

2024-2030年中国智慧水务 市场评估与市场调查预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2024-2030年中国智慧水务市场评估与市场调查预测报告》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.cction.com/report/202310/415272.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

智慧水务是以保护生态环境、节约水资源、保障人民群众用水安全为核心目标，利用云计算、大数据、物联网、移动互联网等新一代信息技术，深入挖掘和科学运用水务信息资源，通过水务信息的采集、传输、存储、处理、服务，实现水务管理的自动化、数字化、协同化、智能化、科学决策化，全面提升水务管理的效率和效益。它是“新型基础设施”的重要组成部分，能够补齐行业公共服务短板。

从智慧水务行业参与者数量来看，目前中国智慧水务行业的主要企业共有13476家，其中以2021年为主要注册热潮，该年注册企业数量为5482家；2022年热度稍有下降，注册企业数量为3745家；2023开年已有17家智慧水务企业注册。受益于智慧城市整体趋势，我国智慧水务市场规模快速增长。2021年我国智慧水务平台市场规模约为159.4亿元。目前，我国智慧水务行业的发展尚处在探索阶段，行业保持稳定增长势头，随着智慧城市进一步铺展，市场规模将持续扩张。

明确的政策指引是中国智慧水务行业发展的重要驱动因素，中国政府发布的多部政策均对智慧水务行业提出相关发展要求及指引，有力推动智慧水务行业进一步发展。2021年8月6日，国家发改委和住建部联合印发了《城镇供水定价成本监审办法》和《城镇供水价格管理办法》，本次制度调整兼顾公益和经济效益，促进供水企业降本增效。分析指出，新的水价机制有望推动水务信息化发展。水利部2021年12月印发的《关于实施国家水网重大工程的指导意见》，明确到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、水网智能化等短板和薄弱环节。2022年1月，住房和城乡建设部办公厅、国家发展改革委联合发布《关于加强公共供水管网漏损控制的通知》。通知明确，到2025年，城市和县城供水管网设施进一步完善，管网压力调控水平进一步提高，供水管网漏损控制水平进一步提升，长效机制基本形成，全国城市公共供水管网漏损率力争控制在9%以内。而可降低漏损率的智慧水务行业将借力发展。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国智慧水务市场评估与市场调查预测报告》共十二章。首先介绍了智慧水务的定义及特点等，接着分析了国内智慧水务行业的发展环境，然后介绍了中国智慧水务的总体状况及城市智慧水务的发展布局。随后，报告对智慧水务做了细分领域发展分析、先进技术发展分析、系统平台分析、重点企业发展分析。最后，报告对中国智慧水务行业的项目建设状况、投资价值及风险、发展前景及趋势进行了科学的分析及预测。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、商务部、工信部、水利部、中国海关总署、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对智慧水

