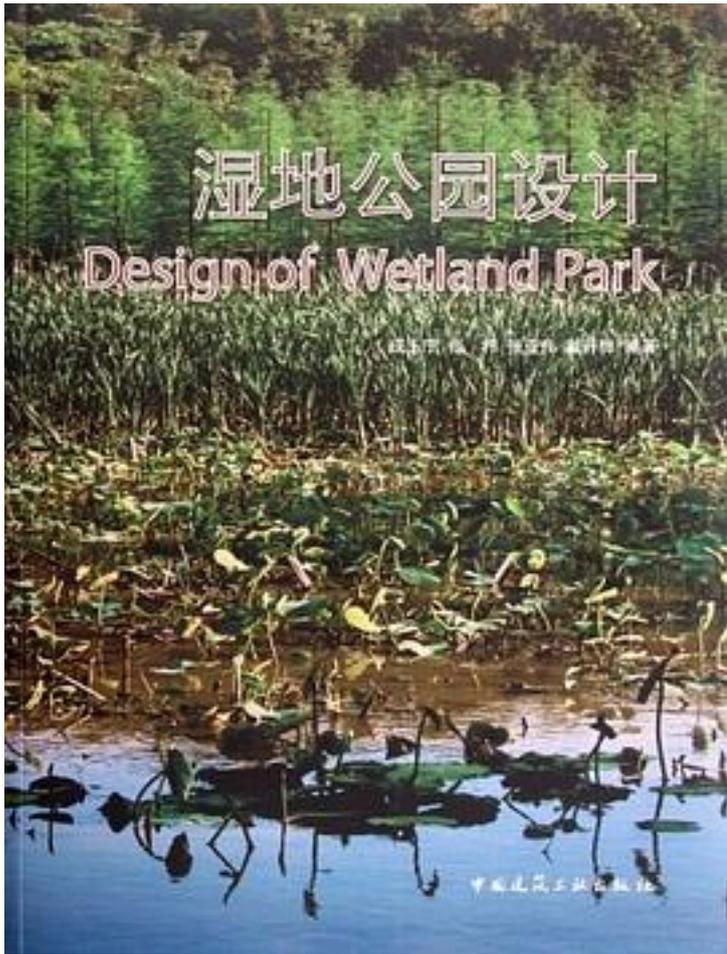


# 湿地公园设计



[湿地公园设计\\_下载链接1](#)

著者:成玉宁//张祎//张亚伟//戴丹骅

出版者:中国建筑工业

出版时间:2012-5

装帧:

isbn:9787112139972

《湿地公园设计》探讨不同类型的湿地特征，对生态条件、空间形态以及交通条件等层面展开分析，归纳各因素对场地环境影响的强弱。同时运用GIS、数字化叠图法及其他量化技术与评价的方法，针对场地适宜性进行研究，并结合相应案例加以研讨。湿地公

园的设计方法在于利用自然或人工湿地本底，科学地运用湿地生态学原理和湿地恢复技术，重点在于恢复湿地的自然生态系统并促进湿地的生态系统发育，协调湿地环境中生态、空间、功能的相互关系、生成丰富多彩的湿地空间环境。

作者介绍:

成玉宁，1962年4月18日出生于南京市，1984年获南京林学院园林专业农学学士学位，1984年8月至1987年8月，就职于南京市园林规划研究所，1990年、1993年分别获东南、大学建筑系工学硕士学位、博士学位，1993年起于东南大学建筑学院任教，现任东南大学建筑学院教授、博士生导师、东南大学景观规划设计研究所所长、东南大学景观学科学术带头人。

成玉宁从事景观与景观建筑规划设计及其理论研究25年，先后完成景观及建筑、风景区、旅游度假区规划设计等百余项，获部省级优秀设计奖10次，主编《园林建筑设计》教材，参与编撰《江南理景艺术》、《南京的建筑》等专著。

