

<<森林资源与林业可持续发展>>

图书基本信息

书名：<<森林资源与林业可持续发展>>

13位ISBN编号：9787503868269

10位ISBN编号：7503868260

出版时间：2012-12

出版时间：中国林业出版社

作者：李际平 编

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>

## <<森林资源与林业可持续发展>>

### 内容概要

《全国农业推广专业学位研究生教育指导委员会推荐教材:森林资源与林业可持续发展》立足林业领域农业推广硕士培养目标,主要阐述森林与人类的关系、中国森林资源的概况、森林资源调查技术、可持续发展理论及森林可持续经营与林业可持续发展理论、并对中国林业可持续发展战略及森林可持续经营的市场实施手段——森林认证进行了介绍。

目的是使学生通过本教材的学习,学会用可持续发展的思想和理念解决林业发展过程中的实际问题。

## &lt;&lt;森林资源与林业可持续发展&gt;&gt;

## 书籍目录

前言 第1章森林及其与人类的关系 1.1森林概述 1.1.1森林的含义 1.1.2森林的标准 1.1.3森林的分类 1.1.4森林的功能 1.2森林与人类的关系 1.2.1人类依附森林、森林哺育人类阶段 1.2.2人类侵占与破坏森林阶段 1.2.3人类恢复森林并与森林和谐共生阶段 第2章森林资源概况 2.1世界森林资源简况 2.2中国森林资源概况 2.2.1林业用地分类 2.2.2森林资源分布 2.2.3森林资源数量 2.2.4森林资源结构 2.2.5森林资源质量 2.2.6天然林和人工林 2.2.7经济林与竹林 2.2.8灌木林与红树林 2.3中国森林资源变化 2.3.1森林面积和蓄积变化 2.3.2天然林面积和蓄积变化 2.3.3人工林面积和蓄积变化 2.3.4中国森林资源发展主要目标 2.4中国森林资源特点 第3章森林资源调查 3.1森林资源调查概述 3.1.1森林资源调查含义 3.1.2森林资源调查目的 3.1.3国内外森林资源调查和监测体系 3.2森林资源一类调查 3.2.1调查目的与任务 3.2.2调查范围与周期 3.2.3调查内容与精度 3.2.4调查方法 3.2.5调查成果 3.3森林资源二类调查 3.3.1调查目的与任务 3.3.2调查范围与周期 3.3.3调查内容与精度 3.3.4调查方法 3.3.5调查成果 3.4森林资源三类调查 3.4.1调查目的与任务 3.4.2调查范围与周期 3.4.3调查内容 3.4.4调查方法 3.4.5调查成果 3.5林业专业调查和多资源调查 3.5.1林业专业调查 3.5.2多资源调查 第4章可持续发展理论 4.1可持续发展的由来 4.1.1可持续发展思想的萌芽 4.1.2可持续发展理论的提出 4.2可持续发展的定义、内涵、内容及原则 4.2.1可持续发展的定义 4.2.2可持续发展的内涵 4.2.3可持续发展的内容 4.2.4可持续发展的原则 4.3可持续发展的理论基础 4.3.1环境承载力理论 4.3.2环境价值论 4.3.3协同发展论(环境场论) 4.4可持续发展的评价 4.4.1可持续发展指标体系的研究状况 4.4.2林业可持续发展指标体系的研究状况 4.4.3可持续发展的支撑体系 4.5全球《21世纪议程》和《中国21世纪议程》 4.5.1全球《21世纪议程》 4.5.2《中国21世纪议程》 4.6中国要走可持续发展之路 4.6.1中国必须走可持续发展之路 4.6.2中国可持续发展的指导思想、目标与原则 4.6.3中国可持续发展的重点领域 第5章林业可持续发展与森林可持续经营 5.1林业可持续发展 5.1.1林业可持续发展的背景 5.1.2林业可持续发展的含义及目标 5.1.3林业可持续发展存在的问题及对策 5.2森林可持续经营 5.2.1森林经营思想的演变 5.2.2森林可持续经营的内涵 5.2.3森林可持续经营的实现 5.2.4森林可持续经营的模式 5.3森林可持续经营与林业可持续发展的关系 第6章中国林业发展战略 6.1中国林业发展的历史性转变与定位 6.1.1中国林业的历史性变化 6.1.2新世纪中国林业的定位 6.2中国可持续发展的林业战略 6.2.1林业发展的战略思想 6.2.2林业发展的战略指导方针 6.2.3林业发展的战略目标 6.2.4林业发展的战略布局 6.2.5林业发展的战略途径 6.3中国现代林业体系建设 6.3.1现代林业的基本内涵 6.3.2现代林业的基本特征 6.3.3现代林业建设的主要目标 6.3.4现代林业建设的基本原则 6.3.5现代林业体系建设 第7章森林认证 7.1森林认证概述 7.1.1森林认证的起源与发展 7.1.2森林认证的含义和特征 7.1.3森林认证的目的及意义 7.1.4森林认证的组成要素和标准 7.1.5森林认证的效益和费用 7.1.6森林认证的程序 7.1.7森林认证的模式 7.2森林认证体系 7.2.1世界森林认证体系 7.2.2区域森林认证体系 7.2.3国家森林认证体系 7.3中国森林认证概述 7.3.1中国森林认证进展 7.3.2中国在森林认证开展过程中存在的问题 7.3.3促进中国森林认证发展的对策建议

