**中国智慧水务行业市场发展分析及前景趋势与投资价值研究报告(2024-2029版)**

**报告简介**

2021-2022年，水利部印发了《关于大力推进智慧水利建设的指导意见》(以下简称《指导意见》)《“十四五”期间推进智慧水利建设实施方案》，还同步印发了《智慧水利建设顶层设计》《“十四五”智慧水利建设规划》，系列文件明确了推进智慧水利建设的时间表、路线图、任务书、责任单。

《指导意见》要求，到2025年，通过建设数字孪生流域、“2+N”水利智能业务应用体系、水利网络安全体系、智慧水利保障体系，推进水利工程智能化改造，建成七大江河数字孪生流域，在重点防洪地区实现“四预”(即预报、预警、预演、预案)，在跨流域重大引调水工程、跨省重点河湖基本实现水资源管理与调配“四预”，N项业务应用水平明显提升，建成智慧水利体系1.0版。

水务行业是关系国计民生的公共服务行业，中央及各级地方政府一直非常重视水务行业的发展，并对水务行业实行多方面的行业监管。目前我国水务行业的监管机构主要包括中央和地方各级发改委、建设部门、环保部门、物价管理部门、水利部门、卫生部门以及质量技术监督部门等。为规范并促进我国水务行业发展，中央政府相关部门制定全国性的水务方面法律、法规及相关规定，各级地方政府根据当地经济和社会发展状况制定适合当地的水务方面地方法规，且各级地方政府相关部门对当地水务公司的经营活动实施具体监管。我国政府部门对水务行业的监管内容主要包括：项目审批、产品或服务质量、水价、运行安全、环境保护、项目资金安排等诸多方面。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据，客观、多角度地对中国智慧水务市场进行了分析研究。报告在总结中国智慧水务行业发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素，对中国智慧水务行业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实，图表丰富，既有深入的分析，又有直观的比较，为智慧水务企业在激烈的市场竞争中洞察先机，能准确及时的针对自身环境调整经营策略。

