|  |
| --- |
| [中国智慧水务行业发展现状分析与市场前景预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_QiTa/90/ZhiHuiShuiWuShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.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： | [中国智慧水务行业发展现状分析与市场前景预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_QiTa/90/ZhiHuiShuiWuShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html) |
| 报告编号： | 1555390　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：9800 元　　纸介＋电子版：10000 元 |
| 优惠价： | 电子版：8800 元　　纸介＋电子版：9100 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/M_QiTa/90/ZhiHuiShuiWuShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.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

　　智慧水务通过运用物联网、大数据、云计算等现代信息技术，实现了水务管理和服务的智能化升级。目前，智慧水务在国内已经形成了较为完整的产业链条，涵盖了从硬件设备制造、软件开发到系统集成等各个环节。国内市场上，威派格、和达科技、新天科技等企业在供水领域占据了一定的市场份额，而海峡创新股份、上海三高股份等公司则在软件开发和服务方面表现出色。此外，BAT、三大运营商等大型企业也在积极布局智慧水务领域，推动行业的快速发展。随着国家政策的支持和技术的不断进步，智慧水务已经成为水务行业转型升级的重要推动力。
　　未来，智慧水务将继续朝着更加高效、智能的方向发展。一方面，技术创新将是推动智慧水务发展的核心动力，包括数字孪生技术、数据治理、模型算法等在内的技术将被广泛应用，以提高水务管理的精准度和效率。另一方面，智慧运维、排水管网监测、防洪排涝等细分领域将成为新的增长点，尤其是随着城市化进程的加快，对智慧水务的需求将更加迫切。同时，智慧水务还将与水文化建设相结合，通过智慧化手段促进水资源的合理利用和水文化的传承与发展。
　　《[中国智慧水务行业发展现状分析与市场前景预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_QiTa/90/ZhiHuiShuiWuShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html)》基于多年行业研究积累，结合智慧水务市场发展现状，依托行业权威数据资源和长期市场监测数据库，对智慧水务市场规模、技术现状及未来方向进行了全面分析。报告梳理了智慧水务行业竞争格局，重点评估了主要企业的市场表现及品牌影响力，并通过SWOT分析揭示了智慧水务行业机遇与潜在风险。同时，报告对智慧水务市场前景和发展趋势进行了科学预测，为投资者提供了投资价值判断和策略建议，助力把握智慧水务行业的增长潜力与市场机会。

第一章 智慧水务的概念与发展背景分析
　　1.1 智慧水务的概念
　　　　1.1.1 智慧水务的定义
　　　　1.1.2 智慧水务的特征
　　　　1.1.3 智慧水务的优势
　　1.2 智慧水务的发展背景
　　　　1.2.1 政策背景
　　　　（1）《“十四五”国家战略性新兴产业发展规划》
　　　　（2）“智慧城市”布局与规划
　　　　（3）《水污染防治行动计划》（水十条）
　　　　1.2.2 环境背景
　　　　（1）城市水问题
　　　　（2）水污染问题
　　　　（3）洪涝灾害问题
　　　　1.2.3 技术背景
　　　　（1）涉水技术亟待提高
　　　　（2）排水管网建设滞后
　　　　（3）城市水系统管理技术落后

第二章 中国智慧水务发展基础与推动因素分析
　　2.1 发展智慧水务的必要性分析
　　　　2.1.1 中国水务行业发展现状分析
　　　　（1）中国水务行业发展现状
　　　　（2）中国水务行业存在的问题
　　　　2.1.2 中国水务管理与城市发展的不平衡分析
　　2.2 中国智慧水务的发展基础
　　　　2.2.1 水务信息化发展情况
　　　　（1）水务信息化建设的现状
　　　　（2）水务信息化建设的趋势
　　　　2.2.2 水务管网建设情况分析
　　　　（1）水务管网建设管理现状
　　　　（2）水务管网建设存在的问题
　　　　2.2.3 ICT技术的发展与应用状况
　　　　（1）互联网联网技术的发展与应用状况
　　　　1）互联网与移动互联网的发展现状
　　　　2）互联网在智慧水务中的应用分析
　　　　（2）物联网技术的发展与应用状况
　　　　1）物联网技术的发展现状
　　　　2）物联网在智慧水务中的应用分析
　　　　（3）云计算技术的发展与应用状况
　　　　1）云计算技术的发展现状
　　　　2）云计算在智慧水务中的应用分析
　　　　（4）大数据技术的发展与应用状况
　　　　1）大数据技术的发展现状
　　　　2）大数据在智慧水务中的应用分析
　　　　（5）地理信息技术的发展与应用状况
　　　　1）地理信息技术的发展现状
　　　　2）地理信息技术在智慧水务中的应用分析

