

<<植物资源学>>

图书基本信息

书名：<<植物资源学>>

13位ISBN编号：9787811353891

10位ISBN编号：781135389X

出版时间：2009-8

出版时间：暨南大学出版社

作者：杨期和 主编，刘惠娜，杨和生，刘德良，廖富林 副主编

页数：325

字数：514000

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>

## &lt;&lt;植物资源学&gt;&gt;

## 内容概要

本书第一、二章从植物资源的分类与分布、开发与利用、调查与评价、保护与管理等不同研究层次,介绍了植物资源学的基本原理和研究的基本方法;第三至第六章分别介绍了食用植物资源、药用植物资源、工业植物资源、环保植物资源的重要种类的开发利用与保护管理。

本书较全面地阐述了植物资源的概念、分类系统、基本特性、保护及合理开发利用的原则和方法,重点论述了4大类25个亚类植物资源,较详尽地介绍了这些资源植物的形态、生境分布、主要化学成分及用途、采收与加工方法,同时介绍了其近缘科属中的资源植物和其他重要种类。

如何更好地利用宝贵的植物资源,是当前植物资源学工作者的首要任务之一。

本书汇集了植物资源理论研究、民族植物学理论与实践、特产资源高效利用、香料资源开发、特种植物胶开发与应用、植物色素应用研究、植物源功能性食品开发研究、药用植物资源加工利用新技术、特种野果开发研究、野生蔬菜加工技术研究、植物能源的开发与应用以及植物开发利用中综合利用工程技术等方面的研究成果,内容十分丰富,可供从事植物资源开发利用的技术人员、生产经营者及有关科研、教学人员参考。

本书体例新颖、内容翔实,是一本主要介绍我国南方地区植物资源的专著。

通过学习,可以提高读者开展植物资源调查研究、开发利用和管理的能力。

因此,本书是南方地区高等院校植物资源学课程的理想教材和参考书,同时也是农业、林业、园艺、食品、化工、药材、轻工以及旅游业等专业工作者可资参考的书籍。

## &lt;&lt;植物资源学&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第一章 绪论 第一节 植物资源的概念 第二节 植物资源学的定义、研究内容与任务 第三节 植物资源学与其他学科的关系 第四节 资源植物和植物资源的分类系统 第五节 植物资源学的一般研究方法第二章 植物资源的利用与保护 第一节 植物资源的特点 第二节 我国植物资源的形成条件 第三节 我国植物资源的分区 第四节 我国植物资源利用的发展状况、问题和建议 第五节 植物资源的保护途径和对策第三章 食用植物资源 第一节 淀粉植物资源 第二节 蛋白质类植物资源 第三节 食用油脂植物资源 第四节 维生素植物资源 第五节 饮料植物资源 第六节 食用香料植物资源 第七节 色素植物资源 第八节 甜味剂植物资源 第九节 蜜源植物资源 第十节 南方果树资源 第十一节 野菜植物类、食用竹类、饲用植物资源第四章 药用植物资源 第一节 中草药资源 第二节 植物农药资源 第三节 有毒植物资源第五章 工业植物资源 第一节 纤维植物资源 第二节 芳香植物资源 第三节 树脂树胶植物资源 第四节 能源植物资源 第五节 工业昆虫寄主植物资源 第六节 鞣料植物资源第六章 环保植物资源 第一节 防风固沙植物资源 第二节 水土保持植物资源 第三节 绿肥植物资源 第四节 指示植物 第五节 抗污染植物资源 第六节 观赏植物资源参考文献

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>