务有个系统深入的了解、或者想投资智慧水务，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

第一章 智慧水务行业相关概述分析

1.1 智慧水务的基本介绍

1.1.1 智慧水务的概念

1.1.2 智慧水务的系统构成

1.1.3 智慧水务的核心技术

1.1.4 智慧水务的构建目标

1.1.5 在智慧城市中的应用

1.2 智慧水务行业的特点

1.2.1 智慧水务的系统性特征

1.2.2 智慧水务的因地制宜性

1.2.3 建设智慧水务要求前瞻性

1.3 智慧水务发展价值分析

1.3.1 生产价值分析

1.3.2 决策价值分析

1.3.3 管理价值分析

1.3.4 服务价值分析

1.4 实现智慧水务的必要性

1.4.1 水资源发展问题存在

1.4.2 经济/城镇化发展要求

1.4.3 智慧城市的趋势要求

1.4.4 城市水问题亟需应对

1.4.5 水利现代化的必然选择

1.4.6 生态文明建设的重要保障

1.4.7 服务型政府的建设内容

第二章 2021-2023年中国智慧水务行业发展环境分析

2.1 政策法规环境

2.1.1 智慧水务政策的演变

2.1.2 智慧水务行业相关标准

- 2.1.3 城镇供水价格政策出台
- 2.1.4 农村饮用水提标改造政策
- 2.1.5 供水管网漏损治理试点
- 2.1.6 供水管网智能改造政策
- 2.1.7 智慧水务相关利好政策
- 2.2 宏观经济环境
 - 2.2.1 宏观经济概况
 - 2.2.2 对外经济分析
 - 2.2.3 工业经济运行
 - 2.2.4 固定资产投资
 - 2.2.5 宏观经济展望
- 2.3 社会与人口环境
 - 2.3.1 居民收入水平
 - 2.3.2 社会消费规模
 - 2.3.3 居民消费结构
 - 2.3.4 老旧小区改造
 - 2.3.5 城镇化发展加快
- 2.4 信息技术环境
 - 2.4.1 水利信息化基础坚实
 - 2.4.2 物联网技术的发展
 - 2.4.3 云计算技术的发展
 - 2.4.4 5G通讯技术的发展
- 2.5 疫情下的智慧水务行业发展分析
 - 2.5.1 国外疫情现状分析
 - 2.5.2 国内疫情现状分析
 - 2.5.3 在疫情中的应用价值
 - 2.5.4 智慧水务的应用案例

第三章 2021-2023年中国智慧水务产业环境分析

- 3.1 水务行业发展分析
 - 3.1.1 水务行业产业链
 - 3.1.2 水务行业发展概况

- 3.1.3 水务企业数量规模
- 3.1.4 水务行业竞争格局
- 3.1.5 水务企业运营状况
- 3.1.6 水务行业投资状况
- 3.1.7 供水管道建设情况
- 3.1.8 水价变动走势分析
- 3.1.9 水务行业运营模式
- 3.1.10 水务行业发展方向
- 3.2 智慧城市行业分析
 - 3.2.1 智慧城市产业基本概述
 - 3.2.2 智慧城市产业链全景
 - 3.2.3 智慧城市的发展阶段
 - 3.2.4 智慧城市的发展规模
 - 3.2.5 智慧城市中标项目规模
 - 3.2.6 智慧城市发展的主体
 - 3.2.7 智慧城市的产业分类
 - 3.2.8 智慧城市发展的挑战
 - 3.2.9 智慧城市发展的对策

第四章 2021-2023年中国智慧水务行业发展分析

- 4.1 智慧水务持续发展的因素
 - 4.1.1 市场因素分析
 - 4.1.2 竞争因素分析
 - 4.1.3 资本因素分析
- 4.2 智慧水务行业发展综况
 - 4.2.1 智慧水务产业链分析
 - 4.2.2 智慧水务发展阶段
 - 4.2.3 智慧水务市场规模
 - 4.2.4 地区建设进程加快
 - 4.2.5 智慧水务典型案例
- 4.3 智慧水务行业竞争格局
 - 4.3.1 市场主体分类

- 4.3.2 企业规模统计
- 4.3.3 整体竞争格局
- 4.3.4 供应商主体分类
- 4.3.5 互联网企业布局
- 4.3.6 能源央企布局
- 4.3.7 兼并重组加快
- 4.4 智慧水务行业发展问题
 - 4.4.1 智慧水务发展缓慢
 - 4.4.2 智慧水务认知问题
 - 4.4.3 水务信息要素欠缺
 - 4.4.4 资源共享服务欠缺
 - 4.4.5 水务数据问题突出
 - 4.4.6 智慧水务人才不足
- 4.5 智慧水务行业发展对策
 - 4.5.1 落实系统顶层设计
 - 4.5.2 完善各地评价体系
 - 4.5.3 智能化水平偏低
 - 4.5.4 需跨领域实现协同
 - 4.5.5 服务体系搭建融合
 - 4.5.6 共享开放平台数据
 - 4.5.7 转变整体管理观念

第五章 2021-2023年城市智慧水务发展布局分析

- 5.1 城市智慧水务发展综况
 - 5.1.1 城市智慧水务的内涵
 - 5.1.2 城市智慧水务的作用
 - 5.1.3 典型城市的建设方案
 - 5.1.4 城市智慧水务建设动因
 - 5.1.5 城市智慧水务建设不足
 - 5.1.6 城市智慧水务建设措施
- 5.2 深圳市
 - 5.2.1 城市水务发展状况

