

<<中国古代农业>>

图书基本信息

书名：<<中国古代农业>>

13位ISBN编号：9787507832105

10位ISBN编号：7507832104

出版时间：2010-10

出版时间：中国国际广播出版社

作者：李根蟠

页数：276

字数：212000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<中国古代农业>>

前言

中华民族的生息繁衍何以能相继不绝？

中华文明的火炬何以能长明不灭？

这一蕴含深刻哲理的问题，近年备受海内外有识者的关注，从不同视角加以探索的论著相继问世。

李根蟠先生的新著，从构成中华文明物质基础的农业生产发展历程着眼，试图挖掘其深层根源，可说别具一格，颇有新意，值得一读。

作者把中国传统农业的特点概括为“多元交汇，精耕细作”，并以此作为全书基本线索。

“精耕细作”久已为人熟知，“多元交汇”则是一个新的提法。

这是作者突破农区农业的局限，在更广阔的背景上，审视统一、多民族国家农业发展历史所得出的结论。

作者借助动态分析方法，从类型、区域等与结构有关处入手，对纷繁复杂的现象加以清理，从中找出线索，再据以论述，说明中国古代农业的发生、发展，从未局限在一隅之地。

由栖息各地的各民族，基于自然条件和社会传统的多样性，逐步形成相对异质的农业文化，而这些文化在长期的接触与碰撞中，相互交流，相互补充，从而构成多元交汇、博大恢宏的体系。

农业技术是其有机组成部分，其主流是以集约经营而著称的“精耕细作”。

它是我们先人在长期的生产实践中，不断探索，不断总结，才逐步形成的；是适应我国特定的风土环境，致力于开发并提高农业生产能力的结果。

多元交汇和精耕细作，使中国传统农业具有强大生命力。

作者在高度评价中国传统农业巨大成就的同时，并未忽视其局限。

<<中国古代农业>>

内容概要

中国是世界农业的起源中心之一。中国农业在其发展过程中有一系列发明创造，形成独特的生产结构、地区分布和技术体系，在农艺水平和单位面积产量等方面居于古代世界的前列，它的技术成就对世界农业的发展产生了巨大的影响。

<<中国古代农业>>

作者简介

李根蟠，男，1940年生，广东新会人。
1963年毕业于中山大学历史系，先后在中国农业科学院、中国社会科学院经济研究所工作。研究员，博士生导师，曾任《中国经济史研究》主编，现任中国农业历史学会副会长。长期从事中国经济史研究，尤以农业史、民族经济史用力较勤。著有《中国原始社会经济研究》、《中国南方少数民族原始农业形态》、《中国农业科学技术史稿》（以上合著）、《中国农业史》（独著）等6本专著和100多篇论文。1994年被授予国家有突出贡献中青年专家称号。近年关注生态环境史与农史研究的结合，主持国家社会科学基金重点课题“中国古代农业、农村与农民研究”。

<<中国古代农业>>

书籍目录

引言

第一章 自成一体的农业起源

一考古发现所展示的原始农业面貌

二关于中国农业起源的若干问题

第二章 悠悠千古话沟洫——虞、夏、商、西周、春秋农业

一青铜农具与耒耜

二以农田沟洫为特征的农业体系

三五谷、六畜及其他

第三章 铁器牛耕谱新篇——战国、秦汉、魏晋南北朝农业

一在传统农具领域发生的革命

二大规模农田灌溉工程的兴建和农区的扩展

三精耕细作农业技术体系的形成

四农业生产全方位的发展

五从华夷杂处到农牧分区

第四章 在经济重心转移中凯歌前进——隋、唐、宋、元农业

一农业优势的南北易位

二传统农具发展的峰巅

三梯田围水，争寸夺尺

四南方水田精耕细作技术体系的形成和

传统农学的新发展

五农业结构的历史性变化

第五章 在人口膨胀压力下继续发展——明、清农业

一垦殖活动的纵深发展和农牧区的变迁

二新作物、新组合

三发展与局限：农具、农艺与农学

结束语

后记

章节摘录

这种方法类似现在的种子田，其原理与现代的混合选种法一致。作物品种数量也在不断增加。

《诗经》中已有粟黍不同品种的记载，成书战国时代的《管子·地员》记有粟、黍、水稻、大豆品种共36个，到了《齐民要术》，光是粟的品种就记录了206个，这正是选种和良种繁育技术发展的结果和标志。

为了保持和提高种子的生命力，秦、汉以来人们已注意种子储藏时保持干燥，防止生虫。播种前用水选法除去秕粒，有时还采用浸种、催芽和药物拌种等方法。这在《汜胜之书》和《齐民要术》中多有记载。

在园艺、花卉、林木生产中，则广泛应用了人工无性繁育技术。

《诗经》中有“折柳樊圃”的诗句，是关于扦插的最早记载。

东汉崔《四民月令》说“正月可以掩树枝”，即把树枝埋入土中，让它生根，明年用以移栽。

这是高枝压条取得扦插材料的方法，在《齐民要术》中，多种果树和桑树都可采用“栽”即插条方法繁殖。

嫁接是在扦插技术的基础上出现的人工无性杂交法。

起源不晚于战国。

春秋战国时流行“橘逾淮而北为枳”的说法。

枳和橘类缘相近而较耐寒，当时南方的橘农应有用枳作砧木、用橘作接穗的嫁接技术。

当人们把这样培育出来的橘树从南方移植到北方时，接穗（橘）因气候寒冷而枯萎，而砧木枳却能继续存活，北方人不知其所以然，误以为橘化为枳。

东汉许慎注的《说文解字》中收有“楼”字，是专门用以表示树木嫁接的。

后来“接”字流行，“楼”字才少用了。

《汜胜之书》中介绍了葫芦靠嫁接结大瓜的方法。

《齐民要术》对梨树嫁接的方法和原理作了详细的说明。

驯养动物去劣存优的人工选择一向为我国人民所重视。

《齐民要术》总结了选择母畜和幼畜的经验，例如只选取腊月至正月出生的羊羔作种，因为这时下羔的母羊怀孕时正值秋季草肥，故能健壮多乳，而小羊断乳时又可接上春草。

<<中国古代农业>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>