

## 2016-2021年中国生态城市规划行业深度调研与投资战略规划分析报告

## 目 录

## CONTENTS

## 第1章：中国生态城市规划行业发展综述

## 1.1 生态城市规划行业相关概念界定

## 1.1.1 与生态城市相关的概念

- (1) “生态城市”
- (2) “普世城”
- (3) “健康城市”
- (4) “山水城市”
- (5) “生态园林城市”
- (6) “绿色城市”
- (7) “低碳城市”

## 1.1.2 与生态规划相关的概念

- (1) “城市规划”
- (2) “生态规划”
- (3) “生态设计”
- (4) “生态城市规划”

## 1.2 生态城市的理论基础与发展历程

## 1.2.1 生态城市的理论基础

- (1) 生态学原理
- (2) 循环经济理论
- (3) 可持续发展理论

## 1.2.2 国外生态城市理论发展历程

- (1) 萌芽阶段：20世纪以前
- (2) 形成阶段：20世纪80年代以前
- (3) 发展阶段：20世纪80年代至今

## 1.2.3 中国生态城市理论发展历程

- (1) 中国古代朴素生态思想
- (2) 国内关于城市生态的研究

## 1.3 生态城市规划流程、内容和建设目标

## 1.3.1 生态城市规划的基本原则

- (1) 复合生态原则
- (2) 社会生态原则
- (3) 经济生态原则
- (4) 自然生态原则

## 1.3.2 生态城市规划的程序

## 1.3.3 生态城市规划的内容

- (1) 生态要素的调查
- (2) 生态分析与评价
- (3) 评价指标体系的建立及规划目标的研究
- (4) 生态功能区划与土地利用布局
- (5) 环境污染综合防治规划
- (6) 人口适宜容量规划
- (7) 产业结构与布局调整规划
- (8) 生态绿地系统规划
- (9) 资源利用与保护规划