**报告目录**

**第一章 智慧水务行业相关概述分析**

第一节 智慧水务的基本介绍

一、 智慧水务的概念

二、 智慧水务的系统构成

三、 智慧水务的核心技术

四、 智慧水务的构建目标

五、 在智慧城市中的应用

第二节 智慧水务行业的特点

一、 智慧水务的系统性特征

二、 智慧水务的因地制宜性

三、 建设智慧水务要求前瞻性

第三节 智慧水务的对比优势

一、 更全面的实时感知

二、 更广泛的互联互通

三、 更深入的智能决策

四、 更主动的公众服务

第四节 实现智慧水务的必要性

一、 水资源发展存在的问题

二、 经济/城镇化发展要求

三、 智慧城市的趋势要求

四、 城市智慧水务亟需应对的问题

五、 水利现代化的必然选择

六、 生态文明建设的重要保障

七、 服务型政府的建设内容

**第二章 2019-2023年中国智慧水务行业发展环境分析**

第一节 政策法规环境

一、 智慧水务相关政策汇总

二、 智慧水务行业相关标准

三、 智慧城市相关利好政策

四、 新型城镇化建设利好政策

第二节 宏观经济环境

一、 宏观经济概况

二、 对外经济分析

三、 工业运行情况

四、 固定资产投资

五、 宏观经济展望

第三节 社会与人口环境

一、 居民收入水平

二、 社会消费规模

三、 居民消费水平

四、 人口环境分析

五、 城镇化发展阶段

第四节 信息技术环境

一、 水利信息化基础坚实

二、 物联网技术的发展

三、 云计算技术的发展

四、 5g通讯技术的发展

第五节 疫情对智慧水务的影响分析

一、 国外疫情现状分析

二、 国内疫情现状分析

三、 在疫情中的应用价值

**第三章 2019-2023年中国智慧水务产业环境分析**

第一节 智慧水务行业发展分析

一、 智慧水务行业发展背景

二、 智慧水务行业产业链

三、 智慧水务行业发展概况

四、 智慧水务行业运行规模

五、 智慧水价变动走势分析

六、 智慧水务企业运营状况

七、 智慧水务行业竞争格局

八、 智慧水务行业运营模式

第二节 智慧城市行业分析

一、 智慧城市产业基本概述

二、 智慧城市发展现状分析

三、 智慧城市发展的主体

四、 智慧城市的产业分类

五、 智慧城市发展的挑战

六、 智慧城市发展的趋势

**第四章 2019-2023年中国智慧水务行业发展分析**

第一节 智慧水务行业发展综况

一、 智慧水务产业链分析

二、 智慧水务发展阶段

三、 行业市场规模分析

四、 地区建设进程加快

第二节 智慧水务行业竞争格局

一、 企业规模统计

二、 整体竞争格局

三、 区域竞争格局

四、 供应商主体分类

五、 互联网企业布局

六、 兼并重组加快

第三节 智慧水务行业发展问题

一、 智慧水务发展缓慢

二、 智慧水务认知问题

三、 水务信息要素欠缺

四、 资源共享服务欠缺

五、 水务数据问题突出

六、 智慧水务人才不足

第四节 智慧水务行业发展对策

一、 落实系统顶层设计

二、 完善各地评价体系

三、 智能化水平偏低

四、 需跨领域实现协同

五、 服务体系搭建融合

六、 共享开放平台数据

七、 转变整体管理观念

第五节 水利部门数据中心情况分析

一、 水利数据中心的任务

二、 水利数据中心的定位

三、 水利数据中心建设内容

**第五章 2019-2023年城市智慧水务发展布局分析**

第一节 城市智慧水务发展综况

一、 城市智慧水务的内涵

二、 城市智慧水务的作用

三、 典型城市的建设方案

四、 城市智慧水务建设动因

五、 城市智慧水务建设不足

六、 城市智慧水务建设措施

一、 深圳市城市水务发展状况

二、 深圳市智慧水务应用体系

三、 深圳市智慧水务一期工程

四、 深圳市智慧水务技术指引

五、 深圳市企业发展布局分析

六、 深圳市智慧水务合作动态

第三节 南京市

一、 南京市智慧水务发展状况

二、 南京市智慧水务建设目标

三、 南京市智慧水务建设内容

四、 南京市智慧水务建设效益

第四节 天津市

一、 天津市智慧水务建设思路

二、 天津市智慧水务建设步骤

三、 天津市智慧海绵建设目标

四、 天津市智慧海绵建设需求

五、 天津市智慧海绵实施方案

第五节 大连市

一、 大连市智慧水务建设目标

二、 大连市智慧水务建设模式

三、 大连市智慧水务总体框架

四、 大连市智慧水务建设内容

**第六章 2019-2023年智慧水务细分行业分析**

第一节 智能水表行业分析

一、 水表产品的升级历程

