

 中国社会科学院创新工程学术出版资助项目

 全国博士后管理委员会资助项目

晚商农业及其生产组织研究

Study on Agriculture and its Production Organization of Late Shang

王 祁 著



中国社会科学出版社



中国社会科学博士后
China Social Sciences Postdoctors

随着新卜辞材料的公布以及植物考古浮选法的引入，晚商农业史有了重新研究的必要性和可能性，这对我们认识整个先秦时期的农业史有着较为重要的意义。本书以甲骨文资料与考古材料为核心，采用多重证据法，主要讨论晚商时期农业气候、农作物、农事活动、农业生产工具、农业卜辞与农业祭祀、农业生产组织等内容。本书所涉主题，既有细节上的考证，也有总体的推进，尤其是对晚商农作物结构、农业生产工具、农业祭祀、农业地名与农业生产组织有了新的认识。



扫一扫
获得更多新书信息

ISBN 978-7-5203-4462-3



9 787520 344623 >

定价：98.00元

晚商农业及其生产组织研究

Study on Agriculture and its Production Organization of Late Shang

王 祁 著



中国社会科学出版社

此为试读, 需要完整PDF请访问: www.ertongbook.com

图书在版编目(CIP)数据

晚商农业及其生产组织研究 / 王祁著. —北京: 中国社会科学出版社, 2019. 5

(中国社会科学博士后文库)

ISBN 978 - 7 - 5203 - 4462 - 3

I. ①晚… II. ①王… III. ①农业史—研究—中国—商代
IV. ①F329. 023

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2019)第 092936 号

出版人 赵剑英
责任编辑 郭鹏
责任校对 刘俊
责任印制 李寡寡

出版 中国社会科学出版社
社址 北京鼓楼西大街甲 158 号
邮编 100720
网址 <http://www.csspw.cn>
发行部 010 - 84083685
门市部 010 - 84029450
经销 新华书店及其他书店

印刷装订 北京君升印刷有限公司
版次 2019 年 5 月第 1 版
印次 2019 年 5 月第 1 次印刷

开本 710 × 1000 1/16
印张 21.75
字数 363 千字
定价 98.00 元

凡购买中国社会科学出版社图书, 如有质量问题请与本社营销中心联系调换
电话: 010 - 84083683

版权所有 侵权必究

第七批《中国社会科学博士后文库》 编委会及编辑部成员名单

(一) 编委会

主任：王京清

副主任：马援 张冠梓 高京斋 俞家栋 夏文峰

秘书长：邱春雷 张国春

成员（按姓氏笔画排序）：

卜宪群	王建朗	方勇	邓纯东	史丹
朱恒鹏	刘丹青	刘玉宏	刘跃进	孙壮志
孙海泉	李平	李向阳	李国强	李新烽
杨世伟	吴白乙	何德旭	汪朝光	张翼
张车伟	张宇燕	张星星	陈甦	陈众议
陈星灿	卓新平	房宁	赵天晓	赵剑英
胡滨	袁东振	黄平	朝戈金	谢寿光
潘家华	冀祥德	穆林霞	魏后凯	

(二) 编辑部（按姓氏笔画排序）：

主任：高京斋

副主任：曲建君 李晓琳 陈颖 薛万里

成员：王芳 王琪 刘杰 孙大伟 宋娜
陈效 苑淑娅 姚冬梅 梅玫 黎元

序 言

博士后制度在我国落地生根已逾30年，已经成为国家人才体系建设中的重要一环。30多年来，博士后制度对推动我国人事人才体制机制改革、促进科技创新和经济社会发展发挥了重要的作用，也培养了一批国家急需的高层次创新型人才。

自1986年1月开始招收第一名博士后研究人员起，截至目前，国家已累计招收14万余名博士后研究人员，已经出站的博士后大多成为各领域的科研骨干和学术带头人。这其中，已有50余名博士后当选两院院士；众多博士后入选各类人才计划，其中，国家百千万人才工程年入选率达34.36%，国家杰出青年科学基金入选率平均达21.04%，教育部“长江学者”入选率平均达10%左右。

