

图书基本信息

书名：<<生态长江口评价体系研究及生态建设对策>>

13位ISBN编号：9787502782610

10位ISBN编号：7502782613

出版时间：2012-6

出版时间：海洋出版社

作者：叶属峰，程金平 主编

页数：274

字数：400000

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>

内容概要

2004年提出“生态长江口”(Eco-Yangtze River

Estuary, EcoYRE)这一概念,作为长江三角洲近岸海洋生态建设目标“生态、和谐、繁荣”的三大主题之一,但一直以来没有进行过严格的定义和深入的研究。

本书受上海市近海海洋综合调查与评价(上海市908专项)和海洋公益性行业科研经费专项联合资助出版,以上海市长江口海域为评价范围,比较系统地研究建立了以绿色GDP核算体系为核心的生态长江口评价体系,并提出了长江口生态建设的具体对策与措施。

全书共分为九章,内容包括绪论、长江口海洋产业分类与绿色GDP核算体系构建、长江口滨海宜居环境评价、2004年提出“生态长江口”这一概念,作为长江三角洲近岸海洋生态建设目标“生态、和谐、繁荣”的三大主题之一,但一直以来没有进行过严格的定义和深入的研究。

《生态长江口评价体系研究及生态建设对策》受上海市近海海洋综合调查与评价(上海市“908”专项)和海洋公益性行业科研经费专项联合资助出版,以上海市长江口海域为评价范围,比较系统地研究建立了以绿色GDP核算体系为核心的生态长江口评价体系,并提出了长江口生态建设的具体对策与措施。

全书共分为9章,内容包括绪论,长江口海洋产业分类与绿色GDP核算体系构建,长江口滨海宜居环境评价指标体系,长江口海洋生态保护目标及指标体系构建,长江口关键污染物的筛选及评价指标体系的构建,长江口生态修复目标、类型及评价指标体系,生态建模及情景假设模拟,生态长江口建设对策以及研究展望。

《生态长江口评价体系研究及生态建设对策》适合从事海洋科学和环境科学的研究人员参考,亦可作为环境影响评价部门、相关涉海单位的科研与管理人员参考与借鉴。

价指标体系、长江口海洋生态保护目标及指标体系构建、长江口关键污染物的筛选及评价指标体系的构建、长江口生态修复目标、类型及评价指标体系、生态建模及情景假设模拟、生态长江口建设对策以及研究展望。

本书适合从事海洋科学和环境科学的研究人员参考,亦可作为环境影响评价部门、相关涉海单位的科研与管理人员参考与借鉴。

作者简介

叶属峰，男，1971年3月生，浙江景宁县人，系统生态学专业博士、博士后，国家海洋局东海分局东海环境监测中心副主任、教授级高级工程师，主要从事海洋生态监测与评价、海岸带综合承载力评估与决策技术、海洋生态系统管理与生态建设规划研究，共参与国家“973”项目、“863”计划、国家自然科学基金、海洋公益专项、“908”专项等项目50余项，其中主持20余项，并参加编制国家级和省（部）级海洋科技、环境保护专项规划10余部[全国生态保护与建设规划（2011-2020年）]，曾获国家海洋局海洋创新成果一等奖1项、第六届上海市决策咨询研究成果三等奖1项、专利3项，合著专著3部，发表论文60余篇，主要社会兼职有：华东师范大学、厦门大学、上海海洋大学和宁波大学教授，《台湾海峡》、《上海国土资源》、《海洋预报》杂志编委，国际景观生态学会会员和中国分会第三届理事会理事、中国生态学会青年工作者委员会副主任委员和海洋生态学专业委员会委员、中国自然资源学会湿地资源保护专业委员会委员、上海科技发展重点领域技术预见专家、国家海洋局东海分局海洋工程中高级专业职务任职资格评委和科学技术委员会委员、GEF/UNDP/SOA中国南部沿海生物多样性管理项目（SCCBD）保护生物学专家等。

程金平，男，1973年4月生，博士，上海交通大学环境科学与工程学院副教授，研究生导师，上海市微量元素学会理事，上海市环境科学学会土壤与地下水分会秘书长。主讲《环境化学》，《环境健康安全》等课程2004年、2006年两次赴WHO合作中心进行合作研究，2008年9月至2009年1月在日本国立水俣病研究所进行高级访问，2010年5月至2011年5月在广西北海市挂职，任北海市环保局副局长，党组成员、发表论文70余篇，其中以第一作者发表论文40余篇，申请专利9项、近些年来研究兴趣主要包括：海洋环境；室内外空气污染防治与健康评价技术；污染物快速监测、预警、风险评价新技术与仪器开发；环境管理与规划；重金属污染稳定化、固化与资源化新技术等。

