

中国农业经济发展史

王俊麟 编著

中国农业出版社

序

史学是研究和阐述人类社会发展的具体过程及其规律的科学，在社会发展中起重要的作用。中国既是一个农业古国，又是一个农业大国，农业经济在整个社会经济发展中处于基础的重要地位。因此，从史学的角度来研究和阐述中国农业经济发展的过程及其规律，对当今农业经济的正确发展无疑也起着借鉴和推动的作用。王俊麟先生编著的《中国农业经济发展史》为此目的而出版。

王俊麟先生多年从事农业经济史的教学与研究，在掌握和考证大量的史料的基础上完成了《中国农业经济发展史》的写作。该书的显著特点表现为：运用辩证唯物主义与历史唯物主义原理，阐明生产力和生产关系、经济基础和上层建筑的辩证关系，体现了马克思主义历史科学的正确指导思想；根据系统科学的原理，把农业经济作为整个社会经济大系统中的一个子系统来研究，一方面阐明这个子系统在大系统中的举足轻重地位和对大系统中其他子系统发展的制约关系，另一方面又阐明这个子系统的发展也受到整个大系统的影响，用系统观来研究农业经济发展史，我感到别具一格；该书的时间跨度、史料丰度、研究的深度与广度都远远超过了农业经济管理专业本科生的教学范围，不失为一本中国农业经济史方面的专著。因此，该书既可作为农业经济专业本科教材，又可供从事农业经济工作的同仁参考，我衷心希望《中国农业经济发展史》能为众多读者所喜爱。

刘荃芬

1995年6月8日

前 言

《中国农业经济发展史》一书主要是研究中国社会农业经济的结构形态及其发展变化的运动规律，以大量的、具体的历史事实揭示中国农业经济的演变轨迹。

中国号称“农业古国”，历史悠久，是世界上最早的农业发源地之一。从其先民农业生活开始迄今约近万年，有文字记载的农业经济生活也有5000多年了。中国在古代曾有过辉煌的创造，对人类社会做出过巨大的贡献，而封建社会农业经济持续时间又特别长，还经历了半殖民地半封建农业经济这样一个特殊的历史过程。中国农业经济发展的道路是漫长而曲折的，既留下丰富而宝贵的遗产，也有许多沉痛的教训。所以，研究其发展历史，探明各个历史时期的生产力发展状况、农业生产资料占有情况、产品分配、农业赋税、农业政策以及当时影响和制约农业经济发展的一些历史事件和因素，是很有意义的。当然，并非徒发好古之情，而是要论古通今，古为今用，为继承和发扬中国农业的优良传统，走中国式的农业现代化道路，提供历史的借鉴。

本书写作以马克思主义思想为指导，通过具体的经济发展状况，说明在不同历史时期，生产力与生产关系、经济基础与上层建筑的相互作用问题，并遵循历史唯物主义的基本原则，按时间顺序，从原始农业开始，经奴隶社会、封建社会、半殖民地半封建社会，直到中华人民共和国成立，新民主主义农业经济取得胜利为止，时间跨度长达十数万年。由于原始社会无文字记载，对于当时的农业经济状况，只能是据有关资料的分析推测，写得非常简单。以后各个历史时期，虽正史、野史、见闻、笔记等十

分丰富，但缺乏具体的统计数据，只能借助一些典型事例，进行分析推导来说明问题。

本书是在我多年从事教学与科研的基础上将某些研究成果与有关资料汇总而写成的，初稿曾作为教材，在农经专业本科生中使用，为适应教学需要，还吸取了国内学者的某些研究成果，特此加以说明。

本书编写过程中，得到有关方面的大力支持，全国人大代表刘善芬教授为该书审稿、作序，穆祥桐副编审为提高书稿质量，付出了辛勤的劳动，山西农大副教授王一鸣、王河彪以及教育处张三继等同志都给予鼓励和帮助，特此表示衷心的感谢！

