

# 《黑龙江省区域生态效率评价研究》

## 图书基本信息

书名：《黑龙江省区域生态效率评价研究》

13位ISBN编号：9787503866913

10位ISBN编号：7503866918

出版时间：2012-7

出版社：中国林业出版社

作者：白世秀

页数：206

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)

# 《黑龙江省区域生态效率评价研究》

## 内容概要

《黑龙江省区域生态效率评价研究》以生态效率评价研究为中心，以黑龙江省为研究对象，在就生态效率的概念、理论基础和研究方法等内容进行系统研究基础上，针对黑龙江省所辖13市地在2005~2009年间的生态效率绩效进行具体的实证分析，针对分析的结果提出促进区域生态效率提高的对策和建议。主要包括如下部分：生态效率评价理论分析与框架构建；生态效率评价方法及评价逻辑研究；黑龙江省生态效率评价指标体系的设计与选择；基于全要素视角的黑龙江省区域生态效率评价；基于偏要素视角的黑龙江省区域生态效率评价；提升黑龙江省区域生态效率的路径分析。

## 书籍目录

序

摘要

1 绪论

1.1 研究背景

1.2 国内外研究现状评述

1.2.1 生态效率的概念研究

1.2.2 生态效率的理论研究

1.2.3 生态效率的评价方法研究

1.2.4 生态效率的应用研究

1.3 研究目的与意义

1.3.1 研究目的

1.3.2 研究意义

1.4 研究内容、方法及结构

1.4.1 研究内容

1.4.2 研究方法

1.4.3 研究结构

2 生态效率评价理论分析与框架构建

2.1 生态效率内涵及相关概念的分析

2.1.1 效率的内涵

2.1.2 生态效率的内涵

2.1.3 生态效率与相关概念之间的关系分析

2.2 生态效率评价的理论基础分析

2.2.1 效率与公平理论

2.2.2 资源经济学理论

2.2.3 环境经济学理论

2.2.4 生态经济学理论

2.2.5 可持续发展经济学理论

2.3 生态效率评价基本理论框架体系的构建

2.3.1 生态效率评价主体

2.3.2 生态效率评价客体

2.3.3 生态效率评价目标

2.3.4 生态效率评价指标

2.3.5 生态效率评价方法

2.3.6 生态效率评价标准

2.4 本章小结

3 生态效率评价方法及评价逻辑

3.1 常用生态效率评价方法比较

3.2 基于全要素视角的生态效率测度

3.2.1 基于DEA的生态效率测度

3.2.2 基于MPI的生态效率测度

3.3 基于偏要素视角的生态效率测度

3.3.1 偏要素生态效率界定

3.3.2 基于DEA的偏要素生态效率测度

3.3.3 基于MPI的偏要素生态效率测度

3.4 本章小结

4 黑龙江省生态效率评价指标体系的设计与选择

4.1 黑龙江省经济、资源及环境现状分析

- 4.1.1 经济发展现状
- 4.1.2 资源开发和利用现状
- 4.1.3 环境现状
- 4.2 黑龙江省生态效率评价指标体系设计的依据
  - 4.2.1 生态效率评价的特殊性
  - 4.2.2 生态效率评价指标体系设计的依据
  - 4.2.3 生态效率评价指标体系设计的原则
- 4.3 黑龙江省生态效率评价指标体系的具体选择
  - 4.3.1 生态效率评价指标的相关文献
  - 4.3.2 生态效率评价指标的选择
- 4.4 本章小结
- 5 基于全要素视角的黑龙江省区域生态效率评价
  - 5.1 样本数据选取和描述统计分析
    - 5.1.1 样本数据选取
    - 5.1.2 样本数据统计描述分析
  - 5.2 基于DEA的黑龙江省静态生态效率分析
    - 5.2.1 基于：DEA-CCR的生态效率分析
    - 5.2.2 基于：DEA—BCC的生态效率分析
    - 5.2.3 基于DEA的规模效率分析
    - 5.2.4 各种要素投入的敏感性分析
  - 5.3 基于MPI的黑龙江省动态生态效率分析
    - 5.3.1 基于MPI的黑龙江省整体动态生态效率分析
    - 5.3.2 基于MPI的黑龙江省各市地动态生态效率分析
  - 5.4 本章小结
- 6 基于偏要素视角的黑龙江省区域生态效率评价
  - 6.1 基于PFE的黑龙江省静态偏要素生态效率分析
    - 6.1.1 黑龙江省各市地偏要素生态效率整体分析
    - 6.1.2 技术无效地区的偏要素生态效率分析
  - 6.2 基于PFPEPI的动态偏要素生态效率分析
    - 6.2.1 废水PFPEPI动态变化分析
    - 6.2.2 废气PFPEPI动态变化分析
    - 6.2.3 固废PFPEPI动态变化分析
    - 6.2.4 劳动力PFPEPI动态变化分析
    - 6.2.5 单位GDP能耗PFPEPI：动态变化分析
  - 6.3 本章小结
- 7 提升黑龙江省区域生态效率的路径分析
  - 7.1 基于企业层面的提升路径
    - 7.1.1 树立绿色发展理念
    - 7.1.2 推行清洁生产
    - 7.1.3 实施绿色制造
    - 7.1.4 建立生态化的管理机制
  - 7.2 基于产业结构层面的提升路径
    - 7.2.1 加快产业结构调整
    - 7.2.2 合理定位区域经济发展战略
    - 7.2.3 构建生态产业链
    - 7.2.4 开发废弃物资源化产业体系
    - 7.2.5 建立产业技术绿色支撑体系
  - 7.3 基于政府层面的提升路径
    - 7.3.1 建立环境税收政策体系

- 7.3.2 加大环保产业的财政投入
- 7.3.3 完善资源管理体制
- 7.3.4 建立区域生态效率评价考核制度
- 7.3.5 建立区域生态效率的创新管理机制
- 7.4 基于公众参与层面的提升路径
  - 7.4.1 引导公众参与环境保护
  - 7.4.2 培养绿色消费观
- 7.5 本章小结
- 8 结论
- 参考文献
- 附录

# 《黑龙江省区域生态效率评价研究》

## 编辑推荐

《黑龙江省区域生态效率评价研究》以生态效率评价研究为中心，以黑龙江省为例，研究了生态效率的内涵及与其相关概念之间的关系，提出了生态效率的评价基本框架，设计了黑龙江省生态效率评价指标体系，分析了生态效率评价的理论模型方法，并对黑龙江省的13市地的生态效率进行实证分析，针对分析的结果提出促进区域生态效率提高的对策和建议。

# 《黑龙江省区域生态效率评价研究》

## 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)