|  |
| --- |
| [中国海绵城市建设行业现状调研与发展趋势预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/9/23/HaiMianChengShiJianSheDeFaZhanQi.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [中国海绵城市建设行业现状调研与发展趋势预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/9/23/HaiMianChengShiJianSheDeFaZhanQi.html) |
| 报告编号： | 2378239　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：9500 元　　纸介＋电子版：9800 元 |
| 优惠价： | 电子版：8500 元　　纸介＋电子版：8800 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/9/23/HaiMianChengShiJianSheDeFaZhanQi.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　海绵城市理念近年来在全球范围内得到广泛推广，旨在通过城市规划和设计，增强城市对雨水的吸纳、蓄存、渗透和净化能力，以应对城市洪涝和水资源短缺问题。海绵城市的实施涉及绿色屋顶、透水铺装、雨水花园和湿地公园等多种措施，旨在恢复城市自然水循环。
　　未来，海绵城市建设将更加注重综合性和智慧城市技术的融合。通过综合考虑城市生态系统、社会经济和文化因素，打造宜居、韧性和可持续的城市环境。同时，利用物联网和大数据技术，实现对城市水文循环的实时监测和智能管理，提高海绵城市设施的效率和适应性。
　　《[中国海绵城市建设行业现状调研与发展趋势预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/9/23/HaiMianChengShiJianSheDeFaZhanQi.html)》全面梳理了海绵城市建设产业链，结合市场需求和市场规模等数据，深入剖析海绵城市建设行业现状。报告详细探讨了海绵城市建设市场竞争格局，重点关注重点企业及其品牌影响力，并分析了海绵城市建设价格机制和细分市场特征。通过对海绵城市建设技术现状及未来方向的评估，报告展望了海绵城市建设市场前景，预测了行业发展趋势，同时识别了潜在机遇与风险。报告采用科学、规范、客观的分析方法，为相关企业和决策者提供了权威的战略建议和行业洞察。

第一章 海绵城市基本概述
　　1.1 海绵城市基本概念
　　　　1.1.1 海绵城市
　　　　1.1.2 低影响开发（LID）
　　　　1.1.3 最佳管理措施（BMPs）
　　　　1.1.4 水敏感性城市设计（WSUD）
　　1.2 海绵城市系统构成
　　　　1.2.1 雨水滞留系统
　　　　1.2.2 雨水回用系统
　　　　1.2.3 雨水收集系统
　　　　1.2.4 雨水渗透系统

第二章 2019-2024年海绵城市发展环境分析
　　2.1 经济环境
　　　　2.1.1 宏观经济概况
　　　　2.1.2 对外经济分析
　　　　2.1.3 工业运行情况
　　　　2.1.4 固定资产投资
　　　　2.1.5 宏观经济展望
　　2.2 社会环境
　　　　2.2.1 人口规模与构成
　　　　2.2.2 城镇化发展水平
　　　　2.2.3 城镇化发展潜力
　　　　2.2.4 传统城市水系统局限
　　　　2.2.5 城市内涝等问题突出
　　　　2.2.6 水环境发展形势紧迫
　　2.3 技术环境
　　　　2.3.1 渗透技术
　　　　2.3.2 储存技术
　　　　2.3.3 调节技术
　　　　2.3.4 传输技术
　　　　2.3.5 截污净化技术
　　　　2.3.6 雨水控制技术体系

第三章 2019-2024年全球海绵城市建设分析
　　3.1 美国海绵城市建设分析
　　　　3.1.1 洛杉矶建设分析
　　　　3.1.2 加州建设分析
　　　　3.1.3 Corvias模式分析
　　　　3.1.4 High Point社区改造
　　　　3.1.5 发展经验借鉴
　　3.2 德国海绵城市建设分析
　　　　3.2.1 建设模式分析
　　　　3.2.2 建设成果分析
　　　　3.2.3 发展经验借鉴
　　3.3 日本海绵城市建设分析
　　　　3.3.1 东京建设分析
　　　　3.3.2 发展经验借鉴
　　3.4 欧盟其他国家海绵城市建设分析
　　　　3.4.1 英国
　　　　3.4.2 法国
　　　　3.4.3 瑞士
　　　　3.4.4 新加坡
　　　　3.4.5 韩国首尔

