



国家出版基金项目
NATIONAL PUBLICATION FOUNDATION



荆楚文库

楚国农业及社会研究

CHUGUO NONGYE JI SHEHUI YANJIU

著／程涛平

世纪楚学

SHIJI CHUXUE

主 编／刘玉堂

湖北省社会公益出版专项资金资助项目



长江出版传媒
湖北教育出版社



国家出版基金项目
NATIONAL PUBLICATION FOUNDATION



荆楚文库

SHIJI CHUXUE

世纪楚学

主编/刘玉堂

湖北省社会公益出版专项资金资助项目

著/程涛平

CHUGUO NONGYE JI SHEHUI YANJIU

楚国农业及社会研究



长江出版传媒
湖北教育出版社

(鄂)新登字 02 号

图书在版编目(CIP)数据

楚国农业及社会研究/程涛平著.

—武汉:湖北教育出版社,2012.9

(世纪楚学)

ISBN 978-7-5351-7113-9

I. 楚…

II. 程…

III. 农业史—中国—楚国(? ~前 223)

IV. F329

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 050714 号

出版发行 湖北教育出版社

邮政编码 430015 电 话 027-83619605

地 址 武汉市青年路 277 号

网 址 <http://www.hbedup.com>

经 销 新 华 书 店

印 刷 湖北新华印务有限公司

地 址 430034·武汉市汉口解放大道 145 号

开 本 787mm×1092mm 1/16

插 页 5

印 张 21.5

字 数 262 千字

版 次 2012 年 9 月第 1 版

印 次 2012 年 9 月第 1 次印刷

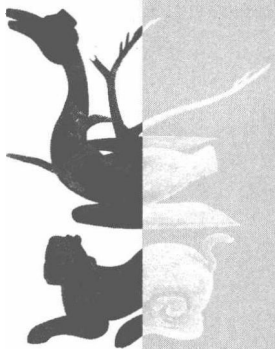
书 号 ISBN 978-7-5351-7113-9

印 数 1-8 000

定 价 69.00 元

如印刷、装订影响阅读,承印厂为你调换

总 序



春秋战国时期领异标新、惊采绝艳的楚文化，为中华文化的形成与发展完美地奉献出了自己的珍藏。楚学的使命就是对这一稀世珍藏进行广泛而深入的挖掘、整理和研究。这是一项异常艰辛而又充满愉悦的工作，需要众多的志士仁人协力同心共同完成。

楚文化是古老的，它的诞生在三千年以前；但楚学是年轻的，人们有幸对它进行系统的科学研究至今还不过百年光景。

楚文化的遗存埋藏在地下达三千年之久，直到 20 世纪 20 年代至 40 年代才被盗墓者“惊起”。当时，在安徽寿县和湖南长沙出土了大量战国时期的楚国铜器和漆器，其工艺之精绝，风格之独特，令史学家和古董商叹为观止。但这还只是“小荷才露尖尖角”，人们一时还很难捕捉它们的意态风神。从 20 世纪 50 年代起，楚文化的遗存在湖南、湖北、河南、安徽等地一批又一批地被考古学家唤醒，引起学术界和文艺界一阵又一阵的狂欢。“惊起却回首”，人们重新审视哲学史上的老庄和文学史上的屈宋，彻然大悟，原来它们也都是楚文化的精华。

楚文化因楚国和楚人而得名，是周代的一种区域文化，集中了东周文化的大半精华。它同东邻的吴越文化和西邻的巴蜀文化一起，曾是盛开在长江流域古区域文明的奇葩。与并世共存的先进文化相比，楚文化可以说是后来居上。当楚文化迹象初露之时，它只是糅合了中原文化的末流和楚蛮文化的余绪，特色不显，影响不大，几乎无足称道。到了西周晚期，它才脱颖而出，令北方有识之士刮目相看。及至春秋中期，它竟突飞猛进，已能与中原文化竞趋争先了。楚文化不仅有炉火纯青的青铜冶铸、巧夺天工的漆木髹饰和精美绝伦的丝织刺绣，而且还有义理精深的老庄哲学、铄古切今的屈宋辞赋和出神入化的美术乐舞。透过这耀眼的纷华，我们还能领悟到楚人进步的思想精髓和价值追求：“筚路蓝缕”的进取精神、“抚夷属夏”的开放气度、“鸣将惊人”的创新意识、“和众安民”的和合理念以及“深固难徙”的爱国情结。它们无疑是楚人留给世人的最宝贵的文化遗产。