二、 智能水表产业链分析

三、 智能水表产业政策分析

四、 智能水表专利申请状况

五、 智能水表产业需求分析

六、 智能水表市场规模分析

七、 智能水表市场格局分析

八、 智能水表行业发展趋势

第二节 二次供水行业分析

一、 二次供水的基本概念

二、 二次供水行业发展特性

三、 二次供水相关政策分析

四、 二次供水市场格局分析

五、 二次供水市场空间测算

六、 二次供水市场投资壁垒

七、 二次供水技术发展趋势

第三节 污水资源化处理行业分析

一、 污水资源化的基本内涵

二、 污水资源化的发展历程

三、 污水资源化的发展状况

四、 污水资源化的应用技术

五、 污水资源化的推进建议

六、 污水资源化的投资前景

**第七章 智慧水务应用的先进技术分析**

第一节 智慧水务先进技术总体应用分析

第二节 智慧水务物联网技术应用分析

一、 智慧水务物联网技术的内涵

二、 智慧水务物联网典型技术应用

三、 智慧水务物联网技术的应用价值

四、 智慧水务物联网技术的应用层次

第三节 智慧水务云计算技术分析

一、 智慧水务云计算典型技术应用

二、 智慧水务水务管理云平台基本内涵

三、 智慧水务水务管理云平台推广效益

四、 智慧水务水务管理云平台系统结构

第四节 智慧水务大数据分析技术

一、 智慧水务水务大数据的主要分类

二、 智慧水务水务大数据的分析技术

三、 智慧水务大数据在水务业务的应用

四、 智慧水务行业大数据应用综况

五、 智慧水务行业大数据应用案例

六、 智慧水务企业大数据运营困境

七、 智慧水务企业大数据实施路径

八、 智慧水务行业大数据应用方向

九、 智慧水务行业大数据应用前景

第五节 智慧水务人工智能技术

一、 智慧水务人工智能技术发展阶段

二、 智慧水务人工智能供水的应用综况

三、 智慧水务人工智能供水的应用场景

四、 智慧水务人工智能供水的应用困境

五、 智慧水务人工智能供水的应用前景

第六节 智慧水务分布式对象技术

一、 智慧水务java技术

二、 智慧水务corba技术

三、 智慧水务数据库技术

第七节 智慧水务其他应用技术分析

一、 智慧水务移动互联技术

二、 智慧水务soa技术分析

三、 智慧水务信息安全技术

四、 智慧水务实时动态监测技术

五、 智慧水务bim建筑信息管理技术

六、 智慧水务gis地理信息技术

七、 智慧水务3d打印技术

八、 智慧水务vr技术

**第八章 智慧水务系统平台架构及建设分析**

第一节 智慧水务信息化建设内容

一、 智慧水务生产

二、 智慧水务管理

三、 智慧水务服务

四、 智慧水务综合系统

第二节 智慧水务系统的总体架构

一、 智慧水务总体架构图

二、 智慧水务感知层分析

三、 智慧水务网络层分析

四、 智慧水务数据层分析

五、 智慧水务业务应用层

第三节 智慧水务智慧水务业务体系搭建内容

一、 智慧水务生产体系内容

二、 智慧水务营销体系内容

三、 智慧水务管理体系内容

四、 智慧水务信息体系内容

第四节 智慧水务管理系统分析

一、 智慧水务系统整体结构

二、 智慧水务系统主要组成

三、 智慧水务系统研究重点

第五节 智慧水务供应链管理系统分析

一、 智慧水务系统应用价值

二、 智慧水务系统应用需求

三、 智慧水务系统设计原则

四、 智慧水务系统主要内容

第六节 智慧水务系统平台的应用和建设

一、 智慧水务系统平台内容总线

二、 智慧水务系统平台软件构成

三、 智慧水务数据中心内容建设

四、 智慧水务企业及智慧水务公共信息平台

**第九章 智慧水务行业重点企业分析**

第一节 上海威派格智慧水务股份有限公司

一、 企业发展概况

二、 主要业务分析

三、 业务开展情况

四、 经营效益分析

五、 业务经营分析

六、 财务状况分析

第二节 三川智慧科技股份有限公司

一、 企业发展概况

二、 主要业务分析

三、 业务开展情况

四、 经营效益分析

五、 业务经营分析

六、 财务状况分析

第三节 汉威科技集团股份有限公司

一、 企业发展概况

二、 主要业务分析

三、 业务开展情况

四、 经营效益分析

五、 业务经营分析

六、 财务状况分析

第四节 新天科技股份有限公司

一、 企业发展概况

二、 主要产品分析

三、 经营效益分析

四、 业务经营分析

五、 财务状况分析

六、 核心竞争力分析

第五节 威胜信息技术股份有限公司

一、 企业发展概况

二、 主要业务分析

三、 业务开展情况

四、 经营效益分析

