

2025-2031年中国智慧水利 市场竞争战略分析及投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制
www.bosidata.com

报告报价

《2025-2031年中国智慧水利市场竞争战略分析及投资前景研究报告》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.bosidata.com/report/P74380RH1T.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2026-01-28

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客户服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明：《2025-2031年中国智慧水利市场竞争战略分析及投资前景研究报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制，全面剖析了中国智慧水利市场的行业现状、竞争格局、市场趋势及未来投资机会等多个维度。本报告旨在为投资者、企业决策者及行业分析师提供精准的市场洞察和投资建议，规避市场风险，全面掌握行业动态。

第1章智慧水利行业综述及数据来源说明
1.1 水利事业界定
1.1.1 水利概念界定
1.1.2 《国民经济行业分类与代码》中水利事业归属
1.1.3 水利建设（含工程与非工程建设等）
1.1.4 水利管理（含工程管理和水资源管理等）
1.2 智慧水利行业界定
1.2.1 智慧水利的界定
1、智慧水利的概念
2、智慧水利的特征
3、智慧水利的内涵
4、智慧水利与智慧城市
5、智慧水利与水利信息化
1.2.2 智慧水利专业术语
1.2.3 智慧水利建设
1.2.4 智慧水资源管理
1.3 本报告研究范围界定说明
1.4 智慧水利行业监管规范体系
1.4.1 智慧水利行业监管体系介绍
1、中国智慧水利行业主管部门
2、中国智慧水利行业自律组织
1.4.2 智慧水利行业标准体系建设现状
1.5 本报告数据来源及统计标准说明
1.5.1 本报告权威数据来源
1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明
第2章中国水利事业发展现状及智慧水利发展必然性分析
2.1 中国水利固定资产投资规模变化
2.2 中国水利固定资产投资结构
2.2.1 建筑工程
2.2.2 安装工程
2.2.3 设备及各类工器具购置
2.2.4 其他
2.3 中国水利固定资产投资用途
2.3.1 防洪工程建设
2.3.2 水资源工程建设
2.3.3 水土保持及生态工程
2.3.4 水电、机构能力建设等专项工程
2.4 中国在建&新开工水利项目数量
2.4.1 在建水利项目数量
2.4.2 新开工水利项目数量
2.5 中国重点水利工程建设
2.5.1 江河湖泊治理
2.5.2 水库及枢纽工程建设
2.5.3 水资源配置工程建设
2.5.4 农村水利建设
2.5.5 农村水电建设
2.5.6 水土流失治理
2.5.7 水利行业能力建设
2.6 中国主要水利工程设施建设现状
2.6.1 堤防和水闸
2.6.2 水库和枢纽
2.6.3 机电井和泵站
2.6.4 灌区工程
2.6.5 水土保持工程建设现状
2.6.6 水文站网建设现状
2.6.7 水利网信建设现状
2.7 水利管理即水源管理、水域管理及工程管理
2.8 中国水利工程管理市场发展现状
2.8.1 水利工程管理界定
2.8.2 水利工程管理分类
2.8.3 水利工程管理行业发展现状
2.8.4 水利工程管理市场竞争现状
2.8.5 水利工程管理细分市场概况
2.8.6 水利工程管理市场发展趋势
2.9 中国水资源节约利用与保护现状
2.9.1 中国水资源状况
2.9.2 中国水资源开发
2.9.3 中国水资源利用
2.10 智慧水利发展的必然性分析
2.10.1 智慧水利有助于突破传统工程建设与管理的限制
2.10.2 智慧水利契合工程建设与管理的投资预测
2.10.3 智慧水利的社会和经济效益分析
第3章中国智慧水利行业发展概况及挑战分析
3.1 智慧水利系统架构分析
3.1.1 智慧水利物联网
1、水利网络通信
2、水利基础感知
3、水利智能物联管控平台
3.1.2 智慧水利数据中台及云服务
3.1.3 智慧水利集控及指挥调度平台
3.1.4 智慧水利一体化应用
3.2 中国智慧水利发展历程
3.3 中国智慧水利行业市场主体分析
3.3.1 中国智慧水利行业市场主体类型
3.3.2 中国智慧水利行业企业入场方式
3.3.3 中国智

慧水利行业企业数量规模3.4 中国智慧水利行业招投标市场解读3.4.1 中国智慧水利行业招投标信息汇总3.4.2 中国智慧水利行业招投标信息解读3.5 中国水利建设PPP项目建设现状3.5.1 中国水利建设PPP项目入库情况3.5.2 中国水利建设PPP项目情况分析3.5.3 中国水利建设PPP项目应用场景分析3.5.4 中国水利建设PPP示范项目存在的问题与挑战分析3.5.5 中国水利建设PPP示范项目发展建议3.6 中国智慧水利行业市场规模体量分析3.7 中国智慧水利行业发展面临的挑战

