

<<药用植物规范化种植>>

图书基本信息

书名：<<药用植物规范化种植>>

13位ISBN编号：9787122110084

10位ISBN编号：7122110087

出版时间：2011-8

出版单位：化学工业出版社

作者：马微微，霍俊伟 主编

页数：236

字数：410000

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>

<<药用植物规范化种植>>

内容概要

本书共六章,全书以中药材生产质量管理规范GAP为指导思想,阐述了药用植物的栽培理论和栽培技术。

本书系统地介绍了中药材规范化种植的内容和意义、中药材规范化基地的建设、良种选育与繁育、引种驯化、田间管理、病虫害防治、药用植物的繁育方式以及采收加工等知识。

同时,文中还选取了36种常见的药用植物,较系统地介绍了各种药用植物的形态特征、产地、主要成分、药理作用、生物学特性以及其栽培管理、病虫害防治、采收加工等技术。

本书内容丰富,涉及面广,具有较强的规范性、针对性和实用性。

可供广大中药材种植者、生产基地技术人员、农业科技工作者阅读参考,也可供农业院校、中医药院校的广大师生在工作学习中参考。

<<药用植物规范化种植>>

书籍目录

第一章 绪论

第一节 中药和药用植物规范化种植的意义

第二节 药用植物规范化种植的主要内容

一、药用植物优良品种的选育和繁育及种子种苗的标准化

二、药用植物病虫害防治

第三节 实施药用植物规范化种植的几个关键

一、更新观念是决定因素

二、国家重视是建设中药材规范化生产基地的重要条件

三、中药材市场规范与生产规范

第四节 实施药用植物规范化种植的对策和建议

一、大力推行中药材规范化生产操作技术

二、建立中药材动态质量监测体系

三、资源保护和可持续开发利用

第二章 药用植物规范化种植基地的建立

第一节 基地的建立与要求

一、药用植物规范化种植基地的建设与规划

二、良种繁育基地的建设

三、基地环境质量监测与评价

第二节 药用植物规范化种植基地SOP的制定

一、编写SOP的基本原则

二、编写SOP的基本内容

第三节 基地的设备与管理

一、设备与人员的管理

二、基地运营模式

第三章 药用植物规范化种植的技术基础

第一节 药用植物的种质资源

一、良种的选育

二、良种的繁育

三、引种驯化

第二节 栽培管理与技术

一、种植制度

二、选地与整地

三、田间管理

第三节 病虫害发生与防治

一、药用植物的病害

二、药用植物的虫害

三、药用植物的病虫害的防治

第四章 药用植物的繁育

第一节 有性繁殖

第二节 无性繁殖

一、分株繁殖

二、压条繁殖

三、扦插繁殖

四、嫁接繁殖

五、组织培养

<<药用植物规范化种植>>

第五章 药用植物的采收、加工、贮藏、包装及运输

第一节 药用植物的采收

- 一、不同药用部位的采收时间
- 二、科学的采收方法

第二节 药用植物的加工

- 一、药用植物的初加工
- 二、药用植物的加工处理方法
- 三、中药材的质量控制

第三节 中药材的包装、贮藏及运输

- 一、包装
- 二、贮藏
- 三、运输

第六章 常用常见中药材规范化种植

第一节 根及根茎类

- 一、人参
- 二、大黄
- 三、山药
- 四、丹参
- 五、白芍
- 六、甘草
- 七、平贝
- 八、龙胆
- 九、当归
- 十、防风
- 十一、板蓝根
- 十二、泽泻
- 十三、柴胡
- 十四、桔梗
- 十五、黄芪
- 十六、黄芩
- 十七、延胡索
- 十八、党参
- 十九、细辛

第二节 全草类

- 一、红豆杉
- 二、绞股蓝
- 三、麻黄
- 四、紫苏

第三节 种子果实类

- 一、五味子
- 二、牛蒡子
- 三、连翘
- 四、枸杞
- 五、栀子
- 六、银杏

第四节 皮类

- 一、杜仲

<<药用植物规范化种植>>

二、牡丹皮

三、厚朴

四、黄柏

第五节 花类

一、红花

二、金银花

三、菊花

参考文献

<<药用植物规范化种植>>

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>