



全国高等农业院校教材

全国高等农业院校教材指导委员会审定



# 社会主义农业 经 济 学

(第三版)

中国农业出版社

● 朱道华 赵天福 主编  
● 农业经济管理专业用

## 第一版说明

《社会主义农业经济学》是全国高等农业院校和高等财经院校农业经济管理专业的统编教材。

参加编写的单位和执笔人有：沈阳农学院赵天福、朱道华，南京农学院刘崧生、杨德祥，中国人民大学周诚、张福山、蔡源元、姜克芬，北京农业大学常明莲、俞家宝、冯汝英，西北农学院黄升泉、张权炳，新疆八一农学院陈飞明，华中农学院李赛民，湖北财经学院欧阳旭初，西南农学院秦少伟、廖兴和，山东农学院张壮祜等同志。

本书是在各校分工编写的基础上，由主副编赵天福、朱道华、刘崧生三位同志修订后付印的。其中数字资料由各章执笔人作了核对，再由朱道华同志作了复校。

在编写过程中，许多兄弟院校、科研单位和党政有关部门，对教材编写提出了许多宝贵意见，并给予我们的工作以大力支持，对此谨表谢意。

由于我们对农业经济学钻研不深，而我国农业经济形势又发展很快，本书中错误与不当之处在所难免，请读者予以指正，以便今后修改。

编 者

1980年7月

主 编 朱道华(沈阳农业大学)  
赵天福(沈阳农业大学)  
副主编 刘葆金(南京农业大学)  
编 者 赵 锐(沈阳农业大学)  
翟印礼(沈阳农业大学)  
李 东(南京农业大学)  
俞家宝(北京农业大学)  
雷海章(华中农业大学)  
刘葆金  
赵天福  
朱道华  
主审人 刘崧生(南京农业大学)

## 第三版说明

本书作为全国高等农业院校农业经济管理专业统编教材，初版于1980年由中国人民大学出版社出版。1985年出版了修订本。这次是第二次修订，即第三版。由于时隔十年，中国农业经济的理论与实践已发生了重大变化，所以这次修订时改写与重写的比重较大。根据农业部教材指导委员会的安排，由中国农业出版社出版。

本书仍由沈阳农业大学赵天福、朱道华两位教授任主编，由南京农业大学刘葆金教授任副主编。执笔人有：沈阳农业大学赵天福（第一、二、五、十四、十六章），朱道华（第三章），赵锐（第十五章），翟印礼（第八章）；南京农业大学刘葆金（第六、七、十八章），李东（第十、十三章）；北京农业大学俞家宝（第四、十一章）；华中农业大学雷海章（第九、十二、十七章）。

本书的主审是南京农业大学刘崧生教授。

本书修订工作始于1993年。由于各参编人先后交稿后，我国农业经济理论与实践又有许多新发展，因而在定稿时，原稿的一些章节由赵天福教授作了较多的修改。

由于我们对农业经济学的全面研究不深，掌握的资料也有限，而我国农业经济的发展又很快，本书中错误不当之处恐难避免，请读者不吝指正。

编 者

1995年6月

## 第二版说明

这本书是1980年12月出版的全国高等农业院校及财经院校农业经济管理专业统编教材《社会主义农业经济学》的修订本。由于最近几年我国在农业经济的实践和理论方面都有了很大的发展，而农业经济管理专业的课程设置也有新的变化，因此，这个修订本在内容、观点和章节设置上都有较大的变动。

参加本书编写的单位和执笔人有：沈阳农学院赵天福、朱道华、赵锐、姜绍卿，南京农学院刘崧生、刘葆金、杨德祥，北京农业大学俞家宝，华中农学院李赛民，湖北财经学院欧阳旭初等同志。