第三章 国外智慧水务建设典型案例及实践经验
　　3.1 美国智能水网建设发展分析
　　　　3.1.1 美国智能水网项目背景
　　　　（1）美国水利水务环境概况
　　　　（2）美国国家智能水网工程框架
　　　　3.1.2 美国智能水网示范项目分析
　　　　（1）美国国家智能水网项目
　　　　1）项目背景
　　　　2）水网路径
　　　　3）项目意义
　　　　4）项目经验
　　　　（2）德克萨斯蒸散发网络项目
　　　　1）项目概况
　　　　2）项目经验
　　　　3.1.3 美国智能水网建设的启示
　　3.2 澳大利亚智慧水务发展分析
　　　　3.2.1 澳大利亚智能水网项目背景
　　　　（1）澳大利亚水利水务环境概况
　　　　（2）澳大利亚国家智能水网工程框架
　　　　3.2.2 澳大利亚智能水网示范项目分析
　　　　（1）SEQ智能水网工程
　　　　1）项目概况
　　　　2）项目经验
　　　　（2）维多利亚智能水网工程
　　　　（3）宽湾智能水网工程
　　　　3.2.3 澳大利亚智能水网建设的启示
　　3.3 以色列国家水网工程建设实践经验
　　　　3.3.1 以色列国家水网工程项目背景
　　　　3.3.2 以色列国家水网工程系统框架
　　　　3.3.3 以色列国家水资源统一调配与管理
　　　　3.3.4 以色列国家水网工程的基本特点
　　3.4 国际领先跨国公司智慧水务建设案例分析
　　　　3.4.1 IBM公司：水信息智能感知网建设案例
　　　　（1）IBM公司智慧城市业务分析
　　　　（2）哈德逊河生态保护计划
　　　　（3）爱尔兰高威海湾项目
　　　　（4）都柏林水资源管理卓越中心
　　　　3.4.2 通用公司：城市供水网络智能化管理案例
　　　　（1）通用公司智慧水务业务分析
　　　　（2）通用公司在中国的智慧水务案例
　　　　3.4.3 日立公司：智能水系统实践案例
　　　　（1）日立公司智能水系统的特点分析
　　　　（2）日立公司在中国的智慧水务案例
　　　　3.4.4 施耐德公司：水处理自动控制系统案例
　　　　（1）施耐德公司的水处理自动控制系统
　　　　（2）施耐德公司在中国的智慧水务案例
　　　　3.4.5 其他国家及企业智慧水务领域投资情况
　　　　3.4.6 国际智慧水务实践经验总结