为了对楚文化研究成果进行阶段性总结和集中展示，20世纪90年代中期，湖北教育出版社推出了由张正明先生主编的大型学术丛书“楚学文库”（18部），在学术界产生了强烈而持续的影响，“楚学”至此卓然而立，蔚为大观。

自“楚学文库”出版至今十数年间，随着湖北枣阳九连墩大墓、河南新蔡葛陵楚墓、湖北随州叶家山西周墓群的发掘，尤其是湖北荆门郭店楚简、上海博物馆珍藏的战国楚竹书和清华大学藏战国竹简等出土文献的陆续问世，以及新的研究方法和新的技术手段的推广与运用，楚学研究出现了“惊涛拍岸”的高潮，众多的楚学研究成果如浪花般喷珠溅玉，美不胜收。面对楚学研究的空前盛况，湖北教育出版社以弘扬学术、嘉惠士林的远见卓识，约请我主持编纂大型学术丛书“世纪楚学”（12部），这对于全面、系统、深入地探讨楚文化的内涵与精蕴，及时展示楚学研究的最新成果，继承和弘扬楚文化乃至中华

文化的优秀传统文化，促进社会主义文化强国和中华民族共有精神家园建设，既具有重要的理论意义，又具有重大的实践价值。

“世纪楚学”选题严谨，内容宏富，研究范围包括楚简册、政治、法律、礼仪、思想、学术、文学、地理、农业、水利、交通、饮食、服饰和名物等，大都是楚学研究中十分重要且“楚学文库”未曾涉及或涉而不深的议题。因此，“世纪楚学”既是对“楚学文库”的赓续、丰富和完善，又是对“楚学文库”的延伸、拓展和推进。

之所以将丛书定名为“世纪楚学”，所思者有三：一是现代意义的楚学研究始于20世纪20年代，迄今已近百年；二是本丛书是21世纪推出的第一套大型楚学丛书，带有鲜明的新世纪的印记；三是“世纪”也可泛指“时代”，意在诚勉本丛书切勿有负时代之厚望。

作为国家出版基金资助项目和湖北省社会公益出版专项资金资助项目，“世纪楚学”致力于从新视角、新构架、新材料、新观点四个方面，实现楚学研究的新突破、新跨越、新发展，奋力开创楚学研究的新局面！

我忝任主编，限于学识和俗务，时有力不从心之感，幸有张硕、靳强先生襄助，诸事方才就绪，令我心存感念！

任何有益于本丛书的批评和建议，我们都竭诚欢迎！

刘玉堂

2012年2月于东湖之滨

序

涛平君的《楚国农业及社会研究》终于出版了。我从内心为他高兴。

我与涛平君相识于1974年在武汉教育学院任教之时。当时我写了一本关于评法批儒的小册子，获得毛泽东主席的好评，涛平君拜访我，从此相识，往来不绝，屈指算来，至今已近40年了。

涛平君勤奋好学，喜好写作。因发表小说，成为武汉市工农兵业余作者，在武汉文艺界小有名气，深得长篇历史小说《李自成》的作者姚雪垠的器重，是姚老1975年底移居北京前的得力助手。

数年后，我调到武汉师范学院（后更名湖北大学）任教，涛平君亦调到湖北省社会科学院《江汉论坛》任历史编辑，从此学术交往更密。我和涛平君都是先秦史学会会员，记得1981年夏在成都召开先秦史学会年会，会议期间，我俩朝夕相处，携手游都江堰、青城山、长江三峡，讨论学术问题，欢畅无比。其间，我在成都拜访中国神话大师袁珂先生，向涛平君介绍袁先生的学术成就及我对上古神话的研究兴趣，以后又以拙作《中国上古神话纵横谈》相赠，没想到涛平君是

