

中国智慧水务行业现状深度分析与投资趋势研究 报告（2024-2031年）

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《中国智慧水务行业现状深度分析与投资趋势研究报告（2024-2031年）》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://www.chinabaogao.com/baogao/202407/717852.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

智慧水务是通过新一代信息技术与水务技术的深度融合，充分发掘数据价值和逻辑关系，实现水务业务系统的控制智能化、数据资源化、管理精确化、决策智慧化，保障水务设施安全运行，使水务业务运营更高效、管理更科学和服务更优质。

一、智慧水务行业发展驱动因素分析

1.城镇化带来供水管网管理维护难度加大，催生智慧水务需求

随着城镇化进程不断加快，我国城市供水管道长度和排水管道长度持续增长，维护的难度及成本也随之上升。数据显示，截至2022年底，我国城市供水、排水管道长度分别上升至110.3万公里和91.35万公里，同比分别增长4.07%和4.72%。同时，我国供水管网运行效率整体较低，导致漏损率较高，不仅浪费水资源，还会增加供水能耗，降低企业的经济效益。《“十四五”节水型社会建设规划》明确提出，到2025年城市公共供水管网漏损率降至9%，降低漏损率诉求较为迫切。智慧水务是解决这些问题的关键突破口，其不仅可以提高城市供水、排水管网管理能力和效率，还可以降低漏损率和维护成本。在上述背景下，我国智慧水务市场需求持续释放，行业迎来广阔的发展前景。

数据来源：观研天下整理

2.政策利好智慧水务行业发展

我国水资源总量居世界第六位，但人均水资源量仅为世界平均水平的35%，全国有近2/3的城市不同程度缺水，水资源相对匮乏，加强水资源配置、集约节约利用十分重要且紧迫。推动智慧水务建设可以提高水资源的利用率和保护水环境，是实现水资源可持续利用和保护的重要手段之一。为此，近年来我国相继发布《国务院办公厅关于加强城市内涝治理的实施意见》《关于实施国家水网重大工程的指导意见》《关于印发“十四五”城市排水防涝体系建设》等一系列相关政策，支持和推动智慧水务行业发展。

我国智慧水务行业相关政策

发布时间

发布部门

政策名称

主要内容

2021年5月

国务院办公厅

国务院办公厅关于加强城市内涝治理的实施意见

加强智慧平台建设。建立完善城市综合管理信息平台，整合各部门防洪排涝管理相关信息，在排水设施关键节点、易涝积水点布设必要的智能化感知终端设备，满足日常管理、运行调度、灾情预判、预警预报、防汛调度、应急抢险等功能需要。

2021年12月

水利部

关于实施国家水网重大工程的指导意见

到2025年，建设一批国家水网骨干工程，有序实施省市县水网建设，着力补齐水资源配置、城乡供水、防洪排涝、水生态保护、水网智慧化等短板和薄弱环节，水安全保障能力进一步提升。

2022年4月

住房和城乡建设部等三部门

关于印发“十四五”城市排水防涝体系建设

在排查排水管网等设施的基础上，建立

市政排水管网地理信息系统（GIS），实行动态更新，逐步实现信息化、账册化、智慧化管理，满足日常管理、应急抢险等功能需要。

2022年5月

水利部

水利部关于加快推进省级水网建设的指导意见

推进水网智慧化建设。加强与新型基础设施建设相融合，开展水网工程智能化改造与建设试点，推动数字孪生水网建设，提升数字化、网络化、智能化水平。加快水网调度指挥体系建设，强化预报、预警、预演、预案措施，提供精准化决策支持，提高水网综合调度管理水平。

2023年12月

国家发展改革委等三部门

关于推进污水处理减污降碳协同增效的实施意见

推广建设智慧水务管理系统，开展全过程智能调控与优化，实现精准曝气与回流控制、泵站变频调控与负载匹配、数字计量精准加药等。

2024年5月

国家发展改革委等四部门

关于深化智慧城市发展 推进城市全域数字化转型的指导意见

加快推动城市建筑、道路桥梁、园林绿地、地下管廊、水利水务、燃气热力、环境卫生等公共设施数字化改造、智能化运营，统筹部署泛在韧性的城市智能感知终端。

资料来源：观研天下整理

3.技术进步推动智慧水务行业不断发展

智慧水务是现代科技发展趋势下的产物。随着科学技术不断进步，智慧水务行业也在不断发展。据了解，智慧水务行业已从最初的以自动化控制为核心的1.0阶段，迈入以大数据、人工智能、区块链等技术的综合应用为主的3.0阶段，推动智慧化与水务深度融合。同时，随着我国智慧水务研究持续深入，相关技术水平不断提高，其有效专利数量也在不断增长。数

