

# 中国生态城市规划行业供需态势全景调研与未来 发展前景预测报告

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国生态城市规划行业供需态势全景调研与未来发展前景预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/huanbao/228033228033.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、报告目录及图表目录

进入21世纪，随着可持续发展战略的推行，生态文明理念的传播，我国的生态城市建设方兴未艾。自1996年以来，中国推行了一系列建设生态城市的建设方案，带动了我国生态城市的发展进程。截至2011年底，我国287个地级以上城市中提出“生态城市”建设目标的有230多个，所占比重在80%以上；提出“低碳城市”建设目标的有130多个，所占比重接近50%。综观中国的生态城市建设，大致可概括为六类示范性生态城市，即景观休闲型城市、绿色产业型城市、资源节约型城市、环境友好型城市、循环经济型城市和绿色消费型城市。在我国落实科学发展观和转变经济增长方式的大背景下，生态城市建设成为实现该目标的重要手段。

中国报告网发布的《中国生态城市规划行业供需态势全景调研与未来发展前景预测报告》内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资策略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

### 【报告目录】

#### 第一章：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
- (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

### 第二章：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

#### 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中国公用行业固定资产投资形势

#### 2.2.3中国第三产业发展与研发支出情况

### 2.3社会环境分析

#### 2.3.1中国的城市化进程

- (1) 中国城市化战略分析
- (2) 中国城市化现状分析

#### 2.3.2中国能源消耗与环境污染现状

### 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

### 第三章：中国生态城市规划设计的生态策略

#### 3.1基于单一系统方法的的城市设计生态策略

##### 3.1.1流程一体化：基础设施系统的设计和管理

- (1) 整合需求和供给：考虑效率和节约问题
- (2) 资源循环使用：回收二次资源价值
- (3) 全方位流向的分布式系统：节点和网络发挥最大作用
- (4) 多功能性：利用同一空间和结构服务于不同终端

##### 3.1.2布局与流程一体化：空间规划和城市设计

- (1) 城市布局与土地的使用

- (2) 绿色基础设施：自然系统和构筑系统一体化
- (3) 搭配不知：利用新建筑及路权有利的选址和位置

### 3.1.3采用一体化的实施方案

- (1) 有序化：分阶段投资获得系统整体协调性
- (2) 可行化：实施不同类型的一体化战略
- (3) 协调：采用手段涉及多方面
- (4) 统一：政策与规划目标和战略方针相统一

### 3.1.4现有地区的改造和再开发

## 3.2基于空间层级的城市设计生态策略

### 3.2.1区域-城市级的城市设计生态策略

- (1) 城市总体生态格局的主要内容
  - 1) 城市总体山水格局的建构
  - 2) 城市绿地系统的建设
  - 3) 城市重大工程性项目的生态保护
  - 4) 城市交通体系的组织

- (2) 城市总体生态格局的调控途径

- 1) 优化城市空间结构形态
- 2) 建设城市生态基础设施
- 3) 完善城市生态服务功能

- (3) 区域-城市级城市生态设计案例分析

### 3.2.2片区级的城市设计生态策略

- (1) 片区级的城市生态设计的内容
- (2) 新区规划建设中的城市设计生态策略

- 1) 基地选择原则
- 2) 确定新、老城区的承接关系
- 3) 建立具有生物气候调节功能的缓冲空间
- 4) 采用新型交通模式
- 5) 优化城市的能源结构
- 6) 选择适宜的开发建设模式

- (3) 旧城更新改造中的城市设计生态策略

- 1) 旧城产业结构的调整
- 2) 生物气候调节区域建设的生态策略

- (4) 片区级的城市生态设计案例分析

### 3.2.3地段级的城市设计生态策略

- (1) 地段级的城市生态设计的内容

## (2) 地段级的城市设计生态策略

- 1) 强化局部的自然生态要素
- 2) 关注与特定自然环境相关的生态问题
- 3) 在人与周边环境之间建立缓冲空间

## (3) 城市公共空间设计的生态策略

- 1) 充分利用自然光，控制光污染
- 2) 利用自然要素及人工设施，改善局地风环境
- 3) 综合自然和人工手法调整局部气温，优化热环境
- 4) 采取措施，提高公共空间的空气质量

## (4) 地段级的城市生态设计案例分析

### 3.3 基于气候条件的城市设计生态策略

#### 3.3.1 湿热地区的城市设计生态策略

- (1) 湿热地区的分布与气候特点
- (2) 湿热地区的城市设计生态策略
  - 1) 基地选择原则
  - 2) 城市结构和建筑物密度的综合考虑
  - 3) 街道网络的规划
  - 4) 开放空间设计
  - 5) 建筑设计特点