第四章 2019-2024年中国海绵城市发展分析
　　4.1 海绵城市建设背景
　　　　4.1.1 发展历程
　　　　4.1.2 建设需求
　　　　4.1.3 建设途径
　　4.2 海绵城市建设综述
　　　　4.2.1 LID系统构建途径
　　　　4.2.2 海绵城市建设动态
　　　　4.2.3 海绵城市建设体系
　　　　4.2.4 海绵城市收益模式
　　　　4.2.5 立法规划推广建设
　　　　4.2.6 海绵城市市场空间
　　　　4.2.7 海绵城市建设目标
　　4.3 低影响开发经济效益分析
　　　　4.3.1 评价方法
　　　　4.3.2 建设阶段效益
　　　　4.3.3 运行阶段效益
　　　　4.3.4 案例分析
　　4.4 海绵城市建设发展问题
　　　　4.4.1 项目建设主要问题
　　　　4.4.2 技术层面存在问题
　　　　4.4.3 项目实施认知僵化
　　4.5 海绵城市建设发展建议
　　　　4.5.1 引入弹性城市和园林设计理念
　　　　4.5.2 海绵城市（社区）结合水景观再造
　　　　4.5.3 引入碳排放测算
　　　　4.5.4 建立合理的测评体系
　　　　4.5.5 海绵城市建设智慧化

第五章 2025-2031年海绵城市区域投资机会分析
　　5.1 华东地区
　　　　5.1.1 山东
　　　　5.1.2 上海
　　　　5.1.3 浙江
　　　　5.1.4 福建
　　　　5.1.5 江苏
　　　　5.1.6 安徽
　　　　5.1.7 江西
　　5.2 华北地区
　　　　5.2.1 北京
　　　　5.2.2 天津
　　　　5.2.3 河北
　　5.3 华中地区
　　　　5.3.1 河南
　　　　5.3.2 湖北
　　　　5.3.3 湖南
　　5.4 华南地区
　　　　5.4.1 广东
　　　　5.4.2 广西
　　　　5.4.3 海南
　　5.5 西南地区
　　　　5.5.1 重庆
　　　　5.5.2 四川
　　　　5.5.3 贵州
　　　　5.5.4 云南
　　5.6 西北地区
　　　　5.6.1 陕西
　　　　5.6.2 甘肃
　　　　5.6.3 青海
　　　　5.6.4 宁夏
　　5.7 东北地区
　　　　5.7.1 吉林
　　　　5.7.2 辽宁

第六章 2025-2031年园林绿化行业投资潜力分析
　　6.1 园林绿化行业发展综述
　　　　6.1.1 行业相关概述
　　　　6.1.2 产业链分析
　　　　6.1.3 行业发展阶段
　　　　6.1.4 行业发展现状
　　　　6.1.5 园林绿化面积
　　　　6.1.6 商业模式分析
　　　　6.1.7 行业经济效益
　　6.2 园林绿化行业投资切入点分析
　　　　6.2.1 景观设计软件的开发推广
　　　　6.2.2 软木及其景观制成品贸易
　　　　6.2.3 合作建立苗圃或研究所
　　　　6.2.4 开办景观设计事务所
　　　　6.2.5 合作办学
　　6.3 园林绿化行业投资前景
　　　　6.3.1 投资模式特性
　　　　6.3.2 主要投资来源
　　　　6.3.3 行业投资空间
　　　　6.3.4 行业发展趋势
　　6.4 园林绿化行业投资风险预警
　　　　6.4.1 自然灾害风险
　　　　6.4.2 经营风险
　　　　6.4.3 市场风险
　　　　6.4.4 财务风险
　　　　6.4.5 政策风险
　　　　6.4.6 技术风险
　　6.5 海绵城市在园林绿化中的应用
　　　　6.5.1 规划园林雨水收集系统
　　　　6.5.2 规划园林渗水透水装置
　　　　6.5.3 规划园林道路设计情况
　　　　6.5.4 规划园林建筑以及绿地