鉴于本人水平有限，书中错误与疏漏在所难免，敬请专家、读者批评指正，以便进一步修改提高。

编者

1995年5月10日

目 录

序

前言

第一章 原始社会农业的产生和发展	1
第一节 中国的原始人类	1
第二节 农业的起源	2
第三节 原始农业的发展	4
一、刀耕火种阶段	5
二、耨耕或耜耕阶段	5
三、发达耨耕农业阶段	6
第四节 原始畜牧业	7
第五节 原始社会的解体	8
第二章 奴隶社会农业经济的发展	10
第一节 一般概况	10
第二节 土地制度	13
第三节 农业生产的发展	17
一、农业生产工具	17
二、耕作方法和水利灌溉	18
三、农业生产的内容	19
第四节 农业政策与赋税	20
一、劝农政策	20
二、救荒政策	21
三、赋税征收	22
第三章 战国时期农业经济的急剧变化	24
第一节 封建土地制度的形成	24

第二节 农业生产的大发展	27
一、铁制农具的使用和牛耕的推行	28
二、辉煌的水利灌溉工程	29
三、耕作技术大为提高	30
四、耕作制度的重大发展	31
第三节 农业政策	32
一、农战政策	32
二、重农抑商政策	33
三、赋税与徭役	34
第四章 秦汉时期农业经济的发展与演进	36
第一节 概述	36
第二节 土地制度与土地问题	38
第三节 农业生产的发展	41
一、铁农具的新发展和牛耕的推广	42
二、几种新发明的农具	44
三、农田水利事业大发展	45
四、轮作复种制的发展	47
五、耕作技术的提高	48
第四节 农业政策与赋税征收	49
一、劝农政策	49
二、备荒政策	50
三、西域屯田政策	50
四、赋税与徭役	50
第五章 魏晋南北朝时期农业经济的发展状况	53
第一节 概述	53
第二节 土地制度	54
一、曹魏的电田制	54
二、西晋的占田制	57
三、北魏的均田制	58
四、南朝的土地制度	60
第三节 农业生产的发展与农业重心的南移	60

一、农业生产工具	61
二、农田水利建设	62
三、农业生产技术	63
第四节 赋税征收	65
一、三国时的赋税制度	66
二、两晋的赋税制度	66
三、南朝的赋税制度	67
四、北朝的赋税制度	67
第六章 隋唐五代时期农业经济的发展与繁荣	69
第一节 概述	69
第二节 土地制度	71
一、隋朝的土地制度	71
二、唐朝的土地制度	72
三、五代时的土地制度	75
第三节 农业生产的发展	75
一、农具的创新与改进	76
二、农田水利建设	77
三、南方水田生产技术的发展	80
四、茶叶生产的发展	81
五、蚕桑生产的发展	82
六、畜牧业的发展	82
第四节 农业政策与赋税征收	83
一、农业政策	83
二、赋税制度	84
第七章 宋、元时期农业经济的发展与变化	87
第一节 概述	87
第二节 土地制度	89
一、宋代土地制度	89
二、辽的土地制度	93
三、夏的土地制度	93
四、金的土地制度	94

五、元代土地制度	95
第三节 农业生产缓慢发展	96
一、土地利用范围扩大	96
二、农具的发展	98
三、农田水利建设	100
四、农作制的发展与栽培技术的改进	102
第四节 农业政策与王安石变法	104
一、宋代的农业政策与王安石变法	104
二、元代的农业政策	106
第五节 赋税制度	108
一、北宋的赋税	108
二、南宋的赋税	109
三、辽、金的赋税	110
四、元代的赋税	110
第八章 明代农业经济的发展	113
第一节 概述	113
第二节 土地制度	115
一、土地占有形式	115
二、土地经营形式	118
第三节 农业生产的发展	120
一、耕地面积的增加	121
二、税粮征收增加	121
三、人口增加	122
四、农田水利建设	122
五、农业技术的改进	123
六、经济作物的发展	124
第四节 赋役制度	125
一、编制黄册、鱼鳞册和整顿赋役	125
二、明初的赋役	126
三、明中期的“一条鞭法”	127
四、明后期的田赋加派	130

