and agricultural modernization, analyzed the general rules of the world's agricultural modernization and the road model and inspiration of agricultural modernization of different countries; summed up the practical experience of Shandong agriculture modernization since the foundation of the PRC; studied the advantages, the reality - based, problems, compared gap, as well as new opportunities and challenges of the new agricultural modernization. On this basis, the study has identified the strategy of how to develop the new agricultural modernization in Shandong province, focusing on the strategic position of the new modernization of agriculture in Shandong, proposed the goal and focus of new type path of agricultural modernization of Shandong in the future. This study can provide a scientific basis for decision - making for agricultural modernization of Shandong.

On the structure, the paper points the following seven parts: First, the significance of studying the issue of the modernization of agriculture at this time. Second, the current status of the research, the

objects and scope of the study, research and innovation. Third, researching on agricultural modernization theory. Fourth, the experience and enlightenment of the world choosing the path of agricultural modernization. Fifth, the practice analysis on the exploration to the Shandong agricultural modernization since the foundation of the PRC; Sixth, the decision analysis on Shandong to take a new path to agricultural modernization. Lastly, the path for Shandong to realize new agricultural modernization.

Key words: new path; agricultural modernization; innovative research; area in Shandong

前 言

现代化是我国几代人为之奋斗的夙愿。进入 21 世纪以来，我国加快了现代化建设的进程。特别是党的十六大进一步确定了我国 21 世纪前 50 年现代化建设的奋斗目标，要通过“走新型工业化道路，大力实施科教兴国战略和可持续发展战略”，在前 20 年全面建设小康社会，后 30 年基本实现现代化，到 21 世纪中叶达到中等发达国家的现代化水平。

要实现十六大确定的现代化建设目标，关键在于农业的现代化。由于我国是以农业为基础且城乡二元结构突出的国家，至今全社会劳动力中的 50% 以上以农业为生，60% 的收入来自农业，农业、农村、农民“三位一体”的问题是事关我国改革开放和现代化建设全局的重大问题。应该说，没有农村的稳定就没有全国的稳定，没有农民的小康就没有全国人民的小康，没有农业的现代化就没有整个国民经济的现代化。推进农业现代化关系着我国经济社会发展的全局。由此，我国农业现代化走什么道路？我们既不能照抄西方发达国家农业现代化的办法，又不能走我国传统的以资源消耗为代价的农业发展老路，必须走出一条符合我国国情的新型农业现代化道路。这是当前和今后我国农业农村改革和发展的一个十分重大的课题。对此，党的十七大对积极探索有中国特色的新型农业现代化道路作出明确要求和部署。

基于上述发展背景，以具有较强代表性的我国东部沿海经济大省山东省为例，进行农业现代化道路的探索，为开放条件下我国新型农业现代化建设提供理论、模式及道路选择，既是新形势下推进我国农业现代化发展的客观需求，又是山东农业现代化建

设的必然趋势。其重要意义在于：第一，将进一步丰富和完善新时期“三农”理论体系，对“三农”理论的重大创新做出贡献；第二，将为我国特别是东部沿海经济发达地区的现代农业发展提供理论依据；第三，将充分体现科学发展观的科学内涵，支撑和引领集农业、农民、农村“三位一体”，生产、生活、生态“三生合一”，城乡统筹协调的农业现代化建设；第四，将为山东省的农业现代化建设决策提供支撑，产生显著的综合效益和实用价值。

目 录

1. 目前的研究现状、本文的研究对象与范围、研究方法	
方法及创新	(1)
1.1 目前国内外研究现状	(1)
1.2 本文的研究对象、范围及内容	(3)
1.3 本文的研究思路和方法	(4)
1.4 本文的研究特色	(5)
1.5 本文的创新	(6)
2. 农业现代化理论研究	(7)
2.1 对现代化理论有关概念的界定	(7)
2.2 农业现代化理论内涵的界定	(13)
2.3 小结	(17)
3. 世界农业现代化道路抉择的经验与启示	(19)
3.1 世界农业现代化道路抉择的类型	(19)
3.2 主要国家农业现代化道路的经验与特点	(22)
3.3 小结	(39)
4. 新中国成立以来山东农业现代化探索实践的分析	(40)
4.1 农业现代化道路的探索与发展	(40)
4.2 农业现代化实践的基本脉络和阶段特点	(47)
4.3 小结	(50)
5. 山东走新型农业现代化道路的抉择分析	(51)
5.1 山东新型农业现代化道路抉择的差别性分析	(51)
5.2 山东走新型农业现代化道路的优势条件与 现实基础	(53)