第七章 2025-2031年绿色建材行业投资潜力分析
　　7.1 中国建材工业发展状况分析
　　　　7.1.1 总体生产情况
　　　　7.1.2 产品价格趋势
　　　　7.1.3 行业效益分析
　　　　7.1.4 固定资产投资
　　　　7.1.5 行业贸易情况
　　　　7.1.6 市场发展特点
　　7.2 中国绿色建材行业发展态势
　　　　7.2.1 行业发展必要性
　　　　7.2.2 行业发展阶段
　　　　7.2.3 行业政策红利
　　　　7.2.4 绿色智造发展
　　　　7.2.5 循环特性释放
　　　　7.2.6 产业链条拓展
　　　　7.2.7 市场主体分析
　　7.3 绿色建材行业投资机遇分析
　　　　7.3.1 海绵城市建设机遇
　　　　7.3.2 特色小镇发展机遇
　　　　7.3.3 环保风暴掀起机遇
　　　　7.3.4 新常态下发展机遇
　　　　7.3.5 一带一路投资机遇
　　　　7.3.6 装配式建筑发展机遇
　　　　7.3.7 房地产转型升级机遇
　　7.4 绿色建材行业细分市场投资机遇分析
　　　　7.4.1 节能玻璃市场
　　　　7.4.2 陶瓷薄砖市场
　　　　7.4.3 环保涂料市场
　　　　7.4.4 节能门窗市场
　　　　7.4.5 钢结构市场
　　　　7.4.6 木材业市场
　　7.5 绿色建材行业投资风险预警
　　　　7.5.1 房地产调控风险
　　　　7.5.2 产能过剩风险
　　　　7.5.3 市场风险
　　　　7.5.4 成本风险
　　　　7.5.5 技术风险

第八章 2025-2031年地下综合管廊行业投资潜力分析
　　8.1 地下综合管廊行业发展综述
　　　　8.1.1 管廊基本介绍
　　　　8.1.2 管廊优势分析
　　　　8.1.3 管材管线要求
　　　　8.1.4 国内发展历程
　　8.2 全球地下综合管廊发展情况
　　　　8.2.1 欧洲建设情况
　　　　8.2.2 日本建设情况
　　　　8.2.3 中国台湾地区发展
　　　　8.2.4 国内外应用对比
　　8.3 城市综合管廊投融资模式分析
　　　　8.3.1 政府主导投资模式
　　　　8.3.2 企业主导投资模式
　　　　8.3.3 政企联合出资模式
　　　　8.3.4 特许经营模式
　　8.4 地下综合管廊区域建设动态
　　　　8.4.1 湖北省
　　　　8.4.2 陕西省
　　　　8.4.3 合肥市
　　　　8.4.4 成都市
　　　　8.4.5 山东省
　　　　8.4.6 浙江省
　　　　8.4.7 青海省
　　　　8.4.8 广东省
　　　　8.4.9 广西省
　　　　8.4.10 其他地区
　　8.5 地下综合管廊投资机会分析
　　　　8.5.1 投资空间巨大
　　　　8.5.2 投资效应分析
　　　　8.5.3 政策投资机遇
　　　　8.5.4 区域投资机会
　　8.6 地下综合管廊投资风险预警
　　　　8.6.1 政策风险
　　　　8.6.2 技术风险
　　　　8.6.3 管理风险
　　　　8.6.4 运营风险

第九章 2025-2031年污水处理行业投资潜力分析
　　9.1 污水处理行业发展综述
　　　　9.1.1 产业链构成
　　　　9.1.2 行业发展周期
　　　　9.1.3 污水处理规模
　　　　9.1.4 行业价格分析
　　　　9.1.5 行业竞争力分析
　　9.2 污水处理行业投资机会分析
　　　　9.2.1 政策投资机遇
　　　　9.2.2 区域投资机会
　　　　9.2.3 技术投资机会
　　　　9.2.4 行业投资空间
　　9.3 污水处理行业细分市场投资机会分析
　　　　9.3.1 工业废水处理
　　　　9.3.2 市政污水处理
　　　　9.3.3 污水回用机遇
　　　　9.3.4 污泥处理市场
　　9.4 污水处理行业投资风险预警
　　　　9.4.1 政策风险
　　　　9.4.2 经济风险
　　　　9.4.3 技术风险
　　　　9.4.4 价格风险
　　　　9.4.5 竞争风险
　　　　9.4.6 区域风险
　　　　9.4.7 其他风险
　　9.5 污水处理行业投资驱动因素分析
　　　　9.5.1 环保产业投资将加速
　　　　9.5.2 中国水资源污染严重
　　　　9.5.3 水污染治理投入加大
　　　　9.5.4 污水处理业前景看好

