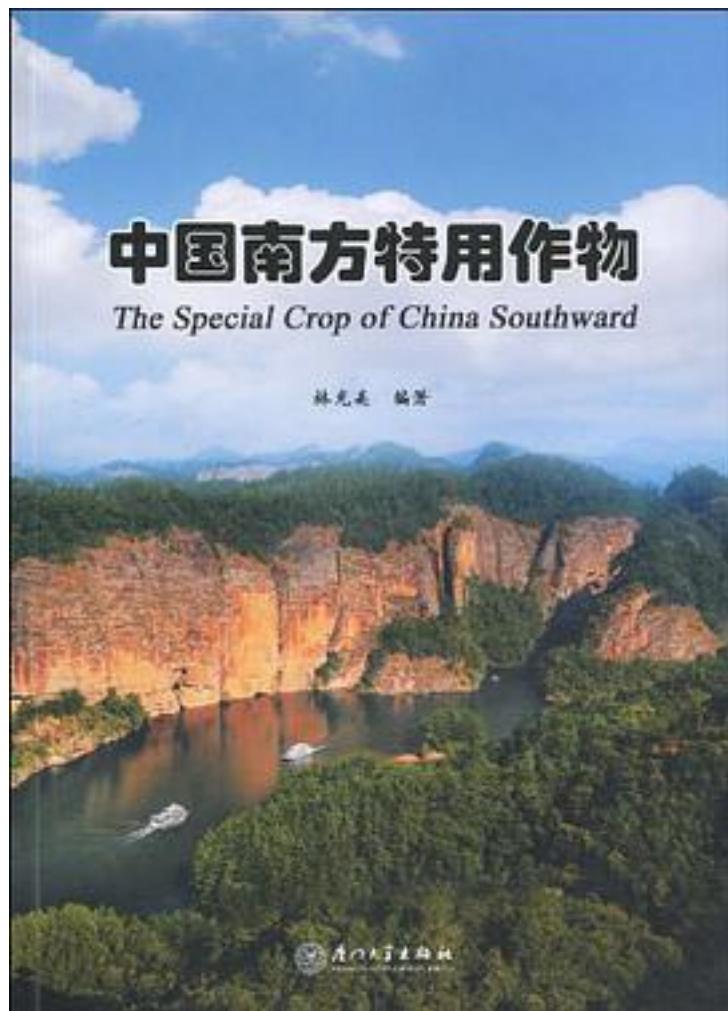


中国南方特用作物



[中国南方特用作物 下载链接1](#)

著者:林光美

出版者:厦门大学出版社

出版时间:2009-12

装帧:

isbn:9787561534014

《中国南方特用作物》主要介绍药用作物、香料作物、色素作物等南方特用作物的资源

、栽培、开发与利用。全书分为上篇、中篇和下篇三部分，上篇为特用作物的相关基础理论，中篇为特用作物开发利用的原理与途径，下篇为南方特用作物主要品种。《中国南方特用作物》可作为农学、林学、园艺、生命科学、生药学、中药资源开发与利用等专业的教学用书，也可供广大农业技术推广人员参考使用。

作者介绍：

林光美，博士研究生，现为福建农林大学作物科学学院副教授、硕士生导师，福建省泰宁县科技副县长。福建农林大学国家重点（培育）学科——“作物遗传育种”和一级学科博士点——“作物学”（药用植物方向）学科带头人，海峡两岸农业技术合作中心药用植物学科的岗位科学家，兼中国中药协会中药材种植养殖专业委员会专家组专家、福建省专家服务团专家、中国药学会主办《中国中药杂志》编委、国家食品药品监督管理局中药材信息中心站主办《中药材》杂志编委、中国农业科学院农业气象研究所主办《中国农业气象》杂志审稿专家、福建省中药材产业发展协会副秘书长、福建省第八届粮油作物学会副秘书长、福建省社会主义新农村建设研究会理事。2003年被中共福建省委宣传部、福建省教育厅等单位共同授予“福建省暑期社会实践先进工作者”。2005—2006年被福建省科学技术协会和福建省农村致富技术函授大学评为“优秀教师”。2008年，被共青团福建省委、福建省人民政府农村工作办公室、福建省青年联合会等单位共同授予“福建省服务农村青年增收成长奖先进个人”。