5.3	山东新型农业现代化道路抉择面临的问题 与比较差距	(71)
5.4	山东走新型农业现代化道路面临的新机遇 与新挑战	(74)
5.5	小结	(77)
6.	走山东新型农业现代化道路	(78)
6.1	战略定位	(78)
6.2	战略目标与重点	(81)
6.3	小结	(88)
	参考文献	(90)
	附表	(95)
	走新型农业现代化的道路	(96)
	新型农业现代化道路的探索	(113)
	培育山东农产品品牌战略与对策研究	(120)
	依靠科技进步加快推进山东现代农业建设	(133)
	农民增收和城乡居民收入差距特征及其影响因素分析 ...	(145)
	山东走新型农业现代化道路的建议	(159)
	对国家“十二五”规划农业和农村发展的几点建议	(181)
	Exploration of the road to new-type agricultural modernization	(204)
	后 记	(219)

1. 目前的研究现状、本文的研究对象与范围、研究方法与创新

1.1 目前国内外研究现状

关于现代化理论，从 20 世纪 50 年代至今，国内外有大量的研究和阐释，其理论观点多达上百种，可谓是仁者见仁，智者见智。归纳起来，有五大主要方面：一是以亨廷顿为代表的政治学方向；二是以罗斯托为代表的经济学方向；三是以帕森斯为代表的社会学方向；四是以英克尔斯为代表的人文学方向；五是以布莱克为代表（体制比较研究）制度学方向（黄抗生，2001）。对现代化的定义，主要从两个角度：一是把现代化作为一个过程来定义，即“现代化是在现代社会中正在进行着的重要变化”；二是把现代化看做是经济领域的工业化，政治领域的民主化，社会领域的城市化，以及人们价值观念中的理性化的互动过程，它广泛涉及国际环境、政治结构、经济发展、社会整合和技术进步等方面。

农业现代化以现代化理论为基础，结合农业的特点提出，基本上也是从过程和结果两方面来定义。西奥多·W·舒尔茨（Theodore W Schultz）认为，发展中国家的经济成长，有赖于农业的迅速稳定增长，而传统农业不具备迅速稳定增长的能力，出路在于把传统农业改造为现代农业，即实现农业现代化。传统农业是农业发展史上的一个重要阶段，根据舒尔茨的理解，其应被看做一种特殊类型的经济均衡状态（西奥多·舒尔茨，1987）。

现代农业是相对于传统农业而言的，人们对现代农业特征的认识因时而变，与现代化概念一样，也是一个动态变化的过程，既有传统性的合理继承与发展，又具有现代先进性和合理性的特质。

