

《森林培育》

图书基本信息

书名：《森林培育》

13位ISBN编号：9787040103960

10位ISBN编号：7040103966

出版时间：2002-3

出版社：蓝色畅想图书有限公司（高等教育出版社）

作者：黄云鹏 编

页数：298

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《森林培育》

内容概要

《森林培育》是中等职业教育国家规划教材，是根据教育部2001年颁布的中等职业学校森林培育教学基本要求、并参照有关行业的职业技能鉴定规范，以及中级技术工人等级考核标准编写的。全书共分16章，是由原《造林学》、《森林经营学》、《林木育种学》三门教材有机整合而成。书中内容以森林培育为主线，以能力培养为重点，以相关工种的中级职业资格证书为技能考核标准，加大了实验实训的力度。同时，书中增补了天然林保护、封山育林、分类经营学知识，以培养学生的环保意识。

《森林培育》适用于中等职业学校林业类专业及专门化，也可作为林业企业的职业培训教材和林业职工的参考书。

《森林培育》

书籍目录

绪论第1章 良种选育第一节 树木引种第二节 选择育种第三节 杂交育种第四节 田间试验与遗传测定第2章 种子生产第一节 良种基地的建立和经营第二节 种实的采集第三节 种实的调制第四节 种子的贮运第五节 种子品质检验第3章 育苗地准备第一节 苗圃的建立第二节 塑料棚罩的建造第三节 苗圃地的耕作第四节 育苗地土壤处理第4章 播种育苗第一节 播种苗的年生长规律第二节 种子的消毒和催芽第三节 播种技术第5章 营养繁殖育苗第一节 扦插育苗第二节 嫁接育苗第三节 植物组织培养育苗第四节 其他营养繁殖第6章 容器育苗、塑料大棚育苗和无土栽培第一节 容器育苗第二节 塑料薄膜棚罩育苗第三节 无土栽培第7章 苗木抚育管理与出圃第一节 移植苗的培育第二节 苗期管理第三节 苗木出圃与技术档案的建立第8章 人工林基本理论第一节 人工林概论第二节 适地适树理论第三节 人工林合理结构理论第9章 造林设计与施工第一节 造林调查规划设计第二节 造林施工第10章 森林抚育间伐第一节 抚育间伐概述第二节 抚育间伐理论基础第三节 抚育间伐技术第四节 人工整枝第11章 次生林经营和天然林资源保护工程第一节 次生林经营第二节 天然林资源保护第三节 封山育林第12章 森林主伐更新第一节 森林主伐更新概述第二节 皆伐更新第三节 渐伐更新第四节 择伐更新第13章 森林采伐作业第一节 伐区管理第二节 采伐作业第14章 森林防火第一节 林火原理第二节 森林火灾预防第三节 森林火灾扑救第四节 营林安全用火第15章 主要林种的培育技术第一节 生态公益林培育技术第二节 商品林培育技术第16章 主要树种的栽培技术第一节 用材林、防护林树种第二节 经济林树种实验实训主要参考文献

《森林培育》

章节摘录

森林是自然界物质循环的枢纽，是陆地生态系统的主体，对维持陆地生态系统的平衡起着支撑作用。森林是地球上功能最完善、结构最复杂、生物产量最大的生物库、基因库、碳储库和绿色水库。森林能调节气候，涵养水源，保持水土，防风固沙，净化空气，美化环境，保障农业、牧业的稳定高产，促进水利设施长期发挥功效，减轻自然灾害，维护生态系统平衡。同时森林能提供木材、能源和多种林副产品，与国家的建设，人民生活密切相关。发达的林业是国家富足，民族繁荣，社会文明的重要标志。积极开展植树造林，扩大森林面积，增加森林资源，提高森林质量与产量，是经济社会可持续发展的重要基础，是人类社会可持续发展的必要条件。

《森林培育》

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:www.tushu000.com