

<<药用植物学>>

图书基本信息

书名：<<药用植物学>>

13位ISBN编号：9787030300003

10位ISBN编号：7030300009

出版时间：2010-12

出版时间：科学

作者：王德群//谈献和

页数：324

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>

<<药用植物学>>

内容概要

本书是全国高等院校规划教材首本彩色版《药用植物学》，教材汇集了全国60多所院校教师多年野外考察拍摄的珍贵彩色照片，优选出1400余幅作为植物图。

对植物分类插图，首次全面采用扫描电镜的孢粉图片，在植物显微内容中编者拍摄了大量的显微照片。

第4部分内容中，插入了很多药用植物探索系列动态变化照片。

全书前3部分是药用植物学教学中要掌握的内容，包括中药植物的形态、分类和内部构造，内容简明扼要，重点突出。

其中，针对中药植物分类的内容，专门编制了分科检索表，检索表中列举的是常见、常用中药科，非常方便查阅。

第4部分是药用植物的学习、运用和探索内容，可供有兴趣的学生阅读参考，可帮助打开思路、了解方法、启迪智慧，并增强药用植物与中药的联系。

全书中还穿插“学与思”内容，扩展知识和思路。

本书图文并茂，通俗易懂，彩图的植物特征明显，能较好地帮助认识植物与中药。

本书可供全国高等院校药学类专业使用，也可供药用植物爱好者参阅。

<<药用植物学>>

书籍目录

- 序一
- 序二
- 前言
- 绪论
- 第1部分植物的形态
- 第1章根的形态
- 第1节根的形态
- 第2节根的变态
- 第2章茎的形态
- 第1节茎的形态
- 第2节茎的类型
- 第3节茎的变态
- 第3章叶的形态
- 第1节叶序
- 第2节叶的外形
- 第3节叶的变态及异形叶性
- 第4章花的形态
- 第1节花序
- 第2节花的组成与形态
- 第3节花的类型和描述
- 第4节花的生殖
- 第5节花粉的形态
- 第5章果实和种子的形态
- 第1节果实的形态
- 第2节种子的形态
- 第2部分药用植物分类
- 第6章药用植物分类概述
- 第1节植物的分类单位
- 第2节植物的命名
- 第3节植物界的类别
- 第4节植物分类检索表
- 第7章藻类
- 第1节藻类特征
- 第2节分类与常用药用植物
- 第8章真菌门
- 第1节真菌特征
- 第2节分类与常用药用植物
- 第9章地衣门
- 第1节地衣植物特征
- 第2节分类与常用药用植物
- 第10章苔藓植物门
- 第1节苔藓植物特征
- 第2节分类与常用药用植物
- 第11章蕨类植物门
- 第1节蕨类植物特征

<<药用植物学>>

第2节分类与常用药用植物

第12章裸子植物门

第1节裸子植物门的特征与分类

第2节裸子植物门的常用药用植物

第13章被子植物门的分类概述

第1节被子植物门的主要特征

第2节被子植物的分类

第14章双子叶植物纲—离瓣花亚纲

第15章双子叶植物纲—合瓣花亚纲

第16章单子叶植物纲

第17章动物药简介

第1节动物的分类

第2节常用动物药

第3部分植物的内部构造

第18章植物的细胞与组织

第1节植物的细胞

第2节植物的组织

第3节维管束

第19章根的内部构造

第1节根尖的结构

第2节根的初生构造

第3节侧根的形成

第4节根的次生构造

第5节根的正常构造

第20章茎的构造

第1节茎尖的构造特点

第2节双子叶植物茎的构造

第3节单子叶植物茎和根状茎的构造

第4节裸子植物茎的构造

第21章叶的构造

第1节双子叶植物叶的构造

第2节单子叶植物叶的构造

第4部分植物与中药

第22章自然是老师。

植物蕴道理

第1节中药植物是吾友

第2节植物生存多“智慧”

第3节中药植物更神奇

第4节抓住特征识中药

第5节自然之中探真知

附录1常见药用植物分科检索表

附录2拉丁学名对照

<<药用植物学>>

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>