第四章 智慧水务系统总体架构与应用需求分析
　　4.1 智慧水务系统总体架构分析
　　　　4.1.1 智慧水务系统概况
　　　　（1）智慧水务系统的主要特点
　　　　（2）智慧水务系统的用户分析
　　　　（3）各大公司智慧水务系统比较分析
　　　　4.1.2 智慧水务系统的总体架构分析
　　　　（1）智慧水务应用体系
　　　　（2）智慧水务监测体系
　　　　4.1.3 智慧水务系统的业务架构分析
　　　　（1）两大基础业务
　　　　（2）四大条块业务
　　　　（3）六大支撑业务
　　　　4.1.4 智慧水务系统的功能架构分析
　　　　（1）防洪管理功能
　　　　（2）水资源管理功能
　　　　（3）水环境管理功能
　　　　（4）水生态管理功能
　　4.2 水务主管部门智慧水务系统应用需求分析
　　　　4.2.1 水务主管部门进行智慧水务建设的驱动因素分析
　　　　（1）运营管理需求
　　　　（2）业务发展需求
　　　　（3）决策分析需求
　　　　4.2.2 水务主管部门智慧水务管理平台功能分析
　　　　（1）水资源综合决策支持
　　　　（2）用水监控和管理
　　　　（3）排水监控和调度管理
　　　　（4）供水监控和调度管理
　　　　（5）水资源监控和调度管理
　　　　4.2.3 水务主管部门智慧水务建设案例分析
　　　　（1）上海市水务局智慧水务系统建设案例分析
　　　　（2）武汉市水务局智慧水务系统建设案例分析
　　　　（3）齐河县水务局智慧水利综合调度管理系统分析
　　4.3 水务企业智慧水务系统应用需求分析
　　　　4.3.1 水务企业进行智慧水务建设的驱动因素分析
　　　　（1）运营管理需求
　　　　（2）业务发展需求
　　　　（3）决策分析需求
　　　　4.3.2 水务企业智慧水务管理平台功能分析
　　　　（1）远程监控管理
　　　　（2）生产运行管理
　　　　（3）设备资产管理
　　　　（4）水质化验管理
　　　　（5）安全生产管理
　　　　（6）绩效考核管理
　　　　（7）决策分析
　　　　4.3.3 水务企业智慧水务建设案例分析
　　　　（1）嘉兴市水务投资集团智慧水务建设案例分析
　　　　（2）湖州市水务集团智慧水务建设案例分析
　　　　（3）沈阳水务集团智慧水务建设案例分析

第五章 中国城市智慧水务建设典型案例分析
　　5.1 台州市智慧水务建设分析与经验借鉴
　　　　5.1.1 台州市智慧水务建设的背景分析
　　　　（1）台州市水务行业发展情况分析
　　　　（2）台州市智慧水务建设的政策背景
　　　　5.1.2 台州市智慧水务建设的目标
　　　　5.1.3 台州市智慧水务建设的总体架构
　　　　（1）智慧水务业务架构
　　　　（2）智慧水务总体架构
　　　　（3）智慧水务功能架构
　　　　5.1.4 台州市智慧水务建设的主要任务
　　　　（1）完善监测体系
　　　　（2）完善控制体系
　　　　（3）建成水务数据中心
　　　　（4）构建统一业务应用体系
　　　　5.1.5 台州市智慧水务建设的实施路径
　　　　（1）台州市智慧水务建设的原则
　　　　（2）台州市智慧水务应用系统模式
　　　　（3）智慧水务建成后的预期效果
　　　　5.1.6 台州市智慧水务建设的经验借鉴
　　5.2 大连市智慧水务建设分析与经验借鉴
　　　　5.2.1 大连市智慧水务建设的背景分析
　　　　（1）大连市水务信息化发展现状
　　　　（2）大连市智慧水务建设的政策背景
　　　　5.2.2 大连市智慧水务建设的目标
　　　　5.2.3 大连市智慧水务建设的总体架构
　　　　（1）智慧水务业务架构
　　　　（2）智慧水务总体架构
　　　　（3）智慧水务功能架构
　　　　5.2.4 大连市智慧水务建设的主要任务
　　　　5.2.5 大连市智慧水务建设的实施路径
　　　　（1）大连市智慧水务建设的原则
　　　　（2）大连市智慧水务应用系统模式
　　　　（3）智慧水务建成后的预期效果
　　　　5.2.6 大连市智慧水务建设的经验借鉴
　　5.3 上海市智慧水务建设分析与经验借鉴
　　　　5.3.1 上海市智慧水务建设的背景分析
　　　　（1）上海市水务信息化发展现状与存在的问题
　　　　（2）上海市智慧水务建设的政策背景
　　　　5.3.2 上海市智慧水务建设的目标
　　　　5.3.3 上海市智慧水务建设的总体架构
　　　　（1）智慧水务业务架构
　　　　（2）智慧水务总体架构
　　　　（3）智慧水务功能架构
　　　　5.3.4 上海市智慧水务建设的主要任务
　　　　5.3.5 上海市智慧水务建设的实施路径
　　　　（1）上海市智慧水务建设的原则
　　　　（2）上海市智慧水务应用系统模式
　　　　（3）智慧水务建成后的预期效果
　　　　5.3.6 上海市智慧水务建设的经验借鉴

