

<<现代农业与循环经济>>

图书基本信息

书名：<<现代农业与循环经济>>

13位ISBN编号：9787501976706

10位ISBN编号：7501976708

出版时间：2010-8

出版时间：中国轻工业出版社

作者：邓蓉 等编著

页数：167

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>

## <<现代农业与循环经济>>

### 前言

农业是国民经济发展、社会和谐安定、国家安全自立的基础。

农业的可持续发展是人类社会和经济可持续发展的基础，也是落实以人为本，全面、协调、可持续发展的科学发展观的重要组成部分。

农业生产与自然界的联系密切，本身就具有资源循环利用的特点。

现代农业是农业发展史上继传统农业之后的一个新阶段。

现代农业的内涵是相对传统农业而言的，它是指在市场经济条件下具有较高水平的农业生产能力和较强竞争能力的现代农业产业，它是建立在确保生态平衡基础之上的可持续发展的农业。

农业生产经营活动与自然界关系紧密，因此，要确保资源的可持续利用，发展循环经济就成为发展现代农业的必然选择。

循环经济是一种以资源的高效利用和循环利用为核心，并强调对生产经营活动中的废弃物进行资源化利用的新理念和新模式，它以低消耗、低排放、高效率为基本特征，这是对以往的“大量生产、大量消费、大量废弃”的传统增长模式的根本变革。

循环经济，其本质就是要求人们节约利用和循环利用有限的资源，以使人类在满足自身需求的同时降低对资源的消耗、减少对环境的危害，并以此来保障后世子孙有一个良好的生存和发展环境。

自从改革开放以来，我国城乡居民的生活水平有了大幅度的提高，但由于不合理的农业生产生活方式，造成严重的资源浪费和环境污染，原来很多景色秀美的村落变成了“垃圾包围村庄”、“池塘臭水横流”，这不仅对农民的健康造成了极大威胁，也严重威胁到我国的食品安全。

由于乡村生产和生活环境受到了农药、化肥、种养殖业废弃物、生活废弃物等的污染，因此，作为基本食物来源的农产品也难以保障其食品安全。

在2006年，党中央、国务院做出了建设社会主义新农村的重大战略部署，并提出了“生产发展、生活宽裕、乡村文明、村容整洁、管理民主”的目标，这其中也对农村环境建设提出了更高的要求。

在乡村发展循环经济，有利于促进农业生产清洁化和农业资源的循环利用，有利于从根本上改变农业资源利用水平低下的现状，也有利于改善农村生产和生活环境，并促进乡村经济朝着环境友好型的方向发展。

在我国，学术界提出发展可持续农业和发展乡村循环经济已有一段时间，但人们对于发展现代农业与发展循环经济的认识还不够充分，相关的理念和知识也还远远没有达到普及的程度。

因此，编写和出版《现代农业与循环经济——管理篇》有一定的紧迫性，也有较大的现实意义。

## <<现代农业与循环经济>>

### 内容概要

《现代农业与循环经济——管理篇》从现代农业与循环经济、农业循环经济理论、农业循环经济价值链、促进农业循环经济发展的政策、农业循环经济发展模式、我国农业循环经济发展经验和国外农村循环经济发展经验等几个方面展开论述。

在现代农业与循环经济部分，主要论述了现代农业的内涵、循环农业的内涵和农业循环经济；在农业循环经济理论部分，主要论述了与农业循环经济相关的理论，包括生态学理论、生态经济理论、资源环境理论、环境价值理论等；在农业循环经济价值链部分，论述了农业循环经济系统、农业循环经济价值链的内涵、农业循环经济价值链的稳定性以及农业循环经济价值链的运行机制；在促进农业循环经济发展的政策部分，主要论述了有关农业循环经济的国际协议、我国有关循环农业的具体政策法规等；在农业循环经济发展模式部分，分析了农业循环经济模式的内涵和特征、农业循环经济模式的构建、农业循环经济发展模式的理论与趋势。

另外，本书还分析论述了我国农业循环经济发展经验和国外农业循环经济的发展经验，并提出了相关的政策建议以及国外发展对我国的启示。

## <<现代农业与循环经济>>

### 作者简介

邓蓉，1962年11月生于北京，籍贯山西省，管理学博士，农业经济学教授。  
从事农业经济管理教学和科研活动二十余年，现任北京农学院农业经济管理学科带头人、北京市中青年骨干教师，曾获得“中国农村发展研究奖”专著提名奖。

