

## “岭北”“境外”引领岭南农史

——《岭南农业史》述评

黄普基(HWANG BOKI)

(湖南师范大学 外国语学院,湖南 长沙 410081)

【中图分类号】S-09;K207 【文献标志码】A 【文章编号】1000-4459(2024)03-0143-03

岭南地区农业有着悠久的历史,但在宋元以前一直落后于岭北地区,明清时期是其快速发展阶段,不仅迎头赶上了全国的发展水平,更是在明中叶实现了反超,这一领先地位延续到民国时期。岭南地区自然人文环境较为独特,其社会历史发展历程又较为复杂,故而学界难以把握整个岭南农业历史发展脉络。在此背景下,《岭南农业史》(吴建新,世界图书出版公司,2023年)首次对岭南的农业历史做了系统的梳理和阐释。《岭南农业史(上下册)》分为上、中、下三篇,上篇为“秦以前到宋元时期的农业”,在复原原始时期至宋元时期的岭南农业面貌的基础上,探讨了岭南地区与同时期岭北地区之间的农业技术差异及其原因。中篇“明清时期的农业”阐述了宋元以前农业发展水平落后于北方农业的岭南地区,在明清之际的飞跃发展进程。值得注意的是,明中叶后,岭南农业实现了反超,而后,其农业科技在全国范围内一直处于领先地位。作者在下篇“民国时期的农业”对民国时期岭南农业的先进性进行了重点论述。为复原历史时期岭南农业发展演变轨迹,本书证及农业政策、土地利用、农业生产工具、农田水利、农业聚落、生态环境、稻作农业、园艺作物、经济作物、林业、畜牧业、渔业、农副产品加工业、历史人物、乡村社会以及农业文化等多方面。值得一提的,作者广泛收集的岭南农业相关文献中,包含了大量新史料,是本书一大特色。

### 一、史料为先:网罗岭南农史新领域新旧诸资料

据作者考证,最早记载岭南农业的文献为《异物志》,此后仿照《异物志》体例所创作的同名著作在不同程度上都记载了岭南的农业资源特征。区域植物志方面,晋代《南方草木状》、唐代刘恂《岭表录异》等多记载岭南的植物特点。水产方面,作者根据汉代出土的网坠考证当时捕捞渔业的情况,通过《岭表录异》等资料考证唐代岭南养殖业的情况。宋代农业技术专书有《广中荔枝谱》,专门农书有《劝农文》,笔记类文献有南宋周去非的《岭外代答》等。

明清时期广东农书可分为综合性农书和专业性农书,其中以专业性农书为主,综合性较少。现流传的主要为清代农书,特别以晚清时期为多,如《实业丛书》《桑园围志》《岭南荔枝谱》等。作者在书中利用了多领域、多体裁的资料。例如作者通过明代《沙亭杂咏》等诗歌分析当地荔枝的种植盛况,通过万历《顺德县志》,《广东新语》中《花木历》的记载,阐述明清时期岭南地区园艺栽培技术的成就。作者还通过《粤海关志》分析清代广东大米的来源地,以及以广州为中心的蔗糖销售网络。

[收稿日期] 2023-12-03

[基金项目] 国家社会科学基金重大项目“宋元以来珠江三角洲海岸带环境史料的搜集、整理与研究”(19ZDA201)

[作者简介] [韩国]黄普基(1972- ),男,湖南师范大学外国语学院教授,博士生导师,主要研究方向为历史地理、东亚农史。

晚清时期新资料较丰富,作者结合方志与外销画探讨明清时期广东著名的茶产区——西樵山与河南的茶叶栽培技术。作者还通过《中国制糖图》等这些新发现的资料,探讨19世纪广州附近的制糖技术特征。在养猪业方面,作者通过分析清代广东《猪经》等文献,阐述医疗猪病的各种药方等相关兽医技术知识。此外,对家谱、族谱等资料的使用也值得关注。如《石湾霍氏崇本堂族谱》中大量记载了当地农业情况及其相关农业生产知识。

民国时期各类政府的农业相关文件与各种机构的报告也是作者重点利用的文献。如邓植仪主持的《番禺县土壤调查报告书》等,这些调查不仅是土壤肥力学的理论基础研究,同时也根据当地的土壤肥料情况提出土壤改良的建议。此外,作者大量挖掘近代新资料,如《测量学》《造林学》《土壤学》等农学教材与专著,《广东各县农业调查报告书》等农业调查报告以及《农学月刊》《农声》等农学杂志。

