

<<穴盘苗生产原理与技术>>

图书基本信息

书名：<<穴盘苗生产原理与技术>>

13位ISBN编号：9787502589769

10位ISBN编号：7502589767

出版时间：2006-1

出版时间：化学工业出版社

作者：[美] 斯泰尔

页数：214

字数：334000

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>

## <<穴盘苗生产原理与技术>>

### 内容概要

本书译自对美国穴盘苗产业界产生巨大的影响的英文经典著作。

本书系统介绍了穴盘苗生产所涉及的一些理论问题，穴盘苗生长发育所需求的环境、穴盘苗生产的设施、设备，穴盘苗生产管理与控制，生产中容易出现的问题及其诊断方法、解决途径、穴盘苗生产周期的合理安排等内容。

本书是一本具有很高实用价值的穴盘苗生产技术专业参考书。

本书适于穴盘苗生产行业技术人员和相关专业师生的阅读使用。

## <<穴盘苗生产原理与技术>>

### 作者简介

刘滨，女，美国密执安州立大学花卉栽培生理学博士。

现任美中泛美子公司栽培研究部经理。

在花卉栽培生理研究和栽培技术开发方面造诣深，成果丰。

许多研发成果已成为美国花卉商业化生产的关键技术，推广范围大，应用效益了，近年来，多次回国讲学和指导生产，致力于推动

## &lt;&lt;穴盘苗生产原理与技术&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 绪论 一、穴盘苗的概念 二、穴盘苗生产的四个阶段 参考文献第二章 温室结构及配套设施 一、建造新温室或改造旧温室 二、建设场地选择 三、温室规格与形状 四、覆盖材料 五、栽培床 六、加热 七、降温 八、遮阳 九、补光 十、灌溉 十一、CO<sub>2</sub>施肥 十二、控制系统 十三、几点建议 要点 参考文献第三章 零阶段——设备与技术 一、穴盘 二、穴盘基质填充 三、播种与播种机 四、覆盖 五、播后穴盘的初次浇水 要点第四章 种子生理学 一、影响种子质量在因素 二、萌发过程 三、储藏和管理 要点 参考文献第五章 种子类型 一、精选种子 二、“D”种子——脱毛、除翼、去尾毛的种子 三、前萌动种子 四、丸粒化和包衣化种子 五、预催芽种子 六、不同类型种子经济效益分析 范例 参考文献第六章 水质 一、水的pH值和碱度 二、可溶性盐类 三、钠的吸收比率 四、其他营养成分 五、水的处理 要点 参考文献第七章 基质质量 一、物理特性 二、化学特性 三、基质的测试 四、自己配制还是购买基质 要点 参考文献第八章 催芽设施 一、发芽条件 二、催芽室 三、在温室栽培床上催芽 要点 参考文献第九章 环境条件 一、温度 二、光照 三、二氧化碳 四、湿度 五、环境的控制 要点 参考文献第十章 水分管理第十一章 肥料和养分第十二章 控制地上部和根部的生长第十三章 高度的控制第十四章 病虫害第十五章 穴盘苗的保存第十六章 穴盘苗移栽后生长周期的合理安排第十七章 穴盘苗的移栽附录一 几种主要作物穴盘苗生产的栽培要点及诊断提纲附录二 测定基质土壤持水力(WHC)和气体孔隙度

<<穴盘苗生产原理与技术>>

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>