

<<现代林业概论>>

图书基本信息

书名：<<现代林业概论>>

13位ISBN编号：9787030252852

10位ISBN编号：7030252853

出版时间：2009-8

出版时间：科学出版社

作者：肖忠优，宋墩福 主编

页数：337

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>

<<现代林业概论>>**前言**

进入21世纪以来,党中央、国务院作出了全面贯彻落实科学发展观、构建社会主义和谐社会、建设社会主义新农村等一系列重大战略决策,为林业发展提出了新的更高要求,赋予了林业新的重大使命。

江西省委、省政府坚持把林业生态建设作为“加快崛起、富民兴赣”的基础性工作来抓,先后提出了“既要金山银山,更要绿水青山”、“山上办绿色银行”、“希望在山”、“生态立省,绿色发展”等一系列发展战略。

江西省是我国南方重点林业省份,自然条件优越,森林资源丰富。

全省有林业用地1062.7万hm²,占土地总面积的63.7%,活立木总蓄积35357.2m³,全省森林覆盖率达60.05%,位居全国第二,发展林业具有得天独厚的优势。

江西省率先全面启动了林业产权制度改革和“一大四小”工程建设,林业巨大的生态功能在促进人与自然和谐发展、建设生态文明中的作用从来没有像现在这样突出。

要完成林业发展新的历史任务,需要我们把握林业工作全局,认真学习和了解国内外林业发展各方面的情况和最新知识,特别要熟练掌握江西省林业发展最基本、最主要的信息,更新业务知识,增强工作能力,提高服务水平,全面提升林业工作者的自身素质,不断适应形势发展需要。

由江西环境工程职业学院主持编写的《现代林业概论》一书,系统反映了江西省林业发展历程及中国林业最新发展状况,包含了林业术语、林业资源、爱绿护绿、林业经济、林政法规、林业科技、江西省林情及中国林情等内容,不仅有助于广大林业工作者全面了解和掌握林业发展的重要信息和应掌握的最基本的知识,也有助于全社会更多的人系统了解林业,关心林业,支持林业。

该书是江西林业生态建设的基础知识工具书,它的出版发行,将为普及林业生态知识、推进江西实现“林业大省”向“生态强省”转变、建设绿色生态江西发挥应有的作用。

<<现代林业概论>>

内容概要

本书内容与以往林学概论教材中的内容相比较,除介绍林学基础知识外,还增加了生态环境建设、森林文化、果树栽培、花卉等知识。

全书共分8章,即绪论、树木概述、森林概述、林业生产实用技术、花卉培育实用技术、城镇园林绿化、果树栽培技术、森林资源与林政管理。

本书充分体现林业的时代特点,书中内容和文字注重科学性和通俗性,不仅可以作为高等农林院校的公共选修课教材,而且还可作为农业、林业基层工作人员的培训教材和参考书。

<<现代林业概论>>

书籍目录

序前言第1章 绪论 1.1 概述 1.1.1 现代林业的概念与内涵 1.1.2 城市林业的概念及内涵 1.2 中国林业 1.2.1 中国林业的发展阶段 1.2.2 中国林业的资源情况 1.2.3 中国林业的现状 1.2.4 中国林业展望 1.2.5 江西省林业资源情况 1.3 世界林业 1.3.1 世界林业大会 1.3.2 世界森林资源的消长 1.3.3 当前世界林业热点问题第2章 树木概述 2.1 树木分类的基础知识 2.1.1 植物界的基本类群 2.1.2 树木分类 2.1.3 树木分类学形态术语 2.2 树木生长发育 2.2.1 树木的生命周期 2.2.2 树木的年周期 2.3 我国主要造林绿化树种简介第3章 森林概述 3.1 森林的概念与森林类型 3.1.1 森林的概念 3.1.2 森林的类型 3.1.3 森林的演替 3.1.4 森林三大效益 3.2 森林生态系统 3.2.1 森林生态因子 3.2.2 森林生态系统基础知识 3.2.3 森林生态系统的组成与结构 3.2.4 森林的分布 3.3 森林文化 3.3.1 森林文化的概念 3.3.2 森林文化的内涵 3.3.3 森林文化与生态文明第4章 林业生产实用技术 4.1 林木种苗培育技术 4.1.1 播种育苗 4.1.2 营养繁殖育苗 4.1.3 设施育苗 4.1.4 苗木质量 4.2 造林施工技术 4.2.1 树种选择 4.2.2 造林施工 4.3 幼林抚育管理技术 4.3.1 松土除草 4.3.2 灌溉、林地施肥 4.3.3 幼林管理 4.4 主要树种的栽培技术 4.4.1 杉木 4.4.2 马尾松 4.4.3 水杉 4.4.4 国外松(湿地松、火炬松、加勒比松) 4.4.5 侧柏 4.4.6 桉树 4.4.7 相思树 4.4.8 樟树 4.4.9 银杏 4.4.10 泡桐 4.4.11 檫树 4.4.12 栎类 4.4.13 毛竹 4.4.14 丛生竹 4.4.15 柿 4.4.16 板栗 4.4.17 杜仲第5章 花卉培育实用技术第6章 城镇园林绿化第7章 果树栽培技术第8章 森林资源与林政管理参考文献

章节摘录

第1章 绪论 1.1 概述 1.1.1 现代林业的概念与内涵 林业，顾名思义，培育、保护、管理和利用森林的事业。

一般认为，林业是大农业的组成部分，与农业中的种植业相似，区别在于其种植对象是木本植物。这种认识在20世纪以前的传统林业概念还是具有代表性的，但随着人类文明的进步和社会经济的发展，林业的内涵和范畴已经发生了巨大的变化。

古代的林业主要是开发利用原始林，以取得燃料、木材及其他林产品。

中世纪以后，随着人口增加及森林资源渐次减少，局部地区出现缺林少材现象，人们开始关心森林的恢复和培育，保护森林和人工种植森林逐渐成为林业的经营内容。

近代的林业认识到森林资源，特别是木材的永续利用和必要性，要使开发利用森林和培育保护森林相对的均衡，开始把林业经营放在比较科学的基础之上。

现代的林业则正在逐渐摆脱单纯生产和经营木材的传统观念，重视森林的生态和社会效益，以多目的综合经营森林和高效率深度利用森林资源为其特征。

<<现代林业概论>>

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>