第十章 2025-2031年物联网行业投资潜力分析
　　10.1 物联网行业发展综述
　　　　10.1.1 产业链分析
　　　　10.1.2 行业发展特征
　　　　10.1.3 行业发展规模
　　　　10.1.4 市场发展动态
　　　　10.1.5 主要商业模式
　　　　10.1.6 应用推广分析
　　10.2 物联网行业投资现状及前景
　　　　10.2.1 全球投融资动态
　　　　10.2.2 行业投资前景
　　　　10.2.3 应用领域前景
　　　　10.2.4 行业发展趋势
　　10.3 物联网行业区域投资机会
　　　　10.3.1 产业区域分布
　　　　10.3.2 环渤海地区
　　　　10.3.3 长三角地区
　　　　10.3.4 珠三角地区
　　　　10.3.5 中西部地区
　　　　10.3.6 城市布局特征
　　10.4 物联网行业投资壁垒分析
　　　　10.4.1 进入壁垒
　　　　10.4.2 退出壁垒

第十一章 2025-2031年智慧城市投资潜力分析
　　11.1 全球智慧城市建设分析
　　　　11.1.1 建设目标及特征
　　　　11.1.2 欧盟发展模式
　　　　11.1.3 美国建设优势
　　　　11.1.4 日本建设特点
　　　　11.1.5 新加坡发展状况
　　　　11.1.6 发展经验借鉴
　　11.2 中国智慧城市发展综述
　　　　11.2.1 产业链分析
　　　　11.2.2 应用项目分类
　　　　11.2.3 建设现状分析
　　　　11.2.4 典范城市发展
　　　　11.2.5 关键领域发展
　　　　11.2.6 主要建设模式
　　11.3 智慧城市投资潜力分析
　　　　11.3.1 投资效益分析
　　　　11.3.2 投资壁垒分析
　　　　11.3.3 投资前景分析
　　　　11.3.4 投资空间分析
　　　　11.3.5 重点投资领域
　　　　11.3.6 未来发展趋势
　　11.4 智慧城市投资风险预警
　　　　11.4.1 政策风险
　　　　11.4.2 融资风险
　　　　11.4.3 盈利风险
　　　　11.4.4 人才风险
　　　　11.4.5 技术风险
　　　　11.4.6 违约风险

第十二章 2019-2024年海绵城市建设重点企业经营状况
　　12.1 北京东方园林环境股份有限公司
　　　　12.1.1 企业发展概况
　　　　12.1.2 经营效益分析
　　　　12.1.3 业务经营分析
　　　　12.1.4 财务状况分析
　　　　12.1.5 核心竞争力分析
　　　　12.1.6 未来前景展望
　　12.2 深圳华控赛格股份有限公司
　　　　12.2.1 企业发展概况
　　　　12.2.2 经营效益分析
　　　　12.2.3 业务经营分析
　　　　12.2.4 财务状况分析
　　　　12.2.5 核心竞争力分析
　　　　12.2.6 公司发展战略
　　　　12.2.7 未来前景展望
　　12.3 江苏江南水务股份有限公司
　　　　12.3.1 企业发展概况
　　　　12.3.2 经营效益分析
　　　　12.3.3 业务经营分析
　　　　12.3.4 财务状况分析
　　　　12.3.5 核心竞争力分析
　　　　12.3.6 公司发展战略
　　　　12.3.7 未来前景展望
　　12.4 上海巴安水务股份有限公司
　　　　12.4.1 企业发展概况
　　　　12.4.2 经营效益分析
　　　　12.4.3 业务经营分析
　　　　12.4.4 财务状况分析
　　　　12.4.5 核心竞争力分析
　　　　12.4.6 公司发展战略
　　　　12.4.7 未来前景展望
　　12.5 棕榈生态城镇发展股份有限公司
　　　　12.5.1 企业发展概况
　　　　12.5.2 经营效益分析
　　　　12.5.3 业务经营分析
　　　　12.5.4 财务状况分析
　　　　12.5.5 核心竞争力分析
　　　　12.5.6 公司发展战略
　　　　12.5.7 未来前景展望
　　12.6 聚光科技（杭州）股份有限公司
　　　　12.6.1 企业发展概况
　　　　12.6.2 经营效益分析
　　　　12.6.3 业务经营分析
　　　　12.6.4 财务状况分析
　　　　12.6.5 核心竞争力分析
　　　　12.6.6 未来前景展望

