

<<中国文化知识读本 古代农业>>

图书基本信息

书名：<<中国文化知识读本 古代农业>>

13位ISBN编号：9787546315416

10位ISBN编号：7546315417

出版时间：1970-1

出版时间：吉林出版集团有限责任公司

作者：李济宁，金开诚 著

页数：120

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>

<<中国文化知识读本 古代农业>>

内容概要

中国农业发生于新石器时代、中国的黄河、长江流域是世界农业起源地之一。精耕细作农业是对中国传统农业精华的一种概括，指的是传统农业的一个综合技术体系。萌芽于夏商周时期，战国、秦汉魏晋南北朝是技术成形期，隋唐宋辽金元是精耕细作的扩展期，明清是深入发展期、为了提高土地生产率，人们通过提高耕作技术来提高单位面积产量，充分发挥土地潜力，在北方形成耕耙耨技术在南方形成耕耙耖技术。

<<中国文化知识读本 古代农业>>

书籍目录

农业的起源
不同时期的农业发展
农耕技术的创造
作物的栽培
家畜的驯化和饲养
古代农业机械
古代农业著作

章节摘录

水稻是从普通野生稻驯化而成的，而野生稻只生长在长江流域及其以南地区，可见稻作的起源地应是长江流域。

迄今为止，发现最早的稻作遗存有湖南省道县玉蟾岩、江西省万年县仙人洞及广东省英德市牛栏洞等三处洞穴遗址。

1993年，在湖南省道县寿雁镇白石寨玉蟾岩发掘出土一颗稻谷粒（具有野生稻特征，但具有人工初期干预痕迹）。

1995年又再次发现水稻谷壳，此水稻谷壳的栽培化特征明显，是一种由野生稻向栽培稻演化的古栽培稻类型。

玉蟾岩遗址的年代经测定为距今15000-14000年。

仙人洞遗址的稻谷遗存经分析，可以看出12000年前的水稻植硅石属于野生稻，10000-9000年前的水稻植硅石属于野生稻向栽培稻过渡的形态，7500年以后则完全是栽培稻，也就是说，在仙人洞地区，栽培稻是出现于新石器时代初期，距今大约10000——9000年之间。

1996年在广东省英德市牛栏洞遗址发现了水稻植硅石，距今11000-8000年之间。

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>