第六章 中国智慧水务行业市场格局与领先企业经营分析
　　6.1 智慧水务行业市场格局分析
　　　　6.1.1 智慧水务市场供需关系分析
　　　　（1）供需特点分析
　　　　（2）供需平衡分析
　　　　6.1.2 智慧水务市场主体竞争分析
　　　　（1）竞争格局分析
　　　　（2）竞争趋势分析
　　6.2 智慧水务行业领先企业经营分析
　　　　6.2.1 施耐德电气（中国）有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.2 青岛积成电子有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　1）企业主要经济指标分析
　　　　2）企业盈利能力分析
　　　　3）企业运营能力分析
　　　　4）企业偿债能力分析
　　　　5）企业发展能力分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.3 汉鼎信息科技股份有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　1）企业主要经济指标分析
　　　　2）企业盈利能力分析
　　　　3）企业运营能力分析
　　　　4）企业偿债能力分析
　　　　5）企业发展能力分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.4 新天科技股份有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　1）企业主要经济指标分析
　　　　2）企业盈利能力分析
　　　　3）企业运营能力分析
　　　　4）企业偿债能力分析
　　　　5）企业发展能力分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.5 河南汉威电子股份有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　1）企业主要经济指标分析
　　　　2）企业盈利能力分析
　　　　3）企业运营能力分析
　　　　4）企业偿债能力分析
　　　　5）企业发展能力分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.6 江西三川水表股份有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　1）企业主要经济指标分析
　　　　2）企业盈利能力分析
　　　　3）企业运营能力分析
　　　　4）企业偿债能力分析
　　　　5）企业发展能力分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.7 浙江和达科技股份有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　1）企业主要经济指标分析
　　　　2）企业盈利能力分析
　　　　3）企业运营能力分析
　　　　4）企业偿债能力分析
　　　　5）企业发展能力分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.8 杭州领图信息科技有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.9 上海三高计算机中心股份有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.10 青岛沈源水务科技有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.11 深圳市华旭科技开发有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.12 深圳市东深电子股份有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.13 杭州天创环境科技股份有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.14 北京清控人居环境研究院有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.15 杭州山科电子技术开发有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.16 广州奥格智能科技有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.17 北京金控自动化技术有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.18 江苏中科君达电子科技有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.19 东蓝数码有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.20 上海昊沧系统控制技术有限责任公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.21 江苏美淼环保科技有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.22 北京力控元通科技有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.23 武汉华信数据系统有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.24 深圳华旭科技开发有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业智慧水务解决方案分析
　　　　（5）企业智慧水务工程案例分析
　　　　（6）企业竞争优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析

第七章 中-智-林-－中国智慧水务发展前景及投融资分析
　　7.1 智慧水务发展前景分析
　　　　7.1.1 智慧水务对社会和经济的影响
　　　　7.1.2 智慧水务发展的驱动因素
　　　　7.1.3 智慧水务发展的主要威胁
　　　　7.1.4 智慧水务发展趋势分析
　　　　（1）全球智慧水务发展趋势分析
　　　　（2）智慧水务跨界融合分析
　　7.2 智慧水务投资特性分析
　　　　7.2.1 智慧水务行业进入壁垒分析
　　　　（1）政策壁垒
　　　　（2）规模壁垒
　　　　（3）人才壁垒
　　　　（4）品牌及经验壁垒
　　　　7.2.2 智慧水务行业盈利模式分析
　　　　（1）盈利模式分析
　　　　（2）盈利模式创新建议
　　　　7.2.3 智慧水务行业盈利因素分析
　　　　7.2.4 智慧水务行业投资兼并分析
　　7.3 智慧水务项目融资分析
　　　　7.3.1 政府主导融资模式
　　　　（1）政府财政融资模式
　　　　（2）国债资金及政策性贷款模式
　　　　7.3.2 企业融资模式分析
　　　　（1）政府特殊支持融资
　　　　（2）通过银行贷款融资
　　　　（3）社会资金
　　　　7.3.3 智慧水务项目融资模式分析
　　　　（1）BOT融资模式
　　　　（2）TOT融资模式
　　　　（3）ABS融资模式
　　　　（4）PPP融资模式
　　　　（5）O&M融资模式
　　　　（6）产业投资基金融资模式
　　　　7.3.4 智慧水务项目融资案例分析
　　7.4 智慧水务主要投融资建议
　　　　7.4.1 智慧水务投融资主要问题分析
　　　　7.4.2 智慧水务投融资主要风险分析

