

<<测树学>>

图书基本信息

书名：<<测树学>>

13位ISBN编号：9787503841699

10位ISBN编号：7503841699

出版时间：2006-4

出版时间：中国林业出版社

作者：孟宪宇 主编

页数：350

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>

## <<测树学>>

### 内容概要

中国测树学研究方向唯一的中国科学院院士唐守正研究员，普通高等教育“十五”国家级教材及全国高等农林院校教材《测树学》（第3版）主编、北京林业大学资源与环境学院孟宪宇教授，普通高等教育“十五”国家级教材及全国高等农林院校教材《测树学》（第3版）副主编、南京林业大学资源学院余光辉教授，对东北林业大学《测树学》课程给予了高度评价（3位专家的具体评价结果见图1），他们认为经过东北林业大学《测树学》课程组几代成员的不懈努力和建设，形成了独特的教学及课程体系，在国内一直处于领先地位，该课程已经达到省级和国家级精品课程的水平。

## 书籍目录

前言绪论第1章 单株树木材积测定 1.1 概述 1.2 基本测树因子与测定工具 1.2.1 基本测树因子  
1.2.2 测定工具 1.3 树干形状 1.3.1 树干横断面的形状 1.3.2 树干纵断面的形状 1.4 伐倒木树干  
材积测定 1.4.1 树干完顶体求积式(一般求积式) 1.4.2 伐倒木的近似求积式 1.4.3 伐倒木区分  
求积式 1.4.4 直径和长度的测量误差对材积计算的精度影响 1.5 单株立木材积测定 1.5.1 单株立  
木测定特点 1.5.2 形数和形率 1.5.3 近似求积法 1.5.4 望高法 1.5.5 形点法 1.6 枝条、树皮及  
薪材材积的测定 1.6.1 枝条材积的测定 1.6.2 树皮材积的测定 1.6.3 薪材材积的测定第2章 林  
分调查 2.1 林分调查因子 2.1.1 林分调查因子概念 2.1.2 林分调查因子及其测算方法 2.2 标准  
地调查 2.2.1 标准地定义和用途 2.2.2 标准地设置与测量 2.2.3 标准地的调查工作 2.2.4 林分  
环境因子质量调查第3章 林分结构 3.1 林分直径结构 3.1.1 林分直径结构概述 3.1.2 同龄纯林  
直径结构 3.1.3 异龄林直径结构 3.2 林分直径分布拟合方法 3.2.1 同龄纯林直径分布拟合方法  
3.2.2 异龄林直径分布拟合方法 3.3 林分树高结构 3.3.1 林分树高结构规律概述 3.3.2 林木高与  
胸径的关系 3.3.3 林分树高分布与直径分布的关系 3.4 形数、形率及材积结构规律 3.4.1 胸高形  
数和形率随直径、树高的变化规律 3.4.2 形高的结构规律 3.4.3 实验形数的结构规律 3.4.4 林分  
材积结构规律第4章 立地质量及林分密度 4.1 立地质量及立地质量的评价方法 4.1.1 立地和立地  
质量 4.1.2 立地质量评价方法的分类 4.1.3 立地质量的直接评定方法 4.1.4 立地质量的间接评定  
方法 4.2 地位指数表和地位级表的编制 4.2.1 同形地位指数表的编制方法 4.2.2 地位级表的编制  
方法 4.3 林分密度和林分生长 .....第5章 林分蓄积量测定第6章 林分材种出材量测定第7章  
树木生长量测定第8章 林分生长量测定第9章 角规测树第10章 林分生长和收获预估模型第11章  
林分生物量测定附录1 多元回归模型附录2 资源调查参考文献

#### 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>