## 1.3.4 生态城市的建设目标

- (1) 经济持续高效
- (2) 社会发展文明
- (3) 环境协调健康
- (4) 文化生态和谐

## 1.4 生态城市的系统特征与功能

## 1.4.1 生态城市的系统特征

- (1) 整体性
- (2) 高效性
- (3) 多样性
- (4) 低碳性
- (5) 可持续性
- (6) 和谐性

#### 1.4.2 生态城市的功能

- (1) 城市生态系统的物质流
- (2) 城市生态系统的能量流
- (3) 城市生态系统的信息流
- (4) 城市生态系统的人口流

## 第2章：中国生态城市规划行业发展环境

### 2.1 政治环境分析

#### 2.1.1 全球应对气候变化的国际公约与中国的承诺

- (1) 《联合国气候变化框架公约》
- (2) 《京都议定书》
- (3) “巴厘岛路线图”
- (4) 《哥本哈根协议》

#### 2.1.2 中国应对气候变化的政策与行动

### 2.2 经济环境分析

#### 2.2.1 中国经济增长的总体形势

#### 2.2.2 中国公共事业行业固定资产投资形势

#### 2.2.3 中国第三产业发展情况

### 2.3 社会环境分析

#### 2.3.1 中国的城镇化进程

- (1) 中国城镇化现状分析
- (2) 中国城镇化率预测

#### 2.3.2 中国能源消耗与环境污染现状

#### 2.3.3 中国的城市空气质量状况

### 2.4 政策环境分析

#### 2.4.1 中国生态城市规划立法现状

#### 2.4.2 中国现行城市规划管理制度

#### 2.4.3 中国环境保护政策

- (1) 《关于开展低碳省区和低碳城市试点工作的通知》
- (2) 《全国生态保护与建设规划（2013-2020年）》

### 2.5 技术环境分析

#### 2.5.1 新技术在生态城市规划管理中的应用

- (1) “3S”技术的引入和应用
- (2) 计算机数字化模拟技术

#### 2.5.2 中国生态城市建设的技术支撑

- (1) 清洁生产技术
- (2) 资源综合利用技术
- (3) 清洁能源利用技术
- (4) 生态环境修复技术
- (5) 绿色建筑技术

### 2.6 行业环境分析

#### 2.6.1 资源、环境治理和安全生产状况

#### 2.6.2 中国城市规划行业发展分析

## 第3章：中国生态城市规划设计方法与策略

### 3.1 生态城市规划环境认知与生态安全模式构建

#### 3.1.1 生态城市规划社会经济环境认知

- (1) 生态城市规划经济社会环境分析
- (2) 生态城市规划定位与功能项目
- (3) 生态城市建设投资及运营分析

#### 3.1.2 规划区生态环境认知与功能区划分

- (1) 规划区自然要素识别
- (2) 城市生态功能区划分与发展空间预判
- (3) 规划区生态承载力分析

### 3.2 生态城市发展策略与规划编制

- 3.2.1 生态城市规划策略
- 3.2.2 规划框架的多方案必选
- 3.3 生态城市规划编制方法与要点**
  - 3.3.1 生态城市规划编制——城市结构
    - (1) 生态城市交通规划
    - (2) 城市中心区规划
  - 3.3.2 生态城市规划编制——开放空间
  - 3.3.3 生态城市规划编制——高效率基础设施
    - (1) 规划区基础设施现状分析
    - (2) 给排水基础设施与管网系统设计
    - (3) 能源基础设施设计要点
    - (4) 废弃物处理设施及运输系统设计
  - 3.3.4 生态城市规划编制——综合防灾系统
    - (1) 城市防灾系统规划重要性
    - (2) 城市防灾系统管理机制
    - (3) 生态城市防灾系统规划方法与要点
    - (4) 生态城市灾害应急管理机制
- 3.4 生态城市规划经典案例分析**
  - 3.4.1 中新天津生态城
    - (1) 生态城简介
    - (2) 建设特色
    - (3) 建设进展
    - (4) 总体规划
    - (5) 模式评价
  - 3.4.2 无锡太湖新城
    - (1) 生态城简介
    - (2) 建设特色
    - (3) 建设进展
    - (4) 总体规划
    - (5) 模式评价
  - 3.4.3 曹妃甸生态城
    - (1) 生态城简介
    - (2) 建设特色
    - (3) 建设进展
    - (4) 总体规划
    - (5) 模式评价
  - 3.4.4 中新天津生态城规划建设案例分析
    - (1) 生态城简介
    - (2) 建设特色
    - (3) 建设进展
    - (4) 总体规划
    - (5) 模式评价
  - 3.4.5 绿色幸福盐边
    - (1) 生态城简介
    - (2) 建设特色
    - (3) 建设进展
    - (4) 总体规划
    - (5) 模式评价
  - 3.4.6 吐鲁番市示范区
    - (1) 生态城简介
    - (2) 建设特色
    - (3) 建设进展
    - (4) 总体规划
    - (5) 模式评价
- 3.5 生态城市场所与绿色建筑设计建议**
  - 3.5.1 生态城市场所设计建议
    - (1) 地块大小与网格
    - (2) 商业/混合用地后退街道红线
    - (3) 街区停车位和出入口

- (4) 街区大小、孔隙度和开放空间
- (5) 街区临街界面和退线
- (6) 居住区退线
- (7) 公共工程
- (8) 临街界面

### 3.5.2 生态城市绿色建筑设计的建议

- (1) 绿色建筑被动式设计
- (2) 绿色建筑主动式设计

## 第4章：全球主要国家生态城市规划建设实践

### 4.1 生态城市建设模式的国际比较

- 4.1.1 政府导向性模式
- 4.1.2 科技先导型模式
- 4.1.3 项目带动型模式
- 4.1.4 交通引导型模式
- 4.1.5 组织驱动型模式
- 4.1.6 城乡互动型模式

### 4.2 美国生态城市规划建设实践分析

- 4.2.1 美国生态城市建设起源
- 4.2.2 美国生态城市发展的立法与政策
- 4.2.3 美国生态城市规划管理体制
  - (1) 发展规划
  - (2) 开发控制
- 4.2.4 美国生态城市规划建设案例分析——克利夫兰市规划建设案例
- 4.2.5 美国生态城市规划的经验借鉴

### 4.3 德国生态城市规划建设实践分析

- 4.3.1 德国生态城市发展的立法与政策
- 4.3.2 德国生态城市规划管理体制
- 4.3.3 德国生态城市规划案例分析
- 4.3.4 德国生态城市规划的经验借鉴

### 4.4 法国生态城市规划建设实践分析

- 4.4.1 法国生态城市发展的立法与政策
- 4.4.2 法国生态城市项目的确定与评估指标
- 4.4.3 法国生态城市建设的资金安排
- 4.4.4 法国生态城市规划案例分析——马斯达尔生态城
- 4.4.5 法国生态城市规划的经验借鉴

### 4.5 瑞典生态城市规划建设实践分析

- 4.5.1 瑞典生态城市发展概述
- 4.5.2 瑞典生态城市规划管理体制
- 4.5.3 瑞典生态城市规划建设现状与案例分析——“哈马碧”生态城
- 4.5.4 瑞典生态城市规划的经验借鉴

### 4.6 挪威生态城市规划建设实践分析

- 4.6.1 挪威生态城市发展的立法与政策
- 4.6.2 挪威生态城市规划管理体制
- 4.6.3 挪威生态城市规划案例分析——奥斯陆市
- 4.6.4 挪威生态城市规划的经验借鉴