第十三章 海绵城市建设融资分析
　　13.1 海绵城市项目建设融资分析
　　　　13.1.1 海绵城市建设融资政策
　　　　13.1.2 海绵城市项目融资现状
　　　　13.1.3 海绵城市项目融资特点
　　　　13.1.4 海绵城市项目融资存在问题
　　　　13.1.5 海绵城市项目融资对策分析
　　13.2 海绵城市建设引入私募股权基金的尝试与设计
　　　　13.2.1 引入私募股权基金的意义
　　　　13.2.2 引入私募股权基金的尝试
　　　　13.2.3 私募股权基金的机遇与挑战
　　　　13.2.4 建设私募股权基金设计方案
　　13.3 三非海绵城市投融资分析
　　　　13.3.1 三非海绵城市融资方式
　　　　13.3.2 三非海绵城市融资风险
　　　　13.3.3 三非海绵城市融资对策

第十四章 海绵城市建设PPP模式分析
　　14.1 PPP模式基本概述
　　　　14.1.1 PPP的定义简析
　　　　14.1.2 PPP模式的分类
　　　　14.1.3 PPP模式的意义
　　　　14.1.4 PPP模式风险分析
　　　　14.1.5 PPP模式操作建议
　　14.2 海绵城市建设PPP模式剖析
　　　　14.2.1 优势分析
　　　　14.2.2 建设动态
　　　　14.2.3 盈利模式
　　　　14.2.4 回报机制
　　　　14.2.5 运作流程
　　14.3 海绵城市PPP模式建设要点
　　　　14.3.1 做好项目识别
　　　　14.3.2 分类分项推进
　　　　14.3.3 分期推进项目
　　　　14.3.4 竞争性磋商方式
　　　　14.3.5 简化前期程序
　　14.4 海绵城市建设PPP模式案例分析
　　　　14.4.1 江苏镇江
　　　　14.4.2 南宁市
　　　　14.4.3 迁安市
　　　　14.4.4 西咸新区

第十五章 中:智林:：海绵城市建设相关政策解读
　　15.1 海绵城市建设技术指南
　　　　15.1.1 建设基本原则
　　　　15.1.2 规划控制目标
　　　　15.1.3 设计要求与程序
　　　　15.1.4 工程建设要求
　　　　15.1.5 维护管理要求
　　15.2 海绵城市建设重点政策解读
　　　　15.2.1 《海绵城市建设绩效评价考核指标（试行）》
　　　　15.2.2 《关于推进海绵城市建设的指导意见》
　　　　15.2.3 《关于推进开发性金融支持海绵城市建设的通知》
　　　　15.2.4 《海绵城市专项规划编制暂行规定》
　　　　15.2.5 其他关于海绵城市建设相关政策解读
　　15.3 海绵城市区域建设政策解读
　　　　15.3.1 《湖北省人民政府办公厅关于推进海绵城市建设的实施意见》
　　　　15.3.2 《甘肃省关于推进海绵城市建设的实施意见》
　　　　15.3.3 《安徽省人民政府办公厅关于加快推进海绵城市建设的通知》
　　　　15.3.4 《江苏省政府办公厅关于推进海绵城市建设的实施意见》
　　　　15.3.5 《四川省人民政府办公厅关于推进海绵城市建设的实施意见》
　　　　15.3.6 《陕西省人民政府办公厅关于推进海绵城市建设的实施意见》
　　　　15.3.7 《深圳市海绵城市建设专项规划及实施方案》
　　　　15.3.8 《杭州市人民政府办公厅关于推进海绵城市建设的实施意见》
　　　　15.3.9 《东莞市人民政府办公室关于推进海绵城市建设的实施意见》
　　　　15.3.10 《重庆市主城区海绵城市专项规划》

