

<<园林树木栽培与养护>>

图书基本信息

书名：<<园林树木栽培与养护>>

13位ISBN编号：9787111302933

10位ISBN编号：7111302931

出版时间：2012-1

出版时间：机械工业

作者：王玉凤

页数：193

字数：304000

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>

## &lt;&lt;园林树木栽培与养护&gt;&gt;

## 前言

本书是依据“以服务为宗旨，以就业为导向，以能力为本位，以学生为主体”的职业教育理念，通过深入的社会调研，在了解园林绿化发展状况、专业技术领域和职业岗位的任职要求基础上，参照相关的国家职业资格标准，与企业合作开发的专业课程教材。

《园林树木栽培与养护》课程对应的职业岗位与从业人员是从事园林树木栽植与养护工作的技术人员，对应的国家职业资格证书是“园林绿化工”和“园林养护工”。

本教材主要有以下特点：1.以形成园林树木栽培与养护等基本能力为目标，彻底打破学科课程的设计框框，紧紧围绕绿化工国家职业标准及考核要求来选择和组织教材内容，突出工作任务与知识的联系，让学生在职业实践活动的基础上掌握知识，提高学生的就业能力。

2.在结构和内容安排上，将课程内容分为概述和6个单元，即：园林常规树木栽植与养护、特殊立地环境植物的栽植与养护、大树的移栽与养护技术、园林树木的整形与修剪、草坪的建植与养护、园林树木的其他养护管理。

每一单元下又分解出若干个项目，每一项目通过“学习目标”、“项目导入”、“学习任务”、“操作要点”、“问题探究”和“课余反思”等模块，贯彻从简单到复杂、循序渐进等原则，引导学生思考，并突出关键部分。

本教材由王玉凤编写全书的提纲，并承担了概述、单元1和单元2、单元3、单元4部分内容的编写，以及最终的统稿工作。

左久诚提供了单元2、单元3、单元4的部分资料，左文中编写了单元5，赵玉春编写了单元6，汤朝辉、杨阳、李兵兵参与了教学视频的制作。

全书由扬州大学园艺与植保学院陶俊教授和江苏联合职业技术学院任淑年副教授主审。

教材在编写过程中得到了江苏艺华园林建设有限公司的大力支持，在此表示衷心的感谢。

本教材适合于职业院校园林、园艺类专业教学。

使用时，各校可根据自身的教学实习实训条件，对教材中单元或单元中的项目进行适当取舍。

因作者水平有限，不足之处在所难免，敬请专家、同行和读者批评指正。

## <<园林树木栽培与养护>>

### 内容概要

本书采用项目教学方式，将课程内容分为概述和6个单元即：园林常规树木栽植与养护、特殊立地环境植物的栽植与养护、大树的移栽与养护技术、园林树木的整形与修剪、草坪的建植与养护、园林树木的其他养护管理。

各单元中有若干个项目，每一项目分别从学习目标、项目导入、学习任务、操作要点、问题探究、随堂练习、课余反思等模块阐述知识与技能，并进行项目考核及绿化工等岗位知识链接，引导学生能够深入地学习园林树木栽培与养护方面的知识与技能。