### 4.7 日本生态城市规划建设实践分析

- 4.7.1 日本生态城市发展的立法与政策
- 4.7.2 日本生态城市规划管理体制
- 4.7.3 日本生态城市规划建设案例分析——北九州市规划建设案例分析
- 4.7.4 日本生态城市规划的经验借鉴

### 4.8 澳大利亚生态城市规划建设实践分析

- 4.8.1 澳大利亚生态城市发展的立法与政策
- 4.8.2 澳大利亚生态城市规划管理体制
- 4.8.3 澳大利亚生态城市规划建设——怀阿拉(Whyalla)
- 4.8.4 澳大利亚生态城市规划的经验借鉴

### 4.9 巴西生态城市规划建设实践分析

- 4.9.1 巴西生态城市发展的立法与政策
- 4.9.2 巴西生态城市规划管理体制
- 4.9.3 巴西生态城市规划建设的现状与案例分析

- 4.9.4 巴西生态城市规划的经验借鉴
  - 4.10 新加坡生态城市规划建设实践分析
    - 4.10.1 新加坡生态城市发展的立法与政策
    - 4.10.2 新加坡生态城市规划管理体制
    - 4.10.3 新加坡生态城市规划案例分析——市政工程施工设置特点
    - 4.10.4 新加坡生态城市规划的经验借鉴
  - 4.11 国外生态城市建设实践的经验借鉴
    - 4.11.1 以法律体系保障生态城市的建设进程
    - 4.11.2 以科学规划引领城市生态系统的结构优化
    - 4.11.3 以资源的集约循环使用提升城市生态系统效率
    - 4.11.4 以具体项目推动阶段性目标的实质发展
    - 4.11.5 以绿色技术保障城市微观结构的功能提升
    - 4.11.6 以环境教育和制度建设保障居民的参与和监督
- ## 第5章：生态城市规划建设的评价模型与评价指标体系
- 5.1 生态城市规划建设的评价模型
    - 5.1.1 综合指标评价模型
    - 5.1.2 生命周期评价方法
    - 5.1.3 “压力-状态-响应”（PSR）模型
    - 5.1.4 生态足迹法
  - 5.2 生态城市规划建设的国际指标体系
    - 5.2.1 生态城市规划建设指标体系的设计原则
    - 5.2.2 主要的生态城市规划建设国际指标体系
      - (1) 联合国统计局的可持续发展指标体系
      - (2) 环境问题科学委员会的可持续发展指标体系
      - (3) 世界银行的可持续发展指标体系
      - (4) 世界保护同盟的可持续性晴雨表指标体系
  - 5.3 中国生态城市建设进展与评价指标体系
    - 5.3.1 《全国生态示范区建设规划纲要（1996-2050年）》
      - (1) 生态示范区的内涵
      - (2) 生态示范区建设的内容
      - (3) 生态示范区建设的战略目标与阶段目标
      - (4) 生态示范区建设的重点类型与任务
      - (5) 生态示范区的分区建设任务
    - 5.3.2 国家生态县、生态市、生态省建设方案
      - (1) “国家生态县、生态市、生态省”实施方案
      - (2) “国家生态县”评价指标
      - (3) “国家生态市”评价指标
      - (4) “国家生态省”建设指标
      - (5) 国家城市建设进展与成效
    - 5.3.3 国家园林城市建设方案
      - (1) “国家园林城市”实施方案
      - (2) 国家园林城市标准
      - (3) “国家园林城市”建设进展与成效
    - 5.3.4 国家生态园林城市建设方案
      - (1) “国家生态园林城市”实施方案
      - (2) 国家生态园林城市标准
      - (3) “国家生态园林城市”建设进展与成效
    - 5.3.5 国家环保模范城市建设方案
      - (1) “国家环保模范城市”实施方案
      - (2) 国家环保模范城市指标体系
      - (3) “国家环保模范城市”建设进展与成效
    - 5.3.6 试点城（镇）建设方案
      - (1) 低碳生态试点城（镇）评价标准
      - (2) 低碳生态试点城（镇）建设进展与成效
    - 5.3.7 中国城市生态宜居发展指数
      - (1) 城市生态宜居发展指数的构建
      - (2) 城市生态宜居发展指数的评价结果
    - 5.3.8 其他生态城市规划建设指标体系
      - (1) 中国人居环境奖参考指标体系

- (2) 循环经济评价指标体系
- (3) 国家卫生城市指标体系
- (4) 国家可持续发展实验区社会经济与生态环境状况主要指标
- (5) 中国优秀旅游城市检查标准