第九章 清前期农业经济的发展	132
第一节 土地制度	132
一、土地占有形式	132
二、土地经营形式	135
第二节 农业生产的恢复与发展	139
一、耕地面积的扩大	139
二、农业生产力的发展	141
三、农田水利的兴修	142
四、经济作物的种植继续扩大	143
五、农业生产中的资本主义萌芽	146
第三节 清前期的赋役制度	148
一、田赋及附加	148
二、徭役制度	151
第十章 半殖民地半封建社会农业经济状况	153
第一节 帝国主义侵略对中国农业经济的影响	153
一、帝国主义对中国的侵略	153
二、帝国主义对中国农业经济的掠夺	155
三、帝国主义侵略对中国农业经济的影响	160
第二节 半殖民地半封建社会的土地制度	163
一、土地占有形式的某些变化	163
二、地主阶级构成方面的变化	164
三、地权集中趋势加剧	167
四、太平天国的土地制度	168
五、孙中山的“平均地权”思想	169
第三节 农业经营形式	169
一、租佃小农经营形式	170
二、自耕农经营形式	171
三、富农经营形式	172
四、地主经营形式	173
五、新式农牧企业垦殖公司	173
第四节 农产品的商品化发展	175
一、蚕桑	176

二、茶叶	177
三、棉花	177
四、烟草	179
五、花生	179
六、大豆	180
七、桐油	180
第五节 中国半殖民地半封建社会农民的赋税负担	181
一、清后期农民赋税负担	181
二、太平天国的赋税	184
三、北洋政府统治时期的赋税	186
四、国民党政府统治时期的赋税	190
第六节 中国新民主主义农业经济的产生和发展	194
一、新民主主义农业经济的产生	194
二、新民主主义农业经济的巩固和发展	201
三、新民主主义农业经济的胜利	204

第一章 原始社会农业的产生和发展

中国是人类的发祥地之一，大约距今一百几十万年前，已经有脱离动物界的原始人类生活在我国这块辽阔的土地上。虽然没有文字记载，但是，在我国的东北、华北、西北、华中、华南、西南都发现了许多属于旧石器时代的原始人类的化石及其文化遗址，结合我国古代的神话和传说，我们可以知道，在那漫长的时代，原始人依靠采集和渔猎维持生活，当时还没有农业。大约在距今1万年的时候，即新石器时代，我们的先人才先后开创了农业，进入原始农业时期，从而开创了人类文明。

第一节 中国的原始人类

根据考古学家从地下发掘出来的化石及其文化遗址，我们可以把中国原始人类的发生和发展划分为三个阶段：一、猿人阶段；二、古人阶段；三、新人阶段。

中国最早的猿人是元谋人。元谋人生活在今云南省北部的元谋小盆地，那里海拔1100米左右，龙川江流贯其间，是一个适宜古人类生活的地方，其生存年代距今约为170万年。其次要数蓝田人，他们生活在陕西黄土高原上，其生存年代距今约80多万年，再有就是北京周口店的北京人，其生存年代距今约有50万年。这些都是中国在旧石器时代早期的原始人类，属于猿人阶段。这个时期的原始人类，已会用石头打制成武器和生产工具，火的使用已经开始。

旧石器时代中期的原始人类，属于古人阶段。这个阶段的古

人主要有山西的丁村人，广东的马坝人和湖北的长阳人，其生存年代距今亦有十几万年，这些古人的体质已比猿人前进了一步，例如丁村人牙齿已具有现代蒙古人种的特征，成为猿人发展到现代人的中间类型。古人已能制作比较精细的石器，并且发明了猎枪和标枪。

旧石器时代晚期的原始人类，属于新人阶段。这个阶段的新人，主要有北京的山顶洞人、四川的资阳人、内蒙古的河套人、广西的柳州人。其生存年代距今已有几万年。新人已经消失了猿人遗留的原始性，与现代人已十分接近，他们使用的打制石器，比古人更精细更广泛，并且已经发明了弓箭和陶器。

