

# 《人工次生湿地生态系统健康评价总

## 图书基本信息

书名 : 《人工次生湿地生态系统健康评价的理论与实践》

13位ISBN编号 : 9787511108333

10位ISBN编号 : 7511108334

出版时间 : 2012-3

出版社 : 中国环境科学出版社

页数 : 290

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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《人工次生湿地生态系统健康评价总

## 内容概要

邱彭华编著的《人工次生湿地生态系统健康评价的理论与实践--以广州南沙区万顷沙湿地为例》以生态承载力理论、复合生态系统理论为指导，对人工次生湿地生态系统健康评价的理论和方法进行了较深入、系统地分析探讨。《人工次生湿地生态系统健康评价的理论与实践--以广州南沙区万顷沙湿地为例》共9章，阐述了人工次生湿地健康评价的基础理论；比较分析了人工次生湿地、人工湿地与自然湿地在区位、资源环境背景、结构、功能、干扰、分类系统、景观格局等方面的异同；论述了人工次生湿地生态系统生态承载力(健康本底)、健康表现、健康压力、内在健康和整体健康等问题的基本分析思路、诊断模型和指标体系；并提供了典型的实证研究范例。本书适合于湿地工作者、环保工作者、生态系统健康研究工作者、地理工作者等阅读和参考，也可供科研人员和大专院校相关专业师生参考。

# 《人工次生湿地生态系统健康评价总

## 书籍目录

### 第1章 绪论

1.1 选题背景

1.2 文献综述

1.3 本书的研究内容、意义和路线

1.4 本章小结

### 第2章 人工次生湿地生态系统健康评价基础理论探讨

2.1 复合生态系统理论

2.2 承载力理论

2.3 生态系统稳定性理论

2.4 可持续发展理论

2.5 系统理论

2.6 景观格局过程理论

2.7 本章小结

### 第3章 人工次生湿地、人工湿地与自然湿地比较分析

3.1 区位比较

3.2 资源环境背景比较

3.3 结构比较

3.4 功能比较

3.5 干扰比较

3.6 分类系统比较

3.7 利用方式及景观格局分析

3.8 本章小结

### 第4章 人工次生湿地生态系统承载力分析

4.1 承载力的概念与内涵

4.2 湿地承载力的认识与理解

4.3 人工次生湿地生态承载力估算的方法论体系

4.4 本章小结

### 第5章 人工次生湿地生态系统健康表现分析

5.1 结构表现分析

5.2 功能表现分析

5.3 本章小结

### 第6章 人工次生湿地生态系统健康压力分析

6.1 干扰研究进展简述

6.2 人工次生湿地干扰类型分析

6.3 河口型人工次生湿地综合干扰强度评价

6.4 本章小结

### 第7章 人工次生湿地生态系统内在健康与整体健康分析

7.1 人工次生湿地内在健康分析

7.2 人工次生湿地整体健康分析

7.3 本章小结

### 第8章 广州南沙区万顷沙人工次生湿地生态系统健康评价实证研究

8.1 研究区背景概况

8.2 研究区湿地及景观分类

8.3 研究区基础数据采集

8.4 研究区人工次生湿地健康基础评价

8.5 研究区人工次生湿地健康表现分析

8.6 研究区人工次生湿地健康压力评价

# 《人工次生湿地生态系统健康评价总

8 . 7 研究区人工次生湿地内在健康与整体健康评价

8 . 8 研究区人工次生湿地健康管理

8 . 9 本章小结

第9章 结论与展望

9 . 1 主要研究结论

9 . 2 主要创新点

9 . 3 本书的不足

9 . 4 研究展望

参考文献

附录

研究区植物名录

研究区鸟类名录

# 《人工次生湿地生态系统健康评价急

## 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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)