书籍目录

第1章 绪论

1.1 长江口生态系统类型及其特征

1.1.1 复合生态系统概念与特征

1.1.2 长江口生态系统类型

1.1.3 长江口生态系统特征

1.2 生态长江口的概念与内涵

1.2.1 生态长江口的概念

1.2.2 生态长江口的内涵特征

1.3 本书的大纲

1.4 小结

参考文献

第2章 长江口海洋产业分类与绿色GDP核算体系构建

2.1 引言

2.2 长江口海洋产业分类及其发展现状

2.2.1 海洋产业的定义与分类

2.2.2 海洋产业发展及其对海洋环境的影响

2.3 长江口海洋产业绿色GDP核算体系

2.3.1 绿色CDP核算体系

2.3.2 总体框架

2.3.3 核算内容

2.3.4 核算指标

2.4 长江口海洋绿色GDP核算方法

2.4.1 海洋资源耗减成本价值核算

2.4.2 海洋环境污染成本价值核算

2.4.3 海洋生态功能成本价值核算

2.5 长江口海洋环境保护投入产出

2.5.1 长江口海洋环境保护投入产出综述

2.5.2 长江口海洋环境保护投入产出表的编制

2.5.3 长江口海洋环境保护支出表的编制

2.6 长江口海洋产业的绿色GDP核算

2.6.1 长江口海洋产业GDP

2.6.2 长江口海洋产业的资源耗减成本

2.6.3 长江口海洋环境污染成本

2.6.4 长江口海洋生态系统服务价值核算

2.7 小结

参考文献

第3章 长江口滨海宜居环境评价指标体系

3.1 引言

3.1.1 概念及内涵

3.1.2 国内外宜居城市的环境评价研究

3.2 宜居环境标准及评价指标体系

3.2.1 国际宜居环境标准及评价指标体系

3.2.2 我国宜居环境标准及评价指标体系

3.2.3 我国滨海宜居环境标准与评价指标体系探讨

3.3 长江口滨海宜居环境评价指标体系

3.3.1 指标选择原则

3.3.2 评价指标体系

3.3.3 指标权重的确定

3.3.4 等级划分及其含义

3.4 长江口滨海宜居环境评价指标体系的应用

3.4.1 应用区域简介

3.4.2 指标选择及权重确定

3.4.3 社会调查

3.4.4 数据处理

3.4.5 分析与讨论

3.5 小结

参考文献

第4章 长江口海洋保护区现状、类型及其评价

4.1 引言

4.2 国内外海洋自然保护区建设、存在的问题及其对策

4.2.1 国外海洋自然保护区概况

4.2.2 我国自然保护区概况

4.2.3 我国海洋自然保护区的主要问题及对策

4.3 长江口海洋保护区现状及其类型

4.3.1 启东长江口北支湿地自然保护区

4.3.2 上海崇明东滩鸟类自然保护区

4.3.3 长江口中华鲟幼鱼自然保护区

4.3.4 上海九段沙湿地国家级自然保护区

.....

第5章 长江口关键污染物的筛选及评价指标体系

第6章 长江口生态修复目标、类型及评价指标体系

第7章 生态建模及情景假设模拟

第8章 生态长江口建设对策研究

第9章 结论与展望

章节摘录

版权页：插图：Hortulanus (2000) 指出，在建立评价居住社区的指标体系时，应同时考虑客观指标和市民的主观评价。

因此，两者相结合就有四种可能的评价结果。

他同时指出，市民在评价社区的宜居性时，往往会考虑硬件设施和社会文化因素两方面，并且对后者更加重视。

因此，他认为指标体系应当包括六个方面：社会特征，管理者的活动，不同的管理战略的运用，社区的不同空间尺度，管理政策的不同侧重点，城市、国家等更高层级实体的发展。

还有学者尝试同时对城市进行客观评价和主观评价。

Gideon (1998) 对尼日利亚的首都贝宁市的社区生活质量进行了分析。

在进行客观评价时，他将生活质量分为六个维度，包括就业、住房、公共设施及服务、教育、负面事件、经济社会因素。

通过将这六个维度的评价排名加总，他得出了贝宁市各个社区生活质量的客观评价结果。

然后，他访问了社区居民对前五个维度的满意度，根据满意的百分率对各社区的主观评价进行排名，然后对市民的主客观评价进行综合分析。

(2) 中国城市宜居环境评价在“宜居城市”概念提出之前，“生态城市”、“健康城市”、“园林城市”、“花园城市”等概念各自引领了不同时期城市的发展方向。

国内的研究认为，一个“宜居城市”要有充分的就业机会，舒适的居住环境，要以人为本，并可持续发展(柴清玉，2005)。

宜居城市应是经济持续繁荣、社会和谐稳定、文化丰富厚重、生活舒适便捷、景观优美怡人、公共秩序井然有序的适宜人们居住、生活、就业的城市(李丽萍和郭宝华，2006)。

张文忠(2007)则认为，宜居城市是指适宜于人类居住和生活的城市，既包含优美、整洁、和谐的自然和生态环境，也包含安全、便利、舒适的社会和人文环境。

宜居城市与其范畴不一，内涵有交叉又有外延，但拥有共同的目标，即为了实现人类在自然环境和人工环境中的和谐，实现城市的可持续发展。

宜居城市是一个动态的、发展的概念，也是一个内容多样、不断丰富的概念。

宜居城市应“参照城市以及其自身发展的历史”，按照“易居、逸居、康居、安居”，城市发展的不同阶段，合理设置城市不同时期的宜居目标，注重城市硬环境和软环境建设同时进行，把握宜居是永恒的持续发展这一主题，尊重城市历史的烙印，尊重后代，在发展的同时能够被保存和更新，最终实现宜居城市这一终极目标。

不同的对象和人群对宜居的理解和要求不同，在不同的社会发展阶段也有不同的衡量指标(崔亚楠和郑潇蓉，2009)。

编辑推荐

《生态长江口评价体系研究及生态建设对策》适合从事海洋科学和环境科学的研究人员参考，亦可作为环境影响评价部门、相关涉海单位的科研与管理人员参考与借鉴。

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>