

<<药用植物学>>

图书基本信息

书名：<<药用植物学>>

13位ISBN编号：9787040179170

10位ISBN编号：7040179172

出版时间：2005-11

出版时间：高等教育出版社

作者：潘凯元 编

页数：263

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

《全国卫生院校高职高专教学改革实验教材：药用植物学（药学类各专业用）》主要内容包括绪论、植物形态学基础、药用植物分类、药用植物的显微构造、药用植物资源开发利用与保护、实践、附录七个部分。

内容编排上，先植物形态学基础、再药用植物分类、后药用植物的显微构造，由表及里、由宏观到微观，由浅入深，便于学习和掌握；始终贯彻以全面素质为基础、以能力为本位、以就业为导向的原则，既与普通中学植物学知识相衔接，又突出学科和专业培养目标；实践内容特别注意实际应用能力的培养，选取实验材料考虑南北特点，范围广泛，给教学以选择空间；药用植物资源开发利用与保护的内容适应当前人们对天然药物不断增长的需求和可持续发展的社会要求。

章节前后分别设学习要点和思考题，便于学生学习中对重点的把握和巩固。

《全国卫生院校高职高专教学改革实验教材：药用植物学（药学类各专业用）》供全国职业教育药学、中药专业使用，亦可供成人教学和自学者学习使用。

<<药用植物学>>

书籍目录

绪论第一章 植物形态学基础第一节 根一、根的形态与类型二、变态根的类型思考题第二节 茎一、茎的形态二、茎的类型三、变态茎的类型思考题第三节 叶一、叶的组成二、叶片形态三、叶的类型四、叶序五、变态叶的类型思考题第四节 花一、花的组成及形态二、花的类型三、花程式四、花序思考题第五节 果实与种子一、果实的发育和特征二、果实的类型三、种子的组成四、种子的类型思考题第二章 药用植物分类第一节 分类总论一、植物分类系统二、植物分类等级三、植物命名法四、植物分类检索表思考题第二节 藻类植物一、蓝藻门二、绿藻门三、红藻门四、褐藻门思考题第三节 菌类植物一、子囊菌亚门二、担子菌亚门思考题第四节 地衣门植物一、壳状地衣二、叶状地衣三、枝状地衣思考题第五节 苔藓植物门一、苔纲二、藓纲思考题第六节 蕨类植物门1.石松科2.卷柏科3.木贼科4.紫萁科5.海金沙科思考题第七节 裸子植物门1.苏铁科2.银杏科3.松科4.三尖杉科(粗榧科)5.红豆杉科(紫杉科)6.麻黄科思考题第八节 被子植物门一、双子叶植物纲(一)原始花被亚纲1.马兜铃科2.蓼科3.苋科4.石竹科5.毛茛科6.木兰科7.罂粟科8.十字花科9.景天科10.蔷薇科11.豆科12.芸香科13.大戟科14.鼠李科15.五加科16.伞形科(二)合瓣花亚纲17.木犀科18.夹竹桃科19.萝藦科20.旋花科21.唇形科22.茄科23.玄参科24.茜草科25.忍冬科26.葫芦科27.桔梗科28.菊科二、单子叶植物纲29.禾本科30.莎草科31.天南星科32.百合科33.薯蓣科34.鸢尾科35.姜科36.兰科思考题第三章 药用植物的显微构造第一节 细胞一、细胞壁一、原生质体三、后含物四、增殖思考题第二节 植物组织一、分生组织一、薄壁组织三、保护组织四、分泌组织五、机械组织六、输导组织思考题第三节 维管束一、维管束的概念一、维管束的组成三、维管束的类型思考题第四节 根一、根尖的构造二、根的初生构造三、根的次生构造四、根的正常构造思考题第五节 茎一、茎尖的构造二、双子叶植物茎的初生构造三、双子叶植物茎的次生构造四、单子叶植物茎和根茎的构造思考题第六节 叶一、双子叶植物叶的构造一、单子叶植物叶的构造思考题第七节 花粉一、花粉粒的形态二、花粉粒的结构思考题第四章 药用植物资源开发利用和保护实践附录

<<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>