2015年底，国务院办公厅出台《关于改革完善博士后制度的意见》，要求各地各部门各设站单位按照党中央、国务院决策部署，牢固树立并切实贯彻创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，深入实施创新驱动发展战略和人才优先发展战略，完善体制机制，健全服务体系，推动博士后事业科学发展。这为我国博士后事业的进一步发展指明了方向，也为哲学社会科学领域博士后工作提出了新的研究方向。

习近平总书记在2016年5月17日全国哲学社会科学工作座谈会上发表重要讲话指出：一个国家的发展水平，既取决于自然

科学发展水平，也取决于哲学社会发展水平。一个没有发达的自然科学的国家不可能走在世界前列，一个没有繁荣的哲学社会科学的国家也不可能走在世界前列。坚持和发展中国特色社会主义，需要不断在实践和理论上进行探索，用发展着的理论指导发展着的实践。在这个过程中，哲学社会科学具有不可替代的重要地位，哲学社会科学工作者具有不可替代的重要作用。这是党和国家领导人对包括哲学社会科学博士后在内的所有哲学社会科学领域的研究者、工作者提出的殷切希望！

中国社会科学院是中央直属的国家哲学社会科学研究机构，在哲学社会科学博士后工作领域处于领军地位。为充分调动哲学社会科学博士后研究人员科研创新积极性，展示哲学社会科学领域博士后优秀成果，提高我国哲学社会科学发展整体水平，中国社会科学院和全国博士后管理委员会于2012年联合推出了《中国社会科学博士后文库》（以下简称《文库》），每年在全国范围内择优出版博士后成果。经过多年的发展，《文库》已经成为集中、系统、全面反映我国哲学社会科学博士后优秀成果的高端学术平台，学术影响力和社会影响力逐年提高。

下一步，做好哲学社会科学博士后工作，做好《文库》工作，要认真学习领会习近平总书记系列重要讲话精神，自觉肩负起新的时代使命，锐意创新、发奋进取。为此，需做到：

第一，始终坚持马克思主义的指导地位。哲学社会科学研究离不开正确的世界观、方法论的指导。习近平总书记深刻指出：坚持以马克思主义为指导，是当代中国哲学社会科学区别于其他哲学社会科学的根本标志，必须旗帜鲜明加以坚持。马克思主义揭示了事物的本质、内在联系及发展规律，是“伟大的认识工具”，是人们观察世界、分析问题的有力思想武器。马克思主义尽管诞生在一个半多世纪之前，但在当今时代，马克思主义与新的时代实践结合起来，愈来愈显示出更加强大的

生命力。哲学社会科学博士后研究人员应该更加自觉坚持马克思主义在科研工作中的指导地位，继续推进马克思主义中国化、时代化、大众化，继续发展 21 世纪马克思主义、当代中国马克思主义。要继续把《文库》建设成为马克思主义中国化最新理论成果的宣传、展示、交流的平台，为中国特色社会主义建设提供强有力的理论支撑。

第二，逐步树立智库意识和品牌意识。哲学社会科学肩负着回答时代命题、规划未来道路的使命。当前中央对哲学社会科学愈发重视，尤其是提出要发挥哲学社会科学在治国理政、提高改革决策水平、推进国家治理体系和治理能力现代化中的作用。从 2015 年开始，中央已启动了国家高端智库的建设，这对哲学社会科学博士后工作提出了更高的针对性要求，也为哲学社会科学博士后研究提供了更为广阔的应用空间。《文库》依托中国社会科学院，面向全国哲学社会科学领域博士后科研流动站、工作站的博士后征集优秀成果，入选出版的著作也代表了哲学社会科学博士后最高的学术研究水平。因此，要善于把中国社会科学院服务党和国家决策的大智库功能与《文库》的小智库功能结合起来，进而以智库意识推动品牌意识建设，最终树立《文库》的智库意识和品牌意识。

