



艾凯咨询
ICAN Consulting

2016-2022年中国海绵城市建设 市场发展现状及战略咨询报告

一、调研说明

《2016-2022年中国海绵城市建设市场发展现状及战略咨询报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/279760.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.com

联系人： 刘老师

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、摘要、目录、图表

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。

建设海绵城市，首先要扭转观念。传统城市建设模式，处处是硬化路面。每逢大雨，主要依靠管渠、泵站等"灰色"设施来排水，以"快速排除"和"末端集中"控制为主要规划设计理念，往往造成逢雨必涝，旱涝急转。根据《海绵城市建设技术指南》，城市建设将强调优先利用植草沟、雨水花园、下沉式绿地等"绿色"措施来组织排水，以"慢排缓释"和"源头分散"控制为主要规划设计理念。

建海绵城市就要有"海绵体"。城市"海绵体"既包括河、湖、池塘等水系，也包括绿地、花园、可渗透路面这样的城市配套设施。雨水通过这些"海绵体"下渗、滞蓄、净化、回用，最后剩余部分径流通过管网、泵站外排，从而可有效提高城市排水系统的标准，缓减城市内涝的压力。 海绵城市示意图

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，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。

报告目录：

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 我国未来海绵城市示意图

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

2015年3月4日，3部委确定22个城市参与国家海绵城市建设试点城市竞争性评审答辩，最后有16个获得海绵城市的资格。我国产批海绵城市试点城市分布

2015年4月2日晚间，海绵城市建设试点城市名单正式公布。根据竞争性评审得分，排名在前16位的城市分别是（按行政区划序列排列）：迁安、白城、镇江、嘉兴、池州、厦门、萍乡、济南、鹤壁、武汉、常德、南宁、重庆、遂宁、贵安新区和西咸新区。

日前，财政部、住建部、水利部三部委共同组成评审专家组，在中国城市规划设计研究院召开《2016年海绵城市试点竞争性评审》会议。珠海在当场公布的评选结果排序中位列第二，成功入选第二批全国海绵城市建设试点城市。

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 High Point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 2016-2022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 2016-2022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 2016-2022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 2016-2022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 2016-2022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 2016-2022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 2016-2022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 2011-2015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 Corvias PPP模式

图表 马里兰州应对降雨径流的绿色设施

图表 High point社区自然排水系统设计

图表 High point社区自然排水系统LID设施规模

图表 High point社区改造资金来源

图表 High point社区改造新建住房类型

图表 美国税收抵免政策下地产项目开发模式

图表 墨田区居民住宅雨水收集系统

图表 墨田雨水储存装置补助金种类和内容

图表 海绵城市建设历史演进

图表 低影响开发雨水系统构建途径

图表 海绵城市建设由多链条配合完成

图表 绿建筑和城市绿地是建设海绵城市的主体

图表 海绵城市建设考核指标与相关监测

图表 国外海绵城市建设收益模式借鉴

图表 美国收益模式分析

图表 国外立法规划推进雨洪管理

图表 中国地方政府推进海绵城市建设

图表 西雅图第二大道传统方案与LID方案建设费用比较

图表 智慧海绵城市逐步推进示意图

图表 园林绿化行业产业链构成

图表 2010-2014年城市园林绿化面积

图表 园林企业PPP模式和BT模式对比分析

图表 三大种类园林开发建设的特点、差别与经济特征

图表 一带一路规划示意图

图表 地下综合管廊基本构成

图表 管廊各组成部分及后期运营维护建设标准

图表 中国地下管廊建设发展历程

图表 法国和英国地下管廊建设情况

图表 日本地下管廊投资建设和运营管理情况

图表 台湾地区地下管廊投资建设和运营管理情况

图表 世界部分城市地下综合管廊里程建设对比

图表 政府主导的投资模式

图表 企业主导的投资模式

图表 政企联合出资模式

图表 特许经营项目价格决定机制

图表 地下综合管廊廊体建造成本

图表 地下综合管廊发达国家与地区总投资

图表 发达国家与地区每万人管廊公里数

图表 地下综合管廊总建造费用占比

图表 部分城市综合管廊成本收益情况

图表 地下综合管廊相关政策汇总

图表 试点城市地下管廊项目规划（2015-2017年）

图表 污水处理在水务行业产业链中的位置

图表 城市污水处理流程

图表 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 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 污水处理行业的生命周期图

