

<<中国珍稀濒危药用植物资源调查>>

图书基本信息

书名：<<中国珍稀濒危药用植物资源调查>>

13位ISBN编号：9787547808047

10位ISBN编号：7547808042

出版时间：2011-12

出版时间：上海科学技术出版社

作者：黄璐琦，肖培根，王永炎 主编

页数：284

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>

## <<中国珍稀濒危药用植物资源调查>>

### 内容概要

黄璐琦、肖培根、王永炎主编的《中国珍稀濒危药用植物资源调查》来源于国家环保部联合执法检查 and 调查专项“全国重点药用生物资源调查”和国家科技基础性专项“珍稀濒危和常用药用植物资源调查”项目的研究成果，是编著者们历经6年辛勤调查的第一手珍贵资料汇总。

总论主要介绍了中国药用植物资源现状及存在的问题，药用植物资源调查的相关内容和方法，药用植物保护现状、方法及存在的问题，受威胁及优先保护评价体系等方面的相关知识。

各论根据对濒危药材、与维护生态平衡紧密相关的药材、资源急剧减少的紧缺药材、具有较大开发价值的原料药材等药用资源的调查实践，结合资源调查先进技术和方法，精选了55种代表性的珍稀濒危药用植物，对其资源进行翔实且有深度的总结和分析，提供了权威的资源信息、市场供求信息及相关统计数据，同时找出了存在的问题，并提供了相应的对策和建议。

《中国珍稀濒危药用植物资源调查》原创性强，内容新颖丰富，具有权威性，数据翔实、可靠、珍贵，对从事中药研究的学者和研究人员，从事中药资源保护、可持续性利用的生产实践第一线的技术人员，中药资源管理的政府官员，以及相关中药行业市场人士，可以提供重要信息和学术参考。

## <<中国珍稀濒危药用植物资源调查>>

### 作者简介

黄璐琦，博士，研究员，博士生导师。

国家973计划首席科学家，中国中医科学院中药研究所所长，世界卫生组织传统医学(中药)合作中心主任，国家药典委员会委员，国家生物物种保护专家委员会委员，中国中西医结合研究会中药研究专业委员会主任委员，中国生态学会中药资源生态专业委员会主任委员，中华中医药学会中药鉴定专业委员会常务副主任委员，国家中医药管理局中药学学科带头人，享受国务院政府特殊津贴专家。主要从事中药资源学和分子生药学的研究，先后负责国家级和部局级课题20余项，获国家级省部级奖6项。