第三，积极推动中国特色哲学社会科学学术体系和话语体系建设。改革开放 30 多年来，我国在经济建设、政治建设、文化建设、社会建设、生态文明建设和党的建设各个领域都取得了举世瞩目的成就，比历史上任何时期都更接近中华民族伟大复兴的目标。但正如习近平总书记所指出的那样：在解读中国实践、构建中国理论上，我们应该最有发言权，但实际上我国哲学社会科学在国际上的声音还比较小，还处于有理说不出、说了传不开的境地。这里问题的实质，就是中国特色、中国特质的哲学社会科学学术体系和话语体系的缺失和建设问

题。具有中国特色、中国特质的学术体系和话语体系必然是由具有中国特色、中国特质的概念、范畴和学科等组成。这一切不是凭空想象得来的，而是在中国化的马克思主义指导下，在参考我们民族特质、历史智慧的基础上再创造出来的。在这一过程中，积极吸纳儒、释、道、墨、名、法、农、杂、兵等各家学说的精髓，无疑是保持中国特色、中国特质的重要保证。换言之，不能站在历史、文化虚无主义立场搞研究。要通过《文库》积极引导哲学社会科学博士后研究人员：一方面，要积极吸收古今中外各种学术资源，坚持古为今用、洋为中用；另一方面，要以中国自己的实践为研究定位，围绕中国自己的问题，坚持问题导向，努力探索具备中国特色、中国特质的概念、范畴与理论体系，在体现继承性和民族性，体现原创性和时代性，体现系统性和专业性方面，不断加强和深化中国特色学术体系和话语体系建设。

新形势下，我国哲学社会科学地位更加重要，任务更加繁重。衷心希望广大哲学社会科学博士后工作者和博士后们，以《文库》系列著作的出版为契机，以习近平总书记在全国哲学社会科学座谈会上的讲话为根本遵循，将自身的研究工作与时代的需求结合起来，将自身的研究工作与国家和人民的召唤结合起来，以深厚的学识修养赢得尊重，以高尚的人格魅力引领风气，在为祖国、为人民立德、立功、立言中，在实现中华民族伟大复兴中国梦征程中，成就自我、实现价值。

是为序。

王东岳

中国社会科学院副院长
中国社会科学院博士后管理委员会主任

2016年12月1日

序

王祁的专著《晚商农业及其生产组织研究》能在“博士后文库”出版，很值得高兴。

研究商代农业不属于填补空白，前人已有许多研究，如杨升南先生的《商代经济史》无论是深度还是广度都很值得称道。但是，王祁的《晚商农业及其生产组织研究》却推进了相关的研究，做出了相应的学术创新，难能可贵！

王祁曾说，他是将商代考古、甲骨文、金文资料和文献资料相结合，对商代晚期的农业及农业社会进行系统研究。这是一种多学科的结合，而且是有机的结合，其中考古学，既包括一般意义上的考古，也包括如浮选法在内的植物考古学。王祁在这样的多学科结合中做出了他的学术创新。比如书中利用植物考古材料，特别是王祁亲自对包括安阳殷墟在内的几处重要遗址进行了植物浮选工作，重建晚商时期农作物结构，得出商文化圈居民以粟为主要农作物的结论；然后将这个结论与甲骨文中以黍为主的农作物结构作对比，进而认为祭祀粮食和日用粮食是分开的，甲骨文中之所以重视黍是因为黍主要用于祭祀，这就很好解决了考古材料与卜辞材料的矛盾，是一大创新，也是该论文区别于其他农业史研究的特色之处。

小麦的传入与传播是现今植物考古学的热点，书中认为商代早期商人统治阶层曾有推广小麦种植规模的尝试，但这种推广受中原地区传统饮食文化的抵制，小麦在远离统治中心的地



区依旧出土不多，在商代晚期更是彻底失败。王祁抓住了商代各地区小麦出土规模的不均衡性，提出了小麦传播与传统饮食结构的矛盾，是本书的又一创新。

书中从农业生产和管理的角度，对于甲骨文中大量的“受年”卜辞（即甲骨文中对年成占卜的卜辞）进行了系统研究，提出许多新见解：诸如农业收成是早期王权的一个基础，商王朝重视农业与商王是群巫之长也有关系；后期卜辞对农业关注度减弱，与商王世俗王权的增强有关；受年卜辞所涉及的农业生产地分属于国土结构中不同的区域层次及其与内服、外服的关系等。这种多视角思维对今后推进商代农业研究是有启发的。

