

2022-2028年中国海绵城市 建设行业研究与未来发展趋势报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2022-2028年中国海绵城市建设行业研究与未来发展趋势报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.chinairr.org/report/R04/R0402/202112/21-441810.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

海绵城市，是新一代城市雨洪管理概念，是指城市能够像海绵一样，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，实现雨水在城市中自由迁移。

而从生态系统服务出发，通过跨尺度构建水生态基础设施，并结合多类具体技术建设水生态基础设施，是海绵城市的核心。

中国产业研究报告网发布的《2022-2028年中国海绵城市建设行业研究与未来发展趋势报告》共六章。首先介绍了海绵城市建设行业市场发展环境、海绵城市建设整体运行态势等，接着分析了海绵城市建设行业市场运行的现状，然后介绍了海绵城市建设市场竞争格局。随后，报告对海绵城市建设做了重点企业经营状况分析，最后分析了海绵城市建设行业发展趋势与投资预测。您若想对海绵城市建设产业有个系统的了解或者想投资海绵城市建设行业，本报告是您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。

报告目录：

第1章：中国海绵城市建设发展背景及实施路径

1.1 中国海绵城市发展背景分析

1.1.1 城市内涝造成经济损失严重

1.1.2 部分城市旱涝急转现象严重

1.1.3 城市管网改造成本高，费效比低

1.2 中国海绵城市建设效益分析

1.2.1 海绵城市建设经济效益分析

（1）减少扩建排水管网的巨额投资

（2）净增成本较低

（3）大幅减少水环境污染治理费用

1.2.2 海绵城市建设社会效益分析

（1）强化城市自然水系循环

(2) 减少新建排水管道的工程量

1.2.3 海绵城市雨水处理效果分析

1.3 中国海绵城市建设关键因素分析

1.3.1 海绵城市建设关键点一：海绵体建设

(1) 已有海绵体——保护改造

(2) 人工海绵体——开发集成

1.3.2 海绵城市建设关键点二：多系统集成

1.4 中国海绵城市建设可行性分析

1.4.1 海绵城市建设政策可行

1.4.2 海绵城市建设技术可行

1.4.3 海绵城市建设效益可行

(1) 建设阶段效益分析

(2) 运行阶段效益分析

第2章：国际海绵城市建设经验借鉴

2.1 国际海绵城市建设现状分析

2.1.1 国际海绵城市建设相关规划

2.1.2 国际海绵城市建设发展现状

2.1.3 国际海绵城市建设成效分析

2.2 发达国家海绵城市建设经验

2.2.1 德国海绵城市建设经验

(1) 德国海绵城市建设相关规划

(2) 德国海绵城市建设相关案例

(3) 德国海绵城市建设模式分析

(4) 德国海绵城市建设成效分析

(5) 德国海绵城市建设经验借鉴

2.2.2 瑞士海绵城市建设经验

(1) 瑞士海绵城市建设相关规划

(2) 瑞士海绵城市建设相关案例

(3) 瑞士海绵城市建设模式分析

(4) 瑞士海绵城市建设成效分析

(5) 瑞士海绵城市建设经验借鉴

2.2.3 新加坡海绵城市建设经验

- (1) 新加坡海绵城市建设相关规划
- (2) 新加坡海绵城市建设相关案例
- (3) 新加坡海绵城市建设模式分析
- (4) 新加坡海绵城市建设成效分析
- (5) 新加坡海绵城市建设经验借鉴

2.2.4 美国海绵城市建设经验

- (1) 美国海绵城市建设相关规划
- (2) 美国海绵城市建设相关案例
- (3) 美国海绵城市建设模式分析
- (4) 美国海绵城市建设成效分析
- (5) 美国海绵城市建设经验借鉴

2.2.5 日本海绵城市建设经验

- (1) 日本海绵城市建设相关规划
- (2) 日本海绵城市建设相关案例
- (3) 日本海绵城市建设模式分析
- (4) 日本海绵城市建设成效分析
- (5) 日本海绵城市建设经验借鉴

