

<<住宅区景观设计对策及构造图集>>

图书基本信息

书名：<<住宅区景观设计对策及构造图集>>

13位ISBN编号：9787561172216

10位ISBN编号：7561172214

出版时间：2012-10

出版时间：大连理工大学出版社

作者：彭应运 等编

页数：398

字数：143000

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>

## <<住宅区景观设计对策及构造图集>>

### 内容概要

《住宅区景观设计对策及构造图集》由彭应运主编，本书突出了实用性与可操作性，规范了景观设计各阶段应完成的深度与成果，与当前国际设计标准相接轨；按照国情对住宅区景观设计的影响要素进行了仔细分析；依据住宅区所在气候带的不同、周边自然景观及其规模的不同给设计带来的影响，提出了不同的处理方案；对地下车库、架空层、屋顶层的排水及排渗水系统、覆土厚度、管线的埋置、景观设置及植栽的相互关系和制约因素提出了详细的论述，针对不同的景观预期效果提出了不同的覆土厚度的建议，同时提出了在景观设计时经常使用的覆土荷载、材料荷载、植物荷载、活荷载、附加荷载的取值。

## <<住宅区景观设计对策及构造图集>>

### 作者简介

1965年毕业于清华大学建筑学专业，中国一级注册建筑师、高级建筑师。

曾在多个建筑设计院任副总建筑师与总建筑师，现任澳大利亚(墨尔本)柏涛建筑设计有限公司副顾问技术总监，主管环境设计部工作。

曾参加中国建筑工业出版社的《建筑设计资料集》(第一版)第三集、(第二版)第八集部分章节的编写工作。

# <<住宅区景观设计对策及构造图集>>

## 书籍目录

### 一 概述

### 二 住宅区景观设计的影响要素

(一)国家规范和地方指导性意见

(二)建设地点、住宅品位、业主意志及建筑规划师的理念

(三)住宅区所在气候带

(四)住宅区周边的自然景观、住宅区的规模、地形地貌

(五)住宅区总平面与单体建筑风格, 业主的商业意图及购房者当前喜好与追求的潮流

(六)楼盘景观造价及可达到的景观效果参考

(七)关于居住区的绿化率

### 三 景观设计的基本原则和方法

(一)“以人为本”满足居住者的各方面需要

(二)“创新”与“传统”

(三)景观设计的行为与心理

(四)“引导”与“诱导”

(五)“风水”学说与现代景观设计

### 四 景观设计阶段与内容

(一)概念方案设计(草图准备阶段)

(二)方案设计及效果

(三)初步设计

(四)施工图设计

(五)施工配合

(六)景观设计项目经理之必备

### 五 总平面设计

(一)总平面设计的基本要素、创意及景点冠名

(二)小空间设计(具体空间的细化)

(三)住宅区的交通组织

(四)总平面设计中应注意的几个问题

### 六 景观设计中的植物配置

(一)植物配置原则

(二)乔木在园林绿化中的应用

(三)灌木在园林绿化中的应用

(四)花卉在园林绿化中的应用

(五)草坪与地被在园林绿化中的应用

(六)藤本植物在园林绿化中的应用

(七)水生植物在园林绿化中的应用

### 七 居住区绿化的组成及布置原则

(一)居住区公共绿化

(二)专用绿地

(三)道路绿化用地

(四)宅旁绿化

(五)别墅绿化

### 八 地下车库、架空层及屋顶景观设计中的几个问题

(一)顶板覆土厚度建议

(二)顶板上花园的雨水排除与渗水排除

(三)架空层顶板标高不同的处理

## <<住宅区景观设计对策及构造图集>>

(四)顶板荷载的考虑

(五)地下汽车库的平面设计

九 山地居住建筑群在规划、建筑、景观设计中应综合考虑的几个问题

(一)建筑用地坡度分级标准及注意事项

(二)总平面设计中的竖向设计

(三)山地道路网布置要求

(四)别墅车库与道路的接驳

(五)山地居住区入口大门设计

(六)沿街商店与城市道路的接驳

十 景观建筑物、构筑物及小品设计

(一)道路与广场设计

(二)景观设计中使用的木材性能及木平台、木栈道设计

(三)挡土墙与护坡设计

(四)独立式墙体设计

(五)桥设计

(六)花架设计

(七)亭廊及景观塔设计

(八)张拉膜设计

(九)花池与小品设计

(十)围墙与栏杆设计

(十一)大门设计

(十二)座椅、垃圾箱、广告栏、书报箱、牛奶箱设计

(十三)儿童游戏场地及老人活动场地设计

(十四)运动场地设计

(十五)砖墙、混凝土墙体的外装修及注意点

十一 水体与水景设计

(一)不同使用功能的水体水质要求及修复

(二)湖与水池设计

(三)水景设计

(四)喷水(泉)及喷雾设计

(五)溪流设计

(六)游泳池设计

十二 特殊地质及气候地区的景观设计

(一)盐碱土地区的景观设计

(二)湿陷性黄土地区的景观设计

(三)膨胀土地区的景观设计

(四)无渗水能力土壤区的景观设计

(五)寒冷地区的景观设计

十三 生态水体修复、污水处理与人工湿地

(一)地球上三大生态系统及湿地的概念

(二)人工湿地的概念

(三)生态水体的修复

(四)污水的成分及传统处理(净化方法)

(五)人工湿地原理及设计

(六)水体生物在水体修复中的作用

(七)人工湿地的常用植物

(八)水体的卫生标准与酸碱度

<<住宅区景观设计对策及构造图集>>

参考文献  
案例图片

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>