## &lt;&lt;森林资源与林业可持续发展&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：2.3.4 中国森林资源发展主要目标 2011年3月，全国人大通过的《中华人民共和国国民经济和社会发展第十二个五年规划纲要》中明确提出，到2015年，新增森林面积1250 × 104hm<sup>2</sup>，森林覆盖率提高到21.66%，森林蓄积量增加6 × 108m<sup>3</sup>。

根据新时期中国林业发展的指导思想和总体目标的要求，森林资源保护发展的具体目标是：到2020年，森林面积比2005年增加4000 × 104hm<sup>2</sup>，全国森林面积达到2.2 × 108hm<sup>2</sup>以上，森林覆盖率达到23%以上，森林蓄积量比2005年增加13 × 108m<sup>3</sup>，重点地区的生态问题基本解决，全国的生态状况明显改善，林业产业实力显著增强。

到2050年，森林覆盖率达到并稳定在26%以上，全国自然保护区面积达到1.728 × 104hm<sup>2</sup>，占国土面积的比例达到18%（林业自然保护区总面积占国土面积的16%），全国70%的城市林木覆盖率达到45%以上。

基本实现山川秀美，生态状况步入良性循环，林产品供需矛盾得到缓解，建成比较完备的林业生态体系、比较发达的林业产业体系和比较繁荣的生态文化体系。

2.4 中国森林资源特点（1）森林类型多样，树种资源丰富，珍贵、稀有树木繁多 我国地域辽阔，自然条件复杂多样，从北到南跨越的五大气候带，适生着不同种类的森林植物，形成了中国森林类型多样，森林植物种类繁多，绚丽多彩的特色，在世界植物宝库中占有重要地位。

全国由北向南依次分布有寒温带针叶林、温带针叶与落叶阔叶混交林、暖温带落叶阔叶林、亚热带常绿阔叶林、热带季雨林和雨林等多种森林类型。

据统计，中国的物种数约占世界总量的10%，其生物多样性丰富程度在世界排第8位。

世界上有木本植物20000余种，中国约有8000种，其中乔木树种即达2000余种。

银杏、水杉、红豆杉等都是世界珍贵树种，水杉、银杏、银杉、水松、珙桐、香果树等古老孑遗植物都具有重要的科学价值。

中国也是世界上竹类资源最丰富的国家之一，有竹类30属300种以上，长江以南的亚热带地区是竹类分布中心，以毛竹分布最为广泛。

中国栽培的经济竹有50种左右。

中国经济树种资源也非常丰富，分布广，产量大，价值高。

在众多的特用经济树种中，主要树种有漆树、白蜡、油桐、乌桕、橡胶、栓皮栎、杜仲、茶、桑肉桂等，有些属于中国特产。

还有众多的干鲜水果树种，从南到北均有分布。

## <<森林资源与林业可持续发展>>

### 编辑推荐

《全国农业推广专业学位研究生教育指导委员会推荐教材:森林资源与林业可持续发展》是农业推广专业硕士的研究生课程教材,也可供高等农业院校林学、农学、环境、生态、农林经济等相关专业的本科生和有关科技人员参考使用。

<<森林资源与林业可持续发展>>

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>