## <<现代农业与循环经济>>

### 书籍目录

第一章 现代农业与循环经济 第一节 现代农业的内涵 第二节 循环经济的内涵 第三节 现代农业与循环经济——农业循环经济第二章 农业循环经济理论基石 第一节 生态学理论 第二节 生态经济理论 第三节 资源环境经济理论 第四节 环境价值理论第三章 农业循环经济价值链 第一节 农业循环经济系统 第二节 农业循环经济价值链的内涵 第三节 农业循环经济价值链的稳定性 第四节 农业循环经济价值链的运行机制第四章 促进农业循环经济发展的政策 第一节 联合国人类环境宣言和行为计划 第二节 关于可持续农业和农村发展的丹波宣言和行动纲领 第三节 中国21世纪议程 第四节 促进产业结构调整若干规定 第五节 中国循环经济促进法第五章 农业循环经济发展模式 第一节 农业循环经济发展模式的内涵和特征 第二节 农业循环经济模式的构建 第三节 农业循环经济发展模式的理论与趋势 第四节 农业循环经济系统评价第六章 我国农业循环经济发展经验 第一节 农业产业内部的循环经济 第二节 农业产业与其他产业间共生组合循环经济模式 第三节 我国农业生物质能的转换和利用 第四节 促进我国农业循环经济发展的几点政策建议第七章 外国农业循环经济发展经验 第一节 美国、加拿大农业循环经济发展经验 第二节 以色列农业循环经济发展经验 第三节 日本农业循环经济发展经验 第四节 欧洲农业循环经济发展经验 第五节 国外农业循环经济发展对我国的启示参考文献

## <<现代农业与循环经济>>

### 章节摘录

现代农业是农业发展史上继传统农业之后的一个新阶段。

传统农业是“面朝黄土背朝天”的农业，是“完全以农民世代使用的各种生产要素为基础的农业”（舒尔茨）。

主要表现在以下几方面：生产工具及方法长期保持不变，使用手工制造的铁木农具和人力、畜力以及水力和风力进行生产，农业生产社会化程度很低，农民以传统的直接经验技术为基础，是一种依赖上辈向下辈口授和示范的经验农业；生产过程基本依赖自然，抵御灾害能力低下，是一种靠天依地吃饭的自然农业；由于粗放式耕作与劳动密集型精耕细作相结合，农业生产效率低下，生产成果除维持农户家庭食物需求外几无剩余，是一种生存农业、生计农业、贫困农业；产品市场非常狭小、交易方式落后、专业化生产水平极低，是一种自给自足或半自给自足的封闭农业；增长方式基本依赖于增加劳动和扩张土地，技术进步缓慢，是一种粗放经营的农业。

现代农业在传承传统农业的基础上，发生了本质的变化。

主要体现在：技术经济性能优良的现代农业机器体系的广泛应用，机器作业基本上替代了人畜力作业；有完整的高质量的农业基础设施，如良好的道路和仓储设备；在植物学、动物学、遗传学、化学、物理学等学科高度发展的基础上建立起一整套先进的科学技术，并在农业生产中广泛应用；化石能源的投入日益增长；生物工程、材料科学、原子能、激光、遥感技术等最新技术在农业生产中开始运用；农业生产高度社会化、专门化；经济数学方法、现代信息技术等在农业经营管理中的运用越来越广。

现代农业的产生和发展，大幅度提高了农业劳动生产率、土地生产率和农产品商品率，也使农业生产和农村面貌发生了重大变化。

现代农业是以城乡一体化发展为前提，‘以产业制度变革为保障，以市场为驱动力，用现代工业装备的、现代科学技术发展的、现代经营理论和管理方法管理的、现代信息系统和社会化服务体系服务的、良好的生态环境支持的农业，其目标是实现农业技术的全面升级、农业结构向现代转型及农业制度向现代变迁。

## <<现代农业与循环经济>>

### 编辑推荐

《现代农业与循环经济:管理篇》是“十一五”国家重点图书出版规划项目。

<<现代农业与循环经济>>

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>