五、 业务经营分析

六、 财务状况分析

第六节 大禹节水集团股份有限公司

一、 企业发展概况

二、 主要业务分析

三、 业务开展情况

四、 经营效益分析

五、 业务经营分析

六、 财务状况分析

第七节 积成电子股份有限公司

一、 企业发展概况

二、 主要业务分析

三、 业务开展情况

四、 经营效益分析

五、 业务经营分析

六、 财务状况分析

第八节 智慧水务典型非上市公司发展分析

一、 智恒科技股份有限公司

二、 深圳市科荣软件股份有限公司

三、 深圳市华旭科技开发有限公司

四、 水联网技术服务中心(北京)有限公司

**第十章 中国智慧水务行业项目建设分析**

第一节 地区智慧水务典型智慧水务项目分析

一、 各地区智慧水务市场规模分布

二、 华东地区典型智慧水务项目分析

三、 华南地区典型智慧水务项目分析

四、 华中地区典型智慧水务项目分析

五、 华北地区典型智慧水务项目分析

六、 西北地区典型智慧水务项目分析

七、 西南地区典型智慧水务项目分析

八、 东北地区典型智慧水务项目分析

第二节 5g+智慧水务项目分析

一、 阳江打造5g+智慧水务新标杆

二、 合肥城市云+中国电信项目

三、 长江设计院+湖北联通项目

四、 四川5g“智慧水务”商用项目

第三节 企业参与智慧水务项目分析

一、 智慧水务企业中标项目投资金额分析

二、 华为和平安合作的智慧水务项目

三、 万科参与的智慧水务项目分析

四、 腾讯合作的智慧水务项目分析

五、 阿里参与的智慧水务项目分析

第四节 智慧水务典型项目投资案例分析

一、 智慧水务项目基本情况

二、 智慧水务项目投资内容

三、 智慧水务项目报批情况

四、 智慧水务项目经济效益

五、 智慧水务项目投资影响

六、 智慧水务项目投资必要性

七、 智慧水务项目投资可行性

**第十一章 智慧水务行业投资价值及风险分析**

第一节 智慧水务行业投资价值分析

一、 改善水资源浪费情况

二、 水务行业的并购重组

三、 提升突发事件掌控力

四、 城镇建设更加智能化

五、 顺应并助力信息革命

第二节 智慧水务行业投资风险分析

一、 宏观经济波动风险

二、 技术及产品创新风险

三、 新产品市场开拓风险

四、 市场竞争风险分析

五、 经营管理风险分析

六、 投资收购风险分析

第三节 水务公司智慧水务信息化投资规划

一、 智慧水务投资规划

二、 智慧水务蓝图设计

三、 智慧水务规划实施

**第十二章 2024-2029年智慧水务行业发展前景与趋势分析**

第一节 智慧水务未来发展前景展望

一、 水务行业疫后展望

二、 “新基建”政策机遇

三、 “十四五”发展展望

第二节 智慧水务行业发展趋势分析

一、 行业发展精细化

二、 技术水平大幅提升

三、 吸引投资资金进入

四、 高水平技术人才集聚

五、 供应商发展趋势

第三节 2024-2029年中国智慧水务行业预测分析

一、 2024-2029年中国智慧水务行业影响因素分析

二、 2024-2029年中国智慧水务市场规模预测

**图表目录**

图表：中国智慧水务行业部分政策汇总

图表：中国智慧城市部分相关政策

图表：2019-2023年国内生产总值及其增长率

图表：2019-2023年国内对外贸易总额及其增长情况

图表：2019-2023年国内固定资产投资(不含农户)及其增长率

图表：2019-2023年国内人均可支配收入和人均可支配支出

图表：2019-2023年国内居民消费支出结构

图表：2019-2023年全国人口数及自然增长率

图表：2019-2023年国内人口年龄结构

图表：中国智慧水务行业产业链情况

图表：2019-2023年中国智慧水务行业市场规模(单位：亿元)

图表：智慧水务大数据标准体系

图表：中国智能水表行业相关政策

图表：2019-2023年中国智能水表行业市场规模(单位：亿元)

图表：智慧水务总体架构图

图表：全球智慧水务市场规模分布图

图表：2024-2029年中国智慧水务市场规模预测(单位：亿元)

**把握投资 决策经营！**
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**
本文地址：https://www.51baogao.cn/baogao/20230601/443427.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/baogao/20230601/443427.shtml)