本书是在上述同志分工起草的基础上，由主、副编赵天福、朱道华、刘崧生三位同志分工修改，再由赵天福同志最后定稿的。

在编写过程中，许多兄弟院校，科研单位和党政部门的同志提出了不少宝贵的意见，对此谨表谢意。

由于我们对农业经济学钻研不深，掌握的材料有限，而我国农业经济形势又发展很快，本书中错误不当之处一定难免，请读者多予指正，以便今后修改。

编 者

1985年10月

# 目 录

## 第一篇 导 论

第一章 导言 .....	1
第一节 农业在国民经济与社会发展的地位和作用 .....	1
第二节 农业生产的特点和特殊经济问题 .....	5
第三节 农业经济学的对象、任务和方法 .....	7
第四节 本书的任务、内容和结构.....	16
第二章 社会主义农业制度的建立与发展 .....	18
第一节 社会主义农业制度的特征和优越性.....	18
第二节 社会主义农业制度产生的历史前提及其在中国的形成.....	21
第三节 社会主义农业制度的建立及其发展中的失误.....	26
第四节 社会主义新时期农业制度的改革完善.....	34

## 第二篇 总 论

第三章 农业现代化 .....	43
第一节 农业现代化是世界上农业生产力发展的最新阶段.....	43
第二节 我国农业现代化的重要性和必须依据的国情.....	47
第三节 农业现代化的战略目标与步骤.....	50
第四节 农业现代化建设的战略措施.....	53
第四章 农业中的所有制形式和企业组织形式 .....	57
第一节 农业中所有制形式的概念及其在改革前的基本状况.....	57
第二节 农业中所有制形式的改革.....	59
第三节 农业企业的经营组织形式及其改革.....	65
第四节 农业中经营形式的进一步改革完善.....	69
第五节 农村中的股份制和股份合作制企业.....	74
第五章 农业生产的宏观调控 .....	80

第一节	农业生产宏观调控的概念、重要性和基本形式	80
第二节	改革前我国农业宏观调控的形式及其利弊分析	83
第三节	农业生产宏观调控形式的改革	84
第四节	农业宏观调控改革上存在的问题和进一步完善的途径	88
<b>第六章</b>	<b>农业生产结构与农村产业结构</b>	<b>91</b>
第一节	农业生产结构的概念和重要意义	91
第二节	农业生产结构合理化的一般原则和分析评价方法	94
第三节	我国农业生产结构的历史变化和进一步调整的方向	100
第四节	农业各生产部门内部的结构调整	109
第五节	农村产业结构	112
<b>第七章</b>	<b>农业生产社会化</b>	<b>119</b>
第一节	农业生产社会化的概念和重要意义	119
第二节	农业企业专业化和农艺过程专业化	122
第三节	农业生产的地区专业化和综合发展	126
第四节	农业生产商品化	130
第五节	农业社会化服务体系	132
<b>第八章</b>	<b>创汇农业</b>	<b>137</b>
第一节	创汇农业的概念及其重要作用	137
第二节	发展创汇农业的有利条件和面临的困难	142
第三节	发展创汇农业的目标与对策	149

### **第三篇 农业中生产力要素的利用与开发**

<b>第九章</b>	<b>农业中的技术进步</b>	<b>159</b>
第一节	农业技术进步在发展农业中的重要作用	159
第二节	农业技术的经济类型和农业技术进步的道路	163
第三节	推进农业科技进步的科教兴农战略	170
<b>第十章</b>	<b>农业中的土地和水资源</b>	<b>178</b>
第一节	农业中土地的概念、作用和特点	178
第二节	保护和扩大农业用地	184
第三节	农业的集约经营	187
第四节	农业基本建设	193

第五节	级差土地收入 .....	198
第六节	土地适度规模经营 .....	201
第七节	农业中水资源的利用与开发 .....	204
<b>第十一章</b>	<b>农业中劳动力资源的利用 .....</b>	<b>210</b>
第一节	劳动力在农业生产中的作用 .....	210
第二节	农业与农村劳动力资源的充分利用与合理分配 .....	212
第三节	提高农业劳动生产率 .....	220
<b>第十二章</b>	<b>农业的技术装备和农用能源 .....</b>	<b>227</b>
第一节	农业技术装备的概念和特点 .....	227
第二节	农业中的机器和农业机械化 .....	229
第三节	我国农业机械化的道路 .....	234
第四节	农业机械的合理利用 .....	238
第五节	农业中的能源 .....	241
<b>第十三章</b>	<b>农业中的资金 .....</b>	<b>248</b>
第一节	农业中资金的作用及其运动规律 .....	248
第二节	农业资金的来源和合理使用 .....	251
第三节	农村资金市场 .....	257
<b>第十四章</b>	<b>农业生产的经济效益分析 .....</b>	<b>261</b>
第一节	农业生产经济效益分析的概念和基本分析方法 .....	261
第二节	农业投资效益的边际分析 .....	265
第三节	经济效益、社会效益、生态效益的综合分析 .....	269