据显示，截至2023年底，我国智慧水务行业有效专利总数超过1000件，利好智慧水务行业的创新与发展。

资料来源：观研天下整理

数据来源：观研天下整理

4.智慧城市建设助力智慧水务行业发展

一方面，智慧水务关系到供水、排水、污水处理三大环节，是保障和推动智慧城市建设的根本前提，也是智慧城市的重要组成部分。近年来，我国大力推动智慧城市建设，相关项目在各地不断落地，将助力智慧水务行业发展。另一方面，为了着力补齐城镇供排水基础设施短板，近年来多地积极推进“供排污”一体化改革，对“供排污”一体化智慧管理系统的应用需求也在不断增长，进而促进智慧水务行业发展。

二、智慧水务行业发展现状和前景

在“城镇化推进、政策支持+技术推动+智慧城市助力”等因素推动下，近年来我国智慧水务行业迎来快速发展，市场规模持续扩容，由2018年的26.24亿元上升至2021年的172.3亿元，年复合增长率达到60%。据悉，2020年国内智慧水务终端整体渗透率约为30%，仍有较大提升空间。未来，随着城镇化不断推进、政策实施和推行，再加上技术等元素持续助力，其终端整体渗透率有望进一步提升，2025年或将达到55%左右，届时其市场规模将扩容至386.8亿元，同比增长22.68%；2026年其市场规模还将继续上升，或将突破400亿元，行业发展潜力大。

数据来源：观研天下整理（WJ）

注：上述信息仅作参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国智慧水务行业现状深度分析与投资趋势研究报告（2024-2031年）》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，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。

行业报告是业内企业、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。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国智慧水务行业发展概述

第一节 智慧水务行业发展情况概述

一、智慧水务行业相关定义

二、智慧水务特点分析

三、智慧水务行业基本情况介绍

四、智慧水务行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、智慧水务行业需求主体分析

第二节 中国智慧水务行业生命周期分析

一、智慧水务行业生命周期理论概述

二、智慧水务行业所属的生命周期分析

第三节 智慧水务行业经济指标分析

一、智慧水务行业的赢利性分析

二、智慧水务行业的经济周期分析

三、智慧水务行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球智慧水务行业市场发展现状分析

第一节 全球智慧水务行业发展历程回顾

第二节 全球智慧水务行业市场规模与区域分布情况

第三节 亚洲智慧水务行业地区市场分析

一、亚洲智慧水务行业市场现状分析

二、亚洲智慧水务行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲智慧水务行业市场前景分析

第四节 北美智慧水务行业地区市场分析

一、北美智慧水务行业市场现状分析

二、北美智慧水务行业市场规模与市场需求分析

三、北美智慧水务行业市场前景分析

第五节 欧洲智慧水务行业地区市场分析

一、欧洲智慧水务行业市场现状分析

二、欧洲智慧水务行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲智慧水务行业市场前景分析

第六节 2024-2031年世界智慧水务行业分布走势预测

第七节 2024-2031年全球智慧水务行业市场规模预测

第三章 中国智慧水务行业产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

第二节 我国宏观经济环境对智慧水务行业的影响分析

第三节 中国智慧水务行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

三、主要行业标准

第四节 政策环境对智慧水务行业的影响分析

第五节 中国智慧水务行业产业社会环境分析

第四章 中国智慧水务行业运行情况

第一节 中国智慧水务行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节 中国智慧水务行业市场规模分析

一、影响中国智慧水务行业市场规模的因素

二、中国智慧水务行业市场规模

三、中国智慧水务行业市场规模解析

第三节 中国智慧水务行业供应情况分析

一、中国智慧水务行业供应规模

二、中国智慧水务行业供应特点

第四节 中国智慧水务行业需求情况分析

一、中国智慧水务行业需求规模

二、中国智慧水务行业需求特点

第五节 中国智慧水务行业供需平衡分析

第五章 中国智慧水务行业产业链和细分市场分析

第一节 中国智慧水务行业产业链综述

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、产业链运行机制
- 三、智慧水务行业产业链图解

第二节 中国智慧水务行业产业链环节分析

- 一、上游产业发展现状
- 二、上游产业对智慧水务行业的影响分析
- 三、下游产业发展现状
- 四、下游产业对智慧水务行业的影响分析

第三节 我国智慧水务行业细分市场分析

- 一、细分市场一
- 二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国智慧水务行业市场竞争分析

第一节 中国智慧水务行业竞争现状分析

- 一、中国智慧水务行业竞争格局分析
- 二、中国智慧水务行业主要品牌分析

第二节 中国智慧水务行业集中度分析

- 一、中国智慧水务行业市场集中度影响因素分析
- 二、中国智慧水务行业市场集中度分析

第三节 中国智慧水务行业竞争特征分析

- 一、企业区域分布特征
- 二、企业规模分布特征
- 三、企业所有制分布特征

第七章 2019-2023年中国智慧水务行业模型分析

第一节 中国智慧水务行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、波特五力模型原理
- 二、供应商议价能力
- 三、购买者议价能力
- 四、新进入者威胁
- 五、替代品威胁
- 六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节中国智慧水务行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国智慧水务行业SWOT分析结论