#### (3) 湿热地区的城市生态设计案例分析

#### 3.3.2 干热地区的城市设计生态策略

- (1) 干热地区的分布与气候特点
- (2) 干热地区的城市设计生态策略
  - 1) 基地选择原则
  - 2) 城市结构和建筑物密度的综合考虑
  - 3) 街道网络的规划
  - 4) 开放空间设计
  - 5) 建筑设计特点

#### (3) 干热地区的城市生态设计案例分析

- 1) 美国凤凰城太阳绿洲
- 2) 阿联酋马斯达尔的“太阳城”

#### 3.3.3 冬冷夏热地区的城市设计生态策略

- (1) 冬冷夏热地区的分布与气候特点
- (2) 冬冷夏热地区的城市设计生态策略
  - 1) 基地选择原则

2) 城市结构和建筑物密度的综合考虑

3) 街道网络的规划

4) 开放空间设计

5) 建筑设计特点

(3) 冬冷夏热地区的城市生态设计案例分析

3.3.4寒冷地区的城市设计生态策略

(1) 寒冷地区的分布与气候特点

(2) 寒冷地区的城市设计生态策略

1) 基地选择原则

2) 城市结构和建筑物密度的综合考虑

3) 街道网络的规划

4) 开放空间设计

5) 建筑设计特点

(3) 寒冷地区的城市生态设计案例分析

1) “风屏蔽”模式

2) 生态-技术城

3.3.5基于气候条件的城市设计生态策略的总结

第四章：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

4.2.4美国生态城市规划建设现状与案例分析

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德国生态城市规划建设现状与案例分析

#### 4.3.4德国生态城市规划的经验借鉴

### 第五章：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) 联合国统计局的综合环境经济核算体系
- (3) 环境问题科学委员会的可持续发展指标体系
- (4) 世界银行的可持续发展指标体系
- (5) 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

##### 1) 区域生态建设

##### 2) 生态破坏环境治理示范建设

- (5) 生态示范区的分区建设任务

##### 1) 经济发达地区

##### 2) 经济欠发达地区

##### 3) 资源富集和重点开采区

#### 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

##### 1) 基本条件

##### 2) 经济发展指标

##### 3) 生态环境保护指标

##### 4) 社会进步指标

- (3) “国家生态市”评价指标

1) 基本条件

2) 经济发展指标

3) 生态环境保护指标

4) 社会进步指标

(4) “国家生态省”建设指标

1) 基本条件

2) 经济发展指标

3) 生态环境保护指标

4) 社会进步指标

(5) 国家生态县、生态市、生态省建设进展与成效

第六章：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

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(2011-2030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

1) 《深圳市资源综合利用条例》

2) 《深圳市土地利用规划》

3) 《深圳城市总体规划(2010-2020)》

4) 《深圳市绿地系统规划(2004-2020)》

5) 《深圳市城市林业发展“十三五”规划》

6) 《深圳市生态市建设规划(2011-2020)》

(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

- 1) 深圳市基础设施建设生态成效
- 2) 深圳市经济社会系统生态成效
- 3) 深圳市资源利用系统成效
- 4) 深圳市生态环境系统成效
- 5) 深圳市建筑节能成效
- 6) 深圳市旧城改造生态成效
- 7) 深圳市防灾系统建设成效

#### (5) 深圳市生态规划市场规模与预测

- 1) 总体生态规划需求规模与预测
- 2) 单项生态设计需求规模与预测

### 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

- 1) 《广州市土地利用总体规划(2011-2020)》
- 2) 《广州市建设花园城市行动纲要(2013-2015年)》
- 3) 《广州市城市总体规划(2011-2020)》
- 4) 《广州市绿地系统规划》
- 5) 《广州市城市自然生态及历史文化特色区步行系统规划》

#### (2) 广州市生态规划项目实施进展

#### (3) 广州市生态建设成效分析

- 1) 广州市基础设施建设生态成效
- 2) 广州市经济社会系统生态成效
- 3) 广州市资源利用系统成效
- 4) 广州市生态环境系统成效
- 5) 广州市建筑节能成效
- 6) 广州市旧城改造生态成效
- 7) 广州市防灾系统建设成效

#### (4) 广州市生态规划市场规模与预测

- 1) 总体生态规划需求规模与预测
- 2) 单项生态设计需求规模与预测

### 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

- 1) 《珠海市城市总体规划(2001-2020)》
- 2) 《珠海市土地利用总体规划(2011-2020)》
- 3) 《珠海市城市绿地系统规划(2004-2020)》