#### **第四篇 农业中的交换、分配与消费**

<b>第十五章</b>	<b>农业中的商品交换和价格 .....</b>	<b>273</b>
第一节	农业中商品交换的重要性 .....	273
第二节	农产品流通形式 .....	276
第三节	农产品的流通渠道 .....	281
第四节	农产品价格 .....	287
第五节	农业生产资料供应 .....	293
<b>第十六章</b>	<b>农业生产的收入分配 .....</b>	<b>297</b>
第一节	农业生产收入分配的概念、原则和指导思想 .....	297

第二节	农村集体经济的收入分配 .....	301
第三节	新型农村企业和雇工经营的收入分配 .....	306
第四节	农民负担问题 .....	307
<b>第十七章</b>	<b>农业中的财政、信贷与保险 .....</b>	<b>313</b>
第一节	农业与财政 .....	313
第二节	农业税与农村工商税 .....	317
第三节	农业信贷 .....	324
第四节	农村保险 .....	328
<b>第十八章</b>	<b>农民的消费 .....</b>	<b>336</b>
第一节	消费的概念及研究农民消费的重要意义 .....	336
第二节	农民的消费水平 .....	339
第三节	农民的消费结构 .....	344
第四节	农民的消费效益 .....	350

# 第一篇 导 论

## 第一章 导 言

### 第一节 农业在国民经济与社会发展中的地位和作用

#### 一、农业的概念

农业是国民经济的一个部门，又称为国民经济的第一产业，其本质指人们利用生物机体的生命力，把外界环境中的物质和能量转化为动植物产品，以供应社会需要的一种生产经济活动。但是在不同国家和不同时期，农业这个概念所包括的具体内容又有不同。在社会分工尚不发达的国家，许多在农村中的非农产业，也都被作为农业的副业，包括在农业的概念之中。通常人们把含义较广的农业称为广义的农业，把只包括动、植物产品生产活动的农业称为狭义的农业。在广义概念的农业中，农业经济这个部门经济的概念，同农村经济这个地区经济的概念几乎是混同的。

我国在改革以前，农业的概念含义很广，那时农村由农民和国营农场所从事的各种生产活动，包括农（种植）、林、牧、渔和各种工副业，都包括在农业概念之中。改革以后，由于农村各种非农产业，特别是农村工业迅速发展起来，而它们的经济特点和发展规律又同狭义的农业有很大差别，在国民经济的管理和学术研究上，才把农业这个概念的范围采取了较狭义的理解。从而也使农业经济同农村经济的概念区别开来。

根据这种新的情况，我们在本书中，也将只主要研究阐述狭

义农业的经济问题。对于农村中的非农产业问题，只作为发展农业的条件问题加以探讨。至于农村中的工业问题和农村经济的综合探讨，将留待其它学科和课程去进行专门研究。

## 二、农业是一切社会的经济基础

人类迄今为止，所需要的最基本的生活资料及其原料，只能由或者主要由动、植物产品来提供。用工业方法合成食物的前景尚相当遥远。因此，不论过去和可以预见的未来，农业都是人类社会的衣、食之源和生存之本。而人类社会的其它经济、政治和文化活动，也只有当从事农业生产的劳动者，能够提供剩余农产品时才有可能。农业的这种特殊重要性，既不会因社会制度的改变而消失，也不会因其在国民经济中所占比重的降低而改变。因此，马克思曾经指出，“超越劳动者个人需要的农业劳动生产率，是一切社会的基础”。<sup>①</sup>有些国家，其国民经济和社会的发展，即令不是以本国的农业为基础，也必须以外国的农业作为基础。