有心人，2005年，他依据袁先生和我的学术成果在汉阳江滩主持建成了一座磅礴大气、精美无比的大禹神话园，让人感叹不已。

在湖北大学任教期间，我常向《江汉论坛》投稿，每次到编辑部，都蒙涛平君热情接待，他也常来看我，相互聚谈，其乐融融。我们这种编辑与作者的关系约保持了4年，后因涛平君攻读博士学位而告结束。

有一段时间，我曾经用心于楚国历史研究，常与涛平君讨论楚国史的若干学术问题，后因故仍以研究明清史、辛亥革命为主。涛平君与我谈及楚史，滔滔不绝，神采飞扬，其精神令人感动。1983年底，他告诉我，他的一篇楚史论文在国家级刊物《历史研究》上发表了，我当然为他高兴。不久，又听说他的论文被评为《历史研究》首届优秀论文奖，并专程到北京领奖，我更是高兴。我深知，一份耕耘一份收获，这是他勤奋学习、刻苦钻研的结果。

1984年，涛平君考上了华中师范大学张舜徽先生的博士研究生，这是他人生的一大飞跃。我知道，由于“文化大革命”，涛平君初中毕业即上山下乡，当知识青年，以后被招工当汽车修理工人，大好光阴白白逝去，这是那个时代的悲哀。但涛平君并未沉沦，不仅干一行爱一行，还将有限的业余时间全部用在了学习上，得以在1980年以优异成绩考入湖北省社会科学院，由企业代干成为历史编辑，成为自学成才的典型，这一步来得太不容易。但在省社会科学院工作，他只有初中学历，在重学历的环境下，难以获得周边人士的认可。考取了博士研究生，意味着他越过了高中、大学、研究生三个阶段，直接成为博士，实在是太有意义了。这是我国“老三届”知青走自学之路的杰出代表，我由衷地祝福他，祝愿他在攻读博士学位期间有丰硕的学术成果。

果然，皇天不负苦心人。三年的博士研究生学习生活，涛平君硕

果累累，其中最重要的是这部博士论文《楚国农业及社会研究》。

《楚国农业及社会研究》是涛平君继《历史研究》获奖文章《春秋时期楚国的平民阶层》之后的又一力作。如果说，涛平君获奖文章的价值在于指出了楚国社会存在一个处在贵族和奴隶之间的平民阶层，使楚史研究具有一定马克思主义理论色彩的话，他的博士论文则进一步剖析平民阶层，按劳动地点不同将平民阶层分为“国人”和“野人”，认为“野人”多是楚国的农业劳动者，正是这些“野人”从事的农业生产，奠定了楚国雄厚的物资基础，使楚国得以北上东进，开疆拓土，成为春秋战国首屈一指的泱泱大国。涛平君认为楚国是“以农立国”，是很有道理的。

我很欣赏涛平君研究问题善于独辟蹊径的特长。大家一窝蜂地研究的东西，他偏不凑热闹，大家不注意的领域，他却偏去开拓。将楚国的农业作为研究对象，即是典型的一例。谁也没有想到，他会专注于楚国的农业研究，从楚国的土壤谈到水利灌溉和水利工程，从各种农具谈到各种粮食作物，无不网罗无遗，头头是道。最妙的是他不避难点，测算楚国的粮食产量，居然将楚国的亩制、量制、人均口粮，对照今制，一一换算，由此推测出楚国大致的粮食生产水平，实属难能可贵。随后由楚国的农业而及楚国的农业劳动者，最后得出楚国的农业劳动者均属于平民阶层的结论，逻辑严密，层层推进，自成体系，可谓独树一帜。

涛平君获得博士学位后，仍然回到湖北省社会科学院工作。不久，武汉市政府引进高层次人才，涛平君先到市委研究室，继而到武汉市计委担任领导职务，每日需要处理无数繁杂的行政事务。按理说，他的学术生命到此完结，但涛平君与常人不同，繁忙工作之余，仍以弘扬楚文化为己任，将自己楚史研究的成果，运用到城市建设之中。最为人称道的是他在武昌美丽如画的东湖磨山，参与策划、指挥建设了