## 第6章：中国生态城市规划建设的区域发展分析

### 6.1 中国生态城市规划建设的总体状况

- 6.1.1 中国生态城市规划建设的总体情况
  - (1) 正在形成生态城市建设的潮流
  - (2) 制定了生态城市建设标准
  - (3) 出现了不同类型的生态城市
- 6.1.2 中国生态城市规划建设的经验总结

### 6.2 珠三角地区生态城市规划建设发展分析

- 6.2.1 珠三角地区生态城市规划建设政策分析
  - (1) 《广东省城市控制性详细规划管理条例》
  - (2) 《广东省城市绿化条例》
  - (3) 《珠江三角洲环境保护规划纲要（2004-2020）》
  - (4) 《珠江三角洲城镇群协调发展规划（2004-2020）》
  - (5) 《珠江三角洲地区改革发展规划纲要（2008-2020）》
  - (6) 《珠江三角洲绿道网总体规划》
  - (7) 《广东省湿地保护工程规划（2006-2030年）》
  - (8) 《广东省生态景观林带建设规划（2011-2020年）》
  - (9) 广东省矿山生态治理规划

- 6.2.2 深圳市生态城市规划建设发展分析
  - (1) 深圳生态城市规划建设政策分析
  - (2) 深圳生态市建设进展分析
  - (3) 深圳生态市建设的指标体系
  - (4) 深圳生态市建设成效分析
  - (5) 深圳市总体生态规划市场规模与预测

- 6.2.3 广州市生态城市规划建设发展分析
  - (1) 广州市生态城市规划建设政策分析
  - (2) 广州市生态规划项目建设进展
  - (3) 广州市生态建设成效分析
  - (4) 广州市总体生态规划市场规模与预测

- 6.2.4 珠海市生态城市规划建设发展分析
  - (1) 珠海市生态城市规划建设政策分析
  - (2) 珠海市生态规划项目进展
  - (3) 珠海市生态建设成效分析

### 6.3 长三角地区生态城市规划建设发展分析

- 6.3.1 上海市生态城市规划建设发展分析
  - (1) 上海市生态城市规划建设法规、规章
  - (2) 上海市生态城市建设促进政策分析
  - (3) 上海市生态规划项目建设进展分析
  - (4) 上海市生态建设成效分析
  - (5) 上海市总体生态规划市场规模与预测

- 6.3.2 浙江省生态城市规划建设发展分析
  - (1) 浙江省生态城市规划建设法规、规章
  - (2) 浙江省生态城市建设促进政策分析
  - (3) 浙江省生态规划项目实施进展
  - (4) 浙江省生态建设成效分析
  - (5) 浙江省总体生态规划市场规模与预测

- 6.3.3 江苏省生态城市规划建设发展分析
  - (1) 江苏省生态城市规划建设法规、规章
  - (2) 江苏省生态城市建设促进政策分析
  - (3) 江苏省生态建设成效分析

- 6.3.4 上海市临港新城低碳城市实践示范区案例分析
  - (1) 城市功能定位
  - (2) 城市空间规划
  - (3) 城市交通体系规划
  - (4) 低碳能源规划

(5) 示范区建设进展分析

#### 6.4 环渤海地区生态城市规划建设发展分析

##### 6.4.1 北京市生态城市规划建设发展分析

- (1) 北京市生态城市规划建设法规、规章
- (2) 北京市生态城市建设促进政策分析
- (3) 北京市生态规划项目实施进展
- (4) 北京市生态建设成效分析

##### 6.4.2 河北省生态城市规划建设发展分析

- (1) 河北省生态城市规划建设法规、规章
- (2) 河北省生态城市建设促进政策分析
- (3) 河北省生态规划项目实施进展
- (4) 河北省生态建设成效分析

##### 6.4.3 辽宁省生态城市规划建设发展分析

- (1) 辽宁省生态城市规划建设法规、规章
- (2) 辽宁省生态城市建设促进政策分析
- (3) 辽宁省生态规划项目实施进展
- (4) 辽宁省生态建设成效分析
- (5) 辽宁省总体生态规划市场规模与预测

#### 6.5 长株潭地区生态城市规划建设发展分析

##### 6.5.1 长株潭地区生态城市规划建设政策分析

- (1) 《湖南省湘江长沙株洲湘潭段生态经济带建设保护办法》
- (2) 《湘江生态经济带开发建设总体规划（2003-2020）》
- (3) 《湘江流域生态环境综合治理规划（2010-2025）》
- (4) 《长株潭城市群资源节约型和环境友好型社会建设综合配套改革试验总体方