图表目录
　　图表 1：智慧水务系统结构图
　　图表 2：智慧水务网络结构图
　　图表 3：智慧水务的基本特征
　　图表 4：《水污染防治行动计划》总体目标
　　图表 5：污染源排放目标
　　图表 6：再生水利用目标
　　图表 7：水环境监测网络建设目标
　　图表 8：水价改革目标
　　图表 9：中国城市水环境主要问题
　　图表 10：2020-2025年全球互联网用户规模（单位：亿人）
　　图表 11：互联网技术在智慧水务领域的应用状况
　　图表 12：2025年全球各地区互联网用户规模结构（单位：%）
　　图表 13：全球互联网市场格局分析
　　图表 14：全球互联网发展趋势
　　图表 15：2020-2025年全球物联网市场规模统计图（单位：亿美元）
　　图表 16：物联网技术在智慧水务领域的应用状况
　　图表 17：物联网技术的应用领域
　　图表 18：国际物联网应用状况
　　图表 19：2020-2025年全球物联网市场规模及预测（单位：亿美元）
　　图表 20：2025-2031年全球云计算市场规模及预测（单位：亿美元）
　　图表 21：云计算技术在智慧水务领域的应用状况
　　图表 22：2025年全球云计算的市场结构（单位：%）
　　图表 23：全球云计算企业云能力排行榜
　　图表 24：全球云计算竞争格局的变化
　　图表 25：全球云计算发展趋势
　　图表 26：大数据在智慧水务领域的应用状况
　　图表 27：2025-2031年全球大数据专业服务市场规模及预测（单位：亿美元）
　　图表 28：全球地理信息产业格局分析
　　图表 29：地理信息平台在智慧水务领域的应用
　　图表 30：全球地理信息产业发展趋势分析
　　图表 31：美国智能水网（降水量、最初建议管线）
　　图表 32：美国智能水网最初建议管线与现有基础设施的结合
　　图表 33：美国智能水网最终管线建设图
　　图表 34：德克萨斯蒸散发（ET）信息动态发布网站
　　图表 35：美国国家ET监测校验网络节点（部分）
　　图表 36：昆士兰州智能水网示意图
　　图表 37：宽湾自来水公司服务范围
　　图表 38：以色列智能水网线路
　　图表 39：IBM公司基本信息表
　　图表 40：IBM公司构建的虚拟河流示意图
　　图表 41：IBM虚拟河流的应用演示
　　图表 42：通用公司基本信息表
　　图表 43：GE公司SmartBay项目示意图
　　图表 44：日立公司基本信息表
　　图表 45：日立构建的“智能水系统”模式示意图
　　图表 46：施耐德公司基本信息表
　　图表 47：施耐德电气智慧城市解决方案架构
　　图表 48：智慧水务总体架构图
　　图表 49：智慧水务逻辑架构图
　　图表 50：智慧水务运行架构图
　　图表 51：智慧水务业务架构图
　　图表 52：智慧水务功能架构图
　　图表 53：智慧排水系统组成
　　图表 54：智慧给水系统组成
　　图表 55：智慧水务环境系统组成
　　图表 56：智慧水务防灾系统组成
　　图表 57：智慧水利系统整体架构图
　　图表 58：水利信息公共服务示意图
　　图表 59：基于物联网的污水处理综合运营管理平台构架体系
　　图表 60：智慧水务综合运营管理综合信息平台
　　图表 61：智慧水务综合运营管理功能模块
　　图表 62：施耐德电气（中国）有限公司基本信息及业务能力表
　　图表 63：施耐德电气（中国）有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 64：施耐德电气（中国）有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 65：施耐德电气（中国）有限公司优劣势分析
　　图表 66：青岛积成电子有限公司基本信息表
　　图表 67：青岛积成电子有限公司组织架构图
　　图表 68：青岛积成电子有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 69：青岛积成电子有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 70：2020-2025年积成电子股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
　　图表 71：2020-2025年积成电子股份有限公司偿债能力分析（单位：%，倍）
　　图表 72：2020-2025年积成电子股份有限公司运营能力分析（单位：次）
　　图表 73：2020-2025年积成电子股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
　　图表 74：青岛积成电子有限公司优劣势分析
　　图表 75：汉鼎信息科技股份有限公司基本信息表
　　图表 76：汉鼎信息科技股份有限公司组织架构图
　　图表 77：汉鼎信息科技股份有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 78：汉鼎信息科技股份有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 79：2020-2025年汉鼎信息科技股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
　　图表 80：2020-2025年汉鼎信息科技股份有限公司偿债能力分析（单位：%，倍）
　　图表 81：2020-2025年汉鼎信息科技股份有限公司运营能力分析（单位：次）
　　图表 82：2020-2025年汉鼎信息科技股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
　　图表 83：汉鼎信息科技股份有限公司优劣势分析
　　图表 84：新天科技股份有限公司基本信息表
　　图表 85：新天科技股份有限公司组织架构图
　　图表 86：新天科技股份有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 87：新天科技股份有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 88：2020-2025年新天科技股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
　　图表 89：2020-2025年新天科技股份有限公司偿债能力分析（单位：%，倍）
　　图表 90：2020-2025年新天科技股份有限公司运营能力分析（单位：次）