第三节中国智慧水务行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2019-2023年中国智慧水务行业需求特点与动态分析

第一节中国智慧水务行业市场动态情况

第二节中国智慧水务行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节智慧水务行业成本结构分析

第四节智慧水务行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国智慧水务行业价格现状分析

第六节中国智慧水务行业平均价格走势预测

一、中国智慧水务行业平均价格趋势分析

二、中国智慧水务行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国智慧水务行业所属行业运行数据监测

第一节中国智慧水务行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节中国智慧水务行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节中国智慧水务行业所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十章 2019-2023年中国智慧水务行业区域市场现状分析

第一节中国智慧水务行业区域市场规模分析

一、影响智慧水务行业区域市场分布的因素

二、中国智慧水务行业区域市场分布

第二节中国华东地区智慧水务行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区智慧水务行业市场分析

(1) 华东地区智慧水务行业市场规模

(2) 华南地区智慧水务行业市场现状

(3) 华东地区智慧水务行业市场规模预测

第三节华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区智慧水务行业市场分析

(1) 华中地区智慧水务行业市场规模

(2) 华中地区智慧水务行业市场现状

(3) 华中地区智慧水务行业市场规模预测

第四节华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区智慧水务行业市场分析

- (1) 华南地区智慧水务行业市场规模
- (2) 华南地区智慧水务行业市场现状
- (3) 华南地区智慧水务行业市场规模预测

第五节华北地区智慧水务行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区智慧水务行业市场分析

- (1) 华北地区智慧水务行业市场规模
- (2) 华北地区智慧水务行业市场现状
- (3) 华北地区智慧水务行业市场规模预测

第六节东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区智慧水务行业市场分析

- (1) 东北地区智慧水务行业市场规模
- (2) 东北地区智慧水务行业市场现状
- (3) 东北地区智慧水务行业市场规模预测

第七节西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区智慧水务行业市场分析

- (1) 西南地区智慧水务行业市场规模
- (2) 西南地区智慧水务行业市场现状
- (3) 西南地区智慧水务行业市场规模预测

第八节西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区智慧水务行业市场分析

- (1) 西北地区智慧水务行业市场规模
- (2) 西北地区智慧水务行业市场现状
- (3) 西北地区智慧水务行业市场规模预测

第十一章 智慧水务行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第六节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第七节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第八节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第九节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第十节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第十二章 2024-2031年中国智慧水务行业发展前景分析与预测

第一节中国智慧水务行业未来发展前景分析

- 一、智慧水务行业国内投资环境分析
- 二、中国智慧水务行业市场机会分析
- 三、中国智慧水务行业投资增速预测

第二节中国智慧水务行业未来发展趋势预测

第三节中国智慧水务行业规模发展预测

- 一、中国智慧水务行业市场规模预测
- 二、中国智慧水务行业市场规模增速预测
- 三、中国智慧水务行业产值规模预测
- 四、中国智慧水务行业产值增速预测
- 五、中国智慧水务行业供需情况预测

第四节中国智慧水务行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国智慧水务行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国智慧水务行业进入壁垒分析

- 一、智慧水务行业资金壁垒分析
- 二、智慧水务行业技术壁垒分析
- 三、智慧水务行业人才壁垒分析
- 四、智慧水务行业品牌壁垒分析
- 五、智慧水务行业其他壁垒分析

第二节智慧水务行业风险分析

- 一、智慧水务行业宏观环境风险
- 二、智慧水务行业技术风险
- 三、智慧水务行业竞争风险
- 四、智慧水务行业其他风险

第三节中国智慧水务行业存在的问题

第四节中国智慧水务行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国智慧水务行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国智慧水务行业研究综述

- 一、行业投资价值
- 二、行业风险评估

第二节中国智慧水务行业进入策略分析

- 一、行业目标客户群体
- 二、细分市场选择
- 三、区域市场的选择

第三节智慧水务行业营销策略分析

- 一、智慧水务行业产品策略
- 二、智慧水务行业定价策略
- 三、智慧水务行业渠道策略
- 四、智慧水务行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202407/717852.html>