

<<园林植物栽培与养护>>

图书基本信息

书名：<<园林植物栽培与养护>>

13位ISBN编号：9787565506062

10位ISBN编号：7565506060

出版时间：2012-11

出版时间：石进朝 中国农业大学出版社 (2012-12出版)

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>

## <<园林植物栽培与养护>>

### 书籍目录

总论 第一章园林植物生长发育规律 第一节 园林植物生长发育的生命周期 第二节 园林植物的年生长发育周期 本章小结 复习题 第二章 园林植物的生长与环境 第一节气候因子与园林植物生长 第二节土壤因子与园林植物生长 第三节 生物因子与园林植物生长 第四节地形地势因子与园林植物生长 第五节城市环境与园林植物生长 本章小结 复习题 第三章 园林植物的选择与配植 第一节 园林植物生长的环境类型 第二节 园林植物的选择 第三节 园林树木的配植 第四节栽植密度与树种组成 第五节生态园林的植物群落 本章小结 复习题 第四章园林树木栽植技术 第一节园林树木栽植成活原理 第二节园林树木栽植的季 节 第三节 园林树木的栽培技术 第四节大树移植技术 本章小结 复习题 第五章 园林树木的养护技术 第一节园林树木的修剪 第二节园林树木的树体保护 第三节园林树木的损伤及养护 第四节园林树木的树洞处理 第五节古树名木养护与管理 本章小结 复习题 第六章园林花卉栽培与养护技术 第一节园林花卉栽培设施及其器具 第二节园林花卉无土栽培 第三节园林花卉的促成及抑制栽培 第四节园林花卉露地栽培与养护 本章小结 复习题 第七章草坪的建植与养护 第一节草坪革 第二节草坪建植 第三节草坪养护 本章小结 复习题 第八章园林植物的土、肥、水管理 第一节土壤管理 第二节施肥 第三节灌水与排水 本章小结 复习题 第九章生长调节剂在园林植物栽培与养护中的应用 第一节主要生长调节剂的种类 第二节生长调节剂的应用 本章小结 复习题 第十章 园林树木的灾害及预防 第一节 自然灾害及预防 第二节 市政工程、酸雨、煤气、融雪剂对树木的危害及预防 本章小结 复习题 第十一章 园林植物养护机具的使用与维护 第一节常用手工工具 ..... 各论 实训

## &lt;&lt;园林植物栽培与养护&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：一般把具有危险的树木定义为，树木结构发生异常并且有可能危及目标的树木。

(1) 树木结构异常如病虫害引起的枝干缺损、腐朽、溃烂，各种损伤造成树干劈裂、折断，一些大根损伤、腐朽，树冠偏斜、树干过度弯曲、倾斜等。

树木结构方面的因素主要包括以下几个方面。

树干部分：树干的尖削度不合理，树冠比例过大、严重偏冠，具有多个直径几乎相同的主干，木质部发生腐朽、空洞，树木倾斜等。

树枝部分：大枝（一级或二级分支）上的枝叶分布不均匀，大枝呈水平延伸、过长，前端枝叶过多、下垂，侧枝基部与树干或主枝连接处腐朽、连接脆弱；树枝木质部纹理扭曲，腐朽等。

根系部分：根系浅、根系缺损、裸出地表、腐朽，侧根环绕主根影响及抑制其他根系的生长。

上述这些潜在的危險是可以预测和预防的。

必须强调的是，有些树种由于生长速度快，树木高大，树冠幅度大，但枝干强度低、脆弱，也很容易在异常的气候情况发生树倒或折断现象。

(2) 危及目标定义为不安全的树木，除了树木本身外还必须具有其危及的目标，如树木生长在旷野不会构成对财产或生命的威胁，因此不用判断为安全性有问题的树木，但在城区就要慎重处理。

城市树木危及的目标包括，各类建筑、设施、车辆、人群等。

对人群经常活动的地方，如人行道、公园、街头绿地、广场等，以及重要的建筑附近的树木应是主要的监管对象。

也应注意树木对地面和地下部分城市基础设施的影响。

另外，树木生长的位置以及树冠结构等方面交通的影响，也是树木造成不安全的因素。

例如，十字路口的大树行道树，过大的树冠或向路中伸展的枝叶可能会遮挡司机的视线；行道树的枝下高过低也可能造成对行人的意外伤害，这类问题在树木修剪规程、配置要求等有关介绍中已有阐述。

2. 具有危险性树木的评测 对树木具有潜在危险性的评测，包括3个方面。

(1) 对具有潜在危险的树木的检查与评测 一般通过观察或测量树木的各种表现，例如树木的生长、各部形状是否正常，树木平衡性及机械结构是否合理等，并与正常生长的树木进行比较作出诊断。这个方法称为望诊法（VTS方法），即通过对树木的表现来判断。

(2) 对可能造成树木不安全的影响因素的评估 树木可能存在的潜在危险取决于树种、生长的位置、树龄、立地特点、危及的目标等，我们对这些因子有了充分的了解，就能够知道应该注意哪些问题，并及时避免不必要的损失。

(3) 对树木可能伤害的目标的评估 树木可能危及的目标应包括人和物，当然人是首位的。

因此在人群活动频繁处的树木是首先要认真检查与评测的，另外包括建筑、地表铺装、地下部分的基础设施等。

## <<园林植物栽培与养护>>

### 编辑推荐

《高职高专教育"十二五"规划建设教材:园林植物栽培与养护》图文并茂,具有实用性、实践性、先进性及可操作性,体现了园林植物栽培与养护的新知识、新技能。体现了高等职业教育的特点,在内容编排上具有较强的时效性与针对性。突出园林植物栽培与养护职业岗位特色,适应岗位需求。适于高职高专园林、林业等专业使用,也可作为农林高校园林园艺专业师生参考用书。

<<园林植物栽培与养护>>

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>