第一图书网, tushu007.com

<<园林工程师宝典>>

图书基本信息

书名：<<园林工程师宝典>>

13位ISBN编号：9787122016461

10位ISBN编号：7122016463

出版时间：2008-2

出版时间：化学工业出版社

作者：陈祺，杨武　编著

页数：188

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

本书为《园林工程师宝典》之一，紧扣当前园林工程建设的施工特征与发展趋势，结合景观铺地类型多样特别是面层繁多的实际，简明扼要地讲述园路广场的功能、类型、结构及其铺装要素和艺术规律，图文并茂地重点讲解园路、广场铺地和园桥的施工图解及技术要点，简述有关基础设施的施工技术要点。

本书以园林工程现场施工人员为主要读者对象，同时又可作为高职高专以及函授自学的园林工程技术专业的教材，也可作为园林工程建设管理人员和大专院校相关专业师生的参考用书。

<<园林工程师宝典>>

书籍目录

引言 园林景观工程综合造园五大要素 第一章 基础知识　第一节 园路与广场基础知识　一、园路与广场的功能与造景意义　二、园路的类别及其应用　三、园林广场的种类与应用　四、园路与广场的选线选点　五、景观铺地工程施工流程　第二节 园路的线形及其识图　一、园路的平面线形　二、园路的纵断面线形　三、识别园路图　第三节 园桥施工基础知识　一、园桥的功能与选址　二、园桥的造型与结构　三、栈道的类别与结构　四、汀步的种类及其布设要点　第四节 铺地材料概述　一、材料的分类及性质　二、砖石材料　三、胶凝材料　四、混凝土与砂浆　五、其他材料　第五节 景观铺地要素及其规律　一、色彩与质感　二、构型与尺度　三、上升、下沉及其边界　四、广场铺装形式美规律 第二章 园路图解与施工技术　第一节 园路施工要求　一、园路典型结构　二、园路施工程序与环节　三、不同面层园路的施工要求　四、园路路口施工要求　五、园林台阶、蹬道施工要求　第二节 园路结构图解　一、园路面层彩色图解　二、常见园路剖面图解　三、常见园路结构图解　四、园路附属工程结构图解　第三节 园路铺地工程施工技术　一、垫层施工技术　二、路牙施工技术　三、常见路面类型施工要点　四、路面铺装施工技术　五、台阶、阶梯、蹬道施工技术　第四节 某小游园园路施工设计实例　一、总体景观设计图　二、园路结构设计图 第三章 广场图解与施工技术　第一节 广场铺地结构图解　一、广场铺地彩色平面图解　二、广场铺地基本单元参考图样　三、广场铺地结构图解　四、运动场铺地结构图解　五、附属设施结构图解　第二节 广场铺地常规施工技术　一、广场铺地工程施工技术环节　二、园景广场施工技术　三、停车场施工技术　四、运动场地施工技术要求　第三节 当代铺地施工新技术　一、混凝土铺地砖施工技术　二、雕砖卵石嵌花路施工技术　三、透水透气性路面　四、彩色地坪工艺　第四节 某高校艺术广场施工设计实例　一、艺术广场景观设计图　二、艺术广场施工设计图　第五节 城市园林铺地实例　一、步行商业街的铺地　二、城市人行道的铺地　三、住宅区道路系统的铺地　四、园林风景区道路框架的铺地 第四章 园桥图解与施工技术　第一节 园桥结构图解　一、园桥彩色图解　二、园桥结构图解　三、汀步结构图解　第二节 园桥施工技术　一、基础施工技术　二、桥基、桥身施工技术　三、桥面施工技术　四、栏杆安装技术　第三节 单孔石拱桥施工设计实例　一、单孔石拱桥施工说明　二、单孔石拱桥施工设计图 第五章 铺地前有关工程施工要点　第一节 土方工程　一、土方工程的施工内容　二、土方施工技术环节　三、土方施工机械简介　第二节 园林给排水工程　一、园林给水工程施工技术　二、园林喷灌系统施工　三、园林排水工程施工技术　第三节 供电工程　一、供电施工基础　二、园林照明技术　三、园林灯光造景　第四节 园林工程管线综合　一、综合管线的设计综合　二、管线的敷设 参考文献

章节摘录

第一章　基础知识：　一般而言，园路是带状狭长形的铺装地面（铺地），而广场则是相对较为宽阔的铺装地面（铺地）。
园路与广场作为构成园林平面地形的一种硬质要素，在现代园林工程建设中占有越来越重要的地位。
园路有两种变式：一是台阶（阶梯）、蹬道，可以看成是立面上的园路；二是园桥、汀步，可以看成是水面上的园路。
如果把园路看成是线的话，那么广场就是面，而园桥就是精彩的点了。
在从事景观铺地与园桥工程施工之前，首先要对园林道路、园林广场和园桥的形式、种类、使用功能以及园林造景作用等情况有一个比较全面的了解。
这样，才能在施工中避免盲目性，做到因地制宜、因景制宜，使景观铺地与园桥工程能够最好地发挥各种实用和景观双重功能。
第一节　园路与广场基础知识：　一、园路与广场的功能与造景意义：　1．园路与广场的功能：　园路是贯穿全园的交通网路，是联系若干个景区和景点的纽带，是组成园林风景的要素，并为游人提供活动和休息的场所。
园路的走向对园林的通信、光照、环境保护也有一定的影响。
园路与其他要素一样，具有多方面的实用功能和美学功能。

编辑推荐

景观铺地和园桥既是贯穿全国的交通网络，又是人们集体活动的场所，还是联系各个景点的结束和视角风景线；人们沿着园路、台阶和园桥观赏时，左顾右盼、前俯后仰，都能看到优美的风景画面，这就是优秀园林的最大享受。

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