本书文字精练，内容简单，通俗易懂，注重理论联系实际，应用性、可操作性强，具有很强的教学适用性。

本书可供职业教育园林、园艺、林学、景观等专业的学生及教师使用，也可供相关培训及自学人员等参考使用。

## <<园林树木栽培与养护>>

### 书籍目录

前言

概述1

单元1 园林常规树木栽植与养护

项目1 常规树木的移栽与成活前的养护

项目2 常规树木成活后的养护管理

项目3 竹子的移栽与养护

项目考核

单元2 特殊立地环境植物的栽植与养护

项目1 垂直绿化植物的栽植与养护

项目2 干旱及盐碱地树木的栽植与养护

项目3 铺装地面及容器栽植树木的栽植与养护

项目4 屋顶花园植物的栽植与养护

项目考核

单元3 大树的移栽与养护技术

项目1 大树移栽养护的基本技能

项目2 大树软包装土球移栽

项目3 大树木箱包装土球移栽

项目4 大树裸根移栽和冻土球移栽

项目5 大树移栽的辅助性措施

项目考核

单元4 园林树木的整形与修剪

项目1 整形修剪的基本技能

项目2 行道树的整形修剪

项目3 观花树木的整形修剪

项目4 绿篱和庭荫树的整形修剪

项目5 片林、树木造型和藤本植物的修剪

项目6 特殊灌木或小乔木的修剪

项目考核

单元5 草坪的建植与养护

项目1 草坪的建植

项目2 草坪的养护管理

项目考核

单元6 园林树木的其他养护管理

项目1 园林树木自然灾害及其防治

项目2 树木树体的保护和修补

项目3 古树名木的复壮更新

项目考核

参考文献

## &lt;&lt;园林树木栽培与养护&gt;&gt;

## 章节摘录

4) 对于不同种类的树木在不同的季节会有病虫害的发生, 要适时进行预测预报, 发现病虫害, 应及时防治。

## 5) 洗尘。

由于空气污染, 裸露地面尘土飞扬等原因, 树木的枝叶上多覆有烟尘, 堵塞气孔, 影响光合作用, 在无雨少雨季节应定期喷水冲洗, 酷热天气, 应早晨或傍晚进行。

## 6) 检修机械。

冬季时期要抽空把一年内树木养护管理工作中所需要用的机械、车辆、工具检修、保养完备, 以便来年使用。

## 【问题探究】 1. 什么是定干?

定干, 乔木从地面至树冠分枝处即第一个分枝点的干的高度。

## 2. 城镇园林绿化地施肥与病虫害防治应注意哪些问题?

城镇园林绿化地施肥, 在选择肥料种类和施肥方法时, 应考虑到不影响市容卫生, 散发臭味的肥料不宜施用。

病虫害防治时也应使用对人和环境无污染的农药, 禁止使用对人和环境有污染的各种化学药剂。

## 3. 怎样理解植被?

植被是某一地区内全部植物群落的总称。

陆地表面分布着由许多植物组成的各种植物群落, 如森林、草原、灌丛、荒漠、草甸、沼泽等, 总称为该地区的植被。

分为自然植被和人工(栽培)植被。

自然植被是出现在一地区的植物长期历史发展的产物。

组成植被的单元是植物群落, 某一地区植被可以由单一群落或几个群落组成, 如长白山植被主要由森林群落组成, 而华北植被则由森林、灌丛和草甸群落组成。

植被是基因库, 保存着多种多样的植物、动物和微生物, 并为人类提供各种重要的、可更新的自然资源。

## 4. 植物伤口保护剂如何制作与使用?

## 1) 涂白剂。

用生石灰4份、动物油0.5份、水20份的原料配比。

先把动物油加热溶化, 生石灰用水化开, 然后将三者混合, 充分搅拌均匀即成。

用于涂封伤口, 也可用于树干、主枝涂白, 能防止病菌侵染、日灼与冻伤。

## 2) 牛粪、石灰涂剂。

牛粪16份、熟石灰8份、河沙1份, 混合后加水调匀成糨糊状即可使用。

涂刷伤口及枝干, 具有保护作用, 能有效地防止病害的发生。

## 3) 硫酸铜、石灰、豆油涂剂。

硫酸铜粉末、熟石灰、豆油各1份。

先将豆油加热煮沸, 然后将硫酸铜和石灰加入热油中, 充分搅拌成乳化状态即成。

冷却后用于涂抹伤口, 具有消毒、杀菌、防腐的效果, 还防止日灼。

&hellip;&hellip;

<<园林树木栽培与养护>>

编辑推荐

其他版本请见：《园林树木栽培与养护》

<<园林树木栽培与养护>>

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>