

# 2022-2028年中国智能水表 行业分析与投资前景评估报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2022-2028年中国智能水表行业分析与投资前景评估报告》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/202202/271926.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

智能水表是一种利用现代微电子技术、现代传感技术、智能IC卡技术对用水量进行计量并进行用水数据传递及结算交易的新型水表。与传统水表一般只具有流量采集和机械指针显示用水量的功能相比，是很大的进步。

智能水表除了可对用水量进行记录和电子显示外，还可以按照约定对用水量进行控制，并且自动完成阶梯水价的水费计算，同时可以进行用水数据存储的功能。

从总体上看，我国水表行业与国外工业发达国家相比，基础还比较薄弱，例如行业中小企业多，单兵作战企业多，低档产品多，同质化产品多，贴牌生产(含出口贴牌)和以价格优势占有市场的产品多;综合实力强的企业少，附加值高的产品和差异化产品少，拥有自主知识产权的产品少。从全球范围看，我国目前还仅仅是水表制造大国，还不是水表制造强国。全球智能水表市场格局数据来源：公开资料整理

中企顾问网发布的《2022-2028年中国智能水表行业分析与投资前景评估报告》共九章。首先介绍了智能水表行业市场发展环境、智能水表整体运行态势等，接着分析了智能水表行业市场运行的现状，然后介绍了智能水表市场竞争格局。随后，报告对智能水表做了重点企业经营状况分析，最后分析了智能水表行业发展趋势与投资预测。您若想对智能水表产业有个系统的了解或者想投资智能水表行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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调研数据，企业数据主要来自于国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：

### 第一章 智能水表行业发展综述

#### 1.1 智能水表行业的相关概述

##### 1.1.1 智能水表的相关概念

##### 1.1.2 智能水表的产品分类

##### 1.1.3 智能水表的发展意义

(1) 对自来水公司而言

(2) 对用户而言

##### 1.1.4 智能水表发展的必要性

#### 1.2 智能水表行业政策环境分析

- 1.2.1 行业监管体系
- 1.2.2 行业规范标准
  - (1) 现行标准
  - (2) 即将实施标准
  - (3) 已废止标准
- 1.2.3 行业发展相关政策汇总及重点政策解读
  - (1) 行业发展相关政策汇总
  - (2) 行业发展重点政策解读
- 1.2.4 行业发展中长期规划汇总及解读
  - (1) 行业发展中长期规划汇总
  - (2) 行业发展中长期规划解读
- 1.2.5 政策环境对智能水表行业发展的影响分析
- 1.3 智能水表行业经济环境分析
  - 1.3.1 宏观经济现状
  - 1.3.2 宏观经济展望
  - 1.3.3 行业发展与宏观经济发展相关性分析
- 1.4 智能水表行业社会环境分析
  - 1.4.1 中国人口环境及结构分析
  - 1.4.2 中国城镇化水平不断提高
  - 1.4.3 中国居民可支配收入与支出水平分析
  - 1.4.4 生活方式和价值观念的转变
  - 1.4.5 消费结构和消费心理的变化
  - 1.4.6 社会环境变化对智能水表行业发展的影响分析
- 1.5 智能水表行业技术环境分析
  - 1.5.1 智能水表关键技术分析
  - 1.5.2 智能水表行业专利申请及获得情况
    - (1) 专利申请
    - (2) 专利公开
    - (3) 热门申请人
    - (4) 热门技术
  - 1.5.3 智能水表技术发展趋势
  - 1.5.4 技术环境对智能水表行业发展的影响分析

