2017-2022年中国海绵城市建设行业市场发展现状 及十三五发展策略分析报告

报告大纲

观研报告网 www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国海绵城市建设行业市场发展现状及十三五发展策略分析报告》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/lugiaogongcheng/276048276048.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

海绵城市,是新一代城市雨洪管理概念,是指城市在适应环境变化和应对雨水带来的自然灾害等方面具有良好的"弹性",也可称之为"水弹性城市"。国际通用术语为"低影响开发雨水系统构建"。下雨时吸水、蓄水、渗水、净水,需要时将蓄存的水"释放"并加以利用。

2012年,海绵城市的概念首次提出。国务院办公厅2015年10月印发《关于推进海绵城市建设的指导意见》,《意见》明确,到2020年,城市建成区20%以上的面积达到目标要求;到2030年,城市建成区80%以上的面积达到目标要求。今年以来,各地暴雨不断,让海绵城市的概念再次升温。

为推进海绵城市自上而下加速前行,政策持续加码。中央及各部委政策密集发布确定方向, 各地方政府出台海绵城市建设指导意见加速执行,到目前,从中央到地方政府,海绵城市政 策的推动呈指数型增长。

自国内第二批"海绵城市"建设试点开始申报以来,各省表现出远高于去年的火热程度,目前有超过20个省市发布推进"海绵城市"的相关规划,并启动超过数千个项目,全国16个试点城市拟投资金额超过1300亿元。

我国海绵城市进入16年后,行业也进入了政策密集发布期,未来政策扶植力度、投资规模、项目推进速度都存在超预期可能。新世纪以来,每年国际上都会有出现大量相关技术文件、 法规政策、工程实践,国内海绵城市研究实践进程也在不断推进,未来几年我国海绵城市发展有望取得突破性成就。

国务院在《关于推进海绵城市建设的指导意见》中提出,"到2020年,城市建成区20%以上的面积达到目标要求,到2030年,城市建成区80%以上的面积达到目标要求。"2014年,我国城市建设区面积为49773平方公里。

2010-2014年全国城市建设区面积(单位:平方公里)

当前我国新城区建设依旧火热,如果以2001-2014年年均1952平方公里的速度计算,2017-2 022年期间,我国新城区开发面积累计增长量将达11712平方公里,也就是说到2020年,全国城市建成区面积有望达到62000平方公里。

2003年至2014年城市园林绿化投资增长率与GDP增长率情况

2010-2015年中国人口自然增长率分析

2003年至2014年全国城市建成区绿地面积情况及公园绿地面积

2010-2020年我国物联网产业规模

中国报告网发布的《2017-2022年中国海绵城市建设行业市场发展现状及十三五发展策略分析报告》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、市场前景、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。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战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。

本研究报告数据主要采用国家统计数据,海关总署,问卷调查数据,商务部采集数据等数据 库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局,部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场 调研数据,企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等,价格数据主 要来自于各类市场监测数据库。

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)
- 1.2 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 海绵城市发展环境分析

- 2.1 经济环境
- 2.1.1 全球经济形势分析
- 2.1.2 中国经济发展态势
- 2.1.3 中国产业经济结构
- 2.1.4 宏观经济发展走势
- 2.2 社会环境
- 2.2.1 人口规模及城镇化水平
- 2.2.2 城市化是社会发展动力
- 2.2.3 传统城市水系统局限
- 2.2.4 城市内涝问题突出
- 2.2.5 水环境恶化日趋严重
- 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 2014-2016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 Corvias模式分析
- 3.1.3 HighPoint社区改造
- 3.1.4 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 2014-2016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 海绵城市发展阶段
- 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
- 4.3 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 海绵城市建设发展建议
- 4.4.1 引入弹性城市和园林设计理念
- 4.4.2 海绵城市(社区)结合水景观再造
- 4.4.3 引入碳排放测算
- 4.4.4 建立合理的测评体系
- 4.4.5 海绵城市建设智慧化

第五章 2017-2022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 2017-2022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 产业链分析
- 6.1.2 行业发展阶段
- 6.1.3 园林绿化面积
- 6.1.4 商业模式分析
- 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

第七章 2017-2022年绿色建材行业投资潜力分析

- 7.1 国际绿色建材产业发展状况
- 7.1.1 行业产品开发

- 7.1.2 行业消费规模
- 7.1.3 行业标准制定
- 7.1.4 发展经验借鉴
- 7.2 中国绿色建材行业发展态势
- 7.2.1 行业发展阶段
- 7.2.2 行业技术突破
- 7.2.3 市场主体分析
- 7.2.4 营销渠道分析
- 7.2.5 行业集群化发展
- 7.3 绿色建材行业投资机遇分析
- 7.3.1 房地产转型升级
- 7.3.2 建材行业升级发展
- 7.3.3 绿色建筑投资机遇
- 7.3.4 一带一路投资机遇
- 7.3.5 行业投资热点分析
- 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 2017-2022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 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 地下综合管廊投资机会分析
- 8.4.1 投资空间巨大
- 8.4.2 投资效应分析
- 8.4.3 政策投资机遇
- 8.4.4 区域投资机会
- 8.5 地下综合管廊投资风险预警
- 8.5.1 政策风险
- 8.5.2 技术风险
- 8.5.3 管理风险
- 8.5.4 运营风险

