

<<绿色农业知识读本>>

图书基本信息

书名：<<绿色农业知识读本>>

13位ISBN编号：9787508728001

10位ISBN编号：7508728009

出版时间：2009-12

出版时间：中国社会出版社

作者：张乃明 等编著

页数：149

字数：113000

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>

## <<绿色农业知识读本>>

### 前言

绿色农业是顺应可持续发展潮流、保障食品安全、代表当前社会发展需求、消费者需求、农业生产力的先进农业模式。

人类发展对环境造成的破坏使人们意识到可持续发展的重要性，为此必须立足我国国情切实与世界农业的发展接轨，用符合经济和环境发展的绿色农业提升中国农业。

为了更好地在广大农村树立绿色生产理念、普及绿色农业知识，中国社会出版社组织国内相关领域的专家，编辑出版了绿色农业系列丛书，呈现在读者面前的《绿色农业知识读本》就是其中之一。本书由云南农业大学张乃明教授策划并担任主编，全书共分七章，内容不仅包括绿色农业概念、内涵与本质特征等基础知识，而且对有机农业、生态农业、绿色食品生产、无公害农产品生产、循环农业与农业清洁生产、化肥农药合理使用与环境友好型农业等方面的知识都作了较为全面的阐述。

全书各章节编写分工为：第一章绿色农业概述由张乃明编著，第二章有机农业知识由张仕颖负责编著，第三章生态农业知识由史静编著，第四章绿色食品生产知识由秦太峰编著，第五章无公害农产品生产知识由秦太峰、张乃明编著，第六章循环农业与清洁生产由段红平、闫茂鹏编著，第七章化肥、农药的合理使用与环境友好型农业由史静编著，最后由张乃明、秦太峰同志统稿。

尽管提出绿色农业的概念已有一段时间，国内外的学者围绕绿色农业也有不少文章发表，但真正要将已有的认识上升到知识读本的高度还是有不小的难度。

## <<绿色农业知识读本>>

### 内容概要

绿色农业是符合可持续发展、保障食品安全、增强农产品国际竞争力的要求，是能够代表当前社会发展需求、消费者需求、农业生产需求需求的先进农业模式。

## &lt;&lt;绿色农业知识读本&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 绿色农业概述 第一节 绿色农业的概念 一、绿色农业概念的提出 二、绿色农业兴起的时代背景 第二节 绿色农业的内涵与特征 一、绿色农业的内涵 二、绿色农业的主要特征 三、我国绿色农业示范区(基地)区划 第三节 绿色农业与现代农业 一、绿色农业是现代农业的最新模式 二、绿色农业模式是现代农业的最高层次 三、绿色农业是建设现代农业的最佳选择 四、农业信息技术是发展绿色农业的重要工具 第二章 有机农业知识 第一节 有机农业概述 一、有机农业的概念与特征 二、有机农业的发展现状 第二节 有机农业与有机食品 一、国际有机农业运动联盟(IFOAM)简介 二、有机食品标准概述 三、有机食品、绿色食品和无公害食品 第三节 有机食品生产基地建设要求 一、基本条件 二、转换期的要求 第四节 有机农业病虫害防治 一、防治的基本原则 二、防治的技术与方法 第五节 有机农业的土壤培肥与施肥技术 一、土壤培肥 二、施肥技术 第六节 我国有机食品认证机构和认证体系 一、国家环境保护总局有机食品发展中心OFDC简介 二、OFDC认证基本要求和认证程序 第七节 有机种植实例 一、有机蔬菜生产技术 二、有机茶生产技术 第三章 生态农业知识 第一节 生态农业的概念与基本原理 一、概念 二、基本原理 第二节 生态农业的基本内涵与特点 第三节 生态农业发展兴起背景 第四节 生态农业模式 一、生态农业模式概念 二、生态农业模式类型 三、我国典型生态农业模式实例 第四章 绿色食品生产知识 第一节 绿色食品概念 一、绿色食品的定义 ..... 第五章 无公害农产品生产知识 第六章 循环农业与清洁生产 第七章 化肥、农药的合理使用与环境友好型农业 参考文献

章节摘录

第一节 绿色农业的概愈 一、绿色农业概念的提出 绿色农业概念是相对以前所有农业模式存在的问题与不足提出的，不同的学者对绿色农业有不同的理解。

我国绿色农业的概念于1981年首次提出，是指依照生态学原理和生态经济规律，在系统科学的思想和方法指导下，融现代科学技术与传统农业技术精华于一体而建立起来的生态合理、良性循环的可持续发展的农业体系。

它不同于西方的生态农业，不是西方生态农业的简单引入，而是借鉴了国外替代农业的各种形式，有着浓厚的传统有机农业的背景和基础，并具有自己独特的发展过程。

我国绿色农业主要通过优良品种培育和土壤改良，利用生态机制来求发展，把经济、社会和生态效益统一起来，大大降低对农药和化肥的依赖，是一种低投入的农业生产方式。

中国绿色食品协会组织专家进行研究，所确定的绿色农业的概念为：“绿色农业是指充分运用先进科学技术、先进工业装备和先进管理经验，以促进农产品安全、生态安全、资源安全和提高农业综合经济效益的协调统一为目标，以倡导农产品标准化为手段，推动人类社会和经济全面、协调、可持续发展的农业发展模式。

”也有专家学者把绿色农业定义为“绿色农业是以促进农产品安全、生态安全、资源安全和提高农业综合经济效益的协调统一为目标，以倡导农产品标准化为手段的新型农业发展模式”。

<<绿色农业知识读本>>

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>