

<<园林绿化工程施工技术>>

图书基本信息

书名：<<园林绿化工程施工技术>>

13位ISBN编号：9787112096916

10位ISBN编号：711209691X

出版时间：2008-2

出版时间：建筑书店（原建筑社）

作者：中国风景园林学会园林

页数：633

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>

## <<园林绿化工程施工技术>>

### 内容概要

本书是由工作在一线的专家和工程技术人员执笔撰稿，是中国建筑工业出版社2005年9月出版的《古建园林工程施工技术》一书的姊妹篇，两本书在培养园林古建项目经理和园林绿化项目经理时，可分别作为主教材和辅助教材。

本书的可贵之处还在于：其一，兼容性，既重点系统阐述园林植物的材料选择、种植、养护、病虫害防治，园林工程等，也简要概述了园林建筑及中外园林艺术。

地域包括了我国华北、江南和岭南地区，书中很多章节都以三地内容对比出现，给人耳目一新的感觉。

其二，新技术应用，如介绍软容器囤苗技术、反季节移植技术、盐碱地绿化施工技术、为节水创造的管浇渗灌技术、为解决植物果实污染采取的抹头重修剪技术，以及屋顶花园新材料应用技术等。

其三，有创新点，如较深入地研究探讨土壤化学性质对园林绿化的影响和对园林树木引种的影响，提出园林绿化养护中解决盐碱危害和酸危害的办法，指出挖掘乡土树种中的误区等。

## <<园林绿化工程施工技术>>

### 书籍目录

序第一章 园林树木第二章 露地园林花卉及地被第三章 园林草坪与草种第四章 园林植物材料标准第五章 园林绿化工程技术准备第六章 园林植树工程第七章 草坪建植工程第八章 花卉及地被的应用和栽植工程第九章 屋顶绿化工程第十章 园林绿地养护工程第十一章 园林植物病虫害防治第十二章 园林工程施工测量第十三章 园林工程地形整理第十四章 园林铺地及园路工程第十五章 园林驳岸工程第十六章 园林水景工程第十七章 园林假山工程第十八章 园林供电与照明第十九章 园林灌溉工程第二十章 园林排水工程第二十一章 中国古建筑概论第二十二章 现代园林建筑及园林小品概论第二十三章 中外园林艺术概论后记参考文献

## &lt;&lt;园林绿化工程施工技术&gt;&gt;

## 章节摘录

第一章 园林树木第一节 园林树木的生长发育习性及其园林应用特点不同树种有其不同的生长发育特点及规律，如生长速度、各器官的发育规律，了解这些规律及特点对正确地选择树种及制定正确合理的施工和养护措施至关重要。

此节不求全面深入介绍和了解树木生长习性，只根据实践经验，介绍园林工程及养护中相关的部分。

一、根系生长特点及园林应用(一)根系分类根系生长除受外部环境因子制约外，其自身遗传决定其分为两大类型：一为深根性树种，二为浅根性树种。

深根性树种根系生长特点是：根系发达，主根明显并起主导作用，扎根深，侧根则处从属地位。

从其地上部分可以看出主干明显，有明显领导主枝的大多属深根性树种。

如油松、白皮松、桧柏、银杏、毛白杨、臭椿、核桃、白蜡、无患子、枫香、香樟、臭椿、金钱松、肉桂、水曲柳等。

相反，没有明显的主导根，若干条主根多向水平方向扩展，相对扎根较浅，称为浅根性树种。

如刺槐、火炬树、香椿、枣树、云杉、侧柏、泡桐、广玉兰、柳杉、凤凰木、南方红豆杉、八角、榕树、大叶榕、菩提榕、高山榕、橡胶榕等，其侧根横向发展，尤其是落叶树种，当遇到适宜土壤条件很容易形成蘖苗破土而出，在浅根性树种周围可滋生出很多根蘖苗。

移植树木时，按规范要求根系存留(-k球直径)应是胸径的8-0倍，一般只适用于深根性树种。

浅根性树种因其主根及大量吸收根都横向、向外发展，按8~10倍断根移植，根系肯定损失很大，成活率很难保证。

一般大规格的浅根性树种移植应采用逐年缩根措施。

浅根性大树(胸径20cm以上)最好不要移植，如移植应加大量树冠修剪量，保持地上及地下生长树势的平衡，保证移植的成活率。

浅根性树种易倒伏，不适宜作行道树应用。

浅根性树种因易发生大量根蘖苗，如刺槐和火炬树，在绿地树种设计和养护中应处理好和其他园林植物材料的共生关系。

园林苗圃养护浅根性树种则应注意每年进行断根处理，刺激大量发根，提高出圃苗移植成活率。

## <<园林绿化工程施工技术>>

### 编辑推荐

我国园林绿化工程建设队伍，在长期的施工实践中，积累了丰富的经验教训。

这部《园林绿化工程施工技术》的编写人员，就是各地专业队伍中，多年从事园林绿化建设的技术负责人。

他们把专业知识和实践经验融汇一体，成就了我国园林绿化施工方面一部科学性、实用性和针对性极强的工具书。

既重点系统阐述园林植物的材料选择、种植、养护、病虫害防治，园林工程等，也简要概述了园林建筑及中外园林艺术。

<<园林绿化工程施工技术>>

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>