案》

(5) 《长株潭城市群生态绿心地区总体规划（2010-2030）》

(6) 《绿色湖南建设纲要》

##### 6.5.2 长沙市生态城市规划建设发展分析

- (1) 长沙市生态城市建设促进政策分析
- (2) 长沙市生态规划项目实施进展
- (3) 长沙市生态建设成效分析

##### 6.5.3 株洲市生态城市规划建设发展分析

- (1) 株洲市生态城市建设促进政策分析
- (2) 株洲市生态规划项目实施进展
- (3) 株洲市生态建设成效分析

#### 6.6 其他地区生态城市规划建设发展分析

##### 6.6.1 海南省生态城市规划建设发展分析

- (1) 海南省生态城市规划建设法规、规章
- (2) 海南省生态城市建设促进政策分析
- (3) 海南省生态规划项目实施进展
- (4) 三亚市生态建设成效分析

##### 6.6.2 贵州省生态城市规划建设发展分析

- (1) 贵州省生态城市规划建设法规、规章
- (2) 贵州省生态城市建设促进政策分析
- (3) 贵阳市生态文明城市建设进展分析
- (4) 贵阳市生态文明城市建设的指标体系
- (5) 贵阳市生态文明城市建设成效分析

##### 6.6.3 四川省生态城市规划建设发展分析

- (1) 四川省生态城市规划建设法规、规章
- (2) 四川省生态城市建设促进政策分析
- (3) 四川省生态规划项目实施进展
- (4) 成都市生态建设成效分析

### 第7章：生态城市规划企业发展案例分析

#### 7.1 国际知名生态城市规划企业个案分析

##### 7.1.1 美国上奥建筑规划设计集团

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业生态城市规划案例
- (4) 企业经营优劣势分析

- 7.1.2 艾斯弧国际设计集团
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业主营业务分析
  - (3) 企业生态城市规划案例
  - (4) 企业经营优劣势分析
- 7.1.3 加拿大奥雅景观规划设计事务所
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业主营业务分析
  - (3) 企业生态城市规划案例
  - (4) 企业经营优劣势分析
  - (5) 企业最新发展动向
- 7.1.4 澳大利亚DLG狄巨国际城市设计有限公司
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业主营业务分析
  - (3) 企业生态城市规划案例
  - (4) 企业经营优劣势分析
- 7.1.5 澳大利亚PDI国际设计有限公司
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业主营业务分析
  - (3) 企业生态城市规划案例
  - (4) 企业经营优劣势分析
- 7.1.6 新加坡市区重建局
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业主营业务分析
  - (3) 企业生态城市规划案例
  - (4) 企业经营优劣势分析
  - (5) 企业最新发展动向
- 7.1.7 新加坡邦城规划顾问有限公司
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业主营业务分析
  - (3) 企业生态城市规划案例
  - (4) 企业经营优劣势分析
  - (5) 企业最新发展动向
- 7.1.8 新加坡DPC国际规划与设计事务所
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业主营业务分析
  - (3) 企业生态城市规划案例
  - (4) 企业经营优劣势分析
- 7.2 中国生态城市规划企业个案分析**
  - 7.2.1 中国城市规划设计研究院
    - (1) 企业发展简况分析
    - (2) 企业组织架构分析
    - (3) 企业主营业务分析
    - (4) 企业资质水平介绍
    - (5) 企业人力资源状况
    - (6) 企业生态城市规划案例
    - (7) 企业经营优劣势分析
    - (8) 企业最新发展动向
  - 7.2.2 天津城市规划设计研究院
    - (1) 企业发展简况分析
    - (2) 企业组织架构分析
    - (3) 企业主营业务分析
    - (4) 企业资质水平介绍
    - (5) 企业人力资源状况
    - (6) 企业生态城市规划案例
    - (7) 企业经营优劣势分析
    - (8) 企业最新发展动向
  - 7.2.3 上海同济城市规划设计研究院
    - (1) 企业发展简况分析

