

<<辽宁种植业发展与科技进步>>

图书基本信息

书名：<<辽宁种植业发展与科技进步>>

13位ISBN编号：9787801679956

10位ISBN编号：7801679954

出版时间：2006-8

出版时间：中国农业科技出版社

作者：陶承光、邓纯宝

页数：449

字数：825000

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>

<<辽宁种植业发展与科技进步>>

内容概要

本书较系统地回顾了新中国成立57年来，辽宁的农业科研单位、农业大专院校和农业行政管理部门及农业技术推广单位通力合作，协同作战，为辽宁种植业发展所提供的科学技术支撑和取得的显著成效。

同时，本书从发展角度阐述了种植业在辽宁农业中的地位、成就、发展的基本经验及发展趋势与对策。

建设社会主义新农村，是党中央在深刻分析当前国内外形势，全面把握我国经济社会发展阶段性特征的基础上提出的一项重大历史任务，体现了对解决“三农”问题的决心。

新农村建设的实质，就是要以科学发展观加快解决“三农”问题。

农业问题在本质上是如何保护、扶持和发展事关全局的受精产业问题；农村问题在一定意义上是一个如何解决公共财政投入取向的问题；农民问题涉及农民权益的保护与实现问题。

只有加快解决“三农”问题，才能真正实现建设小康社会和构建社会主义和谐社会的目标。

<<辽宁种植业发展与科技进步>>

作者简介

陶承光，1955年出生，研究员，博士生导师。

1982年毕业于沈阳农学院园艺系，后赴日进修，回国后曾任辽宁省种子管理局局长、东亚集团董事长、省农业厅副厅长，现任辽宁省农业科学院院长、党组书记，兼任世界银行中国种子项目专家、农业部全国农业科技入户工程专家组副组长、农业部全国种子专家顾问、国家农作物品种审定委员会委员、辽宁省委省政府决策咨询委员会农村专家组组长、省农作物品种审定委员会副主任委员、省种子协会理事长、沈阳农业大学兼职教授等社会职务。

多年来，他一直从事种子选育栽培技术研究、农业设施工程技术研究、农业政策研究、农业科研管理及农业产业工作。

主持30余项国家和省级重点项目，发表科技论文40余篇，出版专著7部。

多次获省级奖励，先后获全国五一劳动奖章和全国先进工作者称号，是辽宁省第十届人民代表大会代表。

<<辽宁种植业发展与科技进步>>

书籍目录

上篇 辽宁种植业发展 第一章 种植业是大农业的基础产业 第一节 种植业是确保人类食物安全的基础产业 第二节 种植业是确保养殖饲料资源的基础产业 第三节 种植业是确保出口创汇农产品供应的基础产业 第四节 种植业是确保农产品加工业原料的基础产业 第五节 种植业是确保农村劳动力就业、社会稳定的基础产业 第二章 辽宁种植业发展主要成就 第一节 种植业综合生产能力不断增强,保障了全省食品安全供应 第二节 种植业提供的农产品数量与质量不断提高,市场竞争力不断增强 第三节 种植业布局 and 结构不断调整和优化,种植业整体效益明显提高 第四节 种植业产品的产后商品化处理和加工增值能力有所增强,已初见成效 第五节 种植业科技水平和产品科技含量不断提高,为推进种植业科技产业化奠定了基础 第三章 辽宁种植业发展基本经验 第一节 不断强化农业在国民经济中的基础地位 第二节 认真贯彻落实党在农村的各项政策 第三节 合理调整种植业布局与结构,确保粮食安全 第四节 充分发挥科学技术在种植业发展中的作用 第五节 大力推进种植业生产专业化和产业化 第四章 辽宁种植业发展趋势和策略 第一节 进一步提高种植业综合生产能力,保障食品安全供应 第二节 全面提升农产品品质,增强市场竞争力 第三节 不断优化种植业布局 and 结构,培育优势产业带和优势产品生产基地,加速构建新型产业体系 第四节 加速发展农副产品产后处理和加工业,提高种植业效益和农产品附加值 第五节 加速生物技术等高新技术和现代管理技术向种植业渗透

中篇 辽宁种植业科技进步 第五章 作物种质资源研究成果及应用 第一节 大田作物种质资源研究、创新与利用 第二节 蔬菜作物种质资源研究、创新与利用 第三节 果树作物种质资源研究、创新与利用 第六章 作物新品种选育及贡献 第一节 大田作物品种选育、创新与应用 第二节 蔬菜作物品种选育、创新与应用 第三节 果树作物品种引进、选育、创新与应用 第七章 作物遗传育种技术进步及种子工程建设 第一节 作物遗传育种技术进步 第二节 作物种子(苗木)工程建设 第八章 作物耕作栽培科技进步 第一节 旱地农业耕作栽培技术进步 第二节 稻田耕作栽培技术进步 第三节 蔬菜作物栽培管理技术进步 第四节 果树作物栽培管理技术进步 第五节 设施农业发展与科技进步 第六节 花卉品种改良及栽培技术进步 第七节 农业标准化建设与落实 第九章 土壤改良及科学施肥技术进步 第一节 土壤改良技术进步 第二节 科学施肥技术进步 第三节 新型肥料研制技术进步 第十章 作物重大病虫害防治科技进步 第一节 种植业重大病虫害防治方针的调整与进步 第二节 作物虫害防治技术进步及防治成效 第三节 作物病害防治技术进步及防治成效 第四节 农田草害防除技术进步及防除成效 第五节 农田农药安全使用技术的改进及成效 第六节 农业防治及生物防治技术创新与应用 第十一章 种植业产品产后处理及加工技术进步 第一节 粮油加工技术进步 第二节 果树产品产后处理及加工技术进步 第三节 蔬菜产品产后处理及加工技术进步 第四节 农副产品综合利用技术进步 第十二章 柞蚕放养业的科技进步 第一节 柞蚕场建设与利用的科技进步 第二节 柞蚕品种改良与种质资源研究 第三节 柞蚕放养方法的技术革新 第四节 柞蚕主要病、虫、鸟害防治的科技进步 第五节 柞蚕业资源综合利用 第十三章 辽宁种植业科技进步的基本经验 第一节 建立健全科学研究体系是种植业科技进步的保障 第二节 认真贯彻执行科技发展方针,为种植业发展提供技术支撑 第三节 积极开展科技成果转化工作,全面提升种植业的综合生产能力

下篇 辽宁种植业科技发展建议 第十四章 辽宁种植业科技发展的总体战略 第一节 辽宁种植业科技发展的战略思考 第二节 辽宁种植业科技发展的方针、目标和任务 第三节 辽宁种植业科技发展的战略措施 第十五章 辽宁种植业领域要突破的关键技术 第一节 作物育种技术和优良品种的创新 第二节 作物优质高产、高效栽培技术集成配套 第三节 旱作节水农业技术集成配套 第四节 节水稻作技术的集成配套 第五节 无公害、绿色和有机食品产地环境监测和安全生产技术 第六节 重大病虫害防治技术及自然防灾、减灾技术 第七节 新型肥料开发及肥料应用环境安全化技术 第八节 高效集约化设施栽培技术 第九节 种植业产品产后处理及加工技术 第十节 农业生物技术 第十一节 种植业信息技术 第十二节 种植业土地资源保护、建设和利用技术 第十六章 加强农业科技创新与农村科技发展,推进社会主义新农村建设 第一节 建设社会主义新农村是划时代的历史性任务 第二节 积极推进现代化农业建设,是社会主义新农村建设的首要任务 第三节 为建设社会主义新农村,辽宁种植业科技进步的主要任

<<辽宁种植业发展与科技进步>>

务

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>