

<<香草及其应用>>

图书基本信息

书名：<<香草及其应用>>

13位ISBN编号：9787503863745

10位ISBN编号：7503863749

出版时间：2011-10

出版时间：中国林业出版社

作者：孟林 主编

页数：218

字数：310000

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>

<<香草及其应用>>

内容概要

本书全面介绍了香草植物的含义、特点、栽培管理要点、产业开发以及园林景观应用等内容。全书共8章。

第一章概述了香草的含义和特点，香草文化和栽培利用的历史，香草的开发利用现状与前景及其对策。

第二、三、四章分别介绍了香草的主要功能特性、繁殖栽培技术、产品加工等。

第五章介绍了香草在园林景观、家居环境等方面的作用。

第六、七、八章分别对常见的60余种一二年生、多年生草本，半灌木灌木类香草植物的形态特征、生态生活习性、繁殖栽培、精油成分、观赏特性及其景观应用等方面进行了系统介绍。

此外，还对我国香草资源科属种及北京地区常见香草植物的分布和功能特点进行了较为系统的整理。

<<香草及其应用>>

书籍目录

总论

第一章 概述

第一节 香草的含义及特点

一 香草的含义

二 香草资源的特点

第二节 香草文化及栽培利用历史

一 香草文化

二 香草的栽培利用历史

第三节 香草开发利用现状及其前景

一 香草开发利用现状

二 香草开发利用前景

三 香草开发利用对策

第二章 香草主要类群及其功能特性

第一节 香草的主要类群

一 植物科属的分类

二 生物学特性的分类

三 芳香部位的分类

四 生态习性的分类

第二节 香草的功能特性

一 香草的主要成分

二 香草的主要功能特性

第三章 香草的繁殖与栽培管理

第一节 香草的有性繁殖与栽培管理

一 种子采收与贮藏

二 播种方法与播后管理

第二节 香草的无性繁殖与管理

第三节 香草的组织培养繁殖

第四章 香草加工产品的制作

第一节 香草精油的提取

一 水蒸气蒸馏法

二 溶剂浸提法

三 超临界CO₂流体萃取法

四 微波辐射诱导萃取法

五 超声波萃取法

六 其他提取法

第二节 香囊、香草茶、香枕的制作

一 香囊

二 香草茶

三 香枕

第三节 其他加工产品及其技术

一 布艺

二 插花

三 芳香酒、芳香油、芳香醋

第五章 香草的景观应用

第一节 香草在园林配景中的应用

<<香草及其应用>>

- 一 园林景观建设中的香草种类
- 二 香草在园林景观中的应用形式
- 三 香草在居室装饰中的应用
- 第二节 香草专类园
- 一 香草专类园的功能和作用
- 二 香草专类园的设计与建设
- 第三节 香草作为果园趋避植物的应用
- 一 趋避植物的概念
- 二 趋避植物的种植

各论

第六章 一、二年生草本类群及其应用

第七章 多年生草本类群及其应用

第八章 灌木亚灌木类群及其应用

附录1 中国香草资源的科属种统计

附录2 北京地区香草科属种分布及功能特点

参考文献

<<香草及其应用>>

编辑推荐

《香草及其景观应用》图文并茂，条理清晰，实地拍摄了200余幅精美的照片来展示香草的植物学特征，专类园、园林应用、生态农庄、庭院居室装饰等的实例。

同时，还系统地介绍了所收录的目前广泛应用的60余种香草的学名、植物学特征、生态习性、繁殖栽培、精油成分、景观应用等知识要点。

对我国香草的科属种及北京地区香草的科属种、分布及其功能特点进行了较为系统的整理和汇集。

该书可作为高等农林院校、农林科研院所、园林景观建设部门的教师、大学生、研究生、科研人员、工程技术人员等的重要参考书。

<<香草及其应用>>

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>