

<<药用植物学>>

图书基本信息

书名：<<药用植物学>>

13位ISBN编号：9787117088824

10位ISBN编号：7117088826

出版时间：2007-1

出版时间：人民卫生

作者：郑汉臣

页数：390

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

本书是普通高等教育“十一五”国家级规划教材和卫生部“十一五”规划教材。共分15章，包括植物的显微构造、植物器官的形态与功能、药用植物的分类和药用植物生物技术及其应用以及药用植物资源利用与保护等。

书后除附有重要药用植物彩色照片外，还附有被子植物门分科检索表、药用植物拉丁学名索引，以方便读者查阅。

主要读者对象为全国高等医药院校药学专业本、专科师生，亦可用作有关专业成人教育或自学教材用。

<<药用植物学>>

书籍目录

绪论 一、药用植物学的研究内容及任务 二、我国药用植物学发展简史 三、学习药用植物学的方法
 第一章 植物的细胞 第一节 植物细胞的形态和基本结构 一、原生质体 二、植物细胞的内含物 三、细胞壁 第二节 植物细胞的分裂 一、无丝分裂 二、有丝分裂 三、减数分裂 四、染色体、单倍体、二倍体、多倍体
 第二章 植物的组织 第一节 植物组织的种类 一、分生组织 二、基本组织 三、保护组织 四、分泌组织 五、机械组织 六、输导组织 第二节 维管束及其类型
 第三章 植物的器官 第一节 根 一、正常根的形态 二、变态根的类型 三、根的显微构造 四、根的生理功能 第二节 茎 一、正常茎的形态 二、正常茎的类型 三、变态茎的类型 四、茎的显微构造 五、茎的生理功能 第三节 叶 一、叶的组成 二、叶的各部形态 三、单叶与复叶 四、叶序 五、叶的变态 六、叶的显微构造 七、叶的生理功能 第四节 花 一、花的组成部分与形态 二、花的类型 三、花程式与花图式 四、花序 五、孢子和花粉粒的形态构造 六、花的生理功能 第五节 果实 一、果实的形成和特征 二、果实的类型 三、果实的生理功能 第六节 种子 一、种子的形态结构 二、种子的类型 三、种子的生理功能与寿命
 第四章 植物分类概述
 第五章 藻类植物
 第六章 菌类植物
 第七章 地衣植物门
 第八章 苔藓植物门
 第九章 蕨类植物门
 第十章 裸子植物门
 第十一章 被子植物门
 第十二章 植物分类的主要研究方法
 第十三章 药用植物组织和细胞培养
 第十四章 药用植物基因工程
 第十五章 药用植物资源利用与保护
 附录一 被子植物门分科检索表
 附录二 药用植物拉丁学名索引
 附录三 重要药用植物彩色照片选

<<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>