- 5.2.2 智慧水务应用体系
- 5.2.3 智慧水务一期工程
- 5.2.4 智慧水厂运营项目
- 5.2.5 企业发展布局分析
- 5.2.6 龙岗区智慧水务建设
- 5.2.7 智慧水务相关规划
- 5.3 南京市
 - 5.3.1 智慧水务发展状况
 - 5.3.2 智慧水务建设目标
 - 5.3.3 智慧水务建设内容
 - 5.3.4 智慧水务项目动态
 - 5.3.5 智慧水务建设效益
- 5.4 济宁市
 - 5.4.1 智慧水务建设背景
 - 5.4.2 智慧水务建设优势
 - 5.4.3 企业布局智慧水务
 - 5.4.4 发展的问题及对策
- 5.5 天津市
 - 5.5.1 智慧水务建设思路
 - 5.5.2 智慧水务发展特点
 - 5.5.3 智慧水厂建设项目
 - 5.5.4 智慧水务建设目标
 - 5.5.5 智慧水务投资规划
 - 5.5.6 企业发展布局分析
- 5.6 大连市
 - 5.6.1 智慧水务建设目标
 - 5.6.2 智慧水务建设模式
 - 5.6.3 智慧水务总体框架
 - 5.6.4 智慧水务建设内容

第六章 2021-2023年智慧水务细分行业分析

6.1 智能水表行业分析

- 6.1.1 水表产品的升级历程
- 6.1.2 智能水表产业链分析
- 6.1.3 智能水表产业政策分析
- 6.1.4 智能水表专利申请状况
- 6.1.5 智能水表产业需求分析
- 6.1.6 智能水表市场规模分析
- 6.1.7 智能水表典型企业分析
- 6.1.8 智能水表企业发展趋势
- 6.2 二次供水行业分析
 - 6.2.1 二次供水的基本介绍
 - 6.2.2 二次供水行业发展特性
 - 6.2.3 二次供水相关政策分析
 - 6.2.4 二次供水管理模式分析
 - 6.2.5 二次供水市场格局分析
 - 6.2.6 二次供水设备市场规模
 - 6.2.7 二次供水市场投资壁垒
 - 6.2.8 二次供水市场发展前景
- 6.3 污水资源化处理行业分析
 - 6.3.1 污水资源化的基本内涵
 - 6.3.2 污水资源化的发展历程
 - 6.3.3 污水资源化的相关政策
 - 6.3.4 污水排放及处理规模
 - 6.3.5 污水资源化的项目动态
 - 6.3.6 污水资源化的应用技术
 - 6.3.7 污水资源化的投资建议
 - 6.3.8 污水资源化的相关规划

第七章 智慧水务应用的先进技术分析

- 7.1 先进技术总体应用分析
- 7.2 物联网技术应用分析
 - 7.2.1 物联网技术的内涵
 - 7.2.2 物联网典型技术应用

- 7.2.3 物联网技术的应用价值
- 7.2.4 物联网技术的应用层次
- 7.3 云计算技术分析
 - 7.3.1 云计算典型技术应用
 - 7.3.2 水务管理云平台基本内涵
 - 7.3.3 水务管理云平台推广效益
 - 7.3.4 水务管理云平台系统结构
- 7.4 大数据分析技术
 - 7.4.1 水务大数据的主要分类
 - 7.4.2 水务大数据的分析技术
 - 7.4.3 大数据在水务业务的应用
 - 7.4.4 水务行业大数据应用综况
 - 7.4.5 水务行业大数据应用案例
 - 7.4.6 水务企业大数据运营困境
 - 7.4.7 水务企业大数据实施路径
 - 7.4.8 水务行业大数据应用方向
 - 7.4.9 水务行业大数据应用前景
- 7.5 人工智能技术
 - 7.5.1 人工智能技术发展阶段
 - 7.5.2 人工智能供水的应用综况
 - 7.5.3 人工智能供水的应用场景
 - 7.5.4 人工智能供水的应用困境
 - 7.5.5 人工智能供水的应用前景
- 7.6 其他应用技术分析
 - 7.6.1 5G通信技术
 - 7.6.2 数字孪生技术
 - 7.6.3 移动互联技术
 - 7.6.4 SOA技术分析
 - 7.6.5 信息安全技术
 - 7.6.6 实时动态监测技术
 - 7.6.7 BIM建筑信息管理技术
 - 7.6.8 GIS地理信息技术

