

<<园林树木>>

图书基本信息

书名：<<园林树木>>

13位ISBN编号：9787122153289

10位ISBN编号：7122153282

出版时间：2013-1

出版时间：化学工业出版社

作者：王庆菊

页数：271

字数：491000

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>

<<园林树木>>

前言

园林树木是阐述园林树木的形态特征、生长发育规律、栽培养护措施和识别与应用等理论知识和相关实践技能的学科。

本教材共分园林树木基础、园林树木栽培与养护、园林树木识别与应用3大模块，10个项目，25项任务。

园林树木基础模块分为园林树木形态观察和园林树木物候期调查两个项目，详细阐述了园林树木的形态和生长发育规律基础理论，介绍了园林树木形态观察、腊叶标本的采集与制作和物候期的调查方法3项任务，物候期的调查可以促进了解园林树木生长发育规律的理论知识，为掌握园林树木栽植及各种栽培养护管理技术打下理论基础；园林树木形态观察与腊叶标本采集与制作，可以促进学生对各种园林树木形态特征的理解和掌握，有利于识别各园林树种，并能合理地应用于园林中。

园林树木基础模块是全面掌握园林树木栽培与应用技能的前提。

园林树木栽培与养护模块分为园林树木栽植与成活期养护、园林树木整形与修剪、园林树木土肥水管理、树木自然灾害及损伤养护4个项目，从实践技能角度分别介绍了园林树木栽植程序与技术，大树移植，修剪方法与技术处理，园林乔木类、灌木（或小乔木）和绿篱的整形修剪，园林树木的土壤、施肥和水管理，树木自然灾害防治及损伤养护，养护管理作业历的制定等12项任务的实施过程，并在理论上全面阐述了园林树木的栽培与养护。

园林树木栽培与养护模块是全面提升实践技能的过程。

.....

<<园林树木>>

内容概要

本教材采用项目教学法和典型任务相结合的“理实一体化”教学改革模式，将园林树木相关知识分成园林树木基础、园林树木栽培与养护、园林树木识别与应用3个模块，10个项目，25个工作任务，每个任务中安排“任务提出”、“任务分析”、“任务实施”和“理论认知”等，对部分相关理论知识采用“相关链接”的方式加以阐述，能加深学生对知识的分层理解；每个项目结束前设置复习提高、课外研究等专栏，可以巩固加深知识的理解，同时拓展学生的学习空间，开放学生的思维。园林树木识别与应用采用彩色印刷，图片精美、直观，方便教学应用。

本书可作为职业院校园林工程技术、园艺技术、林学等专业教材，也可作为相关专业远程教育、技术培训及园林树木栽植与养护技术人员参考用书。

<<园林树木>>

书籍目录

绪论

模块一 园林树木基础

项目一 园林树木形态观察

任务1.1 园林树木形态观察

任务1.2 腊叶标本的采集与制作

项目二 园林树木物候期调查

任务 调查园林树木的物候期

模块二 园林树木栽培与养护

项目三 园林树木栽植与成活期养护

任务3.1 园林树木栽植程序与技术

任务3.2 大树移植

项目四 园林树木整形与修剪

任务4.1 修剪方法与技术处理

任务4.2 园林乔木类的修剪

任务4.3 灌木(或小乔木)的整形修剪

任务4.4 绿篱的整形修剪

项目五 园林树木土肥水管理

任务5.1 园林树木的土壤管理

任务5.2 园林树木的施肥管理

任务5.3 园林树木的水管理

项目六 树木自然灾害及损伤养护

任务6.1 自然灾害防治

任务6.2 树木损伤养护

任务6.3 养护管理作业历的制定

模块三 园林树木识别与应用

项目七 园林树木的系统分类

任务 分类检索表的制定

项目八 园林乔木识别与应用

任务8.1 行道树的调查与识别

任务8.2 独赏树的调查与识别

任务8.3 庭荫树的调查与识别

任务8.4 观花乔木的调查与识别

任务8.5 树丛和片林树种的调查与识别

项目九 园林灌木识别与应用

任务9.1 花灌木的调查与识别

任务9.2 绿篱及整形灌木的调查与识别

任务9.3 屋基种植灌木的调查与识别

项目十 园林藤木识别与应用

任务 藤木树的调查与识别

参考文献

<<园林树木>>

章节摘录

(4) 扣筐(箩)或扣盆 一些植株较矮小的珍贵花木(如牡丹等),可采用扣筐或扣盆的方法,即用大花盆或大筐将整个植株扣住。

这种方法不会损伤原来的株形。

筐或盆的外边堆土或抹泥,不留一点缝隙,给植物创造比较温暖、湿润的小气候条件,以保护株体越冬。

(5) 架风障 为减轻寒冷干燥的大风吹袭,造成树木冻旱的伤害。

可以在树的上风方向架设风障,架风障的材料常用高粱秆、玉米秆捆编成篱或用竹篱加芦席等。

风障高度要超过树高,常用杉木、竹竿等支牢或钉以木桩绑住,以防大风吹倒,漏风处再用稻草在外披覆好,绑以细棍夹住,或在席外抹泥填缝。

(6) 涂白与喷白 用石灰加石硫合剂对枝干涂白,可以减小向阳面皮部因昼夜温差过大而受到的伤害,同时还可以杀死一些越冬的病虫害。

对花芽萌动早的树种,进行树身喷白,还可延迟开花,以免晚霜的危害。

(7) 春灌 早春土地开始解冻后,及时灌水,经常保持土壤湿润,可以降低土温,延迟花芽萌动与开花,避免晚霜危害,也可防止春风吹袭,使树枝干枯。

(8) 培月牙形土堆 在冬季土壤冻结,早春干燥多风的大陆性气候地区,有些树种虽耐寒,但易受冻旱的危害而出现枯梢。

尤其在早春,土壤尚未化冻,根系难以吸水供应,而空气干燥多风,气温回升快,蒸发量大,经常因生理干旱而枯梢。

针对这种原因,对不便弯压埋土防寒的植株,可于土壤封冻前,在树干北面,培一向南弯曲,高30~40cm的月牙形土堆。

早春可挡风,反射和累积热量使穴土提早化冻,根系能提早吸水和生长,因而可避免冻旱的发生。

(9) 卷干、包草 对于不耐寒的树木(尤其是新栽树),要用草绳道道紧接地卷干或用稻草包裹主干和部分主枝来防寒。

包草时草梢向上,开始半截平铺于地,从干基折草向上,连续包裹,每隔10~15cm横捆一道,逐层向上至分枝点。

必要时可再包部分主枝。

此法防寒,应于晚霜后拆除,不宜拖延。

.....

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>