

《园艺植物栽培学实验指导》

图书基本信息

书名：《园艺植物栽培学实验指导》

13位ISBN编号：9787565502873

10位ISBN编号：7565502871

出版时间：2011-6

出版社：中国农业大学出版社

页数：144

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《园艺植物栽培学实验指导》

内容概要

《园艺植物栽培学实验指导(第2版)》为普通高等教育“十一五”国家级规划教材。全书共36个实验，主要包括园艺植物分类、生长发育分析，园艺植物的育苗、繁殖、肥水管理、植株调整、采收分级及园艺无土栽培技术等；种植园的规划设计、园艺设施结构与性能分析及园艺植物产品质量评价等内容。《园艺植物栽培学实验指导(第2版)》是为高等农林院校园艺专业编写的本科用教材，也可作为相关专业教学参考书或教材。

书籍目录

主要果树果实构造及分类方法
蔬菜的农业生物学分类
一二年生花卉的分类与识别
球根花卉的形态、分类与识别
果树树种识别
主要蔬菜种子形态识别与种子质量鉴别
果菜类蔬菜植株生长分析
园艺植物根系形态结构分析
园艺植物花芽分化的观察
园艺植物开花结果习性的调查分析
蔬菜食用器官形态与结构分析
园艺植物砧木种子生活力的测定与层积处理
园艺植物的浸种催芽与播种
园艺植物育苗营养土配制与床土消毒
园艺植物穴盘育苗技术
园艺植物扦插技术
园艺植物的嫁接技术
蔬菜的植株调整
果树修剪技术
观赏植物的整形与修剪
花卉花期调控技术
园艺植物的人工辅助授粉
园艺植物的疏花疏果
果园施肥技术与方法
果实套袋技术
鲜切花的采收与分级
果园规划与建园
蔬菜种植园的规划与建设
园艺植物设施种类、结构与性能分析
园艺植物设施环境调查与分析
电热温床设计与安装
NFT栽培法中营养液的配制与调控
园艺植物有机生态栽培基质配制与应用
二氧化碳施肥技术
植物生长调节剂在园艺植物上的应用
园艺植物产品质量评价
参考文献

章节摘录

园艺植物种类繁多，开花结果习性差异很大。一二年生植物，生长几个月后就开花结果，一生中只有一次；多年生植物生长到一定年龄才开花结果，一旦开花后，每年到时都会开花结果，直至枯亡。开花结果习性是园艺植物的重要特性，是制定栽培技术的主要依据。

1. 多年生木本植物（以果树为例）的开花结果习性

（1）仁果类苹果、梨等，花芽为复合芽，多为顶生，也有腋生，以短果枝结果为主。

（2）核果类桃、李、樱桃等，花芽为纯花芽，全部侧生于叶腋，长、中、短果枝及花束（簇）状果枝均能结果。

（3）浆果类（以葡萄为例）花芽是混合花芽，侧生于蔓上。葡萄新梢叶腋内有两个芽，即冬芽和夏芽。冬芽形成后一般需通过越冬，次年萌发，开花结果；而夏芽具有早熟性，当年形成当年萌发，有的可以开花结果。

（4）干果类（以核桃、板栗为例）核桃为雌雄同株异花，雌花是混合芽，着生于枝条顶部及其附近，雄花为纯花芽，侧生于枝条中下部。板栗为雌雄同株同序异花，花芽为混合芽，有完全混合芽和不完全混合芽两种。完全混合芽多着生于结果母枝的顶端及附近，萌发后形成结果枝（具有雌雄花序的枝条），不完全混合芽着生在完全混合芽的下部或弱枝的顶部，萌发后形成雄花枝。

《园艺植物栽培学实验指导》

精彩短评

- 1、可以作为实验课的参考书，推荐
- 2、还不错的了，刚拿到书，跟想的差不多，不错
- 3、不知为啥，书的封面很脏。不过内容很不错，有36个实验。

《园艺植物栽培学实验指导》

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:www.tushu111.com