

<<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

## &lt;&lt;中国古代农业&gt;&gt;

## 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>