

<<森林环境>>

图书基本信息

书名：<<森林环境>>

13位ISBN编号：9787040104080

10位ISBN编号：7040104083

出版时间：2011-10-01

出版时间：高等教育出版社

作者：刘跃建 编

页数：223

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>

<<森林环境>>

内容概要

《中等职业教育国家规划教材：森林环境（林业专业）》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环境教学基本要求，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。

《中等职业教育国家规划教材：森林环境（林业专业）》主要内容为林业气象的基础知识及气象因子与森林的生态关系，林业土壤的基本知识及土壤与森林的生态作用，森林的基本特征及森林在时空上的变化规律，以及森林生态系统的基本技能。

体现了课程的综合化。

《中等职业教育国家规划教材：森林环境（林业专业）》结构合理，内容丰富，深入浅出，并注意采用新知识、新技术、新方法和新标准。

书后的实验实训可操作性强，对增强学生的实践能力有指导意义。

本书适用于中等职业学校林业类专业及相关专业，也可作为林业企业的职业培训教材和林业职工的参考书。

<<森林环境>>

书籍目录

绪论第1章 光与森林第一节 太阳辐射第二节 光的生态作用第三节 树木对光的要求和适应第四节 林内光照条件及调节光能利用率的途径第2章 温度与森林第一节 土壤温度和空气温度第二节 温度的生态作用第3章 水与森林第一节 空气湿度第二节 蒸发与蒸散第三节 凝结和降水第四节 树木对水分的适应性第五节 森林在水分循环中的作用第4章 天气与森林第一节 大气的组成及生态意义第二节 大气污染及其与树木的关系第三节 气压和风第四节 气象灾害与森林第5章 气候、地形、生物与森林第一节 气候与森林第二节 地形与森林第三节 生物与森林第6章 土壤与森林第一节 形成土壤的矿物与岩石第二节 土壤的形成第三节 土壤的物理性质第四节 土壤的化学性质第五节 土壤有机质第六节 土壤与森林的相互关系第七节 肥料概述第7章 中国的气候、土壤、森林的地带性及区别第一节 中国气候、土壤及森林的水平地带性第二节 土壤、森林植被的垂直地带性第8章 森林植物群落第一节 森林群落的基本特征第二节 森林群落的发生和发育第三节 森林群落的演替第9章 森林生态系统的基本理论第一节 森林生态系统的成分和结构第二节 森林生态系统的功能第三节 森林生态系统的生产力第四节 生态平衡技能实训技能实训指导1 光照度和日照时数的观测技能实训指导2 空气温度和土壤温度的观测技能实训指导3 空气湿度的观测技能实训指导4 蒸发量和降水量的观测技能实训指导5 气压和风的观测技能实训指导6 主要造岩矿物和成土岩石的识别技能实训指导7 土样制备和土壤含水量的测定技能实训指导8 土壤质地的测定技能实训指导9 土壤有机质的测定技能实训指导10 土壤酸碱度的测定技能实训指导11 常见化肥的简易识别与鉴定主要参考文献

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>