

<<中药资源学专论>>

图书基本信息

书名：<<中药资源学专论>>

13位ISBN编号：9787117114691

10位ISBN编号：711711469X

出版时间：2009-11

出版时间：人民卫生出版社

作者：万德光 等主编

页数：279

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>

## <<中药资源学专论>>

### 内容概要

本书分为九章，导论部分介绍了中药资源学的内涵、科学观、地位和作用、特点及其研究方法、研究现状与发展，以后的各章分别从中药资源与生态环境、道地药材形成的机理及其质量评价、中药资源调查研究的方法与技术、中药材人工培育理论和技术、中药资源保护、中药资源综合开发与利用、中药资源管理和可持续利用、中药资源经济等八个方面进行了专题介绍，附录中收录了濒危野生动植物种国际贸易公约（植物名录）、中国稀有濒危保护植物名录和中国野生植物药材分布图。

## &lt;&lt;中药资源学专论&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 导论 第一节 中药资源学的内涵 一、中药资源与中药资源学 二、中药资源学的内容  
三、中药资源学及其相关学科 第二节 中药资源的科学观 一、中药资源系统观 二、中药  
资源层次观 三、中药资源地域观 四、中药资源动态平衡观 五、中药资源开放观 六、  
中药资源伦理观 七、中药资源产权观 第三节 中药资源的地位和作用 一、中药资源的经  
济和社会价值 二、中药资源在中医药产业中的地位和作用 三、中药资源在相关产业和社会经  
济中的作用 第四节 中药资源学的特点及其研究方法 一、中药资源学属于新兴的交叉学科 二  
、借鉴相关学科理论和技术进步促进中药资源学发展 三、中药资源学的研究范畴及方法 第五节  
中药资源的研究现状与发展 一、中药资源的研究现状 二、中药资源研究展望 三、海外传  
统医药资源的研究与利用现状 第二章 中药资源与生态环境 第一节 中药资源分布与生态环境 一  
、我国的地形与气候特点 二、生态环境对植物生长和分布的影响 三、我国的生态环境分区与  
中药资源分布 第二节 中药资源的分布特点 一、常用药用植物属的分布区类型 二、常用中药  
材的分布类型 第三节 生态环境对中药材质量的影响 一、光照 二、温度 三、水分  
四、海拔高度 五、土壤 六、生物因素 第四节 中药材产地适宜性与生产区划 一、中药材  
产地适宜性 二、中药材生产区划 第三章 道地药材形成的机理及其质量评价 第一节 道地药材形  
成的人文因素 一、传统中医药理论与道地药材的形成 二、栽培加工技术体系与道地药材形成  
三、道地药材的变迁与发展 第二节 道地药材形成的自然因素 一、道地药材的生物学本质  
二、生物遗传与道地药材的形成 三、生态环境与道地药材形成 第三节 道地药材的质量评价  
一、道地药材的传统质量评价 二、道地药材的现代质量评价 三、道地药材质量评价的新技术  
与展望 第四章 中药资源调查研究的方法与技术 第一节 中药资源的调查研究方法 一、资源调  
查的准备工作 二、药用植物资源调查 三、药用动物资源的调查 四、资源调查的内业工作  
第二节 中药资源的动态监测方法 一、中药资源动态监测的体系构成 二、中药资源动态监测  
的基本原理 三、中药资源动态监测的信息采集与分析 四、资源动态信息的评价利用 第三节  
“3S”技术在中药资源调查中的应用 一、遥感技术应用 二、全球定位系统 三、地理信息  
系统应用 第四节 中药资源危机的预警系统 一、资源危机阈值的确定 二、预警信息 三、  
预警信息的评估与对策 第五章 中药材人工培育理论和技术 第六章 中药资源保护 第七章 中药资源综合  
开发与利用 第八章 中药资源管理和可持续利用 第九章 中药资源经济 附录1 濒危野生动植物种国际贸易  
公约(植物名录) 附录2 中国稀有濒危保护植物名录(1) 附录3 西洋参适宜地在全国位置图 附录4 主要  
参考书目 附录5 中国野生植物药材分布图

## 章节摘录

第二节 中药资源的科学观 中药资源研究是一项宏大的工程，要求我们要坚持科学的观点与正确的思路，采取先进的方法与技术，立足于全局，着眼于开源节流，把研究工作建立在坚实而有效的基础上，使其真正成为中医药发展的基石。

在当今全球化、市场化的形势下，在中医药逐步走向现代化、国际化进程中，中药资源学的研究，既要融入现代性，又要坚持自身的特性，使其在科学发展观的指引下展开富有成效的工作。

根据中药资源形成和发展的历史经验，自身发展的规律与特点，面临的现实状况和存在的问题，以及对未来发展的预期与展望，中药资源研究应该坚持以下几个观点和思路。

一、中药资源系统观 中药资源系统观就是用整体的、动态的观点去认识资源，以控制的、能动的观点去把握中药资源，它是中药资源科学发展观中最核心的观点。

要认识到，中药资源与其他的各种自然资源构成一个整体，存在相互联系和制约的关系。

因此，应从整体上把握各种资源所共同构成的大资源系统，以它为指导推进中药资源的合理开发、利用和保护。

只有当人类充分认识到自己是人与自然大系统的一部分的时候，才可能真正实施与自然协调发展。

而且，也只有当人类把各种资源都看成人与自然这个大系统中的一个子系统，并正确处理中药资源子系统与其他子系统之间的关系时，人类才能高效利用中药资源。

从资源的角度来看，最大的系统就是人类社会和自然界这两个巨系统。

人类社会这个系统，可以分为人力资源、文化资源和体制资源。

其中人力资源又可分为劳动力资源和智力资源，文化资源又可以分为人文资源和科技资源，体制资源又可以分为制度资源和管理资源。

自然资源则形成一个矩阵资源系统，分为土地资源、水资源、气候资源、海洋资源、矿产资源、能源资源、森林资源、草地资源、物种资源、中药资源等数十种子系统；各种子系统又互有交叉、彼此影响或融合，子系统自身内部又相互依存、互为条件。

药用植物和药用动物都存在于一种自然系统之中，个体链接着种群，种群链接着群落，群落链接着生态系统。

它们之间的相互影响是显而易见的，例如，甘草的过度采挖，导致沙化加快、加重，使甘草生存环境丧失；大量使用化肥和农药虽然可暂时提高药材的产量，终将导致土壤板结、微生物菌群失调、农药残留量增加；过度垦殖导致土地荒漠化，水土严重流失，使中药材失去赖以生存的土地资源。

因此，在开发利用任何一种自然资源时，除考虑本系统内部资源的影响外，还必须考虑其对其他资源的影响。

通过协调各子系统，使它们之间达到综合平衡，以寻求整个系统的功能最优，追求资源区域利用的整体效果。

从时空尺度来看，中药资源主体属于可更新资源，其承载力在一定条件下可自我恢复，但仍然是有限的，如果失去控制，其更新能力必将受到制约甚至丧失。

可持续发展的中药资源系统观就是要认清中药资源在地球这个大系统中的位置和作用，尽一切努力使其可持续存在下去，以造福人类。

## <<中药资源学专论>>

### 编辑推荐

《中药资源学专论》供中医、中西医结合各专业研究生使用。

<<中药资源学专论>>

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>