一座美轮美奂、楚味十足的楚城。他集学者的严谨、官员的魄力于一身，大手笔再现楚国，获得学术界和各界参观者的一致好评。1995年，他与著名楚史学家张正明先生联合发起举办了首届长江文化暨楚文化国际学术讨论会，来自世界各国的学者齐聚东湖楚城，讨论楚国的历史，为一时之盛。

在年届六十之后，涛平君将二十余年前的博士论文连同在《历史研究》上发表的两篇相关文章一并出书，嘱我为之作序，我当然乐于从命，敷衍成文，以飨读者。闻涛平君雄心勃勃，问鼎《楚国通史》，以一人之力，完成浩大工程，可钦可佩。祝愿涛平君心想事成，我国的楚国史研究，又将树立起一座丰碑。

冯天瑜

前 言

世
纪
楚
学

呈现在读者面前的这本《楚国农业及社会研究》，成稿于 1987 年。从完稿到正式出版，屈指算来，已有 25 年的时间了。

1984 年，正值国家恢复授予博士学位制度不久，我从湖北省社会科学院《江汉论坛》编辑部考上了华中师范大学历史文献所张舜徽先生的博士研究生。张舜徽先生是中国历史文献研究会的会长，华中师范大学历史文献研究所所长，是我国著名的国学大师，时年七十三岁。在接到录取通知书后，我到先生家中，聆听先生教诲，很自然地谈到了博士论文的题目。我请示先生，先生略做沉吟，对我说：“你在《历史研究》上发表的论文《春秋时期楚国的平民阶层》，我仔细读过，写得很好，我很欣赏。这篇文章能够得到国家奖，是名副其实的。以前我写了很多文学的书，最近又正在写《中华人民通史》，就是想将文献服务于史学研究。此书与我过去在文献学专著中强调发凡启例、考镜源流不同，将中国浩繁的历史，打破朝代，以地理、社会、创造、制度、学艺、人物为纲，以通俗的语言写成。从你的这篇文章看，你对楚国的研究，有较扎

实的基础，现在楚国历史的研究，国家很重视，我看你的博士论文，不要拘泥于中国文献学的泛泛研究，就以楚国的历史研究为内容吧。”

先生教诲，使我顿开茅塞。深感先生做学问视野开阔，高屋建瓴。此时我下定决心，一定要在楚国历史的研究上，做出成绩来。

按照先生指引，我将目标定格于楚史研究。在具体写作内容上，反复权衡。先是雄心勃勃，想写一部楚国史，将楚国八百年的历史，全部写出，于是动手写提纲，从楚先祖祝融到楚国被灭，分不同时期，不同专题，详细罗列。提纲粗定，欲命名《楚国史》，觉得底气不足，姑且命名为《楚史稿》，示人有自知之明。待动笔写作时，文献所传达学校要求，国家恢复博士学位制度不久，我们这批博士研究生毕业时，必须代表中国博士的最高水平，论文的要求，一般30万字，论文答辩时，学校将请我国最知名的国家级学者把关，达不到国家水平，不予认可。我掂量《楚史稿》题目较大，若按提纲逐一撰写，面面俱到，30万字只能蜻蜓点水，不可能求深，论文答辩，可能不利。由此反复琢磨，如何将战线缩小到最有价值的某一个方面。

读博士之前，我是《江汉论坛》杂志社的历史编辑，从1980年起，一直负责“楚文化研究”专栏的编辑工作，由此接触大量的楚史研究文章，了解当时全国楚国史研究的状况。1998年，《江汉论坛》创刊40周年之际，举行了隆重的纪念活动，我应邀写过一篇《江汉论坛岁月随想》小文，发表在《江汉论坛》1998年第4期上，回忆自己在《江汉论坛》当编辑时是如何走上楚史研究的道路的：