目录: 序言

前言

内容简介

上篇 总论

第一章 绪论

1 特用作物含义

2 地道药材

本章参考文献

第二章 无公害中草药生产

1 无公害中草药概念

2 危害中药污染物的种类

3 农残检测与安全限量

4 无公害中药材生产基地建设

本章参考文献

第三章 中药材生产质量管理规范

1 中药材生产质量管理规范（GAP）的概念

2 中药材生产质量管理规范（GAP）的实施意义

3 中药材生产质量管理规范（GAP）的内容

4 中药材生产质量管理规范（GAP）的认证检查

5 中药材GAP基地的资料整理

6 中药材质量管理

7 福建省中药材GAP研究及标准化示范基地建设

本章参考文献

第四章 中药材经济管理

1 中药材产业在国民经济中的地位与作用

2 中药材产业经济再生产的特点

3 中药材产业经济管理的概念、研究对象、研究现状及趋势

4 中药材企业预测、决策与计划

5 中药材项目投资可行性研究

6 中药材成本控制

7 中药材产业的经营与管理

8 海峡两岸经济区中药材产业化及其推进战略

9 闽台中药材区域经济合作

本章参考文献

中篇 特用作物开发利用的基础理论

第一章 中药基础知识与应用

1 历代本草代表作简介

2 中药的性能

3 中药的应用

4 常用中药

本章参考文献

第二章 特用作物的栽培技术基础

1 生态环境与特用作物栽培

2 特用作物的育种和良种繁育

3 特用作物的播种和移栽

4 特用作物的田间管理

5 特用作物的病虫害综合防治

6 特用作物的采收与产地加工——以药用作物为例

7 特用作物的引种驯化栽培

本章参考文献

第三章 特用作物组织培养与设施栽培

1 特用作物的组织培养

2 特用作物的组织培养实例——鱼腥草组织培养初步试验

3 特用作物的设施栽培

本章参考文献

第四章 野果野菜加工保藏技术

1 野果野菜加工保藏原理

2 罐头制作

3 蜜饯与果酱加工

4 小菜腌制

5 速冻保鲜

6 果醋酿造

本章参考文献

第五章 保健食品开发

1 保健食品概述

2 保健茶与药茶

3 药膳开发

4 药膳开发的方向

本章参考文献

第六章 植物性天然香料的提取

1 天然香料概述

2 植物性天然香料的制取方法

本章参考文献

第七章 天然色素的提取

1 天然色素概述

2 天然色素的种类、生理及保健功能

3 天然色素的提取

本章参考文献

第八章 其他特用作物资源开发

1 观赏药用植物

2 植物源甜味剂

3 植物源农药

本章参考文献

下篇 中国南方特用作物开发与利用

第一章 巴戟天

1 植物学特征

- 2 生长习性
 - 3 化学成分、功效
 - 4 开发利用途径
 - 5 栽培技术
 - 6 主要病虫害防治
 - 7 采收与加工
 - 8 市场行情及预测
- 本章参考文献

第二章 百合

- 1 植物学特征
 - 2 生长习性
- 第六十七章 满山白
第六十八章 枇杷
第六十九章 肉桂
第七十章 三尖杉
第七十一章 山苍子
第七十二章 山胡椒
第七十三章 山茱萸
第七十四章 使君子
第七十五章 乌梅
第七十六章 银杏
第七十七章 余甘子
第七十八章 桔子
第七十九章 茯苓

后记

- 3 化学成分
 - 4 开发利用途径
 - 5 栽培技术
 - 6 主要病虫害防治
 - 7 采收与加工
 - 8 市场行情及预测
- 本章参考文献

第三章 白花益母草

- 1 植物学特征
- 2 生长习性
- 3 化学成分、功效、药理、不良反应
- 4 开发利用途径
- 5 栽培技术
- 6 主要病虫害防治
- 7 采收与加工

本章参考文献

第四章 白术

- 1 植物学特征
- 2 生长习性
- 3 化学成分、功效、药理、临床效果
- 4 开发利用途径
- 5 栽培技术
- 6 主要病虫害防治
- 7 采收与加工

8 市场行情及预测

本章参考文献

第五章 薄荷

- 1 植物学特征
- 2 生长习性

3 化学成分与药理作用

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收与加工

8 市场行情及预测

本章参考文献

第六章 草珊瑚

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分、药理

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收与加工

8 市场行情及预测

本章参考文献

第七章 川芎

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分、功效、药理

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收与加工

本章参考文献

第八章 丹参

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分、功效、药理

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收与加工

本章参考文献

第九章 桔楼

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分、功效、药理

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收与加工

8 市场行情及预测

本章参考文献

第十章 广藿香

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收与加工

8 市场行情及预测

本章参考文献

第十一章 绞股蓝

- 1 植物学特征
- 2 生长习性
- 3 化学成分、功效
- 4 开发利用途径
- 6 主要病虫害防治
- 7 采收与加工
- 8 市场行情及预测

本章参考文献

第十二章 金线莲

- 1 植物学特征
- 2 生长习性
- 3 化学成分、功效、药理
- 4 开发利用途径

5 栽培技术

- 6 主要病虫害防治
- 7 采收与加工

本章参考文献

第十三章 桔梗

- 1 植物学特征
- 2 生长习性
- 3 化学成分、功效
- 4 开发利用途径
- 5 栽培技术
- 6 主要病虫害防治
- 7 采收与加工

8 市场行情及预测

本章参考文献

第十四章 雷公藤

- 1 植物学特征
- 2 生长习性
- 3 化学成分、功效、药理、临床效果
- 4 开发利用途径
- 5 栽培技术
- 6 主要病虫害防治
- 7 采收及加工

本章参考文献

第十五章 莲子

- 1 植物学特征
- 2 生长习性
- 3 化学成分、功效
- 4 开发利用途径
- 5 栽培技术
- 6 主要病虫害防治
- 7 采收与加工

8 市场行情及预测

本章参考文献

第十六章 芦荟

- 1 植物学特征
- 2 生长习性
- 3 化学成分、功效、药理、临床效果
- 4 开发利用途径
- 5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收与加工

