

<<中药材栽培与加工技术>>

图书基本信息

书名：<<中药材栽培与加工技术>>

13位ISBN编号：9787511611208

10位ISBN编号：7511611206

出版时间：2012-12

出版时间：张国锋、吴元华 中国农业科学技术出版社 (2012-12出版)

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>

<<中药材栽培与加工技术>>

内容概要

《新型职业农民农业技术培训教材:中药材栽培与加工技术》中重点介绍了41个主要中药材品种的种植新技术,突出了近几年通过野生驯化栽培成功且经济效益好的新品种,并已鉴定建立GAP生产基地。书中分别介绍了每个品种的基本概况、别名、植物形态、生物学特性、适宜种植区域、环境气候条件、选地整地、良种选育、繁殖方法、田间管理、病虫害防治、农药使用以及采收和产地初加工等高产高效栽培技术。

<<中药材栽培与加工技术>>

书籍目录

第一章 总论 一、中药材栽培的现状 二、中药材生长特点 三、中药材GAP规范概述 第二章 根与根茎类药材的栽培 一、黄芪 二、龙胆 三、甘草 四、桔梗 五、柴胡 六、黄芩 七、防风 八、党参 九、山药 十、远志 十一、知母 十二、地黄 十三、百合 十四、丹参 十五、芍药 十六、贝母 十七、天麻 十八、太子参 十九、何首乌 二十、黄精 二十一、白术 二十二、苍术 第三章 花类药材栽培 一、红花 二、金银花 三、辛夷 第四章 果实种子类药材栽培 一、连翘 二、山茱萸 三、王不留行 四、枸杞 五、苍耳子 六、车前子 第五章 叶类药材栽培 一、芦荟 二、广藿香 三、迷迭香 第六章 全草类药材栽培 一、缬草 二、虎耳草 三、益母草 四、穿心莲 五、头花蓼 第七章 其他类药材栽培 一、猪苓 二、茯苓 参考文献

<<中药材栽培与加工技术>>

章节摘录

版权页：插图：2.繁殖方法（1）有性繁殖芦荟一般白花授粉不结实。

药用芦荟中只有好望角芦荟分蘖差，靠种子繁殖。

春季收种子晾干后秋季点播干苗床并盖膜保温保湿，播后1~2个月出苗，苗床见干见湿，薄施磷钾肥或奥普尔800倍液。

苗长至10厘米以上或5片真叶以上时可移栽。

（2）无性繁殖分株繁殖：多数种类的芦荟在其植株周围的地下茎能长出许多幼芽。

利用这些幼芽进行分株繁殖，生长快。

种植期除低温季节都可以进行。

分株时，先切断与母株连接的地下茎，再连根挖出，即可栽植。

扦插繁殖：采用母株叶腋处长出的新芽，有些腋芽少的母株，可以把顶芽剪下扦插，这样做可以促使母株长出许多腋芽。

扦插时切取长5~10厘米的新芽，切下的芽其切口处的水分（即汁液）很多，需晾干后才可扦插，一般放在阴凉处，夏季晾4~5小时，秋冬季1~2天待切口稍干，再扦插于搭有荫棚的苗床，苗床基质铺以细砂，或在细砂中掺入一般土壤，苗床应选在雨淋不到的地方。

扦插后保持土壤湿润，约20~30天生根，在苗床培育2~3个月即可出圃定植。

组织培养育苗：取顶芽或侧芽经常规消毒后无菌接种于生芽培养基内，2月后可成丛生芽，转移至生根培养基后1个月可形成根。

完整苗移栽于沙、蛭石等基质。

注意控制含水量不得高于50%，半遮阴。

3.田间管理 芦荟苗定植于大田后应注意以下几点。

（1）中耕除草生长期间要勤松土和除草，雨季除草，要将除下的杂草清除出园外，堆沤作肥料。

旱季除草，要将除下的杂草覆盖在根际，保护表土湿度稳定。

松土除草要结合进行培土。

（2）灌溉与排水 夏季天热干燥时必须浇水，保持土壤湿润，但畦面不宜过于潮湿，多雨季节应注意排水，以免烂根。

如地面有稻草等覆盖，湿度较稳定，可减少灌水次数。

（3）追肥 每年追肥3~4次，肥料以有机肥为主，如鸡粪、油菜籽饼、骨粉、堆肥等。

秋冬季每亩施2~3千克，春季可施尿素6千克，夏季可施磷二铵或骨粉50千克开沟施入，施后盖土。

（三）病虫害防治 芦荟主要有4种真菌病害，它们是褐斑病、炭疽病、叶枯病和白绢病。

其中前3种为害叶，后1种为害全株。

各种病害均在高温多雨季节发生。

预防可增施磷钾肥、喷洒波尔多液，治疗可用50%多菌灵可湿性粉剂1000倍液、75%百菌清可湿性粉剂800倍液、70%甲基托布津可湿性粉剂800倍液喷洒。

偶有红蜘蛛、棉铃虫、介壳虫为害，但一般发生量小，不用防治。

个别大量发生时可对症下药。

<<中药材栽培与加工技术>>

编辑推荐

《新型职业农民农业技术培训教材:中药材栽培与加工技术》是一本科普性读物,旨在让广大药农和一线农业科技人员学习和掌握主要中药材品种的生产栽培技术。

<<中药材栽培与加工技术>>

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>