尤为难能可贵的是，王祁尝试对商代生产组织进行探索，提出了晚商农业生产组织是二元的，着重从王卜辞中与农事活动有关记载加以论述，进而论述晚商时期社会结构的二元说，即在殷墟之外以血缘的族组织为基础，而在殷墟商都地区，既存在小型的血缘组织，也存在超越血缘组织的地缘组织。

王祁在本科是学理工科的；硕士研究生阶段转入考古学，学习植物考古；在攻读博士研究生期间，他补学了甲骨文、金文、历史文献和史学理论等。他能在攻读博士学位期间把自己的知识结构调整得如此合理，与他的刻苦密切相关。他在完成博士学位论文的同时，运用甲骨文金文等材料写了好几篇商周史方面的论文，先后都得到发表，这展现出了青年学子的优秀潜质。也许我们对王祁书中的某些论述不一定赞成，但我们一定会为王祁崭露头角而感到高兴。最近，在与王祁的交谈中得知，他准备在博士后出站之后，考虑做原始社会至战国的先秦农业史的研究。这是一个有价值有意义的项目，我期待着王祁做出新的成绩，使自己的学问更上一层楼。

王震中

2019年4月25日写于

中国社会科学院大学招待所

凡 例

一、本书引用卜辞时，释文一般用宽式。如读为“贞”的“鼎”字释写为“贞”、读为“在”的“才”字释写为“在”、读为“妣”的“匕”字释写为“妣”、读为“祖”的“且”字释写为“祖”等。有争议的字，一般直接截取拓本或摹本。

二、本书的卜辞释文里，“□”表示缺一个字；“☐”表示所缺之字数目不详；字外加“[]”，表示按照文例拟补的字；异体字、假借字等一般随文注明，用来注释的字外加（）；缀合用“+”表示，同书缀合，均只写一个书号。

三、本书引用卜辞，命辞末尾一律标句号。

四、本书引用甲骨金文著录等一般采用简称，见后“引书简称”。

五、本书卜辞的类组信息，主要参考黄天树《殷墟王卜辞的分类与断代》，李学勤、彭裕商《殷墟甲骨分期研究》，香港中文大学中国文化研究所与中国古籍研究中心“汉达文库”数据库。各类组卜辞对应的王世，可以参考黄天树《殷墟王卜辞的分类与断代》。

引书简称

- 《合集》《甲骨文合集》
《合补》《甲骨文合集补编》
《甲编》《殷墟文字甲编》
《乙编》《殷墟文字乙编》
《丙编》《殷墟文字丙编》
《屯南》《小屯南地甲骨》
《北大》《北京大学珍藏甲骨文字》
《上博》《上海博物馆藏甲骨文字》
《京人》《京都大学人文科学研究所藏甲骨文字》
《东京》《东京大学东洋文化研究所藏甲骨文字》
《英藏》《英国所藏甲骨集》
《怀特》《怀特氏收藏甲骨文集》
《天理》《天理大学附属参考馆甲骨文字》
《史购》《史语所购藏甲骨集》
《拾遗》《殷墟甲骨拾遗》
《辑佚》《殷墟甲骨辑佚》
《旅顺》《旅顺博物馆所藏甲骨》
《俄藏》《俄罗斯国立爱米塔什博物馆藏殷墟甲骨》
《屯南》《小屯南地甲骨》
《花东》《殷墟花园庄东地甲骨》
《村中南》《殷墟小屯村中村南甲骨》
《诂林》《甲骨文字诂林》
《综述》《殷墟卜辞综述》

《类纂》《殷墟甲骨刻辞类纂》

《集成》《殷周金文集成》

《铭图》《商周青铜器铭文暨图像集成》

《铭图续》《商周青铜器铭文暨图像集成续编》

摘 要

相对丰富的卜辞材料和考古材料的存在，使晚商成为先秦时期农业状况最易探明的一个阶段，这对我们认识整个先秦时期的农业史有着较为重要的意义。随着新卜辞材料的公布，以及植物考古浮选法的引入，晚商农业史的一些问题有了更深入研究的必要性和可能性，尤其是和农业食谱、生产技术与农具、农业卜辞、生产组织有关的一些问题。循此，本书分五章讨论晚商农业及其生产组织状况。