第4章 智慧水利产业链全景梳理及配套产业发展

4.1 中国智慧水利产业链结构梳理4.2 中国智慧水利产业链生态图谱4.3 中国智慧水利行业成本投入分析4.4 智慧水利物联网建设现状4.4.1 智慧水利感知层——智慧水利物联网概述4.4.2 水利网络通信4.4.3 水利基础感知4.4.4 水利智能物联管控平台4.5 智慧水利感知层及采集传输层硬件产品市场分析4.5.1 智慧水利感知层及采集传输层硬件产品概述4.5.2 智慧水利感知层产品市场分析1、水位计2、水质传感器3、监控摄像头4、水泵5、流量计等4.5.3 智慧水利采集传输层硬件产品市场分析1、数据采集终端2、遥感定位终端3、视频监控终端4、无人机、无人船等4.5.4 智慧水利感知层及采集传输层硬件产品发展趋势4.6 智慧水利数据中台及云服务市场分析4.6.1 智慧水利数据中心1、水利数据汇聚2、水利数据治理3、水利数据加工4、水利数据存储4.6.2 智慧水利服务共享1、水利信息集成管理2、水利信息资源管理3、水利信息服务管理4、水利信息系统管理4.6.3 智慧水利云服务1、政务云2、智慧水利云建设4.7 智慧水利决策/控制层市场分析4.7.1 智慧水利决策/控制层概述4.7.2 智慧水利防洪工程控制体系4.7.3 智慧水源工程控制体系4.7.4 智慧城乡供水工程控制体系4.7.5 智慧城市排水工程控制体系4.7.6 智慧生态河湖工程控制体系4.8 智慧水利一体化平台解决方案及建设现状4.8.1 智慧水利一体化平台解决方案4.8.2 智慧水利一体化平台建设现状1、国家级智慧水利平台2、流域级智慧水利平台3、省级智慧水利平台4、地市级智慧水利平台5、区县级智慧水利平台6、乡镇级智慧水利平台4.9 智慧水利信息安全布局需求分析4.9.1 智慧水利信息安全现状4.9.2 智慧水利信息安全布局

第5章 智慧水利关键技术支撑及应用分析

5.1 智慧水利关键技术支撑及应用概述5.1.1 智慧水利关键技术分析5.1.2 智慧水利新一代信息技术应用概述5.2 项目全生命周期管理PM在智慧水利中的应用5.2.1 智慧水利全生命周期管理流程图解5.2.2 项目全生命周期管理PM概述及应用优势5.2.3 项目全生命周期管理PM发展现状5.2.4 项目全生命周期管理PM在智慧水利中的应用5.3 BIM技术在智慧水利中的应用5.3.1 BIM概述及应用优势5.3.2 BIM技术发展现状5.3.3 BIM技术在智慧水利中的应用5.4 DM技术在智慧水利中的应用5.4.1 DM技术概述及应用优势5.4.2 DM技术发展现状5.4.3 DM技术在智慧水利中的应用5.5 物联网（IOT）在智慧水利中的应用5.5.1 物联网（IOT）概述及应用优势5.5.2 物联网（IOT）技术发展现状5.5.3 物联网（IOT）在智慧水利中的应用5.6 人工智能（AI）在智慧水利中的应用5.6.1 人工智能（AI）概述及优势5.6.2 人工智能（AI）技术发展现状5.6.3 人工智能（AI）在智慧水利中的应用5.7 云计算技术的智慧水利5.7.1 云计算概述及优势5.7.2 云计算技术发展现