整个旧石器时代，是原始人类转化为现代人的过程。当时人类尚处于蒙昧阶段，相当于传说中有巢氏“构木为巢”、燧人氏“钻燧取火”、庖牺氏“以佃以渔”时代。这个漫长的时代，人们使用打制的粗糙石器，依靠采集、狩猎和捕鱼来维持艰难的生活。由于没有稳定可靠的食物来源，人类不可能大量繁衍，又不可能有较长的寿命。根据古人类学家对原始人类遗骨的分析，当时人们很少有活到五六十岁以上的，能活到40岁的人，仅占9%左右，而活到十几岁就夭折了的占绝大多数。原始人在从事生产、生活与自然界作斗争中，为了防御猛兽、猎取食物、制造工具，都需要集体的力量，于是结合十数人或数十人，过着群居生活，逐渐形成了各个原始群。这种原始群，就是最早的人类社会组织，也就是基本的社会单位。这时，农业尚未出现，完全是凭借自然界直接提供的生活资料，但是，人类在长期与大自然所作的艰苦的斗争中，保存了自己，成为胜利者，并为农业的发生与发展，人类文明的孕育和昌盛，奠定了基础。

第二节 农业的起源

据世界考古地下发掘资料推断，人类开始农业生活，在新石

器时代，距今约有1万年的历史。我国是世界农业古国之一，历史悠久，我们的祖先从事农业生产活动也最早，是世界农业四大发源地之一^①。

大约在由旧石器时代过渡到新石器时代，人类社会发展到母系氏族公社的兴盛时期，原始人类经过长期的生活实践，他们在采集野生植物的果实的种子时，逐渐发现和了解到果实种子落地而又重新生长出来的现象，于是就学会了栽培植物而产生了种植业；把狩猎捕获来的动物，通过饲养繁殖而获得更多的禽兽，于是产生了畜牧业；从捕捞鱼类及水生生物的经验中，逐渐了解并学会了在水域、池塘放养养殖，于是发生了渔业及水产业。人类生活从采集到种植，从狩猎到饲养，从捕捞到养殖，即农业生产的开始和产生，这是一个长期的历史演进和转化过程。

中国的农业究竟起源于何时？根据对地下发掘的考古研究，可以追溯到新石器时代早期，距今已有1万年的悠久历史了。

在我国陕西省西安半坡遗址发现，在居室及墓葬中均有陶罐炭化粟粒，说明农业在当时已占生产上的重要地位，经C₁₄年代测定，距今约6700年。又据浙江余姚河姆渡遗址发现，有大量稻谷壳，经鉴定分析，知系已驯化栽培稻中的晚秈稻，距今约6900年。由此可知，我们祖先开始农业生产当在距今9000年或1万年的时候。因为从种植农业开始到占生产重要地位，从水稻野生到驯化栽培，都要经历一个漫长的岁月。

中国农业又是发源于何地呢？关于农业生产最早发生在什么地方，过去一般都认为在江河流域的平原地区。第二次世界大战之后，经过考古学家在各地发掘的地下资料证明，无论是西南亚、东北非、东南欧或是美洲新大陆，最早的农业生产都是在山区或高地边缘，而不在河流平原和三角洲地带。我国的情况也不

^① 根据瑞士植物学家阿·德·康多尔(A. De Candolle)研究，肯定中国、伊拉克两河流域、南美秘鲁为世界最早农业发源地。见《农艺植物考源》(俞德浚、蔡希陶译)。