人类社会发展的历史，也清楚地说明了农业的这种特殊重要性。在古代农业生产力低下的时候，人们为了生存，不得不以几乎是全部的劳动力去从事农业生产。那时农业可以说就是社会上唯一的生产活动。以后，由于农业生产力和农业劳动生产率的不断提高，剩余农产品不断增多，社会上才得以有日益增多的劳动力从农业中分离出来，从事其它生产和文化、政治活动。工业、商业等二、三产业的经济部门，才得以逐渐发展起来。直到近代的资本主义社会，国民经济的其它部门，才得以在农业发展的基础上与农业相分离，形成了“纯粹”的农业同许多其它国民经济部门相并立的格局。可以说，没有农业的长期发展，就不可能有近代资本主义大工业的产生。

在资本主义大工业建立起来之后，许多资本主义国家又普遍

---

<sup>①</sup> 《马克思恩格斯全集》第25卷，人民出版社1974年版，第885页。

出现了城市剥削农村，工业剥削农业的现象，使作为国民经济和社会发展的基础的农业陷于困境。这一结果很快就引发和加深了资本主义工业和整个国民经济的危机。二次大战以后，一些发达资本主义国家，为了维护资本主义制度，也都不得不花费很大的力量，来纠正过去的错误，采取各种政策措施，以加快农业的发展。正是这一原因，才缓解了资本主义的矛盾，促使资本主义国家，在近几十年又得以进入一个比较稳定发展的时期。这一历史事实，进一步从正反两个方面说明，即使在实现工业化之后的社会里，农业在国民经济和社会发展中的基础地位和作用，仍是十分重要和不容忽视的。

### 三、农业在我国社会主义建设中的特殊重要性

如果说农业是一切社会的经济基础，在今天的我国其基础作用就更加重要。这是因为我国存在着下述一些特殊情况：

（一）**我国仍是一个发展中国家** 农业在国民经济中所占的比重很大。新中国成立以后，特别是改革开放以来，我国二、三产业虽然发展很快，但是到1990年，在国民生产总值中，第一产业（即农业）仍占28.4%。在国民收入生产额中，农业仍占45.8%。在全国社会总产值中，农业仍占20.17%。在全国总人口中，农业人口仍占近80%。在全国总劳动力中，第一产业仍占60%。这就决定了农业发展的快慢，对整个国民经济的发展和全国大多数人的收入的增加，仍起着重要的直接作用。

（二）**农产品是工业的重要原料，农村是工业品的重要市场** 我国工业总产值中，以农产品为原料的轻工业的比重仍占30%以上。工业品销售市场也有很大部分在农村。商业和交通运输业的繁荣与否，也在很大程度上由农业发展的快慢和农民的收入状况决定。

（三）**我国出口物资中农产品及其加工品占有很大比重** 1985年前农产品及其加工品的出口总值，占我国全部出口换汇总额的

50%以上，近几年虽然这一比重下降，但仍占我国出口换汇总额的20%—30%。

**(四) 我国人口多，必须自己解决吃饱问题** 我国是一个人口众多的国家，保持社会安定是搞好经济建设和国家富强的最重要的条件。而要保持社会安定，最重要的条件就是搞好农业生产，自力更生地不断解决好全国人民的吃饭问题。因为，像我国这样一个人口众多的大国，吃饭问题决不能依靠外国进口。但是我国农业的基础迄今仍然相当脆弱，人均农产品的产量很低，抗御自然灾害的能力仍然很差，遇有大的自然灾害，还会有不少人的基本生活受到威胁。这一情况再加上改革开放中出现的各种新的矛盾，使社会安定不断面临挑战。为了使这些危及社会安定的因素不致引发社会动乱，最重要和最有效的对策就是坚持不懈地发展好农业，使全国人民的基本生活得以不断改善。