- (2) 企业组织架构分析
  - (3) 企业主营业务分析
  - (4) 企业资质水平介绍
  - (5) 企业人力资源状况
  - (6) 企业生态城市规划案例
  - (7) 企业经营优劣势分析
  - (8) 企业最新发展动向
- 7.2.4 北京清华同衡规划设计研究院有限公司
- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业组织架构分析
  - (3) 企业主营业务分析
  - (4) 企业资质水平介绍
  - (5) 企业人力资源状况
  - (6) 企业生态城市规划案例
  - (7) 企业经营优劣势分析
  - (8) 企业最新发展动向
- 7.2.5 北京市城市规划设计研究院
- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业组织架构分析
  - (3) 企业主营业务分析
  - (4) 企业资质水平介绍
  - (5) 企业人力资源状况
  - (6) 企业生态城市规划案例
  - (7) 企业经营优劣势分析
  - (8) 企业最新发展动向
- 7.2.6 浙江省城乡规划设计研究院
- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业组织架构分析
  - (3) 企业主营业务分析
  - (4) 企业资质水平介绍
  - (5) 企业人力资源状况
  - (6) 企业生态城市规划案例
  - (7) 企业经营优劣势分析
  - (8) 企业最新发展动向
- 7.2.7 辽宁省城乡建设规划设计院
- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业组织架构分析
  - (3) 企业主营业务分析
  - (4) 企业资质水平介绍
  - (5) 企业人力资源状况
  - (6) 企业生态城市规划案例
  - (7) 企业经营优劣势分析
  - (8) 企业最新发展动向
- 7.2.8 广东省城乡规划设计研究院
- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业组织架构分析
  - (3) 企业主营业务分析
  - (4) 企业资质水平介绍
  - (5) 企业人力资源状况
  - (6) 企业生态城市规划案例
  - (7) 企业经营优劣势分析
  - (8) 企业最新发展动向
- 7.2.9 深圳市城市规划设计研究院有限公司
- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业组织架构分析
  - (3) 企业主营业务分析
  - (4) 企业资质水平介绍
  - (5) 企业人力资源状况
  - (6) 企业生态城市规划案例

- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向
- 7.2.10 江苏省城市规划设计研究院
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业组织架构分析
  - (3) 企业主营业务分析
  - (4) 企业资质水平介绍
  - (5) 企业人力资源状况
  - (6) 企业生态城市规划案例
  - (7) 企业经营优劣势分析
- 7.2.11 南京大学城市规划设计研究院
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业组织架构分析
  - (3) 企业主营业务分析
  - (4) 企业资质水平介绍
  - (5) 企业人力资源状况
  - (6) 企业生态城市规划案例
  - (7) 企业经营优劣势分析
- 7.2.12 山东城乡规划设计研究院
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业组织架构分析
  - (3) 企业主营业务分析
  - (4) 企业资质水平介绍
  - (5) 企业人力资源状况
  - (6) 企业生态城市规划案例
  - (7) 企业经营优劣势分析
  - (8) 企业最新发展动向
- 7.2.13 湖北省城市规划设计研究院
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业组织架构分析
  - (3) 企业主营业务分析
  - (4) 企业资质水平介绍
  - (5) 企业人力资源状况
  - (6) 企业生态城市规划案例
  - (7) 企业经营优劣势分析
- 7.2.14 武汉市规划研究院
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业组织架构分析
  - (3) 企业主营业务分析
  - (4) 企业资质水平介绍
  - (5) 企业人力资源状况
  - (6) 企业生态城市规划案例
  - (7) 企业经营优劣势分析
  - (8) 企业最新发展动向
- 7.2.15 甘肃省城乡规划设计研究院
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业主营业务分析
  - (3) 企业资质水平介绍
  - (4) 企业人力资源状况
  - (5) 企业生态城市规划案例
  - (6) 企业经营优劣势分析
  - (7) 企业最新发展动向
- 7.2.16 河南省城乡规划设计研究总院有限公司
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业组织架构分析
  - (3) 企业主营业务分析
  - (4) 企业资质水平介绍
  - (5) 企业人力资源状况
  - (6) 企业生态城市规划案例

- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向
- 7.2.17 四川省城乡规划设计研究院
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业组织架构分析
  - (3) 企业主营业务分析
  - (4) 企业资质水平介绍
  - (5) 企业人力资源状况
  - (6) 企业生态城市规划案例
  - (7) 企业经营优劣势分析
  - (8) 企业最新发展动向
- 7.2.18 桂林市城市规划设计研究院
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业组织架构分析
  - (3) 企业主营业务分析
  - (4) 企业资质水平介绍
  - (5) 企业人力资源状况
  - (6) 企业生态城市规划案例
  - (7) 企业经营优劣势分析
- 7.2.19 成都市规划设计研究院
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业组织架构分析
  - (3) 企业主营业务分析
  - (4) 企业资质水平介绍
  - (5) 企业人力资源状况
  - (6) 企业生态城市规划案例
  - (7) 企业经营优劣势分析
  - (8) 企业最新发展动向
- 7.2.20 西安市城市规划设计研究院
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业组织架构分析
  - (3) 企业经营业绩分析
  - (4) 企业资质水平介绍
  - (5) 企业人力资源状况
  - (6) 企业生态城市规划案例
  - (7) 企业经营优劣势分析