7.6.9 3D打印技术

7.6.10 VR技术

第八章 智慧水务系统平台架构及建设分析

8.1 智慧水务信息化建设内容

8.1.1 智慧生产

8.1.2 智慧管理

8.1.3 智慧服务

8.1.4 综合系统

8.2 智慧水务系统的总体架构

8.2.1 总体架构图

8.2.2 感知层分析

8.2.3 网络层分析

8.2.4 数据层分析

8.2.5 业务应用层

8.3 智慧水务业务体系搭建内容

8.3.1 生产体系内容

8.3.2 营销体系内容

8.3.3 管理体系内容

8.3.4 信息体系内容

8.4 智慧水务管理系统分析

8.4.1 系统整体结构

8.4.2 系统主要组成

8.4.3 系统研究重点

8.5 智慧水务供应链管理系统分析

8.5.1 系统应用价值

8.5.2 系统应用需求

8.5.3 系统设计原则

8.5.4 系统主要内容

8.6 智慧水务系统平台的应用和建设

8.6.1 系统平台内容总线

8.6.2 系统平台软件构成

8.6.3 数据中心内容建设

8.6.4 企业及公共信息平台

第九章 2020-2023年智慧水务行业重点企业分析

9.1 上海威派格智慧水务股份有限公司

9.1.1 企业发展概况

9.1.2 公司主要业务

9.1.3 布局智能水厂

9.1.4 经营效益分析

9.1.5 业务经营分析

9.1.6 财务状况分析

9.1.7 核心竞争力分析

9.1.8 公司发展战略

9.1.9 未来前景展望

9.2 浙江和达科技股份有限公司

9.2.1 企业发展概况

9.2.2 主要业务领域

9.2.3 核心技术分析

9.2.4 经营效益分析

9.2.5 业务经营分析

9.2.6 财务状况分析

9.2.7 核心竞争力分析

9.2.8 公司发展战略

9.2.9 未来前景展望

9.3 宁波水表（集团）股份有限公司

9.3.1 企业发展概况

9.3.2 主要业务模式

9.3.3 经营效益分析

9.3.4 业务经营分析

9.3.5 财务状况分析

9.3.6 核心竞争力分析

9.3.7 公司发展战略

9.3.8 未来前景展望

9.4 三川智慧科技股份有限公司

9.4.1 企业发展概况

9.4.2 主要业务产品

9.4.3 智慧水务布局

9.4.4 经营效益分析

9.4.5 业务经营分析

9.4.6 财务状况分析

9.4.7 核心竞争力分析

9.4.8 公司发展战略

9.4.9 未来前景展望

9.5 新天科技股份有限公司

9.5.1 企业发展概况

9.5.2 主要业务模式

9.5.3 经营效益分析

9.5.4 业务经营分析

9.5.5 财务状况分析

9.5.6 核心竞争力分析

9.5.7 公司发展战略

9.5.8 未来前景展望

9.6 汉威科技集团股份有限公司

9.6.1 企业发展概况

9.6.2 公司主要业务

9.6.3 智慧水务产品

9.6.4 经营效益分析

9.6.5 业务经营分析

9.6.6 财务状况分析

9.6.7 核心竞争力分析

9.6.8 未来前景展望

9.7 威胜信息技术股份有限公司

9.7.1 企业发展概况

9.7.2 主要业务模式

- 9.7.3 海外业务布局
- 9.7.4 经营效益分析
- 9.7.5 业务经营分析
- 9.7.6 财务状况分析
- 9.7.7 核心竞争力分析
- 9.7.8 公司发展战略
- 9.7.9 未来前景展望
- 9.8 大禹节水集团股份有限公司
 - 9.8.1 企业发展概况
 - 9.8.2 主要业务模式
 - 9.8.3 项目投资动态
 - 9.8.4 经营效益分析
 - 9.8.5 业务经营分析
 - 9.8.6 财务状况分析
 - 9.8.7 核心竞争力分析
 - 9.8.8 公司发展战略
 - 9.8.9 未来前景展望
- 9.9 积成电子股份有限公司
 - 9.9.1 企业发展概况
 - 9.9.2 主要业务分析
 - 9.9.3 业务开展情况