**(五) 农业是我国在国际上能独立自主地建设具有中国特色的社会主义的基础** 我国正在进行着具有中国特色的社会主义建设。这是我国总结历史经验所作出的唯一正确的选择。但是许多资本主义国家，都在千方百计地使我国和平演变为资本主义。要抵御这种和平演变的企图，需要进行多方面的努力，但最重要的就是搞好我国的社会主义经济建设。只有经济建设搞好了，社会主义才能立于不败之地。而要搞好社会主义经济建设，就必须不断巩固发展在经济建设中处于基础地位的农业。所以搞好农业又是我国能够在国际舞台上，独立自主的坚持社会主义道路的基础。

总括以上几个方面的分析，农业在我国社会主义建设中的突出重要性，可以更好地用以下一段话来加以概括：“农业是经济发展、社会安定、国家自立的基础，农民和农村问题始终是中国革命和建设的根本问题。没有农村的稳定和全面进步，就不可能有整个社会的稳定和全面进步；没有农民的小康，就不可能有全国人民的小康；没有农业的现代化，就不可能有整个国民经济的现

代化”。<sup>①</sup>

## 第二节 农业生产的特点和特殊经济问题

农业不仅在国民经济和社会发展中，具有基础性的地位和作用，而且还在许多方面具有不同于工业的特点和由此而产生的许多特殊经济问题。也正是由于这一原因，才决定了必须把农业经济问题作为一门独立的经济学科进行专门的研究。农业生产的特  
点和特殊经济问题主要有以下一些：

**(一) 农业是人类直接利用太阳能、生物、土壤、气候等自然力的生产活动** 这一特点决定了在农业生产中经济的再生产过程同自然的再生产过程是密切交织在一起的。这也就是说，农业生产一方面是人类的劳动产品，劳动力和生产关系等经济现象的再生产过程，同时又是动植物的生长和繁衍及其与自然界进行物质和能量相互转换的自然现象的再生产过程。两者相互依存，密不可分。农业生产的这个特点决定了农业要在经济上实现扩大再生产，除了必须按经济规律的要求办事外，还特别需要正确地利用自然规律的作用。

**(二) 农业生产上必须特别重视利用好土地** 土地是农业生产利用各种自然力的基础，也是农业生产的最重要的生产资料。农业生产为了利用自然力，需要占用远比工业生产为多的土地，而土地既是面积有限和不能增加的，又是各地的情况适应性大不相同的资源。这就决定了要搞好农业生产，必须特别重视土地资源的充分开发利用和土地资源因地制宜地合理利用，以及土地资源的保护等问题。

**(三) 农业生产必须特别重视季节性问题** 农业生产所利用

---

<sup>①</sup> 《中共中央关于进一步加强农业和农村工作的决定》，《十三大以来重要文献选编》（下）人民出版社1993年版，第1758页。

的自然力，特别是气候条件，是因季节不同而变化的。要使农业生产获得好的经济效益，必须使人们的生产活动与季节的变化密切适应。而由此又产生了农业中劳动力利用的季节性、产品供应的季节性、生产资料需求和资金周转的季节性等问题。

**(四)农业生产受自然条件变化的影响大** 因而丰收年、歉收年的出现，迄今还是不可避免的。丰收年往往导致农产品生产过剩，歉收年又容易农产品供应短缺。由此必然要产生许多农业经济中特殊问题。

**(五)农业生产是在田野上进行** 因此，劳动过程的管理和监督都比工业困难。要搞好农业生产，特别需要劳动者有自觉的积极性。这就要求农业生产单位的规模和管理办法与工业生产有很大不同，决定了以家庭为单位来从事农业生产有很大的优越性。

**(六)农产品的供求弹性远比一般工业品为小** 农产品一方面由于其生产的季节性很强和贮藏运输的费用很大，因而其市场供给量不易随着需求的增加增加。另一方面，由于农产品是最基本的生活资料，其需求量也不易随着供给量的增减而变化。这个特点决定了一个国家、一个地区，农产品的生产、供应稍有不足或稍有多余，就会引起其价格的较大波动。这一情况再加上农业受自然条件变化的影响，经常出现丰收和歉收的不同年景，就使得保持农产品的供求平衡，成为特别重要，而又特别不易的经济问题。