会是例外，我国农业的起源地也与世界农业其他各起源地一样是在山区。尽管有如前所述西安半坡遗址，位于渭河支流泾河右岸阶地；余姚河姆渡遗址，位于杭州湾南岸的一条狭长河谷平原，以及近年来在黄河流域和长江流域广大地区内所发现的农业文化遗址，但一般都是文化层次较厚、文化内涵丰富、农业生产工具比较齐全，制造也较精细。这说明当时人们已经过着定居的农业生活，农业已成为社会的主要经济部门，离开它起源的最早最初状态已经相当远了。正是由于原始农业的发展，耕地也逐步由山地向低平地区推移，经历了一个由山地推向平原的发展过程。恰如东南亚农业发源于托罗斯山和扎格罗斯山所构成的新月形丘陵地带后，移向于底格里斯河与幼发拉底河流域一样，它的最初产生地仍然在山区和高地边缘。我们就一些古籍关于农业的传统来看，我国的农业也发源于山地。我国自神农进入农业生活阶段，《史记·正义·帝王世纪》说“神农氏，姜姓氏，……又曰魁隗氏，又曰连山氏，又曰列山氏”。《国语·鲁语上》说“昔列山氏之有天下也，其子曰柱，能殖百谷百蔬。夏之兴也，周弃继之，故祀之以为稷。”《左传》、《礼记·祭法》都有这些记述。由此可知神农教民耕种是在山地开始。“连山”、“列山”、“魁隗”都是指山，“柱”指木杖，“列山”也象征焚山烧树，即实行“火燎仗种”，或“刀耕火种”。《管子》说“黄帝之王，……不利其器，烧山林，破增蕪”，也说明在山地种植农业的情况。可见，我国农业也是最初发生在山地，然后移向于低平田地。

第三节 原始农业的发展

大量的考古资料证明，我国的原始农业是同整个新石器时代相始终的。在这个漫长的历史时期中，我国的原始农业大体上经历了三个发展阶段：即1万年至8000年前的刀耕火种农业阶段；8000年至5000年前的锄耕或耜耕阶段；5000年至4000年前的发达

的耜耕阶段。这三个阶段的社会形态、生产工具、土地利用、作物种类都有不同的内容，试分述如下。

一、刀耕火种阶段

这一时期虽然已进入氏族公社，但由于生产力低下等种种原因，人们只能过着迁徙不定的生活，尚不能定居，由妇女带领氏族成员共同劳动，在山林或草莽之中，使用石刀或石斧砍伐林木，然后放火焚烧，开拓土地，在撒满草木灰的土地上，用尖头木棒或竹器扎穴，点播种子，不进行田间管理，就等待收获。用石刀割穗，使用的工具比较简单，只要有砍砸器就够了。所种植的作物，因地而异，在我国北方由于干旱，主要是种粟，在南方是稻，有的地方是根茎植物芋或薯。耕作制度则采取的是年年易地的生荒耕作制，即在砍烧利用一年后，就弃耕撂荒而易地耕种，当时是不定期的长期撂荒，至少一二十年，有的甚至二三十年。其土地利用率极低，是通过弃耕撂荒的办法，把土地还给自然界，使其利用自然植被去自发地恢复地力。

二、锄耕或耜耕阶段

这一阶段正是从母系氏族公社向父系氏族公社过渡的时期，人们过着不稳定的半定居生活。这一时期的原始农业较刀耕农业阶段有了较大的发展，反映在生产工具方面，以磨制石器为主，在磨制石器中有了砍伐木材用的石斧，收割禾穗用的石镰，有了耕翻松土用的石锄、石铲，还有耕作使用的骨耜和木耜，以及用于加工谷物用的石磨盘和石磨棒等。从种植的地域看，已形成以黄河流域为中心的农业地区，其中包括今天的山东、山西、河南、陕西等地，这个地区大体来说，西部多山，东部旷野土质肥沃，气候温暖而干燥，很适合农业生产的发展。可以仰韶文化为代表。与此同时，长江中下游一带也进一步得到扩展。以浙江余姚河姆渡文化为代表。从种植的作物看，这一阶段北方以黄河流域