图表 中国19个副省级以上城市居民生活污水处理费排名

图表 污水处理行业"波特五力"模型的竞争结构

图表 物联网技术架构与产业链图谱

图表 2009-2015年我国物联网产业市场规模及其增速

图表 2014年国际物联网领域主要并购事件

图表 2014年可穿戴设备市场投融资事件一览表

图表 2014年物联网产业涉及的主要技术与目标

图表 物联网对商业活动各环节的影响

图表 环渤海地区物联网产业发展概览

图表 长三角地区物联网产业发展概览

图表 珠三角地区物联网产业发展概览

图表 中西部地区物联网产业发展概览

图表 2012-2015年中国智慧城市IT投资市场规模

图表 2011-2015年中国智慧城市投资规模及其增速

图表 2014-2016年北京东方园林生态股份有限公司总资产和净资产

图表 2014-2015年北京东方园林生态股份有限公司营业收入和净利润

图表 2016年北京东方园林生态股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014-2015年北京东方园林生态股份有限公司现金流量

图表 2016年北京东方园林生态股份有限公司现金流量

图表 2015年北京东方园林生态股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区

图表 2014-2015年北京东方园林生态股份有限公司成长能力

图表 2016年北京东方园林生态股份有限公司成长能力

图表 2014-2015年北京东方园林生态股份有限公司短期偿债能力

图表 2016年北京东方园林生态股份有限公司短期偿债能力

图表 2014-2015年北京东方园林生态股份有限公司长期偿债能力

图表 2016年北京东方园林生态股份有限公司长期偿债能力

图表 2014-2015年北京东方园林生态股份有限公司运营能力

图表 2016年北京东方园林生态股份有限公司运营能力

图表 2014-2015年北京东方园林生态股份有限公司盈利能力

图表 2016年北京东方园林生态股份有限公司盈利能力

图表 2014-2016年深圳华控赛格股份有限公司总资产和净资产

图表 2014-2015年深圳华控赛格股份有限公司营业收入和净利润

图表 2016年深圳华控赛格股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014-2015年深圳华控赛格股份有限公司现金流量

图表 2016年深圳华控赛格股份有限公司现金流量

图表 2015年深圳华控赛格股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区

图表 2014-2015年深圳华控赛格股份有限公司成长能力

图表 2016年深圳华控赛格股份有限公司成长能力

图表 2014-2015年深圳华控赛格股份有限公司短期偿债能力

图表 2016年深圳华控赛格股份有限公司短期偿债能力

图表 2014-2015年深圳华控赛格股份有限公司长期偿债能力

图表 2016年深圳华控赛格股份有限公司长期偿债能力

图表 2014-2015年深圳华控赛格股份有限公司运营能力

图表 2016年深圳华控赛格股份有限公司运营能力

图表 2014-2015年深圳华控赛格股份有限公司盈利能力

图表 2016年深圳华控赛格股份有限公司盈利能力

图表 2014-2016年江苏江南水务股份有限公司总资产和净资产

图表 2014-2015年江苏江南水务股份有限公司营业收入和净利润

图表 2016年江苏江南水务股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014-2015年江苏江南水务股份有限公司现金流量