在《江汉论坛》工作，我受益最大的还是步入楚文化研究领域。《江汉论坛》从1979年便开辟了“楚文化研究”专栏，开全国学术界研究楚文化风气之先，在国内乃至国际上有着极其广泛的影响。我到编辑部之后，领导为培养我，有意让我接触楚文化方面的稿件，接待楚史研究学者，使我很快入门，并对楚文化产生了浓厚的兴趣。在到编辑部之前，

我对楚文化毫无接触，最多只是从楚辞、屈原上了解一点皮毛，我感兴趣的点还在中国近、现代史研究上。接触多了有关楚文化方面的稿件，同一些楚史作者逐渐交上了朋友，在我的面前，逐步展现了一片楚文化研究的崭新天地，一个比中国近、现代史研究更加有意思得多的灿烂世界。我开始迷恋上了楚史。见到一篇有创见的楚史论文，一条有价值的楚史资料，我都欣喜若狂，视若珍宝，赶快录入卡片。遇有来访的楚史学者，便迫不及待地请教，求借书籍，熟到一定程度便登门求教、借书。晚上我在编辑部办公室里拼命阅读，边读边记卡片，废寝忘食，孜孜不倦。楚文化的博大精深、扑朔迷离、灿烂辉煌，使我兴奋、惊叹，庆幸自己找到了研究中国历史的一个绝好的突破口。

正是由于编辑工作之便，我得以了解楚史研究方方面面的情况，深知当时楚史研究侧重于以考古资料诠释楚史，注重对楚国历史上某些具体问题如族源、楚都、灭国的考证，或者以楚辞代表楚史，全面介绍楚国历史的专著很少，只有湖北大学黄德馨教授的通俗读物《楚国史话》问世，楚国某一方面成体系的研究成果基本欠缺，至于用马克思恩格斯历史唯物主义的观点指导的楚史研究，几乎没有。1983年，正是基于这种分析，我在编辑工作之余，写出了《春秋时期楚国的平民阶层》一文，发表于《历史研究》当年第6期，便是试图从经济的角度，剖析楚国的社会。文章发表后，获得了国家奖，可以说这个研究方向得到了认可。考上了博士生，意味着有了三年埋头研究的时间，我应该乘胜前进，在楚国的经济和社会史的研究上继续努力。

研究楚国的经济和社会史，难度比楚史上某些具体问题的考证要大得多。楚国的经济，也是一个很大的领域，有手工业、农业、土地制度、赋税制度、商品、货币、建筑等，已出土的楚国器物，多是楚国手工业的成果，写起来较为容易，且文章较多，只需归纳即可，但正因为这方面研究成果多，我再努力，也只是拾人牙慧，难谈创新，不可不慎。

反复权衡的结果，我将目光放在了农业及由农业劳动者形成的楚国社会。

农业是一个国家最重要的基础，古今中外，概莫能外。楚史研究者看到楚国不断并灭诸小国，开疆拓土，从蕞尔小邦，到雄踞南方，成为当时版图最大的诸侯国，于是常说楚国是以武立国。又见楚国出土的青铜器、编钟、漆器、竹器、丝织、刺绣、帛画等手工艺品精美绝伦，冠绝一时，于是又专注于研究楚国的文化。这些都是无可非议的，但深究起来，楚国的开疆拓土和文化发展，都是植根于农业的发展，比起其他诸侯国，楚国农业的优势是太明显了，正是有了坚实的农业基础，楚国才得以跻身春秋五霸、战国七雄。所以说，与其说楚国是以武立国，不如说楚国是以农立国，更符合楚国的实际。

我注意到，偏偏对于楚国的农业，研究的成果却不多，这可是楚国史研究的一个软肋。

认识到农业对于楚国史研究的重要作用，我便强迫自己深入下去，很快发现这完全是一个崭新的世界。楚国地处长江中游和下游，发展农业的条件得天独厚，有着悠久的农业传统，农业工具门类齐全，重视水利灌溉和水利工程，土地开发和利用较好，粮食作物品种丰富，农业科学技术先进。这诸多的优势，又集中地体现在楚国的粮食产量较高，储存较丰，足以支撑楚国长年进行大规模的军事行动，仓廩实而知礼节，楚国的文化亦得以全面发展。其中的逻辑关系，简单而明晰。至此，我决定心无旁骛，从农业入手，研究楚国。