第九章 2017-2022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 行业运营状况
- 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
- 9.3.5 水务设备市场
- 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 中国水资源污染加剧
- 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 2017-2022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 行业市场规模
- 10.1.4 主要商业模式
- 10.1.5 应用推广分析
- 10.2 物联网行业投资现状及前景
- 10.2.1 国外投融资情况
- 10.2.2 国内投融资情况
- 10.2.3 技术投资热点
- 10.2.4 行业投资前景
- 10.2.5 应用领域前景
- 10.3 物联网行业区域投资机会
- 10.3.1 环渤海地区
- 10.3.2 长三角地区
- 10.3.3 珠三角地区
- 10.3.4 中西部地区
- 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 2017-2022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 欧盟发展情况
- 11.1.3 美国建设优势
- 11.1.4 日本建设路径
- 11.1.5 新加坡发展模式
- 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 建设现状分析
- 11.2.3 关键领域发展
- 11.2.4 供需规模分析
- 11.2.5 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 发展趋势预测
- 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 2014-2016年海绵城市建设重点企业经营状况
- 12.1 东方园林
- 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 未来前景展望

- 12.2 华控赛格
- 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 未来前景展望
- 12.3 江南水务
- 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 未来前景展望
- 12.4 巴安水务
- 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 未来前景展望
- 12.5 棕榈园林
- 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 未来前景展望
- 12.6 聚光科技
- 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 未来前景展望
- 第十三章 海绵城市建设PPP模式分析
- 13.1 PPP模式基本概述
- 13.1.1 定义简析
- 13.1.2 项目分类
- 13.1.3 特征分析

- 13.1.4 风险分析
- 13.2 海绵城市PPP模式剖析
- 13.2.1 模式分析
- 13.2.2 优势分析
- 13.2.3 融资方式
- 13.2.4 运营流程
- 13.3 海绵城市PPP模式建设要点
- 13.3.1 做好项目识别
- 13.3.2 分类分项推进
- 13.3.3 分期推进项目
- 13.3.4 竞争性磋商方式
- 13.3.5 简化前期程序
- 13.4 海绵城市建设PPP模式案例分析
- 13.4.1 南宁市
- 13.4.2 迁安市
- 13.4.3 西咸新区
- 第十四章 海绵城市建设相关政策解读
- 14.1 海绵城市建设技术指南
- 14.1.1 建设基本原则
- 14.1.2 规划控制目标
- 14.1.3 设计要求与程序
- 14.1.4 工程建设要求
- 14.1.5 维护管理要求
- 14.2 海绵城市建设重点政策解读
- 14.2.1 《海绵城市建设绩效评价考核指标(试行)》
- 14.2.2 《关于推进海绵城市建设的指导意见》
- 14.2.3 《关于推进开发性金融支持海绵城市建设的通知》
- 14.2.4 《海绵城市专项规划编制暂行规定》
- 14.2.5 《关于开展2016年中央财政支持海绵城市建设试点工作的通知》
- 14.2.6 其他关于海绵城市建设相关政策解读
- 14.3 海绵城市区域建设政策解读
- 14.3.1 《甘肃省关于推进海绵城市建设的实施意见》
- 14.3.2 《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》
- 14.3.3 《山东省人民政府办公厅关于贯彻国办发〔2015〕75号文件推进海绵城市建设的实施意见》

- 14.3.4 《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》
- 14.3.5 《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》
- 14.3.6 《江苏省政府办公厅关于推进海绵城市建设的实施意见》
- 14.3.7 《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》
- 14.3.8 《厦门市海绵城市暂行管理办法》
- 14.4 海绵城市建设相关标准规范
- 14.4.1 《城市水系规划规范》(GB50513-2009)
- 14.4.2 《城市排水工程规划规范》(GB50318-2000)
- 14.4.3 《建筑与小区雨水利用工程技术规范》(GB50400-2006)
- 14.4.4 《室外排水设计规范》(GB50014-2006)
- 14.4.5 《城市绿地设计规范》(GB50420-2007)
- 14.4.6 《绿化种植土壤》(CJ/T340-2011)
- 14.4.7 《城市道路工程设计规划规范》(CJJ37-2012)

图表目录:

- 图表 海绵城市示意图
- 图表 海绵城市原理
- 图表 海绵城市与传统城市对比
- 图表 海绵城市的特征
- 图表 低影响开发水文原理
- 图表 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 高效率的沟槽布局方案
- 图表 土壤渗透率
- 图表 2015年国内生产总值及增速
- 图表 2014-2016年国内生产总值环比和同比增速比较(分季度)
- 图表 2015年规模以上工业增加值同比增速
- 图表 2015年固定资产投资(不含农户)同比增速
- 图表 2015年社会消费品零售总额分月同比增速
- 图表 2015年居民消费价格涨跌幅
- 图表 2015年工业生产者出厂价格涨跌情况
- 图表 2015年末人口数量及其构成
- 图表 传统城市水系统结构
- 图表 2000-2014年中国内涝受灾人数
- 图表 2000-2014年中国内涝造成直接经济损失
- 图表 我国主要流域千层地下水水质类别及超标区比例
- 图表 发达国家雨水控制技术体系

图表 CorviasPPP模式

图表 马里兰州应对降雨径流的绿色设施

图表 Highpoint社区自然排水系统设计

(GYZX)

图表详见正文

特别说明:中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新,报告发行年份对报告质量不会有任何影响,请放心查阅。

详细请访问: http://baogao.chinabaogao.com/luqiaogongcheng/276048276048.html