第一图书网, tushu007.com

<<辽西现代农业新技术>>

图书基本信息

书名：<<辽西现代农业新技术>>

13位ISBN编号：9787511601018

10位ISBN编号：7511601014

出版时间：2010-1

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：张志学，田国军 编

页数：465

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

近几年来，喀左县农业科学技术的研究和推广工作取得了巨大成就，尤其对农业生产发展起到了重大促进作用，这充分证明了“科学技术是第一生产力”这一精辟论断。
要实现因地制宜发展高效农业、生态农业、可持续发展农业，关键性措施是继续抓好科教兴农，在大力加强农业科学技术研究的同时，进一步扩大科技成果推广应用的覆盖面，加快科技成果向现实生产力的转化。
为此，我们对目前重点推广的农业先进技术和生产实践经验，进行了比较系统的总结，邀请了多个部门的广大农业科技工作者编写了《辽西现代农业新技术》一书，本书共九章，包括了特种农业、设施农业、农业机械化、农村经济、农村能源、植树造林、果树栽培、畜牧养殖、水产养殖等广泛领域，介绍了最新的科学技术知识和管理经验。
该书技术性强、内容丰富，是指导发展农业经济的一本好书，我相信广大读者一定会喜爱，并能从中学到新的知识和本领。
这本书的编写从典型的半干旱区喀左县的农业发展实际出发，立足当前，着眼长远，体现了先进农业科学技术成果的转化成效。
同时，对一些正在发展的农业新技术也尽可能地给予了介绍。
本书即有先进技术的科学性、系统性，又有实用性，文字简洁，层次清晰，结构严谨，通俗易懂，一定能为农业领导干部和农业技术人员提供一份有价值的参考资料，为广大农民发展农业经济，增加收入，发家致富奔小康指出一条光明之路。

<<辽西现代农业新技术>>

内容概要

《辽西现代农业新技术》近几年来，喀左县农业科学技术的研究和推广工作取得了巨大成就，尤其对农业生产发展起到了重大促进作用，这充分证明了“科学技术是第一生产力”这一精辟论断。
要实现因地制宜发展高效农业、生态农业、可持续发展农业，关键性措施是继续抓好科教兴农，在大力加强农业科学技术研究的同时，进一步扩大科技成果推广应用的覆盖面，加快科技成果向现实生产力的转化。
为此，我们对目前重点推广的农业先进技术和生产实践经验，进行了比较系统的总结，邀请了多个部门的广大农业科技工作者编写了《辽西现代农业新技术》一书，《辽西现代农业新技术》共九章，包括了特种农业、设施农业、农业机械化、农村经济、农村能源、植树造林、果树栽培、畜牧养殖、水产养殖等广泛领域，介绍了最新的科学技术知识和管理经验。
该书技术性强、内容丰富，是指导发展农业经济的一本好书，我相信广大读者一定会喜爱，并能从中学到新的知识和本领。
《辽西现代农业新技术》的编写从典型的半干旱区喀左县的农业发展实际出发，立足当前，着眼长远，体现了先进农业科学技术成果的转化成效。
同时，对一些正在发展的农业新技术也尽可能地给予了介绍。
《辽西现代农业新技术》即有先进技术的科学性、系统性，又有实用性，文字简洁，层次清晰，结构严谨，通俗易懂，一定能为农业领导干部和农业技术人员提供一份有价值的参考资料，为广大农民发展农业经济，增加收入，发家致富奔小康指出一条光明之路。