在具体的写作过程中，我在一至九章尽可能地收集有关楚国农业方面的各种资料，为减少文字，尽量用表格的形式，让读者一目了然。在第九章，专门安排了“农业产量的测定”。这一章难度极大，首先涉及到楚国的亩制，须将楚国独有的“畛”换算成今亩，继而涉及到楚国的量制，根据出土的楚国量具的实际容积和文献对量制的记载进行换算，接

着推算出楚国的口粮标准，摸清粮食储存的大致情况，最后推测出楚国的农作物产量。环环相扣，层层深入，每一环都注意与同时期诸侯国的情况进行比较，完全是摸索着前进，其中甘苦，难以尽述。正是由于有了这一章，将楚国农业生产达到的水平进行量化，避免了资料罗列，泛泛而论，使前九章的内容得以升华。（本书原有十五章，其中第五章“楚国水利灌溉事业的发展”、第六章“楚国各区域水利工程”、第七章“大型水利工程——芍陂”，因与《世纪楚学》其他著作内容重复而删去，故而缩为十二章。）

由楚国的农业，很自然地联系到楚国的农业劳动者，并由此涉及到楚国农业社会，这是本文不同于其他农业史类专著的地方。本来，农业属经济领域，社会属政治领域，不应放在一起，但由研究农业而涉及到农业劳动者，却又是顺理成章，别具一格。这里，我将文献大量出现的“野人”记载进行梳理，认为这些“野人”基本都是农业劳动者，他们分属楚族宗法性公社、异族隶属性公社，不分族姓的个体居民，均非为奴隶，属于楚国的平民阶层。这样，由单纯的农业，上升到农业社会，马克思恩格斯关于社会发展的主要理论在楚国可以得到印证，从而使全文有了些许理论色彩。

难忘1987年底，华中师范大学组织博士论文答辩，请来了我国早期楚史研究的开拓者、中国商史学会会长胡厚宣作答辩委员会的主任委员，北京师范大学著名学者许嘉璐为副主任委员（后担任全国人大副委员长），湖北省社会科学院著名楚史专家张正明等为答辩委员，群贤毕至，济济一堂，果然是代表国家最高水平的专家。答辩会大师们指出问题准确而苛刻，不留半点情面。结束时，我已是大汗淋漓。不久，我拿到了历史学博士学位证书，并被告知，我是中国第一位研究楚国历史的博士。

楚史研究，征途漫漫，未有穷期。二十余年过去，弹指一挥间，如今整理旧作，当然感慨万千。此作当属草创，疏漏必定甚多，惴惴不敢

自信。当年写作博士论文时，我只三十余岁，现在，已年过六十。其间，虽供职于武汉市政府，但眷念楚史研究之心从来未泯，竭力将楚国历史再现于今日城市旅游景点建设、举办楚国历史研究国际学术讨论会、组建武汉楚文化学会、主编《楚文化知识丛书》，不间断地积累资料、撰写文章等，为弘扬楚文化做了一些力所能及的工作。如今，俗务甫卸，即摩拳擦掌，开始人生的第二个黄金时代，向心仪已久的目标——《楚国通史》进军。但愿天假以年，有志者事竟成。

目 录

总序	1
序	4
前言	8
第一章 楚国的疆域及发展农业得天独厚的条件	1
第一节 囊括南中国的楚国疆域	1
第二节 文献对楚国地理环境的记载	3
第二章 楚地利于发展农业的自然环境	7
第一节 适宜的气候	7
第二节 充沛而均衡的降水	14
第三节 水网密布的江河湖泊	18
第四节 良好的土壤	24
第三章 楚地悠久的农业传统	33
第一节 神农氏对楚农业的影响	33
第二节 考古所见的先楚农业	39