图表 2016年江苏江南水务股份有限公司现金流量

图表 2015年江苏江南水务股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区

图表 2014-2015年江苏江南水务股份有限公司成长能力

图表 2016年江苏江南水务股份有限公司成长能力

图表 2014-2015年江苏江南水务股份有限公司短期偿债能力

图表 2016年江苏江南水务股份有限公司短期偿债能力

图表 2014-2015年江苏江南水务股份有限公司长期偿债能力

图表 2016年江苏江南水务股份有限公司长期偿债能力

图表 2014-2015年江苏江南水务股份有限公司运营能力

图表 2016年江苏江南水务股份有限公司运营能力

图表 2014-2015年江苏江南水务股份有限公司盈利能力

图表 2016年江苏江南水务股份有限公司盈利能力

图表 2014-2016年上海巴安水务股份有限公司总资产和净资产

图表 2014-2015年上海巴安水务股份有限公司营业收入和净利润

图表 2016年上海巴安水务股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014-2015年上海巴安水务股份有限公司现金流量

图表 2016年上海巴安水务股份有限公司现金流量

图表 2015年上海巴安水务股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区

图表 2014-2015年上海巴安水务股份有限公司成长能力

图表 2016年上海巴安水务股份有限公司成长能力

图表 2014-2015年上海巴安水务股份有限公司短期偿债能力

图表 2016年上海巴安水务股份有限公司短期偿债能力

图表 2014-2015年上海巴安水务股份有限公司长期偿债能力

图表 2016年上海巴安水务股份有限公司长期偿债能力

图表 2014-2015年上海巴安水务股份有限公司运营能力

图表 2016年上海巴安水务股份有限公司运营能力

图表 2014-2015年上海巴安水务股份有限公司盈利能力

图表 2016年上海巴安水务股份有限公司盈利能力

图表 2014-2016年棕榈生态城镇发展股份有限公司总资产和净资产

图表 2014-2015年棕榈生态城镇发展股份有限公司营业收入和净利润

图表 2016年棕榈生态城镇发展股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014-2015年棕榈生态城镇发展股份有限公司现金流量

图表 2016年棕榈生态城镇发展股份有限公司现金流量

图表 2015年棕榈生态城镇发展股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区

图表 2014-2015年棕榈生态城镇发展股份有限公司成长能力

图表 2016年棕榈生态城镇发展股份有限公司成长能力

图表 2014-2015年棕榈生态城镇发展股份有限公司短期偿债能力

图表 2016年棕榈生态城镇发展股份有限公司短期偿债能力

图表 2014-2015年棕榈生态城镇发展股份有限公司长期偿债能力

图表 2016年棕榈生态城镇发展股份有限公司长期偿债能力

图表 2014-2015年棕榈生态城镇发展股份有限公司运营能力

图表 2016年棕榈生态城镇发展股份有限公司运营能力

图表 2014-2015年棕榈生态城镇发展股份有限公司盈利能力

图表 2016年棕榈生态城镇发展股份有限公司盈利能力

图表 2014-2016年聚光科技（杭州）股份有限公司总资产和净资产

图表 2014-2015年聚光科技（杭州）股份有限公司营业收入和净利润

图表 2016年聚光科技（杭州）股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014-2015年聚光科技（杭州）股份有限公司现金流量

图表 2016年聚光科技（杭州）股份有限公司现金流量

图表 2015年聚光科技（杭州）股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区

图表 2014-2015年聚光科技（杭州）股份有限公司成长能力

图表 2016年聚光科技（杭州）股份有限公司成长能力

图表 2014-2015年聚光科技（杭州）股份有限公司短期偿债能力

图表 2016年聚光科技（杭州）股份有限公司短期偿债能力

图表 2014-2015年聚光科技（杭州）股份有限公司长期偿债能力

图表 2016年聚光科技（杭州）股份有限公司长期偿债能力

图表 2014-2015年聚光科技（杭州）股份有限公司运营能力

图表 2016年聚光科技（杭州）股份有限公司运营能力

图表 2014-2015年聚光科技（杭州）股份有限公司盈利能力

图表 2016年聚光科技（杭州）股份有限公司盈利能力

图表 外包类PPP模式的主要特征

图表 私有化类PPP模式的主要特征

图表 特许经营类PPP模式的主要特征

图表 海绵城市PPP运营流程

图表 低影响开发控制目标

图表 中国大陆地区年径流总量控制率分区图

图表 低影响开发雨水系统设计流程

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/279760.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的

一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰

富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。