我国自 20 世纪 50 年代中期以来，关于农业现代化概念，学术界曾提出了各种表述：在 20 世纪 50 ~ 60 年代，以“四化”即机械化、电气化、水利化和化肥化来概括农业现代化的内涵，从农业技术和生产方式变革的角度理解农业现代化，实际上是农业生产现代化或农业生产过程现代化。这种把农业现代化概括为几个“化”的定义，只看表面现象，没有根本把握住农业现代化的本质。20 世纪 70 年代末至 80 年代中期，即改革开放的初、中期，随着思想的逐步解放，农业现代化的基本内涵有了发展，延伸至经营管理现代化，认为农业现代化的本质是科学化，即应把农业的生产和管理逐步建立在生态科学、系统科学、生物科学、经济科学和社会科学的基础上。20 世纪 80 年代中期至 90 年代初期，在全面推行改革开放、建立市场经济新体制、农业和农村经济持续高速增长背景下，对农业现代化的内涵有了更为深入的理解，主要集中在以下三个方面：第一，以科学化、集约化、社会化和商品化来概括农业现代化的内涵和特征；第二，用现代科技（尤其是生物技术）、现代装备、现代管理，现代农民来概括农业现代化的内涵；第三，认为生态农业或可持续发展农业才是真正意义上的农业现代化，以区别于以往农业现代化等同于“石油农业”的倾向。20 世纪 90 年代初至中期，随着社会主义市场经济体制的建立和不断完善，沿海发达地区的劳动力成本提高，农业劳动力由农村向城镇和由第一产业向第二、第三产业转移，农业现代化的内涵被理解为商品化、技术化、产业化、社会化、生态化等多方面变革的集合体。这是从农业发展的基本要素、经营方式和组织制度变革的角度理解现代农业和农业现代化，比前两个阶段的理解更进了一步，但实际上是讲农业经济现

代化,把农业当做一个部门或一个产业,孤立地从农业自身的发展出发对农业现代化进行分析和说明。20 世纪 90 年代后期以来,随着农业在国民经济中所占比重的下降,加入 WTO 后国内、国际农产品市场竞争压力的增强,农业现代化研究以“农民大国”为背景,适应经济全球化的要求,从世界经济的角度研究我国的农业现代化问题。

从已有研究成果的总体情况来看,我国的研究者借用现代化理论,结合我国的实际情况,进行了大量研究,为寻求具有中国特色的农业现代化的新途径作了不懈地探索。但对农业现代化的探索多是忽视了综合学科的运用研究和区域研究,农业现代化路径选择的研究也多是从各自擅长的领域出发,加上自己的学术偏好,或侧重于技术,或倾向于制度等,具有相当大的局限性。特别是我国已进入一个新的发展阶段,对农业现代化的研究不能仅限于技术、经济或制度,也不能仅仅从农业或者农村进行研究,而应跳出单一农业或农村的范畴,从“三农”统筹、工农统筹、城乡统筹、“三生”统筹的角度对农业现代化进行综合性、战略性及区域性研究,由此研究所提出的发展道路、模式才可能符合国情和省情。

从目前的现实情况看,新时期现代农业产业实践已经起步,而新型农业现代化建设理论滞后,农业现代化选择何种道路举足轻重。因此,本研究的开展,对支撑和引领我国新型农业现代化建设具有重要的理论意义。

1.2 本文的研究对象、范围及内容

本课题以山东省新型农业现代化道路问题为研究对象。

山东省地处我国东部沿海,是我国的农业大省,亦是我国东部沿海经济比较发达的地区之一,就农业现代化程度看,已走出

了大约 1/3 的路程。在新的历史条件下,面对新的机遇与挑战,山东应在摆脱高消耗、低效益的传统农业现代化道路和国际以牺牲环境为代价的农业现代化道路,走出一条具有特色的新型农业现代化道路。这是党的十六大和十七大提出的战略任务,也是山东现代化建设的发展需求。

本课题的研究范围以山东省辖区的新型农业现代化道路问题为基本框架,内容涉及农业现代化的基本理论和山东走新型农业现代化道路的诸多问题。主要内容包括农业现代化的基本理论,世界农业现代化一般规律与不同国家农业现代化道路借鉴,山东走新型农业现代化道路的优势条件、现实基础、存在问题、比较差距以及面临的新机遇与新挑战,走山东新型农业现代化道路的战略问题,包括战略定位,战略目标与重点。

1.3 本文的研究思路和方法

本文以科学发展观为指导,坚持理论联系实际的原则,综合运用战略管理、经济、政策、可持续发展等理论,从宏观战略的角度,立足全球经济一体化的农业发展背景,以山东省新型农业现代化道路的战略问题为研究对象,在总结前人农业现代化研究成果,界定现代化和农业现代化的理论内涵,分析世界农业现代化一般规律与不同国家农业现代化道路模式的特点与启示。总结新中国成立以来山东农业现代化探索实践的经验,研究山东新型农业现代化的优势条件、现实基础与存在问题、比较差距以及新机遇和新挑战,在此基础上,研究确定山东新型农业现代化道路的战略问题,重点对山东新型农业现代化道路进行战略定位,研究提出未来山东新型农业现代化道路的目标与重点。为山东新型农业现代化道路选择提供科学依据和参考。

