第一图书网, tushu007.com

<<园林工程施工技术>>

图书基本信息

书名：<<园林工程施工技术>>

13位ISBN编号：9787807349655

10位ISBN编号：7807349654

出版时间：2011-1

出版时间：黄河水利

作者：肖创伟//赵晓平

页数：176

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

内容概要

本教材系统地阐述了园林工程施工技术的基本原理与工作方法，注重培养学生的工程施工技能。
在写法上力求简明扼要、重点突㈠、范例实用、图文并茂，注重直观，具有可操作性。
教材结构按工程建设的先后顺序编写，内容充实全面。
全书内容包括建筑工程材料、园林土方工程、园林道路工程、山石水景工程、园林水电工程、树木栽植工程、草坪建植工程、屋顶花园与垂直绿化工程等8章内容。
本书可供高职高专院校园林专业及相关、相近专业学生使用，也可供广大园林工作者阅读参考。

<<园林工程施工技术>>

书籍目录

前 言绪 论1 园林工程施工技术的发展2 园林工程施工的特点3 现代园林工程发展趋势第1章 建筑工程材料　1.1 钢 材　1.2 水 泥　1.3 砂 石　1.4　混凝土　1.5 砂 浆　1.6 墙体材料　1.7 石 材　1.8 气硬性无机胶凝材料——石灰　1.9 沥青及防水材料　1.10 木 材第2章 园林土方工程2.1 园林地形与表现2.2 地形分析与竖向设计2.3 土方工程与施工第3章 园林道路工程3.1 园路的基本功能3.2 园路的基本类型 3.3 园路线形设计3.4 园路结构 3.5 园路工程施工技术3.6 园路工程技术要求3.7 园路面层有关检验标准第4章 山石水景工程4.1 园林假山工程概述4.2 假山设计与布局4.3 假山置石的材料4.4 假山叠石施工技术4.5 塑石假山施工技术 4.6 水景分类4.7 水体功能与作用 4.8 水景施工技术 4.9 水池工程4.10 水景景观注意事项 4.11 水景景观项目实例——某小区小水池景观的施工过程第5章 园林水电工程 5.1 园林给水工程5.2 园林排水工程5.3 园林灌溉工程5.4 园林照明工程第6章 树木栽植工程6.1 树木栽植工程概述6.2 乔灌木栽植工程6.3 大树移植工程6.4 大树移植技术范例第7章 草坪建植工程7.1 草坪坪床整理7.2 草坪排灌设施7.3 草坪种植施工第8章 屋顶花园与垂直绿化工程　8.1 屋顶花园的基础知识　8.2 屋顶花园的安全要求　8.3 屋顶花园的防水处理　8.4 排(蓄)水材料和隔离过滤材料　8.5 种植基质层　8.6 植物选择与种植　8.7 垂直绿化的形式及适宜的绿化材料　8.8 垂直绿化的种植环境及采取的相应措施　8.9 栽植的要求参考文献

章节摘录

苗木的栽植修剪是为了补偿根系的损失，并因此而使地上与地下有比较自然的平衡。
修剪可在起苗或栽植时进行。
如果在起苗时进行，可减少苗木的重量和体积，但要注意的是不要损伤枝条，避免修剪过度，这时修剪可以调整完善树形。
栽植修剪首先剪除衰老枝、病枯枝、纤细枝、徒长枝，再根据苗木的习性进行修剪。
修剪方法如下：①高大落叶乔木有明显主干的保持原有树形，可以对保留的主侧枝延长至在健壮芽上短截，可剪去枝条1／5～1／3。
②无明显主干，胸径在5cm以下需继续提高主干高度的乔木，应在树顶选择一根较直立的枝条，用竹、木棍将其捆绑扶正使其直立生长，通过修剪控制与主枝竞争的侧枝，使主枝直立生长。
同时控制附近的枝条生长。
③带土球移植的常绿阔叶树，除对损伤的枝条进行修剪外，只能对树冠轻剪或不剪；可在保持原有树形和姿态时适当疏枝摘叶；中、小规格的常绿树移栽前一般不剪或轻剪；栽植前只剪除病虫枝、枯死枝、生长衰弱枝、下垂枝等。
④对萌芽力较强的部分阔叶树，如悬铃木、香樟等，为提高栽植成活率、减小土球，可只留骨干枝桩或截冠栽植。
⑤常绿针叶树由于萌芽力较差一般不宜修剪，只能疏枝、疏侧芽，不得短截和疏顶芽；只剪病虫枝、枯死枝、过密的轮生枝和下垂枝。
⑥作为行道树的乔木，定干高度一般在保证2.0-3.0m时，第一主枝以下枝条全部剪除，分枝点以上的枝条可以疏剪或短截，并保留原树形。
⑦对灌木类苗木一般多在移栽后进行修剪，对萌发枝强的花灌木，常短截修剪，一般保持树冠成半球形、球形、圆形等。
根蘖萌发力强的灌木，常以疏剪老枝为主，短截为辅，疏枝修剪应掌握树冠内高外低、外密内稀的原则，以利通风透光，但丁香树只能疏不能截。
作为绿篱的灌木可根据设计要求整形修剪；攀缘类和蔓性苗木可剪除过长的部分。

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