## 第8章：中国生态城市规划建设发展的问题与对策

### 8.1 中国生态城市规划建设发展的问题分析

- 8.1.1 现行城市规划管理制度存在的问题
  - (1) 用地结构不科学
  - (2) 城市规划的法律地位没有真正得到确立
  - (3) 规划滞后于建设，与事实可能性脱节
  - (4) 城市规划管理机构无统一标准
  - (5) 缺乏科学管理方法
- 8.1.2 中国生态城市建设中存在的问题
  - (1) 忽视区域联系和城乡联动
  - (2) 生态标准的执行力度较弱
  - (3) 公众参与的广度和深度不够
  - (4) 建设重点和特殊彰显不够
  - (5) 建设成效由沿海到内陆逐渐降低
- 8.1.3 中国生态城市规划误区
  - (1) 认识误区
  - (2) 建设误区
  - (3) 生态折腾

### 8.2 中国生态城市规划建设发展的制度创新

- 8.2.1 中国生态城市规划建设发展的体制创新
  - (1) 形成鼓励生态城市发展的激励机制
  - (2) 约束行政自有裁量权
  - (3) 构建多层次、多手段的权利制衡与监督机制

- (4) 强化对综合交通系统建设的规划管理
- (5) 完善城市规划管理的政策体系
- 8.2.2 中国生态城市规划决策管理的机制创新
  - (1) 重新论证、补充现有法律法规
  - (2) 打破现有的性质区划和部门条块分割
  - (3) 建立相应的激励机制和补偿机制
  - (4) 积极促进公众参与
  - (5) 建立开放的信息网络

## 第9章：生态城市规划建设发展趋势与前景

### 9.1 生态城市规划建设发展趋势分析

- 9.1.1 生态城市规划建设的技术发展趋势
  - (1) 生态城市规划技术发展趋势
  - (2) 生态城市建设技术发展趋势
- 9.1.2 生态城市建设的发展趋势分析

### 9.2 中国生态城市规划建设的融资现状与前景

- 9.2.1 世界银行支持生态城市规划建设的金融工具
  - (1) 特别投资贷款
  - (2) 世界银行集团融资：世界银行-IFC联合地方融资
  - (3) 多边基金
- 9.2.2 中国生态城市建设的融资环境分析
- 9.2.3 中国生态城市建设的融资模式分析
  - (1) 节能减排技改项目融资模式
  - (2) CDM项下融资模式
  - (3) 节能服务商（ECM）融资模式
- 9.2.4 中国生态城市建设融资案例分析
- 9.2.5 中国生态城市建设融资的前景分析

## 图表目录

- 图表1：生态城市概念模型图
- 图表2：国内“生态城市”主要理论
- 图表3：不同角度“生态城市”的含义
- 图表4：城市规划的具体内容
- 图表5：生态规划具体原则
- 图表6：生态设计的原理
- 图表7：城市规划与生态城市规划的区别
- 图表8：生态城市规划理论发展
- 图表9：生态城市建设经验总结
- 图表10：国内城市生态研究发展历程
- 图表11：《联合国气候变化框架公约》的主要目的及中国的承诺
- 图表12：《京都议定书》的主要目的及中国的承诺
- 图表13：“巴厘岛路线图”的主要内容及中国的承诺
- 图表14：《哥本哈根协议》的主要内容及中国的承诺
- 图表15：中国应对气候变化主要措施
- 图表16：2009-2015年中国GDP及其增长情况（单位：万亿元，%）
- 图表17：2009-2015年我国公共事业行业设施建设投资走势（单位：亿元，%）
- 图表18：2009-2015年我国第三产业增加值及占GDP的比重趋势图（单位：万亿元，%）
- 图表19：2000-2015年我国城市化水平进展情况（单位：%）
- 图表20：2012-2021年中国城镇化率及预测（单位：%）
- 图表21：2006-2015年我国平均气温趋势图（单位：摄氏度）
- 图表22：住房和城乡建设部低碳生态城市建设领导小组成员表
- 图表23：住房和城乡建设部低碳生态城市建设领导小组办公室成员
- 图表24：《关于开展低碳省区和低碳城市试点工作的通知》主要任务
- 图表25：《全国生态保护与建设规划（2013-2020年）》城市生态建设重点
- 图表26：国内清洁煤技术发展方向
- 图表27：风能发电发展趋势分析