　　图表 91：2020-2025年新天科技股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
　　图表 92：新天科技股份有限公司优劣势分析
　　图表 93：河南汉威电子股份有限公司基本信息表
　　图表 94：河南汉威电子股份有限公司组织架构图
　　图表 95：河南汉威电子股份有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 96：河南汉威电子股份有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 97：2020-2025年河南汉威电子股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
　　图表 98：2020-2025年河南汉威电子股份有限公司偿债能力分析（单位：%，倍）
　　图表 99：2020-2025年河南汉威电子股份有限公司运营能力分析（单位：次）
　　图表 100：2020-2025年河南汉威电子股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
　　图表 101：河南汉威电子股份有限公司优劣势分析
　　图表 102：江西三川水表股份有限公司基本信息表
　　图表 103：江西三川水表股份有限公司组织架构图
　　图表 104：江西三川水表股份有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 105：江西三川水表股份有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 106：2020-2025年江西三川水表股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
　　图表 107：2020-2025年江西三川水表股份有限公司偿债能力分析（单位：%，倍）
　　图表 108：2020-2025年江西三川水表股份有限公司运营能力分析（单位：次）
　　图表 109：2020-2025年江西三川水表股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
　　图表 110：江西三川水表股份有限公司优劣势分析
　　图表 111：浙江和达科技股份有限公司基本信息表
　　图表 112：浙江和达科技股份有限公司组织架构图
　　图表 113：浙江和达科技股份有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 114：浙江和达科技股份有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 115：2020-2025年浙江和达科技股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
　　图表 116：2020-2025年浙江和达科技股份有限公司偿债能力分析（单位：%，倍）
　　图表 117：2020-2025年浙江和达科技股份有限公司运营能力分析（单位：次）
　　图表 118：2020-2025年浙江和达科技股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
　　图表 119：浙江和达科技股份有限公司优劣势分析
　　图表 120：杭州领图信息科技有限公司基本信息表
　　图表 121：杭州领图信息科技有限公司组织架构图
　　图表 122：杭州领图信息科技有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 123：杭州领图信息科技有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 124：杭州领图信息科技有限公司优劣势分析
　　图表 125：上海三高计算机中心股份有限公司基本信息表
　　图表 126：上海三高计算机中心股份有限公司组织架构图
　　图表 127：上海三高计算机中心股份有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 128：上海三高计算机中心股份有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 129：上海三高计算机中心股份有限公司优劣势分析
　　图表 130：青岛沈源水务科技有限公司基本信息表
　　图表 131：青岛沈源水务科技有限公司组织架构图
　　图表 132：青岛沈源水务科技有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 133：青岛沈源水务科技有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 134：青岛沈源水务科技有限公司优劣势分析
　　图表 135：深圳市华旭科技开发有限公司基本信息表
　　图表 136：深圳市华旭科技开发有限公司组织架构图
　　图表 137：深圳市华旭科技开发有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 138：深圳市华旭科技开发有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 139：深圳市华旭科技开发有限公司优劣势分析
　　图表 140：深圳市东深电子股份有限公司基本信息表
　　图表 141：深圳市东深电子股份有限公司组织架构图
　　图表 142：深圳市东深电子股份有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 143：深圳市东深电子股份有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 144：深圳市东深电子股份有限公司优劣势分析
　　图表 145：杭州天创环境科技股份有限公司基本信息表
　　图表 146：杭州天创环境科技股份有限公司组织架构图
　　图表 147：杭州天创环境科技股份有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 148：杭州天创环境科技股份有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 149：杭州天创环境科技股份有限公司优劣势分析