# <<中国珍稀濒危药用植物资源调查>>

## 书籍目录

### 总论

#### 第一章 药用生物资源的概述

##### 第一节 生物资源的概念

##### 第二节 药用生物资源的概念及分类

##### 第三节 药用植物资源的特点

##### 第四节 药用植物资源的现状及存在的问题

#### 第二章 药用植物资源的调查

##### 第一节 药用植物资源调查的重要性

##### 第二节 药用植物资源调查的内容

##### 第三节 药用植物资源调查的技术和方法

#### 第三章 药用植物资源的保护

##### 第一节 药用植物资源保护的方法

##### 第二节 药用植物资源保护的相关法律法规

##### 第三节 药用植物资源保护存在的问题

##### 第四节 药用植物资源保护的策略

#### 第四章 药用植物资源受威胁及优先保护评价体系

##### 第一节 研究现状

##### 第二节 药用植物受威胁及优先保护评价体系指标的选择

##### 第三节 药用植物受威胁及优先保护评价方法的选择

### 各论

#### 第五章 一级濒危药用植物资源调查

##### 第一节 云南红豆杉

##### 第二节 霍山石斛(石斛)

#### 第六章 二级濒危药用植物资源调查

##### 第一节 冬虫夏草

##### 第二节 蛇足石杉(千层塔)

##### 第三节 甘草

##### 第四节 桃儿七(小叶莲)

##### 第五节 金铁锁

##### 第六节 明党参

##### 第七节 云南重楼(重楼)

##### 第八节 云连(黄连)

##### 第九节 凹叶厚朴(厚朴)

##### 第十节 巴戟天

##### 第十一节 刺五加(五加皮)

##### 第十二节 天麻

##### 第十三节 胡黄连

##### 第十四节 雪莲

##### 第十五节 新疆紫草(紫草)

##### 第十六节 穿山龙

##### 第十七节 白木香(沉香)

#### 第七章 三级濒危药用植物资源调查

##### 第一节 羌活和宽叶羌活(羌活)

##### 第二节 黄芩

##### 第三节 平贝母

<<中国珍稀濒危药用植物资源调查>>

- 第四节 川贝母
- 第五节 新疆贝母（伊贝母）
- 第六节 秦艽类（秦艽）
- 第七节 新疆阿魏（阿魏）
- 第八节 紫草
- 第九节 山茱萸
- 第十节 防风
- 第八章 珍稀类药用植物资源调查
  - 第一节 罗汉果
  - 第二节 石韦类（石韦）
  - 第三节 粗毛淫羊藿（淫羊藿）
  - 第四节 草果
  - 第五节 当归
  - 第六节 雷公藤和昆明山海棠（雷公藤）
  - 第七节 茅苍术（苍术）
  - 第八节 黄花蒿（青蒿）
  - 第九节 乌头（川乌，附子）
  - 第十节 吴茱萸
  - 第十一节 玉竹
  - 第十二节 头花蓼
  - 第十三节 忍冬（金银花）
  - 第十四节 艾纳香
  - 第十五节 莎草（香附）
  - 第十六节 通脱木（通草）
  - 第十七节 川续断（续断）
  - 第十八节 白术
  - 第十九节 肉桂
  - 第二十节 望春玉兰（辛夷）
  - 第二十一节 夏枯草
  - 第二十二节 白花蛇舌草
  - 第二十三节 野生芍药（赤芍）
  - 第二十四节 锁阳
  - 第二十五节 密花豆（鸡血藤）
  - 第二十六节 粉防己（防己）

章节摘录

版权页：天麻人工种植，主要是采用无性繁殖的方法进行，麻农种植的天麻麻种来源多样，加之大多已是经多代无性繁殖获得的麻种，特别是有些种植大户的天麻已经繁殖了很多代，出现了严重的品种退化现象，种出的天麻不管外观性状还是内在品质均严重下降。

可以说目前天麻种性的退化已成为天麻生产健康发展的主要障碍。

4.加工较为粗放 产地加工方式不统一。

特别是野生天麻，由于是个体药农或农民挖到，加工方式不规范，如用煤灶直接高温烘干，或水煮后干燥，造成野生天麻的外观形状（色泽）焦黑、化学成分流失，质量下降，浪费资源。

（五）保护策略（1）尽快制定出台野生天麻保护规定或法律，采取有力措施杜绝采挖野生天麻。

现在供应市场的商品天麻，基本上都是栽培天麻，野生天麻只占很小的部分，禁止采挖野生天麻并不会影响天麻的市场的供应量。

市场上标识的“野生天麻”大多为家种天麻中形象好的充当，真正好的野生天麻成了奢侈品。

（2）加强天麻栽培的科技投入，一方面努力解决栽培天麻耗费菌材的问题，使天麻栽培不以破坏环境、生态为代价，使天麻产业能健康、持续地发展；另一方面努力解决栽培天麻品质退化的问题，改善和增加栽培天麻的质量，采用有性繁殖、杂交复壮、仿野生栽培等技术和方法来恢复天麻种性，培育抗性天麻。

第十三节胡黄连 *Picrorhiza scrophulariiflora* Pennell为玄参科（*Scrophulariaceae*）胡黄连属（*Picrorhiza*）植物。

其根状茎为中药材胡黄连，具有清湿热、除骨蒸、消痞热的功效，用于湿热泻痢、黄疸、痔疾、骨蒸潮热、小儿疳热、盗汗、疟疾等症。

胡黄连产于东喜马拉雅地区和横断山区，为中国喜马拉雅特有的高山植物。

胡黄连属于狭域分布植物，分布区极其有限，生长环境特殊，对生态环境要求十分严格。

同时，它还属于多年生宿根草本植物，生长非常缓慢，加之连年采挖，其资源蕴藏量急剧下降，被收录在《中国珍稀濒危植物名录》、《国家重点保护野生药材物种名录》中，属于国家三级保护植物。

## <<中国珍稀濒危药用植物资源调查>>

### 编辑推荐

《中国珍稀濒危药用植物资源调查》内容包括所调查重点品种的野生资源现状、栽培资源现状、市场开发利用现状，以及存在问题和保护对策。同时还包括运用现代技术如3S技术对药用生物资源进行调查的基本方法和思路。

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>