

<<广西热带岩溶区林业可持续发展技术>>

图书基本信息

书名：<<广西热带岩溶区林业可持续发展技术>>

13位ISBN编号：9787503859625

10位ISBN编号：7503859628

出版时间：2010-11

出版时间：中国林业出版社

作者：梁瑞龙，黄开勇 主编

页数：314

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>

<<广西热带岩溶区林业可持续发展技>>

内容概要

本书是由广西林科院梁瑞龙高级工程师、黄开勇高级工程师共同主编的《广西热带岩溶区林业可持续发展技术》学术专著。

该专著是编者根据多年调查与定位试验研究结果，并结合世界银行贷款“广西综合林业发展和保护”项目中生态林培育与管护子项目的实施计划和科技培训计划而组织编写的。

该专著从实际出发，针对广西热带岩溶地区的现状，紧紧围绕岩溶地区生态环境面临的突出矛盾和问题，以?现可持续发展为目标，对热带岩溶区山地的封山育林、人工造林、农林复合经营以及近自然林经营技术作了翔尽介绍和探讨。

此外，还对95种适合热带岩溶区种植的材用、油脂、干鲜果、饲料、纤维、森林蔬菜、药用、竹藤以及生态与园林树种的形态特征、分布范围、生物学特性与适生生境、栽培技术和主要用途进行了描述，为我国首次对喀斯特岩溶石山林业技术的全面总结。

该专著的正式出版发行，不仅对提高广西综合林业发展和保护项目的实施效果，而且对集体林权改革后帮助岩溶地区逐步构建一个功能稳定、结构合理的森?生态经济系统，建立起可持续发展的生态环境，因地制宜发展地方特色经济，促进当地农民增收致富具有重要意义。

书籍目录

- 序
- 前言
- 上篇总论
- 第1章广西热带岩溶区自然地理与经济环境
 - 1.1 电质
 - 1.2 地貌
 - 1.3 气候
 - 1.4 岩石
 - 1.5 土壤
 - 1.6 水文
 - 1.7 植?
 - 1.8 社会经济状况
- 第2章广西热带岩溶区石漠化形成、危害及防治
 - 2.1 石漠化概念
 - 2.2 石漠化成因
 - 2.3 石漠化特点及其危害
 - 2.4 岩溶石漠化过程与类型划分
 - 2.5 治理石漠化的思路、措施及建议
 - 2.6 石漠化土地植被恢复技术
- 第3章广西热带岩溶区林业可持续发展对策
 - 3.1 广西热带岩溶区林业现状与问题
 - 3.2 广西热带岩溶区林业发展的基本原则
 - 3.3 广西热带岩溶区林业可持续发展策略
 - 3.4 广西热带岩溶区林业可持续发展主要模式
- 第4章广西热带岩溶山地封山育林技术
 - 4.1 封山育林概念
 - 4.2 封山育林发展概况
 - 4.3 影响热带岩溶石山封山育林成效主要?子
 - 4.4 封山育林方式
 - 4.5 广西热带岩溶石山封育措施及类型
 - 4.6 封山育林实施过程
 - 4.7 封山育林作用
- 第5章广西热带岩溶区人工造林技术
 - 5.1 热带岩溶区人工造林技术难点
 - 5.2 广西热带岩溶区立地类型划分
 - 5.3 树种选择
 - 5.4 种子采集与处理
 - 5.5 育苗
 - 5.6 造林
 - 5.7 混交林营造
 - 5.8 封山育林
- 第6章广西热带岩溶区杂果经营现状与可持续经营技术探讨
 - 6.1 广西热带岩溶区主要杂果资源与经营现状
 - 6.2 广西热带岩溶区杂果经营主要问题
 - 6.3 广西热带岩溶区杂果可持续经营建议

<<广西热带岩溶区林业可持续发展技>>

第7章广西热带岩溶区竹类资源与可持续经营技术

- 7.1 广西热带岩溶区竹类资源特点
- 7.2 广西热带岩溶区竹子产业开发的有利条件
- 7.3 广西热带岩溶区竹子栽培技术
- 7.4 广西热带岩溶石山区竹子产业与可持续利用对策

第8章广西热带岩溶区林-牧混农林复合经营技术

- 8.1 广西热带岩溶区林-牧复合经营现状
- 8.2 广西热带岩溶区林-牧复合经营意义
- 8.3 广西热带岩溶区几种高效林-牧复合经营经济植物
- 8.4 热带岩溶区饲草的种植与有效利用
- 8.5 讨论

第9章广西应用近自然林经营技术探讨

- 9.1 广西林业发展现状及存在问题
- 9.2 近自然森林经营概念
- 9.3 广西传统森林经营模式
- 9.4 科学应用近自然林经营技术，提高广西林业生态和产业体系建设质量
- 9.5 讨论

下篇各论

第10章材用树种类

- 蚬木(140)
- 任豆(141)
- 降香黄檀(143)
- 柚木(145)
- 南酸枣(146)
- 海南菜豆树(148)
- 香椿(150)
- 秋枫(151)
- 顶果木(152)
- 墨?哥柏(154)
- 毛叶阿芳(156)
- 阴香(157)
- 石山樟(158)
- 海南风吹楠(159)
- 海南大风子(160)
- 望天树(162)
- 黄牛木(164)
- 金丝李(165)
- 截裂翻白叶树(166)
- 翻白叶树(168)
- 闭花木(169)
- 台湾相思(171)
- 海红豆(172)
- 铁刀木(174)
- 短萼仪花(175)
- 东京油楠(176)
- 翅荚香槐(177)
- 黑格(178)

<<广西热带岩溶区林业可持续发展技>>

白桂木(180)
广西榉树(182)
多花嘉榄(183)
方榄(184)
大叶山楝(185)
苦楝(186)
麻楝(188)
割舌树(189)
细子龙(190)
银鹊树(191)
大果人面子(193)
岭南酸枣(195)
倒吊笔(196)
胭木(198)
羽叶楸(199)
第11章油脂类
千年桐(201)
石栗(203)
东京桐(204)
蝴蝶果(205)
乌柏(206)
蒜头果(208)
茶条木(209)
黄连木(210)
狗骨木(211)
紫荆木(213)
破布木(214)
第12章干鲜果类
冬市亡果(216)
山黄皮(217)
木波罗(218)
番石榴(220)
番荔枝(221)
澳洲坚果(222)
人面子(223)
红龙果(224)
第13章饲料类
肥牛树(227)
构树(229)
银合欢(230)
木豆(232)
象草(234)
第14章纤维类
海南椴(236)
山黄麻(237)
第15章森林蔬菜
鳞尾木(240)

第16章药用

扶芳藤(242)

毛金银花(243)

剑叶龙血树(245)

苏木(246)

苦丁茶(247)

第17章竹藤类

麻竹(250)

吊丝竹(251)

撑绿杂交竹3号(253)

黄藤(255)

小白藤(256)

第18章生态与园林类

榕树(258)

扁桃(259)

海南蒲桃(260)

假苹婆(262)

木棉(263)

楹树(264)

凤凰木(266)

无忧花(267)

尖果栾树(268)

幌伞枫(269)

糖胶树(271)

猫尾木(272)

桫欏(273)

鱼尾葵(275)

董棕(276)

参考文献

附录

附录1广西热带岩溶石灰岩其他优良树种简介

附录2植物中文名索引

附录3植物拉丁名索引

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>