

《园林铺装施工设计与实例解析》

图书基本信息

书名：《园林铺装施工设计与实例解析》

13位ISBN编号：9787560999425

出版时间：2014-6-1

作者：李冠衡,戈晓宇,郝培尧

页数：132

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《园林铺装施工设计与实例解析》

内容概要

《园林铺装施工设计与实例解析》从园林作品建成效果的角度出发，结合国内外的设计案例，研究其铺装设计的手法。根据各种园林硬质材料的理化特性，着重研究硬质景观材料在形态表达和概念表达中的应用，以及铺装材料与空间尺度、地质特点之间的对应关系。提出部分建筑材料在园林中应用的设想以及废弃和节约型材料的开发，并根据各种材料的施工难易程度，对其施工特点进行分别论述。

《园林铺装施工设计与实例解析》

作者简介

李冠衡，男，山西人，毕业于北京林业大学园林学院，现任教于北京林业大学园林学院“植物景观规划与设计教研室”，研究方向为：植物景观的相关理论与应用。

戈晓宇，男，内蒙古人，毕业于北京林业大学园林学院城市规划与设计专业（风景园林方向），北京林业大学园林学院城市规划与设计专业博士研究生，研究方向为园林工程方向。

郝培尧，女，重庆人，毕业于北京林业大学园林学院，现任教于北京林业大学园林学院“植物景观规划与设计教研室”，研究方向为：植物景观的相关理论与应用。

书籍目录

前言

绪论

1 园林铺装的功能

1.1 承载活动

1.2 强化主题及增加趣味

1.3 分割、引导、暗示空间

1.4 提供安全庇护

1.5 辅助雨洪管理与生态建设

1.6 其他功能

2 园林铺装的分类

2.1 按材料来源分类

2.1.1 自然材料

2.1.2 合成材料

2.1.3 回收利用材料

2.2 按材料承载强度分类

2.2.1 人行强度

2.2.2 车行强度

2.2.3 特殊强度

2.3 按铺装整体组成结构分类

2.3.1 刚性铺地

2.3.2 柔性铺地

2.4 按铺筑工艺分类

2.4.1 现浇铺筑

2.4.2 成品铺筑

2.4.3 切割锻压成型

2.4.4 雕刻

2.4.5 镶嵌

2.5 按面层弹性分类

2.6 按应用功能分类

2.7 软质铺装与硬质铺装

3 园林铺装材料的理化特性及常见处理方式

3.1 天然石材

3.2 木材

3.3 砂

3.4 粘土

3.5 矿石

3.6 卵石

3.7 水泥与混凝土

3.8 金属

3.9 玻璃、陶瓷

3.10 砖与瓦

3.11 塑胶

3.12 人造石材

3.13 竹质复合材料

3.14 塑木

4 园林铺装设计探索

4.1 园林铺装设计的原则

- 4.1.1 主题与风格适宜
- 4.1.2 稳固与安全
- 4.1.3 经济性与景观表现力相平衡
- 4.1.4 气候适应性与地域特色
- 4.1.5 生态性与可持续利用
- 4.2 园林铺装设计的关键词
 - 4.2.1 铺装材料的质感
 - 4.2.2 铺装材料的纹理与色彩
 - 4.2.3 铺装材料的纹样
 - 4.2.4 铺装材料的规格与尺度
- 4.3 园林铺装设计的流程及要点
 - 4.3.1 铺装的位置选择
 - 4.3.2 铺装广场的主题设计
 - 4.3.3 确定铺装的尺度与空间划分
 - 4.3.4 确定铺装的平面结构与形式
 - 4.3.5 确定铺装的材料组合与铺设方法
- 4.4 铺装设计中的几个细节问题
 - 4.4.1 铺装的留缝
 - 4.4.2 铺装的收边
 - 4.4.3 铺装的转折
- 4.5 常见铺装材料的组合应用
 - 4.5.1 道路
 - 4.5.2 铺装广场
- 5 园林铺装基础构造与施工
 - 5.1 园林铺装的基础构造
 - 5.1.1 原土层（回填土）处理
 - 5.1.2 垫层处理
 - 5.1.3 结合层处理
 - 5.1.4 面层处理
 - 5.2 园林铺装的综合做法
 - 5.2.1 不透水的基层做法及各层厚度
 - 5.2.2 透水的基层做法及各层厚度
 - 5.2.3 基层找平办法
 - 5.2.4 生态型园林中一些铺装做法举例
 - 5.3 园林铺装的施工
 - 5.3.1 园林铺装的施工顺序
 - 5.3.2 常见铺装做法的施工图
- 6 园林铺装设计实例解析

《园林铺装施工设计与实例解析》

精彩书评

1、铺装设计是园林设计中的重要环节，是最能反映园林品质的景观元素。铺装与人的活动直接相关，其设计所要考虑的因素很多，这要求设计师有足够多的有关材料特性的知识及施工工艺的把握。《园林铺装施工设计与实例解析》关注于铺装材料的选择、铺装图案的塑造及施工工艺，将理论与实践相结合，列举了大量铺装设计的实例，让读者全面而深入地了解园林铺装设计，掌握铺装设计的方法，为整个园林景观增彩。

《园林铺装施工设计与实例解析》

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：www.tushu111.com