书籍目录

第一章 特种农业栽培技术第一节 农作物新品种简介一、玉米新品种简介二、小麦新品种简介三、农家谷子优良品种简介第二节 粮食作物高产栽培技术一、玉米免耕（少耕）栽培技术二、饲料玉米高产栽培技术三、甜高粱高产栽培技术第三节 经济作物高产栽培技术一、覆膜花生高产栽培技术二、大麻高产栽培技术三、大豆高产栽培技术四、标记杂交抗虫棉一号高产栽培技术第四节 露地蔬菜高产栽培技术一、马铃薯地膜覆盖高产栽培技术二、南瓜高产栽培技术第五节 杂粮作物高产栽培技术一、谷子高产栽培技术二、旱坡地芝麻高产栽培技术三、糜子高产栽培技术四、红小豆高产栽培技术五、绿豆高产栽培技术六、荞麦高产栽培技术七、冷棚甘薯高产栽培技术八、鲜食毛豆高产栽培技术九、杂交油葵高产栽培技术第六节 食用茵高产栽培技术一、双孢菇高产栽培技术二、鸡腿菇高产栽培技术第七节 植物保护技术一、赤眼蜂防治玉米螟技术二、垄鑫微粒剂土壤消毒技术三、刺萼龙葵铲除技术四、甘蓝小菜蛾防治技术五、阿乙除草剂对下茬大豆的为害防治技术六、莠去津悬浮除草剂使用技术第八节 高产高效栽培模式与技术一、酒葡萄间套马铃薯高产高效栽培技术二、葡萄问套早熟作物复种秋萝卜高产高效栽培技术三、覆膜马铃薯复种蔬菜高产高效栽培技术第二章 设施农业栽培技术第一节 日光温室规划与建设一、优型目光温室特点和生产中存在问题二、日光温室场地的选择与规划三、优型目光温室结构断面尺寸参数确定四、优型日光温室建材选择五、日光温室建设与施工第二节 日光温室小气候环境因子调控一、光照及调控二、温度及调控三、水分及调控四、气体及调控五、土壤及调控第三节 设施农业生产实用技术一、棚室内膜下软管微灌技术二、棚室内消毒技术三、日光温室秸秆降解应用技术四、日光温室实用操作技术第四节 日光温室蔬菜高产栽培技术一、日光温室冬春茬番茄高产栽培技术二、日光温室冬春茬黄瓜高产栽培技术三、日光温室茄子长季节高产栽培技术四、日光温室辣（甜）椒冬春茬高产栽培技术五、日光温室角瓜吊蔓高产栽培技术第五节 冷棚辣（甜）椒高产栽培技术一、合理建造冷棚二、选择适宜栽培品种三、适时育苗四、定植前准备及定植五、定植后管理六、采收七、病虫害防治第六节 日光温室西、甜瓜高产栽培技术一、日光温室西瓜高产栽培技术二、日光温室薄皮甜瓜高产栽培技术三、冷棚西瓜高产栽培技术第七节 特种蔬菜高产栽培技术一、油麦菜高产栽培技术二、苦苣高产栽培技术三、宝塔菜高产栽培技术四、苋菜高产栽培技术五、茼蒿高产栽培技术第八节 高产高效栽培模式与技术一、日光温室黄瓜下茬复种越夏番茄高产栽培技术二、日光温室黄瓜套种苦瓜高产栽培技术三、日光温室番茄复种西瓜模式化高产栽培技术四、日光温室黄瓜下茬覆膜甘薯高产栽培技术五、日光温室两茬嫁接西瓜一茬蔬菜高产栽培技术第九节 日光温室甜椒嫁接育苗技术一、选择砧木和接穗二、种子处理与育苗三、嫁接方法第三章 农业机械化应用技术第一节 低山丘陵区农业机械化发展一、农业机械化发展存在主要问题二、农业机械化发展对策第二节 机械化保护性耕作一、机械化保护性耕作二、传统耕作方式对粮食产量和地力影响三、机械化保护性耕作的优点四、机械化保护性耕作技术要点五、耕作效益六、机械化保护性耕作技术模式七、机械化保护性耕作技术要求八、机械化保护性耕作的耕作机具九、机械化保护性耕作技术推广第三节 机械化保护性耕作机具一、玉米收获机……第四章 农村经济管理技术第五章 农村能源技术第六章 植树造林技术第七章 果树栽培技术第八章 畜牧养殖技术第九章 水产养殖技术结束语 现代农业呼唤新技术

章节摘录

4。
打孔流胶法监测　　一是对于松材线虫发生区或其边缘的松树，若外观正常，针叶无明显变色可以用打孔流胶法做初步诊断，要确定是否感染了松材线虫，还需采取取样分离诊断法进行确认；二是使用锤子和打孔器或铳子（直径10-15毫米），在松树主干上打一可见木质部的圆孔，位置和方向不限；三是在春、夏、秋季，打孔后24小时即可进行观察，在冬季，打孔后48～72小时进行观察；四是观察打孔后松树流脂情况，按下述标准确定流胶级别。
①一级流胶：树脂从孔口流下，渗出量很多；②二级流胶：树脂从孔口流下，渗出量较多；③三级流胶：树脂沉积在孔口下缘；④四级流胶：树脂渗出到圆孔壁上，呈粒状；⑤五级流胶：孔壁上无树脂流出；五是对于三至五级流胶的松树，进行取样分离鉴定。
5。
天牛引诱剂监测　　一是在通风良好便于观测的山顶或林道旁设置诱捕器。
诱捕器距地面高度不得低于1。
5米，诱捕器间距50～100米；二是羽化高峰期1天检查1次，其余时间每隔3～5天检查1次。
将诱捕到的松墨天牛活体进行分离鉴定。
（三）调运检疫　　1。
抽样比例　　一是木材（含原木、锯材）及其制品按货物总量的0。
5%～10%抽样，但样本数最低不得少于5个；二是树木、枝条、伐桩按货物总量的l%～5%抽样，但样本数量最低不得少于5个。
2。
抽样方法　　一是木材（含原木、锯材）及其制品、枝条、伐桩，采取表层或分层方式设点抽样检查；二是抽取有蓝变特征或有天牛危害症状的树木、枝条木材（含原木、锯材）及其制品。
……

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