2.3 国际海绵城市建设经验总结

第3章：中国海绵城市建设发展现状分析

3.1 中国海绵城市建设面临的挑战

3.1.1 国家规范和标准体系有待建立

3.1.2 涉及多个部门没有形成合力

3.1.3 法律与财政税收政策不配套

3.1.4 人才队伍缺乏、产业体系薄弱

3.2 中国海绵城市建设发展现状

3.2.1 海绵城市建设发展阶段

- (1) 第一阶段：透水路面以及地下管廊的建设
- (2) 第二阶段：污水厂提标改造和城市污水回用等项目工程
- (3) 第三阶段：城市水生态环境综合治理

3.2.2 海绵城市建设试点分析

3.2.3 海绵城市建设成本分析

3.2.4 海绵城市建设已有成效

3.3 中国海绵城市建设模式分析

3.3.1 PPP模式分析

3.3.2 城投模式

3.3.3 各部门分段实施模式

3.3.4 各模式利弊分析

3.4 中国海绵城市建设典型案例分析

3.4.1 宜兴市海绵城市建设

(1) 宜兴市水环境现状

(2) 宜兴市海绵城市建设目标

(3) 宜兴市海绵城市实施途径

(4) 宜兴市海绵城市技术措施

3.4.2 北京市顺义区海绵城市建设

(1) 北京市顺义区水环境现状

(2) 北京市顺义区海绵城市建设目标

(3) 北京市顺义区海绵城市实施途径

(4) 北京市顺义区海绵城市技术措施

(5) 北京市顺义区海绵城市建设综合效益

3.5 中国海绵城市建设细分领域分析

3.5.1 市政工程领域

3.5.2 污水处理领域

3.5.3 生态修复领域

第4章：中国海绵城市建设主要试点城市分析

4.1 池州市海绵城市建设分析

4.1.1 池州市环境资源分析

4.1.2 池州市海绵城市建设相关规划

4.1.3 池州市海绵城市建设投资规模

4.1.4 池州市海绵城市建设体系分析

4.1.5 池州市海绵城市建设成效分析

4.2 镇江市海绵城市建设分析

- 4.2.1 镇江市环境资源分析
- 4.2.2 镇江市海绵城市建设相关规划
- 4.2.3 镇江市海绵城市建设投资规模
- 4.2.4 镇江市海绵城市建设体系分析
- 4.2.5 镇江市海绵城市建设成效分析
- 4.3 厦门市海绵城市建设分析
 - 4.3.1 厦门市环境资源分析
 - 4.3.2 厦门市海绵城市建设相关规划
 - 4.3.3 厦门市海绵城市建设投资规模
 - 4.3.4 厦门市海绵城市建设体系分析
 - 4.3.5 厦门市海绵城市建设成效分析
- 4.4 济南市海绵城市建设分析
 - 4.4.1 济南市环境资源分析
 - 4.4.2 济南市海绵城市建设相关规划
 - 4.4.3 济南市海绵城市建设投资规模
 - 4.4.4 济南市海绵城市建设体系分析
 - 4.4.5 济南市海绵城市建设成效分析
- 4.5 武汉市海绵城市建设分析
 - 4.5.1 武汉市环境资源分析
 - 4.5.2 武汉市海绵城市建设相关规划
 - 4.5.3 武汉市海绵城市建设投资规模
 - 4.5.4 武汉市海绵城市建设体系分析
 - 4.5.5 武汉市海绵城市建设成效分析
- 4.6 重庆市海绵城市建设分析
 - 4.6.1 重庆市环境资源分析
 - 4.6.2 重庆市海绵城市建设相关规划
 - 4.6.3 重庆市海绵城市建设投资规模
 - 4.6.4 重庆市海绵城市建设体系分析
 - 4.6.5 重庆市海绵城市建设成效分析
- 4.7 北京市海绵城市建设分析
 - 4.7.1 北京市环境资源分析
 - 4.7.2 北京市海绵城市建设相关规划

4.7.3 北京市海绵城市建设投资规模

4.7.4 北京市海绵城市建设体系分析

4.7.5 北京市海绵城市建设成效分析

4.8 深圳市海绵城市建设分析

4.8.1 深圳市环境资源分析

4.8.2 深圳市海绵城市建设相关规划

4.8.3 深圳市海绵城市建设投资规模

4.8.4 深圳市海绵城市建设体系分析

4.8.5 深圳市海绵城市建设成效分析

第5章：中国海绵城市建设领先企业经营分析

5.1 中国海绵城市建设受益企业类型分析

5.1.1 城市园林和生态修复

5.1.2 市政水务

5.1.3 污水处理

5.1.4 市政工程

5.1.5 专用建材

5.2 中国海绵城市建设领先企业经营分析

5.2.1 苏交科集团股份有限公司

（1）企业发展简况分析

（2）企业经营情况分析

（3）企业经营优劣势分析

5.2.2 上海隧道工程股份有限公司

（1）企业发展简况分析

（2）企业经营情况分析

（3）企业经营优劣势分析

5.2.3 中国建筑股份有限公司

（1）企业发展简况分析

（2）企业经营情况分析

（3）企业经营优劣势分析

5.2.4 安徽国祯环保节能科技股份有限公司

（1）企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.2.5 武汉三镇实业控股股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.2.6 广西绿城水务股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.2.7 成都市兴蓉环境股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.2.8 北京东方园林生态股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.2.9 聚光科技（杭州）股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.2.10 河北先河环保科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

第6章：中国海绵城市建设发展趋势与投资前景（）

6.1 中国海绵城市建设发展趋势

6.1.1 中国海绵城市建设发展整体趋势

6.1.2 中国海绵城市建设模式趋势分析

(1) 建设模式现状

（2）趋势分析

6.1.3 中国海绵城市建设技术趋势分析

6.2 中国海绵城市建设投资前景

6.2.1 中国海绵城市建设整体投资前景预测

6.2.2 中国海绵城市建设细分领域投资前景

（1）城市园林和生态修复

（2）市政水务

（3）污水处理

（4）市政工程

（5）专用建材

6.3 中国海绵城市建设投资建议

部分图表目录：

图表1：海绵城市水循环图解

图表2：海绵城市与“快排”模式雨水处理效果对比图

图表3：人工海绵体构成及相应维护要求

图表4：主要低影响开发技术

图表5：西雅图第二大道传统方案与海绵城市项目（LID）方案建设费用比较（单位：美元，%）

图表6：德国、美国和日本的关于海绵城市建设的相关法规

图表7：德国、美国和日本的海绵城市发展概况

图表8：新加坡ABC水源计划简介

图表9：日本出台的关于海绵城市建设的相关法律和规划

图表10：中国海绵城市建设试点城市列表

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R04/R0402/202112/21-441810.html>