第一图书网, tushu007.com

<<都市农业信息化>>

图书基本信息

书名：<<都市农业信息化>>

13位ISBN编号：9787109127838

10位ISBN编号：7109127834

出版时间：1970-1

出版时间：中国农业出版社

作者：阎晓军 编

页数：275

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

前言

作为现代农业的重要组成部分和发展必然要求，都市农业与农业信息化在现代农业的发展过程中相互融汇和促进；将信息化技术与都市农业相结合的都市农业信息化，引起国内外普遍关注。
诸如美国、日本等经济发达国家其都市农业信息化起步早，在迄今的50余年实践中积累了丰富的经验。
在我国，都市农业信息化的研究兴起于20世纪90年代初期，并较早在北京、上海、广州等大城市开展研究与实践，目前全国已有相当一批大中城市致力于该领域的研究。
纵观国内外都市农业信息化的发展，不同类型的国家和地区因地制宜走出了各具特色的发展之路。
那么，都市农业信息化的内涵和外延究竟如何？
上述国家和地区的都市农业信息化各有哪些特色？
面对全球可持续发展的新要求，都市农业信息化的发展趋势又有什么特点？
笔者认为，探索都市农业信息化的一些基础理论问题，总结国内外都市农业信息化的发展策略和模式，分析其存在的问题以及未来的发展趋势，将为在全球可持续发展的背景下如何发展都市农业信息化。

第一图书网, tushu007.com

内容概要

作为现代农业的重要组成部分和发展必然要求，都市农业与农业信息化在现代农业的发展过程中相互融汇和促进；将信息化技术与都市农业相结合的都市农业信息化，引起国内外普遍关注。

<<都市农业信息化>>

书籍目录

前言第一章 都市农业信息化概述1.1 都市农业的兴起与发展1.1.1 从传统农业到现代农业1.1.2 都市化及都市农业1.1.3 国内外都市农业的发展1.2 农业信息化与都市农业1.2.1 从计算机技术农业应用到农业信息化1.2.2 农业信息化建设及其发展1.2.3 都市农业与农业信息化的关系1.3 都市农业信息化及其特点1.3.1 都市农业信息化的内涵与外延1.3.2 都市农业信息化的地位和作用第二章 北京都市农业信息化的实践与分析2.1 北京都市农业信息化的指导思想2.1.1 北京都市农业信息化的建设背景2.1.2 北京都市农业信息化的建设定位2.1.3 北京都市农业信息化的建设思路2.2 北京都市农业信息化的基本建设2.2.1 北京都市农业信息化硬件设施建设2.2.2 北京都市农业信息化软件资源建设2.2.3 北京都市农业信息化的队伍建设2.2.4 北京都市农业信息化实例2.3 北京都市农业信息化的特色分析2.3.1 北京都市农业信息化的创新点2.3.2 北京都市农业信息化发展的制约因素2.3.3 北京都市农业信息化的经验第三章 国内其他地区都市农业信息化的实践与分析3.1 特大城市及城市群都市农业信息化的实践与分析3.1.1 上海地区都市农业信息化及其特点3.1.2 广州地区都市农业信息化及其特点3.1.3 重庆地区都市农业信息化及其特点3.2 大城市都市农业信息化的实践与分析3.2.1 浙江杭州都市农业信息化及其特点3.2.2 辽宁大连都市农业信息化及其特点3.2.3 湖北武汉都市农业信息化及其特点3.3 中小城市都市农业信息化的实践与分析3.3.1 山东烟台都市农业信息化及其特点3.3.2 甘肃平凉都市农业信息化及其特点3.3.3 福建武夷山都市农业信息化及其特点3.3.4 河南三门峡都市农业信息化及其特点第四章 国外都市农业信息化的实践与分析4.1 欧美地区都市农业信息化的实践与分析4.1.1 美国都市农业信息化及其特点4.1.2 德国都市农业信息化及其特点4.2 亚洲地区都市农业信息化的实践与分析4.2.1 日本都市农业信息化及其特点4.2.2 印度都市农业信息化及其特点4.3 大洋洲地区都市农业信息化的实践与分析4.3.1 澳大利亚都市农业信息化及其特点4.3.2 新西兰都市农业信息化及其特点第五章 都市农业信息化的可持续发展5.1 都市农业信息化发展策略之比较5.1.1 不同类型国家的发展策略及其分析5.1.2 我国不同地区的发展策略及其分析5.2 都市农业信息化发展模式之比较5.2.1 经济功能型发展模式及其特点5.2.2 生态观光型发展模式及其特点5.2.3 精准农业型发展模式及其特点5.2.4 综合示范型发展模式及其特点5.3 都市农业信息化发展趋势之分析5.3.1 都市农业信息化存在的问题5.3.2 都市农业信息化面临的机遇5.3.3 都市农业信息化的发展趋势5.4 都市农业信息化的可持续发展对策5.4.1 都市农业信息化可持续发展的基础5.4.2 都市农业信息化可持续发展的对策5.4.3 都市农业信息化可持续发展的方法主要参考文献

章节摘录

农业的发展历经了原始农业、古代农业、近代农业和现代农业4个阶段.都市农业是现代农业的重要组成部分，是衡量一个国家或地区农业水平高低的重要标志。
都市农业首先在发达国家兴起，历经近5。
余年的发展，引起世人普遍关注。
1.1.1 从传统农业到现代农业　　农业是人类赖以生存的基础产业，天下之大，无农不稳。
自2007年12月以来的逐渐波及世界的粮食危机，使更多的人们重新认识了农业的重要性，使各国政府进一步提高了对农业的关注程度。
纵观世界农业的发展，其历史相当悠久.按照农业生产力的性质和发展水平，可以把世界农业发展大致划分为4个主要阶段，即原始农业、古代农业、近代农业和现代农业。
其中，又将古代农业和近代农业称为传统农业，以与现代农业相区别。
那么，传统农业与现代农业究竟有哪些不同呢？
我们可以从传统农业以及现代农业的内涵和特点的层面上略见一斑。
传统农业，包括了古代农业和近代农业两个发展阶段，时间跨度从铁制工具使用到20世纪中叶近代机器、化肥农药和生物技术的大量使用。
产业特征表现为生产经营活动局限在“ 农业生产环节 ”，尽管古代农业和近代农业在农业劳动生产率和土地生产率有很大的不同。

第一图书网, tushu007.com

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