本文采用定性与定量结合、宏观与微观结合、动态与静态结

合、多学科交叉运用的综合性研究方法，对山东新型农业现代化道路进行深入分析和研究。

1.4 本文的研究特色

本文研究将体现以下几个特色：

(1) 理论性

课题将在前人理论研究基础上，以“三农”和“城乡”统筹为主线，立足于全球经济一体化和中国进入新阶段的发展机遇和背景，研究提出新型农业现代化科学内涵，从而进一步丰富和完善新时期“三农”理论体系，同时对推进中国现代农业发展提供新的科学理论依据。

(2) 战略性

本课题立足战略思维，用战略管理的理论和方法，把山东新型农业现代化置于全球背景下进行研究和探索，将是一个具有较强战略性的谋划，研究提出的将是山东农业现代化的美好愿景。

(3) 指导性

山东省是中国东部沿海经济比较发达的省份之一，具有率先推进农业现代化的经济条件。山东是农业大省，具有较强的代表性，对山东新型农业现代化道路的探索不仅对山东具有较强的指导性，而且对中国东部沿海经济发达省份的农业现代化具有示范性，同时对全国其他不同地区的新型农业现代化建设具有借鉴意义。

(4) 可操作性

整个课题以山东省的农业现代化为研究对象，研究提出的成果要服务于山东，可为山东省的农业现代化的战略决策提供科学的依据和指导，具有较强的针对性和可操作性。该研究成果一旦付诸应用，将产生重大的社会效益。

1.5 本文的创新

本文在研究过程中,运用综合性研究方法,将新型农业现代化道路选择置于城乡统筹、新型工业化、市场经济以及全球经济一体化大背景下,通过综合分析研究,对新型农业现代化进行了界定,在理论方面提出了一些新的见解。主要体现在以下方面:

(1) 对现代化、农业现代化以及新型农业现代化理论内涵进行了新的界定,明确了其科学内涵和特点;

(2) 对世界农业现代化道路进行深入分析,明确不同国家农业现代化道路及其特点;

(3) 对山东新型农业现代化道路抉择的优势、现实基础、存在问题、比较差距以及面临的新机遇和新挑战进行了战略性和综合性分析评价;

(4) 对山东新型农业现代化道路进行了战略定位;

(5) 科学勾画了未来山东新型农业现代化道路的目标与重点。

2. 农业现代化理论研究

2.1 对现代化理论有关概念的界定

研究农业现代化问题，首先应对现代化理论有一个清晰的认识，这是农业现代化理论框架构建的基础。尽管自 20 世纪以来，特别是 20 世纪 50 年代以来，现代化风暴席卷全球，成为世界各国和地区为之奋斗的目标，现代化理论也几乎是家喻户晓。但迄今为止，关于现代化还没有一个统一规范的定义。究其原因，一是由于现代化用得太普遍、太常见，习以为常，反倒不为人们去仔细考察；二是由于现代化是在历史上产生的，也是随历史发展的概念，人们的认识也随着历史的发展而变化，因而很难有一个固定不变的解释；三是由于不同的学者对现代化的理解不尽相同，从而对现代化概念产生分歧。为研究的规范性和一致性，我们应给现代化一个确切的科学定义。

2.1.1 现代化的基本词义

现代化一词的英语单词 modernization，是从英语单词 modernize 和 modern 衍生出来的。根据韦氏辞典，英语单词 modern 是形容词，产生于 1585 年，有两层含义：第一，表示性质，即现代的、新近的、时髦的；第二，表示时间，即现代的，指从大约 1500 年到当前这段历史时间。modern 的两层含义有不同特点：第一，性质只有时间限制（新近的），没有领域限制，所以，它可以指人类活动各个方面的特点；第二，时间只有时间上