　　图表 150：北京清控人居环境研究院有限公司基本信息表
　　图表 151：北京清控人居环境研究院有限公司组织架构图
　　图表 152：北京清控人居环境研究院有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 153：北京清控人居环境研究院有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 154：北京清控人居环境研究院有限公司优劣势分析
　　图表 155：杭州山科电子技术开发有限公司基本信息表
　　图表 156：杭州山科电子技术开发有限公司组织架构图
　　图表 157：杭州山科电子技术开发有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 158：杭州山科电子技术开发有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 159：杭州山科电子技术开发有限公司优劣势分析
　　图表 160：广州奥格智能科技有限公司基本信息表
　　图表 161：广州奥格智能科技有限公司组织架构图
　　图表 162：广州奥格智能科技有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 163：广州奥格智能科技有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 164：广州奥格智能科技有限公司优劣势分析
　　图表 165：北京金控自动化技术有限公司基本信息表
　　图表 166：北京金控自动化技术有限公司组织架构图
　　图表 167：北京金控自动化技术有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 168：北京金控自动化技术有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 169：北京金控自动化技术有限公司优劣势分析
　　图表 170：江苏中科君达电子科技有限公司基本信息表
　　图表 171：江苏中科君达电子科技有限公司组织架构图
　　图表 172：江苏中科君达电子科技有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 173：江苏中科君达电子科技有限公司智慧水务工程案例
　　图表 174：江苏中科君达电子科技有限公司优劣势分析
　　图表 175：东蓝数码有限公司基本信息表
　　图表 176：东蓝数码有限公司组织架构图
　　图表 177：东蓝数码有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 178：东蓝数码有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 179：东蓝数码有限公司优劣势分析
　　图表 180：上海昊沧系统控制技术有限责任公司基本信息表
　　图表 181：上海昊沧系统控制技术有限责任公司组织架构图
　　图表 182：上海昊沧系统控制技术有限责任公司的智慧水务解决方案
　　图表 183：上海昊沧系统控制技术有限责任公司的智慧水务工程案例
　　图表 184：上海昊沧系统控制技术有限责任公司优劣势分析
　　图表 185：江苏美淼环保科技有限公司基本信息表
　　图表 186：江苏美淼环保科技有限公司组织架构图
　　图表 187：江苏美淼环保科技有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 188：江苏美淼环保科技有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 189：江苏美淼环保科技有限公司优劣势分析
　　图表 190：北京力控元通科技有限公司基本信息表
　　图表 191：北京力控元通科技有限公司组织架构图
　　图表 192：北京力控元通科技有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 193：北京力控元通科技有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 194：北京力控元通科技有限公司优劣势分析
　　图表 195：武汉华信数据系统有限公司基本信息表
　　图表 196：武汉华信数据系统有限公司组织架构图
　　图表 197：武汉华信数据系统有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 198：武汉华信数据系统有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 199：武汉华信数据系统有限公司优劣势分析
　　图表 200：深圳华旭科技开发有限公司基本信息表
　　图表 201：深圳华旭科技开发有限公司组织架构图
　　图表 202：深圳华旭科技开发有限公司的智慧水务解决方案
　　图表 203：深圳华旭科技开发有限公司的智慧水务工程案例
　　图表 204：深圳华旭科技开发有限公司优劣势分析
　　图表 205：2020-2025年中国水务行业年度投资额走势（单位：亿元）
　　图表 206：2025-2031年中国水务行业市场规模测算（单位：亿元）
略……

了解《[中国智慧水务行业发展现状分析与市场前景预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_QiTa/90/ZhiHuiShuiWuShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html)》，报告编号：1555390，

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

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/M_QiTa/90/ZhiHuiShuiWuShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html>

热点：智慧水务包括哪些内容、智慧水务做得好前几名公司、水利设备生产厂家、智慧水务包括哪些内容、水务行业现状与前景、智慧水务建设、长丰供水电话客服电话、智慧水务的优势有哪些、昊沧智慧水务

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！