 - 9.9.4 经营效益分析
 - 9.9.5 业务经营分析
 - 9.9.6 财务状况分析
 - 9.9.7 核心竞争力分析
 - 9.9.8 未来前景展望
- 9.10 智慧水务典型非上市公司发展分析
 - 9.10.1 智恒科技股份有限公司
 - 9.10.2 深圳市科荣软件股份有限公司
 - 9.10.3 深圳市华旭科技开发有限公司
 - 9.10.4 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

10.1 智慧水务千万级别招投标项目分析

10.1.1 招标项目规模

10.1.2 主要项目汇总

10.1.3 招标项目分布

10.2 地区智慧水务典型项目分析

10.2.1 各地区市场规模分布

10.2.2 华东地区典型项目分析

10.2.3 华南地区典型项目分析

10.2.4 华中地区典型项目分析

10.2.5 华北地区典型项目分析

10.2.6 西北地区典型项目分析

10.2.7 西南地区典型项目分析

10.2.8 东北地区典型项目分析

10.3 5G+智慧水务项目分析

10.3.1 宁波江北5G智慧水务项目

10.3.2 深圳5G智慧水厂项目

10.3.3 苏州5G智慧水利项目

10.3.4 广西5G智慧水利项目

10.3.5 湖北5G智慧水务项目

10.4 企业参与智慧水务项目分析

10.4.1 企业中标项目投资金额分析

10.4.2 华为中标深圳智慧水务工程

10.4.3 百度中标大型智慧水务项目

10.4.4 腾讯合作的智慧水务项目分析

10.4.5 阿里参与的智慧水务项目分析

10.5 城市智慧供水关键设备厂房项目分析

10.5.1 项目基本情况

10.5.2 项目投资内容

10.5.3 项目报批情况

10.5.4 项目经济效益

10.5.5 项目投资影响

- 10.5.6 项目投资必要性
- 10.5.7 项目投资可行性
- 10.6 智慧水务平台建设及研发中心升级项目
 - 10.6.1 项目基本情况
 - 10.6.2 项目投资金额
 - 10.6.3 项目具体内容
 - 10.6.4 项目投资必要性
 - 10.6.5 项目投资可行性
 - 10.6.6 项目经济效益

第十一章 对智慧水务行业投资价值及风险分析

- 11.1 智慧水务行业投资价值分析
 - 11.1.1 改善水资源浪费情况
 - 11.1.2 水务行业的并购重组
 - 11.1.3 提升突发事件掌控力
 - 11.1.4 城镇建设更加智能化
 - 11.1.5 顺应并助力信息革命
- 11.2 智慧水务行业投资风险分析
 - 11.2.1 政策风险分析
 - 11.2.2 技术创新风险
 - 11.2.3 市场竞争风险
 - 11.2.4 经营管理风险
 - 11.2.5 人才流失风险
 - 11.2.6 技术研发风险
 - 11.2.7 投资收购风险
- 11.3 水务公司智慧水务信息化投资规划
 - 11.3.1 智慧水务投资规划
 - 11.3.2 智慧水务蓝图设计
 - 11.3.3 智慧水务规划实施

第十二章 2024-2030年智慧水务行业发展前景与趋势分析

- 12.1 智慧水务未来发展前景展望

- 12.1.1 智慧水务发展的政策机遇
- 12.1.2 符合企业信息化转型需求
- 12.1.3 智慧水务市场发展空间预测
- 12.1.4 智慧水务设备市场前景广阔
- 12.1.5 智慧水厂发展前景及方向
- 12.1.6 智慧水务“十四五”发展重点
- 12.2 智慧水务行业发展趋势分析
 - 12.2.1 行业发展精细化
 - 12.2.2 技术水平大幅提升
 - 12.2.3 吸引投资资金进入
 - 12.2.4 高水平技术人才集聚
 - 12.2.5 供应商发展趋势
- 12.3 对2024-2030年中国智慧水务行业预测分析
 - 12.3.1 2024-2030年中国智慧水务行业影响因素分析
 - 12.3.2 2024-2030年中国智慧水务行业市场规模预测