第一章是绪论部分，主要讨论晚商农业气候，并梳理近百年来晚商农业研究的学术史。第二章以晚商农作物为主题，从卜辞农作物名词、浮选材料所反映的晚商农作物结构两个方面入手，得出卜辞农业食谱体系与浮选农业食谱体系存在差异的结论，并指出这种差异很可能反映了祭祀谷物与生活谷物的不同。在第二章最后一节，本书考察了商代小麦的种植规模，指出商王曾有意识推广小麦种植规模，但这种尝试以失败告终。

第三章以晚商农事活动与生产农具为主题，前者主要依靠甲骨文，按照农事活动的顺序重新梳理相关内容；后者主要依靠考古材料，分析考古遗存中不同型式、不同材质的铲、刀、镰与农业生产的关系。就结论而言，不同型式、不同材质的铲、刀、镰并不都是农具，还可用于非农业生产的铲土、切割、医疗等活动。

第四章分析农业卜辞中的两个案例。第一个案例是考察“受年”卜辞的类组差异，及其所反映的商王对农业占卜态度的变化，在此基础上探索商王王权与农业收成之间的联系。第

二个案例主要讨论晚商农业地名与商代服制之间的关系，提出了判断农业地名的两条准则，并认为“受年”卜辞中的农业地名多为内服之地，而“裒田”卜辞中的农业地名既可能是内服之地，也可能是外服之地，还可能是敌对方国之地。

第五章主要探索晚商农业的生产组织形式。通过对甲骨文和考古材料的分析可知，晚商确实普遍存在血缘性质的族氏组织结构和管理模式，这同样适用于农业生产组织形式。但是，殷墟各个聚落区的特点是“大杂居小族居”，为了便于管理，殷墟还存在着跨越血缘组织的地缘管理模式，所以王都地区的农业生产组织不仅具有血缘性的一面，还具有地缘性的一面。殷墟的地缘生产组织形式表现为：“小耜臣”“小刈臣”“小众人臣”等不同于族氏组织的职官可以直接指挥“众人”进行农事生产。

在以上五章基础上，本书认为晚商农业在农作物、生产工具方面并无根本性前进，但晚商的农业生产组织较之前时期有了很大的改变，正是这种变化为商文明提供了物质基础。

总的来说，以甲骨文为核心材料的晚商农业史研究已经是一个较为成熟的领域，本书尝试将考古学材料系统地引入到晚商农业史研究领域，将甲骨文材料与考古学材料融为一体，以期推进晚商农业史研究的进程。

关键词：晚商；农业卜辞；生产组织；殷墟；浮选

Abstract

Because the inscriptions material and archaeological materials are relatively abundant, the most easily explored stage of agriculture was late Shang Dynasty in the pre-Qin period. It is important for us to understand the history of agriculture in the pre-Qin period. With the announcement of new oracle inscriptions and the introduction of plant archeology flotation method, some of the details of late Shang agricultural history have the necessity and possibility for further research. In particular, there are some problems related to agricultural cookbooks, production techniques and farm tools, agriculture inscriptions, and production organizations. Based on this, the book is divided into five chapters to discuss the situation of late Shang agriculture and its production organization, and each chapter is a topic.

The first chapter is the introduction about agroclimate and academic history of agricultural research. Chapter two focuses on late Shang crops. Based on crop nouns in oracle inscriptions and late Shang crops structure reflected by flotation materials, the paper concludes that there are differences in the agricultural diet system between oracle inscriptions and plant flotation, which may reflect the difference between sacrificial system and the system of life. In the last section of the first chapter, this book examines the scale of wheat planting in the Shang Dynasty, pointing out that the Shang Dynasty had deliberately promoted the scale of wheat planting, but this attempt ended in failure.