

<<一级学科背景下的城市与景观>>

图书基本信息

书名：<<一级学科背景下的城市与景观>>

13位ISBN编号：9787560984353

10位ISBN编号：7560984355

出版时间：2012-11

出版单位：华中科技大学出版社

作者：华中科技大学建筑与城市规划学院

页数：401

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>

## <<一级学科背景下的城市与景观>>

### 内容概要

《一级学科背景下的城市与景观》分为生态篇、文化篇、技术篇、教育篇，主要内容包括：城乡规划视角下的生态文明建设、城市核心区步行化空间的发展趋势与建构等。

## <<一级学科背景下的城市与景观>>

### 书籍目录

第一篇 生态篇 城乡规划视角下的生态文明建设城市核心区步行化空间的发展趋势与建构城市景观与生态设计探析——以三亚为例城市土地集约利用综述城乡统筹背景下近郊区乡村景观的保护探析大城市“边缘区”小产权房空间生态环境问题研究——以南京市为例基于城市废弃地上熵与开放式新景观设计探析基于后工业景观改造方式的思考——以北杜伊斯堡公园和西首尔湖公园为例基于综合生态平衡视角下的城市湿地公园设计研究龙现村与稻鱼系统的关联共生保护和发展研究城市尺度雨洪管理的景观对策循证设计在康复景观中的应用基于层次分析法的水库风景区生态敏感性研究——以竹山县潘口水库为例

第二篇 文化篇 城市公园儿童游戏场地空间布局探新公共服务设施配置推动下的古村落原真性保护探究——以资源型旅游小城镇诸葛镇为例广东省博物馆新馆空间表征与精神内涵华中科技大学校园的景观与空间结构探析基于文脉主义的传统老字号保护与振兴——以哈尔滨市道外区历史街区为例加拿大的遗产河流保护体系新中国成立初期工业住区渐进式保护与更新——以武钢“红房子”工业住区规划为例践行公众参与的现代景观设计——以台北罗斯福路绿生活轴线设计为例跨界与融合——镇江市高校园区公共服务“共享岛”规划研究旅游异化体验在后工业景观中的表达——以武汉“汉阳造”文化创意园景观为例美国城市景观设计对当代中国的启示：与自然互融共存——以美国国家9·11纪念馆和劳伦斯·哈普林的波特兰系列景观设计为例纽约自发性创意街区空间迁移及其对上海的启示商道型古村落空间特征及保护研究——以沁河流域上伏村为例世界遗产视野下的桥梁遗产解读与思考文化遗产：布农族传统家屋空间观西泠印社园林建设与金石文化植物造景理念下的文化主题公园景观重塑研究——以甘肃会宁县状元文化公园为例非物质文化遗产保护的新思维——以徽州文化生态保护实验区总体规划为例老汉口跑马场调查纪实——以西商跑马场为例小议LandscapeArchitecture译名

第三篇 技术篇 第四篇 教育篇

## &lt;&lt;一级学科背景下的城市与景观&gt;&gt;

## 章节摘录

## (3) 选择乡土植物。

植物景观多选择乡土植物，乡土植物不仅可以美化环境，体现地方特色和城市文化，而且，乡土植物是当地优势植物，对当地气候、土壤适应性强，生长良好，在防止病虫害发生和蔓延，减少水土流失，改良土壤，净化空气，改善生态环境和小气候等方面均优于外来树种。

并且，购买乡土树种费用较低，所需运输费用也较少。

因此，乡土树种适应性广，抗逆性强，不易感染病虫害，易于养护管理，能有效节约景观成本。

## (4) 以乔灌木为主。

植物选择应以乔灌木为主，控制季节性草花及草坪运用，在选择植物种植类型上，综合来讲乔灌木植物比草花草地的费用更低。

有学者统计：铺设草皮工程造价在7元/m<sup>2</sup>以上；草坪每年防治害虫、浇水、割草、施肥等日常的养护费用每年5~10元/m<sup>2</sup>；此外，草坪数年之后老化、退化，需要重新铺设，费用更大。

而栽植大型乔灌木，虽然前期投入较大，但后期管理费用较低，甚至为零。

从投入来看，乔灌木和草坪的投入比例为1：10，而产生的生态效益比却为30：1，相同面积的乔灌木制氧能力是草坪的几十倍，乔灌木应用于城市景观中，在调节温度、防风防尘、减弱噪音、保持水土等方面也比草坪强20多倍。

草坪的修剪、除草、浇灌、病虫害防治等，绿地管理成本高。

所以景观设计时应逐渐缩小草坪种植比例，代之以节水、耐践踏、耐旱、不用修剪的暖季型乡土草坪，或多种植经济型乔灌木，或以地被植物替代草坪。

季节性草花生长周期短，需不断更换才能维持原有景观，如大面积种植，会大大增加养护管理成本，必须选择时，也尽量选择多年生花卉草本代替一年生花卉草本，减少反复种植，以减少养护成本。

这里强调一下，以上所提灌木是自然态生长的，如灌木需要修剪或造型，修剪灌木往往高达100元/m<sup>2</sup>，必须投入大量人力进行修剪，养护成本很高，设计时就要慎重考虑，尽可能避免大量使用。

## (5) 适当选择经济性植物。

许多经济性植物不仅能带来丰厚的经济收益，还具有较高的观赏价值。

如华侨大学校园内芒果行道树，龙眼休憩林等，在果实丰收季节，收获果实获得经济利益的同时，还形成校园内一道亮丽优美的风景线；又如福建武夷山近千亩原生态的茶田，江西婺源成片金灿灿的油菜花，沈阳棋盘山千亩绽放的向日葵等，提供茶叶、菜籽油、葵花籽经济效益的同时，又形成游人瞩目的焦点。

将经济型作物纳入景观植物范畴，审美价值背后，更有着经济利益的回收。

.....

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>