**(七)农产品是人们的基本生活资料** 每个人的消费量都有一定限度，不可能不断增加，因而随着经济的发展和人们生活水平的提高，它在人们消费结构中的比重，将不断降低。农产品的这一特点决定了，随着农业生产力水平的不断提高，农业生产在国民经济中的比重，特别是农业生产所需要的劳动力将不断下降。这一情况，使得农业劳动力就业方向的转移，成为农业经济发展中必须解决的重要问题。

**(八)农业生产社会效益大，竞争力差** 在市场经济条件下，

若无国家对农业的特殊保護政策，农业就不可能得到必要的发展。因此，如何保护农业，就成为市场经济条件下必须特别注意解决的问题。

**(九) 农业在所有制上的特点** 在我国社会主义制度下，农业除了由农业生产和农产品的特点，所引起的上述一系列特殊经济问题外，还存在所有制上的特点和特殊经济问题。我国农业中的所有制，是以通过合作化道路而形成的集体所有制经济为主体的，而不是像工业那样，以全民所有制经济为主体。这就决定了农业中许多经济问题的解决，必须适应集体所有制经济的要求。

以上这些虽然还未能包括农业的全部特点和特殊经济问题，但已足以说明农业的特殊性，和农业经济学这门科学形成的必要性。

### 第三节 农业经济学的对象、任务和方法

#### 一、农业经济学的对象

学习和研究农业经济学，需要首先概略地了解农业经济学的对象，即了解这门科学是研究阐明什么特殊问题。否则就会使这门科学同其它相关的科学混淆不清，从而在农业经济学的学习研究上，出现越俎代庖或脱离其自身任务的现象。

农业经济学作为一门专门研究农业经济问题的科学，是资本主义在农业发展过程中，逐步形成的。对其研究对象的认识，在不同国家不同时期，或由于所面临的农业经济问题不同，或由于人们的学术观点、政治立场和研究方法不同，往往有很大差别。

新中国成立之后，我国进入了社会主义改造和社会主义建设时期。在这个长期过程中，农业经济学经过不断地改革和发展，今天多数人认为这门科学在我国的研究对象可以简单概括为：农业经济学是研究社会主义农业，这一具体国民经济部门，产生与发展的客观经济规律及其运用的科学。

为了更好地理解这个农业经济学对象的含义，有必要对之作以下几点说明：

### （一）关于社会主义农业产生与发展的客观经济规律问题

马列主义认为，要办好任何一件事情，都必须符合客观规律的要求。客观规律是事物的本质联系和发展的必然趋势。人类不论要解决什么问题，只有在其确定的目标或目的符合客观规律，而又能按客观规律的要求去指导行动时，才能达到预期的目标或目的。否则就会受到客观规律的惩罚而陷于失败。这就要求我国在发展社会主义农业时必须研究了解社会主义农业发展的客观规律并以之来指导行动。社会主义农业的发展受着自然规律和经济规律两大方面客观规律的支配。要促进社会主义农业的发展，就必须同时了解和运用这两方面的客观规律。有关社会主义农业发展的自然规律的研究和运用问题，由各门有关的自然科学和农业技术科学去分工承担。而社会主义农业经济学的对象则是其发展的经济规律。研究和运用社会主义农业发展的经济规律又可分为两类：①社会主义农业中生产关系（包括所有制关系、交换关系、分配关系等）产生和发展的规律。②社会主义制度下，生产力诸要素合理组织（合理配置）和开发利用的规律。研究前一类经济规律的目的在于正确处理人们在农业生产、交换和分配、消费上的经济利益关系，以充分调动人们的发展经济的积极性。研究后一类经济规律的目的在于，使农业资源和各项生产条件得到合理的配置利用与开发，以保证投入农业的资源，都能获得最佳的经济效益。

### （二）关于农业经济学的对象和政治经济学对象的关系问题

政治经济学的社会主义部分是研究社会主义社会国民经济各个部门发展的共同规律的。它所阐明的许多经济规律或经济理论，对于社会主义农业的发展，当然也都是起支配作用的，因而学习研究农业经济学，应当很好地掌握政治经济学所阐明的规律和理论。但是农业经济学决不应是政治经济学的简单重复。它应当进一步研究阐明政治经济学的一般经济规律，在农业这个特殊经济部门