为中心的农业地区，主要栽培比较耐旱而又早熟的粟和黍，从而奠定了北方旱作农业的基础。长江流域及其以南地区则普遍栽培水稻。此外，还有大麻、苧麻、瓠、白菜、芥菜等。耕作制度也较之刀耕农业阶段有一定的发展，已由生荒耕作制向熟荒耕作制过渡，是由砍倒烧荒、刀耕火种、年年易地的生荒耕作制向利用石锄、石铲进行土地加工，连种若干年撂荒若干年的熟荒耕作制过渡的时期。这个阶段，从用地的角度看，土地利用率的有了明显的提高，从养地角度看，发生了从完全依靠自然力恢复地力到半靠人力半靠自然力的转变。用石锄、石铲进行松土作业，用人工对土地进行加工，是这个阶段人工养地的主要内容，而撂荒数年则是依靠自然植被去恢复地力的具体表现。

三、发达锄耕农业阶段

中国的原始社会，发展到新石器时代的晚期，大约距今四五千年，因为男人在农业中成为主要成员，这种劳动力的强化，直接推动了生产力的更进一步的发展，农业经济在社会生活中的地位愈益重要，从而实现了由母系氏族公社向父系氏族公社的转变，人们开始进入长期稳定的定居生活。这一阶段，生产工具不断改革和创造，在黄河流域出现的新型工具有骨铲、蚌铲、穿孔石刀、骨镰、蚌镰等，在长江流域出现的新型农具有用于翻土的三角形的石犁、中耕用的耕田器，垦田松土用的石碛、挖沟开渠的破土器等。这些农具的使用，推动了生产力的发展。这时种植的作物，除了北方种粟，南方种稻这个大的格局没有变化外，作物的种类已大为增加，栽桑养蚕也是这个阶段开始的。关于小麦的栽培也已开始，但是由于小麦栽培要求有较高的技术条件，在原始农业阶段没有普遍种植。在耕作制度方面，已经完成了由生荒耕作制向熟荒耕作制的过渡，各主要农业地区较普遍地采用比较短期和比较定期的轮荒耕作制，即采用连种三五年，撂荒三五年的熟荒耕作制。从用地角度上看，土地利用率的已有较大提高，从养

地角度看，人工养地的成分有了显著的增加，这一时期犁耕的创始，锄耕的发达，使耕作质量有了较大的提高，中耕的采行，进一步熟化了土壤，为延长土地利用年限，缩短撂荒年限创造了条件。

第四节 原始畜牧业

原始人类在狩猎中常和动物接触，逐渐了解了动物的习性，对捕获的剩余猎物进行驯养，便形成了原始的畜牧业。在我国秦岭和淮河以北的广大北方，新石器时代早期的文化遗址，如河北武安磁山遗址和河南新郑裴李岗遗址，都有猪、狗和鸡的遗骸出土，说明早在七八千年前我国中原地区就已有以猪、狗、鸡为主要内容的原始畜牧业，其后在仰韶文化遗址中，除了猪、狗、鸡等家畜残骸外，又发现了牛的遗骸。说明这一时期即距今6000多年前，家畜种类是猪、狗、鸡和牛四种，及至大汶口和龙山文化时期即距今5000—4000年前，除了猪、狗、鸡、牛之外，又有水牛、马、山羊和绵羊的遗骸出土，至此，中国北方已形成马、牛、羊、鸡、狗、豕六畜俱全的畜牧业。在我国秦岭和淮河流域以南的广大地区，新石器时代的早期遗址，如广西桂林甑皮岩遗址，就有家猪的遗骸出土，说明我国南方早在8000—10000年前就有了养猪业，其后在河姆渡遗址中，除有陶猪出土以外，还有水牛遗骸，家犬遗骸，说明我国南方在六七千年前已经有了以猪、狗、水牛为内容的原始畜牧业，其后距今4000多年前的马家浜文化、大溪文化普遍有猪、狗、水牛的遗骸出土，再后的良渚文化有羊的遗骸出土，只是未见有马的遗骸。

随着农业生产和畜牧业的发展，需要有些人专门从事农业，有些人专门从事畜牧业，于是渐渐出现了农业和畜牧业的分工，这就是人类历史上的第一次大分工。