

<<南方果树育苗及接换种技术>>

图书基本信息

书名：<<南方果树育苗及接换种技术>>

13位ISBN编号：9787802330832

10位ISBN编号：7802330831

出版时间：2006-9

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：刘德兵

页数：253

字数：200000

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>

<<南方果树育苗及接换种技术>>

内容概要

本书共分六章，主要内容涵盖南方果树苗圃地的准备、有性繁殖技术、无性繁殖技术、苗木出圃、常绿果树育苗实例、高接换种技术及常绿果树高接换种技术实例，其中育苗实例涉及到芒果、香蕉、荔枝、龙眼、柑橘、菠萝、杨桃、番木瓜、番荔枝、番石榴、毛叶枣、火龙果、菠萝蜜、人心果、油梨、莲雾、黄皮、枇杷、椰子和澳洲坚果等绝大部分常绿果树种类，高接换种技术实例主要涉及荔枝、龙眼、芒果。

本书内容涉及次数最多关键技术是嫁接，然而在嫁接技术方面本书没有作单独具体的阐述，而是结合各个树种实例分别进行个性化描述，以利在实际生产时进行参照。

<<南方果树育苗及接换种技术>>

作者简介

刘德兵，男，1975年生于河南信阳，硕士生导师。

1994年考入河南职业技术师范学院园艺系，1998年升入西北农林科技大学园艺学院攻读果树学硕士学位，2001年任教于华南热带农业大学园艺学院，主要从事园艺作物的教学和科研。

2004年考入本校农业生物技术方向博士。

曾先后主持海南省自然科学基金1项、海南省教育厅基金2项，参与农业部项目4项，先后在“西北植物学报”、“热带作物学报”等期刊上发表学术论文近30篇。

曾获河南省第二届青少年科技发明奖二等奖一项、华南热带农业大学教学奖2项、教学成果奖1项。

<<南方果树育苗及接换种技术>>

书籍目录

- 第一章 苗圃地的准备 第一节 苗圃地的选择 一、地理位置 二、地形、地势、坡向 三、土壤条件 四、灌溉条件 五、气候条件 六、其他方面 第二节 苗圃地的规划设计与建设 一、苗圃地的组成 二、苗圃地的规划设计 三、苗圃地规划设计的步骤 四、苗圃的建设 第三节 苗期病虫害防治 一、幼苗苗期病害 二、苗期地下害虫 三、地上害虫 第二章 有性繁殖技术 一、播种前的种子处理 二、播种时期 三、播种密度与播种量 四、播种方法 五、苗木抚育管理 第三章 无性繁殖技术 第一节 自根苗的繁育 一、基本原理 二、主要繁殖方法 第二节 嫁接苗的繁殖 一、基本原理 二、嫁接方法 第三节 组织培养育苗 一、基本概念 二、培养基的制备 三、接种 四、继代培养 五、生根培养 六、组培苗驯化和移栽 第四节 无毒苗的培育 一、热处理脱毒 二、茎尖培养脱毒 三、花药培养脱毒 四、热处理与茎尖培养并用脱毒 五、微体嫁接脱毒 六、抗病毒醚在果树脱毒中的应用 七、果树无病毒种苗的生产及管理 八、我国无病毒果树种苗培育体系的建立和完善 九、果树无病毒栽培的优越性 第四章 苗木出圃 一、出圃前的准备 二、起苗 三、苗木分级 四、苗木检疫 五、苗木包装、运输与贮藏 第五章 育苗技术实例 第一节 芒果育苗技术 一、砧木的培育 二、嫁接苗的培育 第二节 香蕉育苗技术 一、香蕉吸芽分株法 二、球茎切块繁殖法 三、吸芽快速繁殖法 四、组培苗 五、组培香蕉苗二级育苗(假植)技术 第三节 荔枝育苗技术 一、嫁接繁殖 二、高空压条繁殖 第四节 龙眼育苗技术 一、嫁接育苗 二、高空压条育苗 第五节 柑橘育苗技术 一、柑橘的繁殖方法 二、砧木 三、嫁接 四、苗木出圃 第六节 菠萝育苗技术 一、常规育苗 二、组培育苗 三、整形素催芽育苗 四、生产苗规格 第七节 杨桃育苗技术 一、苗圃地的选择及整地 二、砧木的培育 三、根插砧木的培育 四、嫁接 五、嫁接苗的管理 第八节 番木瓜育苗技术 一、播前种子处理 二、播种 三、培育两性株及雌株 四、番木瓜秋播育苗把“六关” 第九节 番荔枝育苗技术 一、实生育苗 二、嫁接育苗 第十节 番石榴育苗技术 一、嫁接育苗 二、圈枝育苗 三、扦插育苗 第十一节 毛叶枣育苗技术 一、苗圃地选择 二、砧木苗的培育 三、嫁接 第十二节 火龙果育苗技术 一、扦插法 二、嫁接法 三、组织培养法 第十三节 菠萝蜜育苗技术 一、实生繁殖 二、高空压条繁殖 三、嫁接繁殖 四、组织培养 第十四节 人心果育苗技术 一、嫁接育苗 二、圈枝育苗 第十五节 油梨育苗技术 一、砧木繁殖 二、嫁接技术 第十六节 莲雾育苗技术 一、实生育苗 二、圈枝育苗 三、扦插育苗 四、嫁接育苗 第十七节 黄皮育苗技术 一、苗圃地的选择 二、采种及种子处理 三、播种育苗 四、苗圃的管理 五、苗木嫁接 六、苗木出圃 第十八节 枇杷育苗技术 一、实生育苗 二、容器育苗 三、嫁接繁殖 四、高空压条育苗 五、枇杷组织培养快繁技术 六、苗木出圃 第十九节 椰子育苗技术 一、选种 二、催芽 三、育苗 第二十节 澳洲坚果育苗技术 一、苗圃地的选择、整地 二、砧木的培育 三、嫁接及嫁接苗的管理 第六章 高接换种技术 第一节 高接换种的意义 一、调整树种、品种结构 二、发展优良新品种 三、促进品种结构更新 第二节 荔枝高接换种技术 一、优良品种推荐 二、砧穗亲和力 三、砧木管理 四、高接方法 五、高接时期 六、高接后管理 第三节 龙眼高接换种技术 一、生产现状 二、推荐品种 三、砧穗亲和力 四、高接时期与方法 五、高接后的管理 第四节 柱果高接换种技术 一、生产现状 二、推荐品种 三、砧穗亲和力 四、剪(锯)砧 五、接穗采集和高接时期 六、高接方法 七、高接后管理 本书缩略语 主要参考文献

<<南方果树育苗及接换种技术>>

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>