## 二、以史带论:综合深化学界成果提出新见解

作者以翔实的史料为基础,对岭南农业历史发展中的重要问题进行科学分析,提出了具有洞察力的学术见解。

在“新石器时代到秦以前的农业”一章,作者引用大量学术界已有研究成果来阐述该时期的农业历史,总结提出岭南考古学界中关于农业历史研究一直争论未决的几个重要话题。在原始农业是否为岭南早期文明做出过贡献这一问题上,本书通过分析农耕有关的刻画符数量与渔猎文化崖画后指出,先秦以前岭南的耨耕农业不发达,对岭南文明的贡献不大这一观点;进而,作者又研究了新石器至青铜时期岭南耨耕农业不发达的原因:一是岭南的土壤环境影响了原始农业的发展,二是丰富的生态环境资源反而使原始农业向精耕细作农业发展缺乏内在动力,三是较低的人口素质限制了农业劳动的效率。作者还通过分析广东汉墓所出土陶制品中的牛、猪、羊等绘画后指出,广东汉墓所出土的陶牛属黄牛,岭南的黄牛品种是从岭北传来,主要用于劳作。

秦汉至唐时期方面,作者关注的是农业政策与区域农业文化。该时期中央对岭南缺乏有针对性的农业政策,但循吏、能吏治理促进了岭南农业逐步发展,特别是唐中期,农业得到稳定发展。汉至唐,得益于农业移民,粤北成为农业最发达的地区。大量岭北移民逐渐强化了土族对中原文化的归属感,这也成为中原农业文化在岭南扎根的基础。

及至宋元时期,作者重点讨论农业技术变革与乡村社会组织。据作者研究,该时期珠江三角洲、潮州平原已经出现农具的技术变革,从除草工具的应用来看,宋元珠江三角洲的围田区废除了火耕水耨的粗放作业,逐渐进入土地的集约经营阶段。乡村社会的组织形式方面,家族文化在农业社会中的作用确立,通过祭祀祖先,有血缘关系的成员被组织起来,共同改造农业资源,建设水利设施,耕垦沙田或其他农田。祖坟是维系乡村族姓的血缘纽带和划分亲疏范围的重要依据和形式,岭北人背井离乡,扎根岭南时,更强调祖坟的需要。此外,作者格外关注宋元时期岭南“耕读传家”风气的出现,“耕读传家”是国家正统礼仪制度向乡村社会传播的基础。

至于明清时期,作者重点分析了地区农业发展的内外动因。据作者对稻米产量的估算,明清时期广州府的水稻产区主要位于沙田区与围田区。沙田区人少地多,耕作条件、水利条件较差,产量较低。围田区则人多地少,实行集约农耕法,肥料来源多,产量较高。清代广东山区的农耕水平与岭北相比,也有一定差距。与明代相比,尽管清代广东粮食亩产量有所增长,但由于糊口生计型农家经济的存在、生态环境的恶化以及对天然资源的过度依赖,使得地力下降,清代后期在局部地区出现了亩产量下降的情况。外在动因方面,作者探讨了广东与邻省的农业交流以及主要外来作物的引进与传播。明清时期,广东与外省的农产品交流甚为活跃,明代中叶以后,广东省以稻作为主的农业经济结构改变,粮食缺乏,依

赖外省供应。与此同时,商品性农业发展可观,经济作物与外省交换密切,形成前所未有的商品大交流。芒果、番木瓜、番石榴等果蔬都是明清时期从海外引进而来,特别是金瓜、洋葱、番茄等蔬菜很快成为重要的栽培新品种。此外,作者深入分析了岭南地区宋元时期“耕读传家”思想到明清时期向“士农工商皆本”转变的过程,作者认为该转变意味着“资本之术”的普及和商品经济思潮的风行,是推动明清广东商品性农业发展的强大思想文化动力。

民国时期农业篇章中,作者指出产生传统农业危机的内外因素。外因是明中叶以来广东的主要农业部门多为外向型,但鸦片战争后廉价优质的外国农产品倾销中国,本土农产品销路不畅;内因主要是缺乏内生的变革动力使农业科学发展停滞。清末与民国的农业危机与乡村社会危机一起构成当时广东的主要社会危机。对此,广东地区积极接受海外农业先进国家的农业科技、新农学,推进农业行政管理体制改革。这些措施与岭南地区得天独厚的地理、气候优势结合,共同促进岭南农业的发展,使之最终领先于中国其他地区。

### 三、结 语

《岭南农业史》阐述岭南农业由落后到先进、后来居上的发展史。其推动力主要来自两个方面,一是外因,即早期的岭北地区农业技术与移民,明清时期的跨省农业贸易,近代的海外新农学。二是内因,在地理、气候优势下,岭南人不断吸收利用这些外因,推动岭南特色农业发展。

《岭南农业史》一书力图展示以广东为中心,岭南地区特殊农业环境历史的全貌,论述涉及宋元时期农业技术变革、明清时期土地开发与商品性农业转向、民国时期农业改良,及其过程中产生的自然人文环境变化与社会组织关系变化。该书不仅有着十分重要的历史意义,还在岭南地区农业现代化建设、农村社会问题的解决上提供了一定的历史借鉴,其现实意义同样不容忽视。

(责任编辑:徐定懿)