第一图书网, tushu007.com

<<园林工程施工>>

图书基本信息

书名：<<园林工程施工>>

13位ISBN编号：9787802274143

10位ISBN编号：7802274141

出版时间：2009-1

出版时间：中国建材工业出版社

作者：田建林 吴戈军，吴戈军，田建林 著

页数：455

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

前言

随着社会经济的日益发展，物质生活和文化水平的不断提高，人们对日常生活、生产等活动场所和室外环境的舒适度要求也越来越高。
提倡人与自然和谐发展，建立人与自然相融合的社会主义和谐社会已成为人们的共识和发展趋势，这一趋势也促进了园林建设事业的蓬勃发展。
园林建设属于基础建设的一个分支，现代园林以其丰富的园林植物和完备的设施对美化城镇、改善人们生活环境发挥着重要作用，为人们提供了健康的休息、娱乐场所，因此，园林建设越来越受到人们的重视，园林绿化事业的社会需求也在不断增加。
近年来我国园林绿化事业发展迅速，大专院校院系逐年增加，从业人员也在不断递增，风景园林企业兴旺发展，对各个层次的专业人才的需求也与日俱增，在园林施工方面的需求尤为突出。
为了满足广大园林工程从业者的需要，我们编写了这本《园林工程施工》。
本书采用“笔记式”的编写方式，运用最简单、最直接的手法进行编写，非常便于读者自学，并有利于读者抓住章节重点，理清知识脉络。
全书共分八章：园林工程施工概述，园林土方工程，园林给排水工程，假山与置石工程，水景工程，绿化工程，园路、园桥与广场工程，园林供电工程。
各节内容设置包括：　　【要点】对该节内容进行概要叙述与总结。
【解释】对【要点】内容进行详细的说明与分析。
【相关知识】扼要说明与本节题目相关的事项和关键词。
本书可作为高等院校园林专业的教材，也可作为园林工程施工技术人员使用的一本较为实用的参考书。
在本书编写过程中，我们尽心尽力、反复推敲核实，但由于时间仓促，书中仍难免有不足之处，望广大读者提出宝贵意见，我们将认真听取并及时改正和完善。

内容概要

按照高等院校园林专业的教学要求进行编写，主要包括以下内容：园林工程施工概述，园林土方工程，园林给排水工程，假山与置石工程，水景工程，绿化工程，园路、园桥与广场工程，园林供电工程。
《园林工程施工》可作为高等院校园林专业的教材，也可供园林工程施工技术人员参考。

书籍目录

第一章 园林工程施工概述一 园林工程施工的概念、作用和任务二 园林工程施工的特点和程序三 园林工程施工类型的划分四 施工准备工作第二章 园林土方工程一 土方工程的特点及内容二 土方施工准备三 土壤的分类与特性四 土方工程量计算五 土方的平衡与调配六 排水与降水七 挖方与土方转运八 填方工程施工九 土石方的放坡处理十 特殊问题及表土的处理十一 常见土方施工机械第三章 园林给排水工程一 给排水测量二 园林给水、用水三 给水土方工程四 下管五 给水管道铺设六 冲洗消毒七 排水工程八 排水管道安装九 排水工程附属构筑物施工十 防水施工十一 收水井、雨水支管、河道及闸门施工十二 管道及设备的防腐十三 园林喷灌工程设施十四 喷灌工程十五 微灌喷洒工程第四章 假山与置石工程一 假山的材料二 假山施工准备及基础施工三 假山的施工四 假山洞的施工五 景石组景六 景石的施工七 人工塑造山石第五章 水景工程一 概述二 人工湖池施工三 护坡与驳岸工程施工四 瀑布与跌水的施工五 溪流施工六 喷泉施工七 喷泉的照明八 小型水闸的施工九 临时水景施工第六章 绿化工程一 乔灌木栽植二 大树移植三 风景树栽植四 水生植物的栽植五 草坪建植六 花坛栽植七 坡面绿化八 立体绿化九 绿化工程的养护管理第七章 园路、园桥与广场工程一 概述二 园路施工测量三 园路施工四 园路附属工程施工五 园路照明六 园桥施工七 广场施工第八章 园林供电工程一 施工现场临时电源设施的安装与维护二 架空线路及杆上电气设备安装三 变压器的安装四 动力、照明配电箱（盘）的安装五 电缆敷设六 电气配管、配线工程七 避雷装置的安装八 接地装置的安装九 园林照明及灯具安装附录附录一 城市绿化工程施工及验收规范附录二 常用词汇参考文献

章节摘录

第一章　园林工程施工概述　　一　园林工程施工的概念、作用和任务　　【要点】　　园林工程施工是园林工程建设的重要环节，必须熟练掌握园林工程施工的概念、作用和任务。
【解释】　　◆园林工程施工的概念　　园林工程建设与所有的建设工程一样，包括计划、设计和实施三大阶段。
园林工程施工是对已经完成计划、设计两个阶段的工程项目的具体实施；是园林工程施工企业在获取建设工程项目以后，按照工程计划、设计和建设单位的要求，根据工程实施过程的要求，并结合施工企业自身条件和以往建设的经验，采取规范的实施程序、先进科学的工程实施技术和现代科学的管理手段，进行组织设计，做好准备工作，进行现场施工，竣工之后验收交付使用并对园林植物进行修剪、造型及养护管理等一系列工作的总称。
现阶段的园林工程施工已由过去的单一实施阶段的现场施工概念发展为综合意义上的实施阶段所有活动的概括与总结。
◆园林工程施工的作用　　随着社会经济的发展和科学技术的进步，人们对园林艺术品的要求日益提高，而园林艺术品的产生是靠园林工程建设完成的。
园林工程建设主要通过新建、扩建、改建和重建一些工程项目，特别是新建和扩建，以及与其有关的工作来实现的。
园林工程施工是完成园林工程建设的重要活动，其作用可以概括为以下几个方面：　　1．园林工程建设计划和设计得以实施的根本保证　　任何理想的园林工程建设项目计划，任何先进科学的园林工程建设设计，均需通过现代园林工程施工企业的科学实施，才能得以实现。
2．园林工程建设理论水平得以不断提高的坚实基础　　一切理论都来自于实践，来自于最广泛的生产实践活动。
园林工程建设的理论自然源于工程建设施工的实践过程。
而园林工程施工的实践过程，就是发现施工中的问题并解决这些问题，从而总结和提高园林工程施工水平的过程。

第一图书网, tushu007.com

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