目录: 第1章 湿地公园及其进展 1.1 湿地与湿地公园 1.1.1 所谓“湿地” 1.1.2 湿地公园及其内涵 1.2 湿地及湿地公园的环境特征 1.2.1 湿地生态系统特征 1.2.2 湿地公园的环境特征 1.3 湿地公园及规划设计进展 1.3.1 多视角的规划理论研究 1.3.2 多类型的营建设计模式 1.3.3 湿地公园营建中存在的问题第2章 湿地公园的基底资源分析与评价 2.1 湿地公园基底环境特征 2.1.1 江河型湿地公园基底 2.1.2 湖泊型湿地公园基底 2.1.3 滨海型湿地公园基底 2.1.4 农田型湿地公园基底 2.1.5 其他类型湿地公园基底 2.2 湿地公园生态资源分析 2.2.1 水文因素 2.2.2 土壤因素 2.2.3 植被因素 2.2.4 动物因素 2.3 湿地公园空间格局分析 2.3.1 竖向变化 2.3.2 水陆比 2.4 场地人工影响分析 2.4.1 交通因素 2.4.2 人工设施因素 2.5 湿地资源整合评价 2.5.1 湿地资源评价的方法 2.5.2 基于生态适宜性的湿地公园评价第3章 建构集约化湿地公园设计策略 3.1 基于生境条件的设计策略 3.1.1 保护与利用优先策略 3.1.2 基于生态恢复的设计 3.1.3 基于适度改造的设计 3.1.4 湿地景观可持续化策略 3.2 满足使用功能的设计策略 3.2.1 项目适宜性设计策略 3.2.2 特异性设计策略 3.3 建构景观空间的设计策略 3.3.1 系统协调性设计策略 3.3.2 适度优化策略第4章 湿地公园景观空间建构 4.1 基于生态格局的空间建构 4.1.1 湿地生态格局组成 4.1.2 生态格局优化策略 4.1.3 湿地生态格局类型 4.2 基于使用功能的空间建构 4.2.1 使用功能分类 4.2.2 功能布局与生态格局 4.2.3 功能布局类型 4.3 基于景观形态的空间建构 4.3.1 湿地景观形态组成 4.3.2 景观形态组织第5章 基于不同基底的湿地公园景观空间营造 5.1 基底与湿地景观空间 5.1.1 湿地空间构型 5.1.2 湿地基底与空间构型 5.2 基于不同基底的景观空间营造 5.2.1 农田型湿地公园 5.2.2 湖泊型湿地公园 5.2.3 江河型湿地公园 5.2.4 滨海型湿地公园 5.2.5 修复型湿地公园 5.2.6 示范型湿地公园第6章 湿地公园的生境设计和群落恢复技术 6.1 湿地恢复和营造的策略 6.1.1 湿地恢复和营造 6.1.2 湿地恢复和营造的策略 6.2 湿地生境恢复与营造技术 6.2.1 基底环境恢复与营造技术 6.2.2 水环境恢复与营造技术 6.3 群落修复技术 6.3.1 湿地植物配置设计 6.3.2 湿地动物群落栖息地的营造第7章 湿地公园的生态化营造技术 7.1 湿地公园生态技术措施 7.1.1 竖向改造设计 7.1.2 湿地生态岸线设计 7.1.3 湿地水环境维护系统 7.1.4 湿地建构物设计 7.1.5 可再生材料与清洁能源的运用 7.2 湿地公园生态管理技术 7.2.1 湿地诱发环境问题的控制 7.2.2 湿地生态预警 7.3 湿地示范园区适宜技术 7.3.1 表面流人工湿地模式 7.3.2 潜流型人工湿地模式 7.3.3 垂直流人工湿地模式 7.3.4 复合型人工湿地模式 7.3.5 人工湿地系统常用水生植物 7.3.6 小结参考文献

• • • • • (收起)

[湿地公园设计 下载链接1](#)

## 标签

湿地

景观

园林景观

公园

毕业设计

成玉宁

建筑

La

## 评论

精品教材。

---

可以算作详尽而扎实的一本教材吧，为期末作业而读。已忘光。

---

干货

---

内容扎实，偶有错误，如水杉其实不耐水湿

-----  
很详实的内容

-----  
[湿地公园设计\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[湿地公园设计\\_下载链接1](#)