图表目录
　　图表 1 海绵城市示意图
　　图表 2 海绵城市原理
　　图表 3 海绵城市与传统城市对比
　　图表 4 海绵城市的特征
　　图表 5 低影响开发水文原理
　　图表 6 低影响开发、雨水管渠、超标雨水径流排放系统共同构建海绵城市
　　图表 7 高效率的沟槽布局方案
　　图表 8 土壤渗透率
　　图表 9 2019-2024年国内生产总值及其增长速度
　　图表 10 2019-2024年三次产业增加值占全国生产总值比重
　　图表 11 2019-2024年货物进出口总额
　　图表 12 2025年主要商品出口数量、金额及其增长速度
　　图表 13 2025年主要商品进口数量、金额及其增长速度
　　图表 14 2025年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度
　　图表 15 2025年外商直接投资（不含银行、证券、保险）及其增长速度
　　图表 16 2025年对外直接投资额（不含银行、证券、保险）及其增长速度
　　图表 17 2019-2024年全部工业增加值及其增速
　　图表 18 2019-2024年中国三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重
　　图表 19 2025年按领域分固定资产投资（不含农户）及其占比
　　图表 20 2025年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度
　　图表 21 2025年固定资产投资新增主要生产与运营能力
　　图表 22 2024年末人口数量及构成
　　图表 23 传统城市水系统结构
　　图表 24 2025年因洪涝受灾人口、死亡人口、失踪人口及直接经济损失统计
　　图表 25 低影响开发渗透技术
　　图表 26 低影响开发储存技术
　　图表 27 低影响开发调节技术
　　图表 28 低影响开发传输技术
　　图表 29 低影响开发截污净化技术
　　图表 30 发达国家雨水控制技术体系
　　图表 31 Corvias PPP模式
　　图表 32 马里兰州应对降雨径流的绿色设施
　　图表 33 High point社区自然排水系统设计
　　图表 34 High point社区自然排水系统LID设施规模
　　图表 35 High point社区改造资金来源
　　图表 36 High point社区改造新建住房类型
　　图表 37 美国税收抵免政策下地产项目开发模式
　　图表 38 墨田区居民住宅雨水收集系统
　　图表 39 墨田雨水储存装置补助金种类和内容
　　图表 40 海绵城市建设历史演进
　　图表 41 海绵城市建设目标
　　图表 42 低影响开发雨水系统构建途径
　　图表 43 海绵城市建设由多链条配合完成
　　图表 44 绿建筑和城市绿地是建设海绵城市的主体
　　图表 45 海绵城市建设考核指标与相关监测
　　图表 46 国外海绵城市建设收益模式借鉴
　　图表 47 美国收益模式分析
　　图表 48 国外立法规划推进雨洪管理
　　图表 49 中国地方政府推进海绵城市建设
　　图表 50 西雅图第二大道传统方案与LID方案建设费用比较
　　图表 51 垂直园林建筑
　　图表 52 海绵城市（社区）结合水景观再造
　　图表 53 美国南加州和旧金山湾地区的碳减排效果
　　图表 54 中国大陆地区年径流总量控制率分区图
　　图表 55 智慧海绵城市逐步推进示意图
　　图表 56 上海市海绵城市专项规划近期建设图
　　图表 57 上海市海绵城市专项规划管控分区图
　　图表 58 上海市海绵城市专项规划空间结构图
　　图表 59 珠海市海绵城市重点建设区及示范区
　　图表 60 珠海市水系现状图
　　图表 61 珠海市域生态资源现状图
　　图表 62 珠海市年降雨量分布图
　　图表 63 珠海市海绵城市专项规划技术路线
　　图表 64 2025年珠海市海绵城市建成区达到目标范围图
　　图表 65 珠海市海绵城市分区管控示意图
　　图表 66 珠海市海绵城市指标体系
　　图表 67 珠海市海绵城市分区管控指标表
　　图表 68 珠海市西部中心城区海绵城市示范区
　　图表 69 珠海市基塘河涌蓄洪滞涝示意图及海绵梯级湿地系统
　　图表 70 珠海市海绵梯级湿地系统
　　图表 71 园林绿化行业产业链构成
　　图表 72 2025年净利润过亿元的园林绿化企业
　　图表 73 2019-2024年城市园林绿化
　　图表 74 2019-2024年县域园林绿化
　　图表 75 园林企业PPP模式和BT模式对比分析
　　图表 76 三大种类园林开发建设的特点、差别与经济特征
　　图表 77 按行业分城市市政公用设施固定资产投资
　　图表 78 一带一路规划示意图
　　图表 79 地下综合管廊基本构成
　　图表 80 管廊各组成部分及后期运营维护建设标准
　　图表 81 中国地下管廊建设发展历程
