

<<生态城市评估与指标体系>>

图书基本信息

书名：<<生态城市评估与指标体系>>

13位ISBN编号：9787502544904

10位ISBN编号：7502544909

出版时间：2001-5

出版时间：化学工业出版社

作者：张坤民

页数：467

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>

<<生态城市评估与指标体系>>

内容概要

《生态城市评估与指标体系》是一本阐述生态城市可持续发展的基本理论、评估方法与案例应用的专著。

当前我国生态城市建设的呼声日益高涨，清华大学、中国人民大学生态城市联合课题组从经济学、生态学和社会政治学三个学科角度，采用5个评估模型在广州、宁波、苏州和扬州等城市做了测试，并设计了中国生态可持续发展的指标体系与评价方法。

在此基础上，课题组开发了用户界面较为友好的专业应用软件，有统一的数据输入和输出，能为决策者提供快捷、方便的决策服务。

《生态城市评估与指标体系》可以作为城市政府、环保、管理、统计、计划、资源等部门的参考书，也可供相关科研机构和大专院校师生参考。

<<生态城市评估与指标体系>>

书籍目录

1 城市化、可持续发展与生态城市1.1 城市化的步伐不可阻挡1.2 生态城市与可持续发展1.3 城市生态可持续发展之路参考文献2 可持续发展的监测与评估方法2.1 城市可持续发展监测的需求2.2 国内外可持续发展监测指标与评估模型的研究应用2.3 国外若干评估模型的框架分析2.4 不同评估模型的对比2.5 技术路线与方法学参考文献3 环境污染损失与资源损耗的计算3.1 环境污染损失和资源损耗计算的综述3.2 大气污染损失的计算3.3 水污染损失的计算3.4 噪声污染损失的计算3.5 长期环境影响的计算3.6 城市资源损耗的计算3.7 各案例城市环境污染损失的总体分析3.8 案例城市资源损耗的总分析3.9 技术附录参考文献4 经济学测量模型——环境近似调整后的国内生产净值4.1 对可持续发展的经济学测量4.2 从经济学角度衡量可持续发展的理论基础4.3 环境近似调整后的国内生产净值 (AEANDP) 的涵义4.4 环境近似调整后的国内生产净值 (AEANDP) 的计算4.5 对案例城市的计算参考文献5 经济学测量模型——真实储蓄率5.1 城市财富的监测手段——真实储蓄率5.2 真实储蓄率的基本理论5.3 案例城市真实储蓄率的计算与比较5.4 真实储蓄率 (GSR) 模型的案例比较与讨论参考文献6 生态学测量模型——生态足迹6.1 生态足迹的由来6.2 生态足迹的概念6.3 生态足迹的内涵6.4 生态足迹的计算理论6.5 生态足迹的计算分类6.6 生态足迹计算的影响因素和局限6.7 对生态足迹的国际研究进展6.8 案例城市生态足迹计算参考文献7 社会政治学测量模型——真实发展指标7.1 真实发展指标 (GPI) 模型7.2 真实发展指标的基本理论7.3 案例城市真实发展指标 (GPI) 的计算7.4 案例城市真实发展指标 (GPI) 的比较7.5 GPI监测对于城市生态可持续发展的启示参考文献8 社会政治学测量模型——可持续经济福利指数 (ISEW) 8.1 可持续经济福利指数 (ISEW) 的由来8.2 ISEW的概念内涵8.3 ISEW的国际研究进展8.4 可持续经济福利指数 (ISEW) 的计算流程8.5 案例城市可持续经济福利指数 (ISEW) 的测试结果及分析参考文献9 中国城市生态可持续发展指标体系9.1 城市生态可持续发展指标体系的设计9.2 城市生态可持续发展指标体系的指标解释9.3 城市生态可持续发展指标体系的计算方法9.4 城市生态可持续发展指标体系的应用和案例研究参考文献附录A 中国各级可持续发展指标体系的研究进展附录B 国家环保总局《生态县、生态市、生态省建设指标 (试行)》附录C 生态城市可持续发展监测与评估的技术指南附录D 案例城市的基本概况附录E 城市生态可持续发展指标体系的指标解释缩略语索引

<<生态城市评估与指标体系>>

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>