

2026-2032年中国智慧水利行业市场深度研究及投资风险评估报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2026-2032年中国智慧水利行业市场深度研究及投资风险评估报告》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：<https://www.huaon.com/channel/jingpin/protect/1110126.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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、报告目录及图表目录

《2026-2032年中国智慧水利行业市场深度研究及投资风险评估报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对智慧水利行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合智慧水利行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。

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分析数据，企业数据主要来自于国家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 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

1.2.2 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

1.4.2 智慧水利行业标准体系建设现状（国家/地方/行业/团体/企业标准）

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（工程总承包、勘察设计、监理等）

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未来发展趋势

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（政务网、水利专网及互联网支持）

2、水利基础感知（信息采集、工程运行控制、卫星遥感等）

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（投资/经营/服务/中介主体）

3.3.2 中国智慧水利行业企业入场方式（自建/并购/战略合作等）

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

4.5.3 智慧水利采集传输层硬件产品市场分析

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

4.6.2 智慧水利服务共享

4.6.3 智慧水利云服务

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

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持及应用概述

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

7.2.2 软通智慧科技有限公司

7.2.3 华为技术有限公司

7.2.4 北京百度网讯科技有限公司

7.2.5 山东齐鲁数通科技有限公司

7.2.6 江苏鸿利智能科技股份有限公司

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 中国宏观经济发展展望

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（优势/劣势/机会/威胁）

第9章 中国智慧水利行业市场前景预测及发展趋势预判

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 中国智慧水利行业发展前景预测

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战略规划策略及建议

10.1 中国智慧水利行业进入与退出壁垒「HJ TF」

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风险预警

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策略与建议

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9：2013-2025年中国完成水利建设投资情况

图表10：2013-2025年中国水利建筑工程完成投资情况

图表11：2013-2025年中国水利安装工程完成投资情况

图表12：2013-2025年中国水利设备及各类工器具购置完成投资情况

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/jingpin/protect/1110126.html>