状5.7.3 基于云计算（CLOUD COMPUTING）的智慧水利5.8 数字孪生在智慧水利中的应用5.8.1 数字孪生概述及应用优势5.8.2 数字孪生技术发展现状5.8.3 数字孪生在智慧水利中的应用5.9 3S技术在智慧水利中的应用5.9.1 3S技术概述及应用优势5.9.2 3S技术发展现状5.9.3 3S技术在智慧水利中的应用第6章智慧水利应用场景分布及细分业态市场分析6.1 智慧水利应用场景分布概况6.2 智慧水利之水利工程智慧建设市场分析6.2.1 水利工程智慧建设概述6.2.2 水利工程智慧建设发展现状6.2.3 水利工程智慧建设竞争格局6.2.4 水利工程智慧建设发展趋势6.3 智慧水利之智慧防洪减灾（监测预警）市场分析6.3.1 智慧防洪减灾（监测预警）概述6.3.2 智慧防洪减灾（监测预警）发展现状6.3.3 智慧防洪减灾（监测预警）发展趋势6.4 智慧水利之水利水电智慧运维市场分析6.4.1 水利水电智慧运维概述6.4.2 水利水电智慧运维发展现状6.4.3 水利水电智慧运维发展趋势6.5 智慧水利之智慧节水市场发展分析6.5.1 智慧节水概述6.5.2 智慧节水发展现状6.5.3 智慧节水发展趋势6.6 智慧水利之智慧灌溉市场发展分析6.6.1 智慧灌溉概述6.6.2 智慧灌溉发展现状6.6.3 智慧灌溉发展趋势6.7 智慧水利之智慧河湖管理市场发展分析6.7.1 智慧河湖管理概述6.7.2 智慧河湖管理发展现状6.7.3 智慧河湖管理发展趋势6.8 智慧水利之智慧水文监测市场发展分析6.8.1 智慧水文监测概述6.8.2 智慧水文监测发展现状6.8.3 智慧水文监测发展趋势6.9 智慧水利之智慧水土保持市场发展分析6.9.1 智慧水土保持概述6.9.2 智慧水土保持发展现状6.9.3 智慧水土保持发展趋势第7章中国智慧水利领域企业布局案例研究7.1 中国智慧水利领域企业布局梳理与对比7.2 中国智慧水利企业布局分析7.2.1 浙江和达科技股份有限公司1、企业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业智慧水利解决方案解析4、企业智慧水利服务领域及项目案例5、企业智慧水利业务布局优劣势分析7.2.2 软通智慧科技有限公司1、企业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业智慧水利解决方案解析4、企业智慧水利服务领域及项目案例5、企业智慧水利业务布局优劣势分析7.2.3 华为技术有限公司1、企业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业智慧水利解决方案解析4、企业智慧水利服务领域及项目案例5、企业智慧水利业务布局优劣势分析7.2.4 北京百度网讯科技有限公司（百度智能云）1、企业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业智慧水利解决方案解析4、企业智慧水利服务领域及项目案例5、企业智慧水利业务布局优劣势分析7.2.5 山东齐鲁数通科技有限公司1、企业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业智慧水利解决方案解析4、企业智慧水利服务领域及项目案例5、企业智慧水利业务布局优劣势分析7.2.6 江苏鸿利智能科技股份有限公司1、企业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业智慧水利解决方案解析4、企业智慧水利服务领域及项目案例5、企业智慧水利业务布局优劣势分析7.2.7 中水三立数据技术股份有限公司1、企业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业智慧水利解决方案解析4、企业智慧水利服务领域及项目案例5、企业智慧水利业务布局优劣势分析7.2.8 山脉科技股份有限公司1、企

业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业智慧水利解决方案解析4、企业智慧水利服务领域及项目案例5、企业智慧水利业务布局优劣势分析7.2.9 成都万江港利科技股份有限公司1、企业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业智慧水利解决方案解析4、企业智慧水利服务领域及项目案例5、企业智慧水利业务布局优劣势分析7.2.10 上海威派格智慧水务股份有限公司1、企业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业智慧水利解决方案解析4、企业智慧水利服务领域及项目案例5、企业智慧水利业务布局优劣势分析第8章中国智慧水利行业发展环境洞察8.1 中国智慧水利行业经济（ECONOMY）环境分析8.1.1 中国宏观经济发展现状8.1.2 中国宏观经济展望8.1.3 中国智慧水利行业发展与宏观经济相关性分析8.2 中国智慧水利行业社会（SOCIETY）环境分析8.2.1 中国智慧水利行业社会环境分析8.2.2 社会环境对智慧水利行业发展的影响总结8.3 中国智慧水利行业政策（POLICY）环境分析8.4 中国智慧水利行业SWOT分析第9章中国智慧水利行业市场趋势分析及发展趋势预判9.1 中国智慧水利行业发展潜力评估9.2 中国智慧水利行业未来关键增长点分析9.3 中国智慧水利行业趋势预测分析9.4 中国智慧水利行业发展趋势预判第10章中国智慧水利行业投资规划建议规划策略及建议10.1 中国智慧水利行业进入与退出壁垒10.1.1 智慧水利行业进入壁垒分析10.1.2 智慧水利行业退出壁垒分析10.2 中国智慧水利行业投资前景预警10.3 中国智慧水利行业投资机会分析10.3.1 智慧水利行业产业链薄弱环节投资机会10.3.2 智慧水利行业细分领域投资机会10.3.3 智慧水利行业区域市场投资机会10.3.4 智慧水利产业空白点投资机会10.4 中国智慧水利行业投资价值评估10.5 中国智慧水利行业投资前景研究与建议10.6 中国智慧水利行业可持续发展建议图表目录图表1：中国水利和水运工程建筑子行业概览图表2：中国水利管理业子行业概览图表3：智慧水利特征介绍图表4：智慧水利内涵图表5：智慧水利行业相关术语说明图表6：行业研究定义的包含要素示意图图表7：智慧水利行业相关标准图表8：行业研究主要方法图表9：2013-2024年中国完成水利建设投资情况图表10：2013-2024年中国水利建筑工程完成投资情况图表11：2013-2024年中国水利安装工程完成投资情况图表12：2013-2024年中国水利设备及各类器具购置完成投资情况更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/P74380RH1T.html>