8 市场行情及预测

本章参考文献

第十七章 罗汉果

1 生物学特性

2 生长习性

3 化学成分、功效、药理

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收与加工

本章参考文献

第十八章 马齿苋

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分、功效、药理、临床效果

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收与加工

8 市场行情及预测

本章参考文献

第十九章 马蓝

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分、功效、药理、临床应用

4 药用价值

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收与加工

本章参考文献

第二十章 麦冬

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分、药理、功效、临床效果

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收与加工

8 市场行情及预测

本章参考文献

第二十一章 蔓荆

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分、功效、药理

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收与加工

8 市场行情及预测

本章参考文献

第二十二章 曼陀罗

1 植物学特征

- 2 生长习性
- 3 化学成分、功效、药理和临床效果
- 4 开发利用途径
- 5 栽培技术
- 6 主要病虫害防治
- 7 采收和加工
- 本章参考文献
- 第二十三章 玫瑰茄
- 1 植物学特征
- 2 生长习性
- 3 化学成分、功效
- 4 开发利用途径
- 5 栽培技术
- 6 主要病虫害防治
- 7 采收与加工
- 8 市场行情及预测
- 本章参考文献
- 第二十四章 魔芋
- 2 植物学特征
- 2 生长习性
- 3 化学成分与药理作用
- 4 开发利用途径
- 5 栽培技术
- 6 主要病虫害防治
- 7 采收
- 8 市场行情及预测
- 本章参考文献
- 第二十五章 牛蒡
- 1 植物学特征
- 2 生长习性
- 3 化学成分、功效、药理
- 4 开发利用途径
- 5 栽培技术
- 6 主要病虫害防治
- 7 采收与加工
- 8 牛蒡的开发前景
- 本章参考文献
- 第二十六章 山药
- 1 植物学特征
- 2 生长习性
- 3 化学成分、功效
- 4 开发利用途径
- 5 栽培技术
- 6 主要病虫害防治
- 7 采收与加工
- 8 市场行情及预测
- 本章参考文献
- 第二十七章 胜红蓟
- 1 植物学特征
- 2 生长习性
- 3 化学成分、功效、药理
- 4 开发利用途径
- 5 栽培技术
- 6 主要病虫害防治

7 采收与加工

本章参考文献

第二十八章 石菖蒲

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分、功效、药理

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收加工

本章参考文献

第二十九章 石斛

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分、功效、药理

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收与加工

本章参考文献

第三十章 石蒜

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分与功效

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 市场行情及预测

本章参考文献

第三十一章 薯莨

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分与药理

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收与加工

本章参考文献

第三十二章 太子参

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分、功效、药理

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收加工

8 展望

本章参考文献

第三十三章 天麻

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分、功效、药理

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收与加工

本章参考文献

第三十四章 甜叶菊

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分、功效、药理和临床效果

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收与加工

本章参考文献

第三十五章 西洋参

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分、功效、药理

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收加工

8 市场行情及预测

本章参考文献

第三十六章 仙草

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分、功效、药理

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收

本章参考文献

第三十七章 玄参

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分、功效、药理

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收与加工

本章参考文献

第三十八章 延胡索

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分、功效、药理

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收与加工

本章参考文献

第三十九章 阳春砂仁

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分、功效、药理、临床效果

4 开发利用途径

5 栽培技术
6 主要病虫害防治

7 采收与加工

本章参考文献

第四十章 养心草

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分、功效、药理

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病害防治

7 采收与加工

8 市场前景

本章参考文献

第四十一章 野甘草

1 植物学特征

2 生长习性

3 化学成分、功效、药理和临床效果

4 开发利用途径

5 栽培技术

6 主要病虫害防治

7 采收和加工

第四十二章 野葛

第四十三章 一见喜 (穿心莲)

第四十四章 蕺苡

第四十五章 益智

第四十六章 淫羊藿

第四十七章 郁金

第四十八章 鱼腥草

第四十九章 玉竹

第五十章 泽泻

第五十一章 浙贝

第五十二章 紫苏

第五十三章 凹叶厚朴

第五十四章 八角茴香

第五十五章 百两金

第五十六章 槟榔

第五十七章 杜仲

第五十八章 佛手

第五十九章 橄榄

第六十章 红豆杉

第六十一章 黄饭花

第六十二章 金银花

第六十三章 苦棟

第六十四章 两面针

第六十五章 龙眼

第六十六章 绿衣枳实

• • • • • (收起)

[中国南方特用作物](#) [_下载链接1](#)

标签

评论

[中国南方特用作物_下载链接1](#)

书评

[中国南方特用作物_下载链接1](#)