

<<种植技术基础>>

图书基本信息

书名：<<种植技术基础>>

13位ISBN编号：9787811178777

10位ISBN编号：781117877X

出版时间：2009-11

出版时间：中国农业大学出版社

作者：赵晨霞，丁国亮 主编

页数：168

字数：21000

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>

<<种植技术基础>>

前言

建设新农村是涉及千百万农民切身利益的事业。

关键是要调动农民的积极性、主动性和创造性。

农民是建设社会主义新农村的主体，农民的思想、道德、文化、职业技能等素质和水平，直接决定新农村建设的兴衰成败。

采取多种形式，培养与新农村建设要求相适应的一大批有文化、懂技术、会经营的新型农民，是新农村建设系统工程中的重要组成部分，是新农村建设内在的基本要求，是新农村建设最本质、最核心的内容。

加快社会主义新农村建设，要求改善农民的文化结构和技能结构，提升其文明素养和就业、创业能力。

为此，北京市教委根据《北京市人民政府关于大力发展职业教育的决定》精神，在北京市开展了“技能+基础”为核心课程的成人学历教育模式试点工作。

为全面提升郊区农民的综合素质和职业能力，培养社会主义新型农民开拓了一种有效途径。

按照北京市教委的要求，北京市农业广播电视学校2007年开始实践“技能+基础”新型农民培养模式，面向专业农民即从事种植业、养殖业的一产农民开展职业技能与综合素质培训，取得了显著效果。

“技能+基础”新型农民培养模式，其要点在于普遍开展农民职业技能培训，进行职业技能鉴定，提高农民的职业能力。

农民在取得相关农业工种的职业技能证书或绿色证书的前提下，加强文化基础教育和职业综合能力教育，从而完成对学员的中等专业教育。

<<种植技术基础>>

内容概要

本教材是在教育部有关加强职业教育等相关文件的指导下编写的。主要适用于第一产业从业农民终生职业教育培训教材，亦可作为种植类专业的选修课教材和岗前、就业、转岗的培训教材。

全书包括果树生产技术、蔬菜种植技术、观赏植物养护技术3个部分内容。为了适应食品工业的发展和农业产业结构的调整，落实工学结合的人才培养模式，作者收集了近十年各行业发展的新资料、新信息；教材体例创新、案例典型、技术实用、内容充实，与同类教材相比图表丰富、内容新颖。

<<种植技术基础>>

书籍目录

第一部分 果树生产技术 第一章 苹果 第一节 生长结果习性 第二节 种植技术 第二章 梨 第一节 生长结果习性 第二节 种植技术 第三章 葡萄 第一节 生长结果习性 第二节 种植技术 第四章 桃 第一节 生长结果习性 第二节 种植技术 第五章 猕猴桃 第一节 生长结果习性 第二节 种植技术 第六章 枣 第一节 生长结果习性 第二节 种植技术 第七章 核桃 第一节 生长结果习性 第二节 种植技术 第八章 草莓 第一节 生长结果习性 第二节 种植技术 第二部分 蔬菜种植技术 第九章 总论 常见分类及其共性 第十章 黄瓜种植技术 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第十一章 番茄种植技术 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第十二章 茄子种植技术 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第十三章 菜豆种植技术 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第十四章 芹菜种植技术 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第十五章 菠菜种植技术 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第十六章 马铃薯种植技术 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第十七章 大白菜类种植技术 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第十八章 韭菜种植技术 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第十九章 萝卜种植技术 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第三部分 观赏植物养护技术 第二十章 矮牵牛 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第二十一章 三色堇 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第二十二章 仙客来 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第二十三章 一品红 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第二十四章 切花月季 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第二十五章 散尾葵 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第二十六章 马拉巴栗 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第二十七章 芍药 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第二十八章 萱草类 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第二十九章 郁金香 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第三十章 牡丹 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第三十一章 蟹爪兰 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 第三十二章 荷花 第一节 生长发育特点 第二节 种植技术 参考文献

章节摘录

插图：苹果是落叶果树中的主栽树种，也是世界上分布广泛、栽培面积大、产量多的树种之一。

苹果外观艳丽，营养丰富，味甜多汁，供应期长，耐储运，适宜加工。

苹果具有较强的适应性和抗逆性，栽培面积和产量迅速扩大，1999年全国已达到243万hm³，产量达到2080万t。

已形成渤海湾地区、黄河故道、黄土高原、西南高地和北部寒地5个主要产区。

已基本形成以红富士、新红星、乔纳金为主体的区域化新品种体系；形成以小冠疏层形、无病毒无公害生产、平衡施肥、节水灌溉、化学调控等关键栽培技术体系。

今后着重解决提高果实品质、旱地节水栽培等问题，推广无毒化苗木栽培、安全果品生产体系，建立生态园，生产环保型的绿色果品。

苹果为多年生乔木果树。

具有顶芽分化花芽、短果枝结果为主、异花授粉等生长结果特性。

苹果喜欢光照充足、气候温暖的环境条件。

土、肥、水管理是苹果栽培的技术基础。

通过果园深翻、施足底肥、巧施追肥、节水灌溉等措施，改良土壤，提高和保持土壤肥力。

整形修剪是苹果栽培的关键技术，其核心是根据果园的综合条件选择最佳的修剪方案，按照苹果不同年龄时期的生长发育特点，完成幼树整形、枝组的培养，调节盛果期树生长与结果的矛盾，防止大小年现象的出现。

花果管理的根本任务是在合理负载的前提下，最大限度地提高果品品质。

通过疏花疏果，套袋摘叶，科学采收，精心包装，实现苹果的优质高效栽培。

第一节 生长结果习性苹果为高大的乔木，一般定植后3~5年开始结果，树木寿命20~40年。

苹果树是由树冠、根颈和根系组成（图1-1）。

苹果的主要树形有主干疏层形和纺锤形，主要树体结构包括根系、根颈、树冠。

根系分为主根、侧根和须根，其作用主要是固定树体，并从土壤中吸收水分和无机营养；根颈是连接根系和树冠的支点，是水分、无机营养、有机营养通过地上、地下往返运输的中枢枢纽，是重点保护的区域；树冠分为主干、中心干、主枝、侧枝、辅养枝、结果枝组和叶幕等，主干与根颈相连，中心干与主干相连，主枝着生在中心干上，侧枝着生在主枝上，辅养枝和结果枝组均可以着生在主枝和侧枝上，众多的叶片着生在主枝、侧枝、辅养枝、结果枝组上形成了叶幕，树冠内的各种器官担负着营养运输，制造光合产物，生长结果。

<<种植技术基础>>

编辑推荐

《种植技术基础》：建设新农村培养新农民系列丛书，一产农民“技能+基础”专用教材

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>