　　图表 82 法国和英国地下管廊建设情况
　　图表 83 日本地下管廊投资建设和运营管理情况
　　图表 84 中国台湾地区地下管廊投资建设和运营管理情况
　　图表 85 世界部分城市地下综合管廊里程建设对比
　　图表 86 政府主导的投资模式
　　图表 87 企业主导的投资模式
　　图表 88 政企联合出资模式
　　图表 89 特许经营项目价格决定机制
　　图表 90 地下综合管廊廊体建造成本
　　图表 91 地下综合管廊发达国家与地区总投资
　　图表 92 发达国家与地区每万人管廊公里数
　　图表 93 地下综合管廊总建造费用占比
　　图表 94 部分城市综合管廊成本收益情况
　　图表 95 试点城市地下管廊项目规划（2015-2017年）
　　图表 96 污水处理在水务行业产业链中的位置
　　图表 97 城市污水处理流程
　　图表 98 处理能力为20万吨/天的城市污水处理厂工程成本构成情况
　　图表 99 处理能力为20万吨/天的工业污水处理厂工程成本构成情况
　　图表 100 污水处理行业的生命周期图
　　图表 101 2019-2024年城市污水处理
　　图表 102 2019-2024年县域污水处理
　　图表 103 污水处理行业"波特五力"模型的竞争结构
　　图表 104 水处理行业相关政策
　　图表 105 各省市黑臭水体情况统计
　　图表 106 膜行业产业链
　　图表 107 2019-2024年环保产业投资额与产值变化
　　图表 108 物联网技术架构与产业链图谱
　　图表 109 2019-2024年全球物联网投资规模及其投资数量
　　图表 110 2019-2024年全球物联网行业投资轮次占比
　　图表 111 物联网对商业活动各环节的影响
　　图表 112 中国物联网产业地图
　　图表 113 环渤海地区物联网产业发展概览
　　图表 114 长三角地区物联网产业发展概览
　　图表 115 珠三角地区物联网产业发展概览
　　图表 116 中西部地区物联网产业发展概览
　　图表 117 中国物联网产业重点城市分布情况
　　图表 118 政府引导－企业参与－公众驱动的治理创新模式
　　图表 119 2025-2031年中国智慧城市市场规模情况及预测
　　图表 120 2019-2024年北京东方园林环境股份有限公司总资产及净资产规模
　　图表 121 2019-2024年北京东方园林环境股份有限公司营业收入及增速
　　图表 122 2019-2024年北京东方园林环境股份有限公司净利润及增速
　　图表 123 2024-2025年北京东方园林环境股份有限公司营业收入分行业、产品、地区
　　图表 124 2019-2024年北京东方园林环境股份有限公司营业利润及营业利润率
　　图表 125 2019-2024年北京东方园林环境股份有限公司净资产收益率
　　图表 126 2019-2024年北京东方园林环境股份有限公司短期偿债能力指标
　　图表 127 2019-2024年北京东方园林环境股份有限公司资产负债率水平
　　图表 128 2019-2024年北京东方园林环境股份有限公司运营能力指标
　　图表 129 2019-2024年深圳华控赛格股份有限公司总资产及净资产规模
　　图表 130 2019-2024年深圳华控赛格股份有限公司营业收入及增速
　　图表 131 2019-2024年深圳华控赛格股份有限公司净利润及增速
　　图表 132 2024-2025年深圳华控赛格股份有限公司营业收入分行业、产品、地区
　　图表 133 2019-2024年深圳华控赛格股份有限公司营业利润及营业利润率
　　图表 134 2019-2024年深圳华控赛格股份有限公司净资产收益率
　　图表 135 2019-2024年深圳华控赛格股份有限公司短期偿债能力指标
　　图表 136 2019-2024年深圳华控赛格股份有限公司资产负债率水平
　　图表 137 2019-2024年深圳华控赛格股份有限公司运营能力指标
　　图表 138 2019-2024年江苏江南水务股份有限公司总资产及净资产规模
　　图表 139 2019-2024年江苏江南水务股份有限公司营业收入及增速
　　图表 140 2019-2024年江苏江南水务股份有限公司净利润及增速
　　图表 141 2025年江苏江南水务股份有限公司主营业务分行业、产品、地区
　　图表 142 2019-2024年江苏江南水务股份有限公司营业利润及营业利润率
　　图表 143 2019-2024年江苏江南水务股份有限公司净资产收益率
　　图表 144 2019-2024年江苏江南水务股份有限公司短期偿债能力指标
　　图表 145 2019-2024年江苏江南水务股份有限公司资产负债率水平
　　图表 146 2019-2024年江苏江南水务股份有限公司运营能力指标
　　图表 147 巴安水务主营业务
　　图表 148 2019-2024年上海巴安水务股份有限公司总资产及净资产规模
