

<<现代园艺栽培介质>>

图书基本信息

书名：<<现代园艺栽培介质>>

13位ISBN编号：9787503843242

10位ISBN编号：7503843241

出版时间：2006-3

出版时间：中国林业出版社

作者：江胜德

页数：210

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>

<<现代园艺栽培介质>>

内容概要

《现代园艺栽培介质选购与应用指南》内容系统和全面，对包括土壤在内的栽培介质进行了全面的介绍和系统的比较，并系统分析各种介质的优缺点，同时对介质与肥料的关系等内容进行了综合分析，本书中比较系统地介绍了实际应用中的知识，是难能可贵的，生产者能得到最有针对性的指导。本书的读者对象为从事农林业特别是园艺生产和科研的技术人员、生产管理人员以及无土栽培爱好者，也可以作为大专院校师生的教学参考书。相信本书的出版，能够对园艺介质的研究、推广和应用起到很好的推动作用。

<<现代园艺栽培介质>>

书籍目录

序第一篇 植物生长与介质的关系第一章 植物根系吸收物质的机理第一节 根系对介质中水分的吸收第二节 根系对介质中矿质元素的吸收第三节 根系对介质中氧气的吸收第二章 植物生长对介质的要求第一节 对介质物理性质的要求第二节 对介质化学性质的要求第三节 对介质生物学稳定性的要求第二篇 介质选用基础第一章 介质总论第一节 基本概念第二节 介质的发展第三节 土壤栽培与无土栽培第四节 介质的分类第五节 介质的理化性质第六节 介质的作用第二章 介质各论第一节 土壤第二节 水第三节 沙第四节 砾石第五节 膨胀陶粒第六节 蛭石第七节 珍珠岩第八节 岩棉第九节 水苔第十节 泥炭第十一节 有机生态型栽培介第十二节 其它介质第三篇 介质选择和应用指南第一章 介质在土壤改良中的应用第二章 介质在园艺生产中的应用第一节 介质在工厂化育苗中的应用第二节 介质在花卉栽培中的应用第三节 介质在苗木生产中的应用第四节 介质在蔬菜栽培中的应用第三章 介质的选择与应用第一节 介质的选择第二节 介质使用前后的处理第三节 介质使用的注意事项第四章 介质的配制第一节 介质配制的原则第二节 介质混合的方法第三节 复合介质的检测第五章 介质和营养液第一节 无土栽培中营养缺乏症的判断第二节 栽培介质和营养液的关系第三节 有机介质对营养液有效成分的影响第四节 无土栽培常用营养液配方第五节 无土栽培营养液配制技术附录一 土壤理化性质测定实验一 土壤水分的测定实验二 土壤颗粒分析及手测质地实验三 土壤有机质及腐殖质组成测定实验四 土壤酸碱度的测定实验五 土壤比重、容重和孔隙度的测定实验六 土壤最大吸湿量、田间持水量和毛管持水量的测定实验七 土壤速效养分的测定附录二 介质常用理化性质的快速测定方法附录三 缓 / 控释肥和水溶性肥料附录四 常用化肥供应的主要元素、百分含量及换算系数附录五 进境栽培介质检疫管理力、法附录六 育苗和栽培介质配方示例参考文献后记

<<现代园艺栽培介质>>

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>