- 图表28: 地热能技术主要应用方式
- 图表29: 海洋能技术利用方式
- 图表30: 生物质能技术利用方式
- 图表31: 氢的转化与应用情况
- 图表32: 生态城市规划经济社会环境分析与定位研究流程图
- 图表33: 生态城市规划经济社会环境分析基础指标
- 图表34: 生态城市规划经济社会环境分析指标详解
- 图表35: 生态城市建设投资及运营分析
- 图表36: 生态城市规划生态环境认知与承载力分析方法
- 图表37: 生态城市规划关键自然要素
- 图表38: 生态城市生态功能区划分
- 图表39: 生态城市生态功能区发展空间预判
- 图表40: 土地资源建设规模承载力分析方法
- 图表41: 水资源承载能力分析方法
- 图表42: 大气环境承载能力分析方法
- 图表43: 人口承载能力分析方法
- 图表44: 生态城市规划框架备选方案内容
- 图表45: 生态城市规划框架备选方案评估方法
- 图表46: 交通框架编制核心原则
- 图表47: 交通规划编制步骤
- 图表48: 城市中心区紧凑布局优点分析
- 图表49: 生态型工业区规划核心原则
- 图表50: 工业企业按污染标准分类
- 图表51: 工业用地分类及在城市中的适宜位置
- 图表52: 开放空间生态规划核心原则
- 图表53: 英国城市绿色空间体系
- 图表54: 规划区基础设施现状关注要点
- 图表55: 生态城市能源基础设施设计要点分析
- 图表56: 垃圾分类及运输要点
- 图表57: 城市防灾系统管理机制
- 图表58: 防灾系统建设存在的主要问题与对策
- 图表59: 生态城市综合防灾系统优化原则
- 图表60: 生态城市综合防灾系统规划步骤
- 图表61: 生态城市应急灾害应急管理步骤
- 图表62: 唐山曹妃甸国际生态城规划主题
- 图表63: 曹妃甸城市形态设计主要形式
- 图表64: 中新天津生态城的规划方法
- 图表65: 中新天津生态城的用地布局准则
- 图表66: 中新天津生态城发展定位
- 图表67: 中新天津生态城总体规划
- 图表68: 中新天津生态城绿色产业
- 图表69: 中新天津生态城生态修复系统
- 图表70: 中新天津生态城26项指标体系
- 图表71: 传统路网规划设计相似
- 图表72: 后退街道红线简介
- 图表73: 国内外退线比较
- 图表74: 商业/混合用地退线设计传统方式
- 图表75: 商业/混合用地退线设计推荐方式
- 图表76: 生态城市规划中公共工程设计原则
- 图表77: 生态城市临街界面设计建议
- 图表78: 绿色建筑优化太阳得热和热转移建议
- 图表79: 被动式设计策略和气候适宜区
- 图表80: 绿色建筑主动式设计技术
- 图表81: 主要国家生态城市建设模式比较
- 图表82: 美国生态城市规划开发控制
- 图表83: 德国生态城市规划管理体制
- 图表84: 德国生态城市规划经验借鉴
- 图表85: 法国生态城市规划经验借鉴
- 图表86: 瑞典“哈马碧”滨水新城建设经验

- 图表87: 瑞典生态城市规划经验借鉴  
图表88: 挪威生态城市规划经验借鉴  
图表89: 日本影响城市环境的主要手法  
图表90: 巴西库里蒂巴市建设规划原则  
图表91: 新加坡水利管理机构  
图表92: 新加坡生态城市规划经验借鉴  
图表93: 南京生态系统评价体系  
图表94: PSR模型  
图表95: 生态城市规划建设指标体系设计原则  
图表96: 环境问题科学委员会提出的可持续发展指标体系结构  
图表97: 可持续晴雨表  
图表98: 生态示范区建设主要内容  
图表99: 生态示范区建设阶段目标  
图表100: 生态区域建设类别  
图表101: 生态破坏环境治理示范建设内容  
图表102: “国家生态县”基本条件  
图表103: 生态县经济发展指标 (单位: 元/人, 吨标煤/万元, m<sup>3</sup>/万元, %)  
图表104: 生态县环境保护指标 (单位: %, 千克/万元, m<sup>2</sup>, 千克/公顷, ‰)  
图表105: 生态县社会进步指标 (单位: ‰, %)  
图表106: “国家生态市”基本条件  
图表107: 生态市经济发展指标 (单位: 元/人, %, 吨标煤/万元, m<sup>3</sup>/万元)  
图表108: 生态市环境保护指标 (单位: %, 千克/万元, m<sup>2</sup>/人)  
图表109: 生态市社会进步指标 (单位: %)  
图表110: “国家生态省”基本条件  
图表111: 生态省经济发展指标 (单位: 元/人, %)  
图表112: 生态省环境保护指标 (单位: %, 千克/万元)  
图表113: 生态省社会进步指标 (单位: ‰, %)  
图表114: 国家园林城市组织管理标准  
图表115: 国家园林城市规划标准  
图表116: 国家园林城市景观保护标准  
图表117: 国家园林城市园林建设标准  
图表118: 国家园林城市生态建设标准  
图表119: 国家园林城市市政建设标准  
图表120: 2015年住建部批准的国家园林城市名单

……略

如需了解报告详细内容, 请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线: 400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件: [service@qianzhan.com](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站: <https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务!