

<<现代农业技术理论与实践>>

图书基本信息

书名：<<现代农业技术理论与实践>>

13位ISBN编号：9787511612182

10位ISBN编号：7511612180

出版时间：2013-3

出版时间：戴小枫 中国农业科学技术出版社 (2013-03出版)

作者：戴小枫

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>

<<现代农业技术理论与实践>>

内容概要

本书详细论述了我国现代农业技术各个领域的发展现状、问题、趋势、策略、重点和建议，现代农业技术产业化与现代农业的实证应用及其战略思考，具有系统性和权威性，在同类作品中是突出的，获得了国家出版基金的资助。

<<现代农业技术理论与实践>>

书籍目录

第一章 现代农业的概念与由来	一、现代农业及其由来	二、现代农业的本质内涵与衡量指标	三、现代农业的若干基本特征	四、现代农业发展的几种模式
参考文献	第二章 现代农业的战略主体与发展方向	一、农产品加工业	参考文献	
是我国现代农业的根本出路和战略方向	二、发展现代农业的战略思考			
第三章 发展现代农业对农业科学技术创新的要求	一、我国发展现代农业面临的基本任务与要求	二、发展现代农业科学技术的思路与目标	三、农业科技自主创新的优先发展领域和重点	
参考文献	第四章 现代农业高技术的发展战略与目标	一、发展现代农业高技术的重要意义	二、农业高技术发展现状和趋势	三、发展现代农业对高技术的需求
四、现代农业高技术的发展方向、战略选择与重点领域	参考文献	第五章 现代农作物遗传育种与新品种培育	一、背景和意义	二、国内外技术水平和发展趋势
三、国内已有基础与存在问题	四、发展战略与目标	五、优先领域和主要研究内容	参考文献	
第六章 农作物分子标记育种	一、背景和意义	二、国内外技术水平和发展趋势	三、国内已有基础与存在问题	四、发展战略与目标
五、优先领域和主要研究内容	参考文献	第七章 农业动物分子育种	一、背景和意义	二、国内外技术水平和发展趋势
三、国内已有基础与存在问题	四、发展战略与目标	五、优先领域和主要研究内容	参考文献	
六、思考与建议	参考文献	第八章 农业转基因植物	一、背景和意义	二、国内外技术水平和发展趋势
三、国内已有基础与存在问题	四、发展战略与目标	五、优先领域和主要研究内容	参考文献	
六、政策建议	参考文献	第九章 农业动物生物反应器	一、动物生物反应器	二、背景和意义
三、国内已有基础与存在问题	四、发展战略与目标	五、优先领域和主要研究内容	参考文献	
五、发展战略与目标	六、优先领域和主要研究内容	参考文献		
第十章 现代农业资源高效利用	一、背景和意义	二、国内外技术水平和发展趋势	三、国内已有基础与存在问题	四、发展战略与目标
五、优先领域和主要研究内容	参考文献	第十一章 现代节水高效农业	一、背景和意义	二、国内外技术水平和发展趋势
三、国内已有基础与存在问题	四、发展战略与目标	五、优先领域和主要研究内容	参考文献	
第十二章 农作物有害生物预防与控制	一、背景和意义	二、国内外技术水平和发展趋势	三、国内已有基础与存在问题	四、发展战略与目标
五、优先领域和主要研究内容	参考文献	第十三章 绿色农业生物药物	一、背景和意义	二、国内外技术水平和发展趋势
三、国内已有基础与存在问题	四、发展战略与目标	五、主要研究内容	参考文献	
六、政策建议	参考文献	第十四章 农业气象灾害综合防控	一、背景和意义	二、国内主要农业气象灾害减灾的发展技术水平
三、国外主要农业气象灾害减灾的发展技术水平	四、目前我国在农业气象灾害减灾方面存在的问题	五、发展战略与目标	六、优先领域和主要研究内容	七、政策建议
参考文献	第十五章 农业微生物制剂与应用	一、背景和意义	二、国内外技术水平和发展趋势	三、国内已有基础与存在问题
四、发展战略与目标	五、优先领域和主要研究内容	六、可能产生的效益	参考文献	
第十六章 现代农业装备技术	一、背景和意义	二、国内外技术水平和发展趋势	三、国内已有基础与存在问题	四、发展战略与目标
五、优先领域和主要研究内容	六、政策建议	七、结论	参考文献	
第十七章 农产品加工产业发展趋势	一、背景和意义	二、国内外技术水平和趋势	三、国内已有基础与存在问题	四、发展战略与目标
五、优先领域和主要研究内容	参考文献	第十八章 农产品质量与检测技术	一、背景和意义	二、国内外技术水平和趋势
三、国内已有基础与存在问题	四、发展战略与目标	五、优先领域和主要研究内容	参考文献	
第十九章 生物质能源利用	一、背景和意义	二、国内外技术水平和趋势	三、国内已有基础与存在问题	四、发展战略与目标
五、优先领域				

<<现代农业技术理论与实践>>

和主要研究内容	六、政策建议	参考文献	第二十章 农业信息
化与数字农业	一、背景和意义	二、国内外技术水平和发展趋势	三、国
内已有基础与存在问题	四、发展战略与目标	五、优先领域和主要研究内容	六
、政策建议	参考文献	第二十一章 现代农业高技术产业发展的设计与构想	
一、背景	二、现代农业高技术产业及其发展思路	三、发展战略与目标	
四、优先领域和主要研究内容	参考文献	第二十二章 现代农业示范工程的实践	
与探索	一、现代农业高技术产业化专项实施概况	二、现代农业高技术产业化专项实施效果	
	三、现代农业高技术产业化专项实施中存在的问题	四、对实施现代农业高技术产业化专项的政策建议	

<<现代农业技术理论与实践>>

编辑推荐

《现代农业技术（理论与实践）》编著者戴小枫 本书详细论述了我国现代农业技术各个领域的发展现状、问题、趋势、策略、重点和建议，现代农业技术产业化与现代农业的实证应用及其战略思考，具有系统性和权威性，在同类作品中是突出的，获得了国家出版基金的资助。

<<现代农业技术理论与实践>>

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>