　　图表 149 2019-2024年上海巴安水务股份有限公司营业收入及增速
　　图表 150 2019-2024年上海巴安水务股份有限公司净利润及增速
　　图表 151 2024-2025年上海巴安水务股份有限公司营业收入分行业、产品、地区
　　图表 152 2019-2024年上海巴安水务股份有限公司营业利润及营业利润率
　　图表 153 2019-2024年上海巴安水务股份有限公司净资产收益率
　　图表 154 2019-2024年上海巴安水务股份有限公司短期偿债能力指标
　　图表 155 2019-2024年上海巴安水务股份有限公司资产负债率水平
　　图表 156 2019-2024年上海巴安水务股份有限公司运营能力指标
　　图表 157 巴安水务主营业务
　　图表 158 2019-2024年棕榈生态城镇发展股份有限公司总资产及净资产规模
　　图表 159 2019-2024年棕榈生态城镇发展股份有限公司营业收入及增速
　　图表 160 2019-2024年棕榈生态城镇发展股份有限公司净利润及增速
　　图表 161 2025年棕榈生态城镇发展股份有限公司主营业务分行业、产品、地区
　　图表 162 2019-2024年棕榈生态城镇发展股份有限公司营业利润及营业利润率
　　图表 163 2019-2024年棕榈生态城镇发展股份有限公司净资产收益率
　　图表 164 2019-2024年棕榈生态城镇发展股份有限公司短期偿债能力指标
　　图表 165 2019-2024年棕榈生态城镇发展股份有限公司资产负债率水平
　　图表 166 2019-2024年棕榈生态城镇发展股份有限公司运营能力指标
　　图表 167 2019-2024年聚光科技（杭州）股份有限公司总资产及净资产规模
　　图表 168 2019-2024年聚光科技（杭州）股份有限公司营业收入及增速
　　图表 169 2019-2024年聚光科技（杭州）股份有限公司净利润及增速
　　图表 170 2025年聚光科技（杭州）股份有限公司主营业务分行业、产品、地区
　　图表 171 2019-2024年聚光科技（杭州）股份有限公司营业利润及营业利润率
　　图表 172 2019-2024年聚光科技（杭州）股份有限公司净资产收益率
　　图表 173 2019-2024年聚光科技（杭州）股份有限公司短期偿债能力指标
　　图表 174 2019-2024年聚光科技（杭州）股份有限公司资产负债率水平
　　图表 175 2019-2024年聚光科技（杭州）股份有限公司运营能力指标
　　图表 176 海绵城市政策汇总
　　图表 177 海绵城市业务内容分布
　　图表 178 海绵城市私募股权基金设计方案
　　图表 179 12个海绵城市建设主要资金来源
　　图表 180 2025-2031年海绵城市投资规模测算
　　图表 181 鹤壁市部分海绵城市项目建设资金构成
　　图表 182 外包类PPP模式的主要特征
　　图表 183 私有化类PPP模式的主要特征
　　图表 184 特许经营类PPP模式的主要特征
　　图表 185 截至2024年底财政部PPP项目库中的海绵城市项目（一）
　　图表 186 截至2024年底财政部PPP项目库中的海绵城市项目（二）
　　图表 187 截至2024年底财政部PPP项目库中的海绵城市项目（三）
　　图表 188 PPP项目回报机制
　　图表 189 PPP模式中的DBFO（设计-建造-融资-运营）运作方式
　　图表 190 镇江市海绵城市建设PPP项目概况
　　图表 191 镇江市海绵城市建设PPP项目运作模式
　　图表 192 低影响开发控制目标
　　图表 193 低影响开发雨水系统设计流程
　　图表 194 海绵城市建设影响因素
　　图表 195 深圳市内涝、黑臭问题较重的排水分区分布图
　　图表 196 深圳市规划新建、城市更新用地解析
　　图表 197 海绵城市建设空间格局分析技术路线
　　图表 198 深圳市海绵生态敏感性解析图
略……

了解《[中国海绵城市建设行业现状调研与发展趋势预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/9/23/HaiMianChengShiJianSheDeFaZhanQi.html)》，报告编号：2378239，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/9/23/HaiMianChengShiJianSheDeFaZhanQi.html>

热点：何为海绵城市、海绵城市建设措施、海绵城市最新消息、海绵城市建设技术指南、海绵城市建设措施、海绵城市建设理念、什么叫海绵城市工程、海绵城市建设的主要技术措施、海绵城市建设理念

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！