4) 《珠海市绿道网规划建设工作方案》

5) 《珠海市循环经济发展规划(2008-2020)》

6) 《珠海市生态文明建设规划》

(2) 珠海市生态规划项目实施进展

(3) 珠海市生态建设成效分析

1) 珠海市基础设施建设生态成效

2) 珠海市经济社会系统生态成效

3) 珠海市资源利用系统成效

4) 珠海市生态环境系统成效

5) 珠海市建筑节能成效

6) 珠海市旧城改造生态成效

7) 珠海市防灾系统建设成效

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

1) 《上海市新建住宅环境绿化建设导则》

2) 《上海市九段沙湿地自然保护区管理办法》

3) 《上海市生态住宅小区建设管理办法》

4) 《上海市环城绿带管理办法》

(2) 上海市生态城市建设促进政策分析

1) 《上海市城市总体规划(1999-2020)》

2) 上海市土地利用规划

3) 《上海市城市绿地系统规划2002-2020》

4) 上海市环境保护“十三五”规划

5) 上海市矿山生态治理规划

(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

1) 上海市基础设施建设生态成效

2) 上海市经济社会系统生态成效

3) 上海市资源利用系统成效

4) 上海市生态环境系统成效

5) 上海市建筑节能成效

6) 上海市旧城改造生态成效

7) 上海市防灾系统建设成效

(5) 上海市生态规划市场规模与预测

1) 总体生态规划需求规模与预测

2) 单项生态设计需求规模与预测

### 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

1) 《浙江省城市绿化管理办法》

2) 《浙江省城市绿地植物配置技术规定(试行)》

3) 《浙江湿地保护规划》

4) 《浙江省森林管理条例》

5) 《浙江省资源综合利用促进条例》

(2) 浙江省生态城市建设促进政策分析

1) 《关于建设万里绿色通道的通知》

2) 《浙江生态省建设规划纲要(2003-2020)》

3) 《浙江省环境保护“十三五”规划》

4) 浙江省矿山生态治理规划

5) 《杭州市城市绿化管理条例》

6) 《温州市城市绿地系统规划(2003-2020)》

7) 《宁波市城市绿地系统规划(2004-2020)》

(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

1) 浙江省基础设施建设生态成效

2) 浙江省经济社会系统生态成效

3) 浙江省资源利用系统成效

4) 浙江省生态环境系统成效

5) 浙江省建筑节能成效

6) 浙江省旧城改造生态成效

7) 浙江省防灾系统建设成效

(5) 浙江省生态规划市场规模与预测

1) 总体生态规划需求规模与预测

2) 单项生态设计需求规模与预测

### 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

1) 《江苏省城市绿化管理条例》

2) 《江苏省城市居住区和单位绿化标准》

3) 《江苏省资源综合利用认定管理办法》

4) 《苏州市湿地保护条例》

(2) 江苏省生态城市建设促进政策分析

- 1) 《江苏生态省建设规划纲要(2004-2020)》
- 2) 《江苏省土地利用总体规划(2011-2020)》
- 3) 江苏省环境保护“十三五”规划
- 4) 江苏省矿山生态治理规划
- 5) 《南京市生态市建设规划纲要(2005-2020)》
- 6) 《宜兴市城市绿地系统规划(2005-2020)》
- 7) 《无锡市生态文明建设规划》
- 8) 《无锡市绿地系统规划方案》

(3) 江苏省生态规划项目实施进展

(4) 江苏省生态建设成效分析

- 1) 江苏省基础设施建设生态成效
- 2) 江苏省经济社会系统生态成效
- 3) 江苏省资源利用系统成效
- 4) 江苏省生态环境系统成效
- 5) 江苏省建筑节能成效
- 6) 江苏省旧城改造生态成效
- 7) 江苏省防灾系统建设成效

(5) 江苏省生态规划市场规模与预测

- 1) 总体生态规划需求规模与预测
- 2) 单项生态设计需求规模与预测

6.3.4 上海市临港低碳新城实践示范区规划案例分析

- (1) 城市功能定位
- (2) 城市空间规划
- (3) 城市交通体系规划
- (4) 低碳社区发展规划
- (5) 示范区建设进展分析

.....

第七章：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

(5) 企业最新发展动向

7.1.2 艾斯弧国际设计集团

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

(5) 企业最新发展动向

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

(5) 企业最新发展动向

.....另有15家企业分析。

第八章：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

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

8.2 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

### 第九章：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) 地区性的发展政策贷款

(3) 世界银行集团融.资

(4) 多边基金：清洁技术基金

(5) 多边基金：战略气候基金

(6) 多边基金：全球环境基金

##### 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

图表详见正文.....

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/huanbao/228033228033.html>