图表目录

- 图表 智慧水务的结构
- 图表 智慧水务系统的构成
- 图表 智慧水务的核心技术
- 图表 供水水质综合达标率提升分析
- 图表 能源利用率提升分析
- 图表 供水保障率提升分析
- 图表 任务协同度提升分析
- 图表 用户满意度及首次来电解决率提升分析
- 图表 中国智慧水务政策的演变
- 图表 《城镇供水定价成本监审办法》和《城镇供水价格管理办法》主要内容
- 图表 供水价格新机制鼓励供水行业信息化投入
- 图表 智慧水务相关支持政策
- 图表 2018-2022年国内生产总值及其增长速度
- 图表 2018-2022年三次产业增加值占国内生产总值比重
- 图表 2018-2022年货物进出口总额

图表 2022年货物进出口总额及其增长速度

图表 2022年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表 2022年对主要国家和地区货物进出口金额、增长速度及其比重

图表 2018-2022年货物进出口总额

图表 2022年货物进出口总额及其增长速度

图表 2022年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表 2022年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表 2022年对主要国家和地区货物进出口金额、增长速度及其比重

图表 2018-2022年全部工业增加值及其增速

图表 2022年主要工业产品产量及其增长速度

图表 2018-2022年全部工业增加值及其增长速度

图表 2022年主要工业产品产量及其增长速度

图表 2021-2022年固定资产投资（不含农户）同比增速

图表 2022年固定资产投资（不含农户）主要数据

图表 2020-2021年固定资产投资（不含农户）同比增速

图表 2021-2022年固定资产投资（不含农户）同比增速

图表 2022年全国居民人均可支配收入平均数与中位数

图表 2021年居民人均可支配收入平均数与中位数

图表 2022年居民人均可支配收入平均数与中位数

图表 2022年社会消费品零售总额分月同比增长速度

图表 2022年社会消费品零售总额主要数据

图表 2020-2021年社会消费品零售总额同比增速

图表 2020-2021年按消费类型分零售额同比增速

图表 2021-2022年社会消费品零售总额同比增速

图表 2021-2022年按消费类型分零售额同比增速

图表 2020年全国居民人均消费支出及构成

图表 2021年居民人均消费支出及构成

图表 2022年居民人均消费支出及构成

图表 水务行业产业链

图表 水务行业全景图谱

图表 2014-2022年中国水生产和供应行业规模以上企业数量

图表 水务行业代表性企业业务发展情况

- 图表 水务行业代表性企业业务发展情况（续）
- 图表 2019-2021年水务企业营收收入和利润总额变动情况
- 图表 2002-2022年城县供排水固定资产投资情况
- 图表 2002-2021年我国供水管道长度
- 图表 智慧城市建设产业链全景
- 图表 2021年全国智慧城市中标项目数量及金额
- 图表 2021年各地区智慧城市中标项目数量及金额
- 图表 2021年各企业智慧城市中标项目数量及金额
- 图表 智慧水务产业链结构
- 图表 2018-2021年中国智慧水务市场规模
- 图表 部分省市“十四五”规划中关于智慧水务的相关建设重点或任务
- 图表 2021年智慧水务典型案例清单
- 图表 2013-2022年中国新注册智慧水务企业数量
- 图表 智慧水务系统集成商不同发展路径
- 图表 2018-2021年中国智慧水务行业兼并和重组典型案例分析
- 图表 深圳市智慧水务具体应用架构体系设计
- 图表 龙岗区智慧水务建设框架结构
- 图表 大连市智慧水务总体架构
- 图表 大连智慧水务功能架构
- 图表 大连智慧水务应用系统架构
- 图表 大连智慧水务基础支撑体系架构
- 图表 我国水表产品升级的三个阶段
- 图表 智能水表产业链

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/415272.html>