## 第二章 全球智能水表行业发展现状及趋势前景分析

### 2.1 全球智能水表行业发展现状及趋势前景分析

#### 2.1.1 全球智能水表发展概况

#### 2.1.2 全球智能水表行业市场规模

#### 2.1.3 全球智能水表行业发展趋势

#### 2.1.4 全球智能水表市场前景预测

### 2.2 主要国家智能水表行业发展潜力分析

#### 2.2.1 美国智能水表行业市场分析

##### (1) 美国智能水表发展概况

##### (2) 美国智能水表行业市场规模

##### (3) 美国智能水表行业前景预测

#### 2.2.2 欧洲智能水表行业市场分析

##### (1) 欧洲智能水表发展概况

##### (2) 欧洲智能水表行业市场规模

##### (3) 欧洲智能水表行业前景预测

#### 2.2.3 日本智能水表行业市场分析

##### (1) 日本智能水表发展概况

##### (2) 日本智能水表行业市场规模

##### (3) 日本智能水表行业前景预测

## 第三章 智能水表行业发展现状与市场供求分析

### 3.1 智能水表行业发展概述

#### 3.1.1 智能水表行业发展历程分析

#### 3.1.2 智能水表行业发展特征分析

### 3.2 智能水表行业市场供给分析

#### 3.2.1 智能水表企业数量规模

#### 3.2.2 智能水表行业产量规模

### 3.3 智能水表行业市场需求分析

#### 3.3.1 智能水表行业销量规模

#### 3.3.2 智能水表行业销售收入规模

#### 3.3.3 智能水表市场消费特点分析

### 3.3.4 中国智能水表行业招投标分析

#### (1) 招投标方式

#### (2) 招投标案例

### 3.4 智能水表行业的供需现状总结及未来价格走势分析

#### 3.4.1 智能水表行业供需现状总结

#### 3.4.2 智能水表行业价格走势分析

### 3.5 智能水表所属行业的进出口市场分析

### 3.6 智能水表行业的发展痛点分析

## 第四章 智能水表行业竞争状态及竞争格局分析

### 4.1 智能水表行业投资、兼并与重组分析

#### 4.1.1 智能水表行业投资现状与趋势

#### 4.1.2 智能水表行业兼并与重组现状与趋势

### 4.2 智能水表行业竞争状态分析

#### 4.2.1 上游供应商议价能力分析

#### 4.2.2 下游客户议价能力分析

#### 4.2.3 行业内已有竞争者分析

#### 4.2.4 替代品竞争分析

#### 4.2.5 潜在进入者威胁分析

#### 4.2.6 智能水表行业五力模型总结

### 4.3 智能水表行业的细分产品市场竞争格局

### 4.4 智能水表行业的企业/品牌竞争格局分布

## 第五章 智能水表行业产业链市场分析

### 5.1 智能水表行业产业链概况

#### 5.1.1 智能水表行业产业链介绍

#### 5.1.2 智能水表行业成本结构分析

### 5.2 钢材市场分析

#### 5.2.1 钢材产量规模分析

#### 5.2.2 钢材进出口分析

#### 5.2.3 钢材表观消费量分析

#### 5.2.4 钢材供需平衡分析

- 5.2.5 钢材价格走势分析
- 5.2.6 钢材市场发展对智能水表行业的影响程度分析
- 5.3 有色金属市场分析
  - 5.3.1 有色金属生产情况分析
  - 5.3.2 有色金属销售情况分析
  - 5.3.3 有色金属进出口分析
  - 5.3.4 有色金属供需平衡分析
  - 5.3.5 有色金属价格走势分析
  - 5.3.6 有色金属发展对智能水表行业的影响程度分析
- 5.4 绝缘材料市场分析
  - 5.4.1 绝缘材料生产情况
  - 5.4.2 绝缘材料销售情况
  - 5.4.3 绝缘材料进出口分析
  - 5.4.4 绝缘材料供需平衡分析
  - 5.4.5 绝缘材料价格走势分析
  - 5.4.6 橡胶市场发展对智能水表行业的影响程度分析
- 5.5 电子元器件市场分析
  - 5.5.1 电子元器件生产及销售情况
  - 5.5.2 电子元器件供需平衡及价格走势分析
  - 5.5.3 微控制器（MCU）市场发展分析
  - 5.5.4 集成电路市场发展分析
  - 5.5.5 电子元器件市场发展对智能水表发展的影响分析

## 第六章 智能水表细分产品的市场需求前景分析

- 6.1 智能水表细分产品市场需求概述
- 6.2 智能IC卡预付费表
  - 6.2.1 产品工作原理
  - 6.2.2 产品优缺点分析
  - 6.2.3 产品市场需求现状
  - 6.2.4 产品市场需求前景
- 6.3 脉冲式远传水表
  - 6.3.1 产品工作原理

- 6.3.2 产品优缺点分析
- 6.3.3 产品市场需求现状
- 6.3.4 产品市场需求前景
- 6.4 智能直读式远传水表
  - 6.4.1 产品工作原理
  - 6.4.2 产品优缺点分析
  - 6.4.3 产品市场需求现状
  - 6.4.4 产品市场需求前景
- 6.5 电子水表（电磁及超声波水表）
- 6.6 NB-IoT智能水表
  - 6.6.1 产品工作原理
  - 6.6.2 产品优缺点分析
  - 6.6.3 产品市场需求现状
  - 6.6.4 产品市场需求前景

## 第七章 智能水表行业区域市场需求增长潜力分析

- 7.1 智能水表行业区域市场需求概况
- 7.2 重点省市智能水表市场需求增长潜力测算
  - 7.2.1 广东省
    - (1) 广东省智能水表发展环境
    - (2) 广东省智能水表需求规模
    - (3) 广东省智能水表发展趋势
    - (4) 广东省智能水表需求增长潜力测算
  - 7.2.2 山东省
    - (1) 山东省智能水表发展环境
    - (2) 山东省智能水表需求规模
    - (3) 山东省智能水表发展趋势
    - (4) 山东省智能水表需求增长潜力测算
  - 7.2.3 浙江省
    - (1) 浙江省智能水表发展环境
    - (2) 浙江省智能水表需求规模
    - (3) 浙江省智能水表发展趋势



(4) 浙江省智能水表需求增长潜力测算

#### 7.2.4 江苏省

(1) 江苏省智能水表发展环境

(2) 江苏省智能水表需求规模

(3) 江苏省智能水表发展趋势

(4) 江苏省智能水表需求增长潜力测算

#### 7.2.5 福建省

(1) 福建省智能水表发展环境

(2) 福建省智能水表需求规模

(3) 福建省智能水表发展趋势

(4) 福建省智能水表需求增长潜力测算

### 第八章 智能水表主要企业经营分析

#### 8.1 智能水表主要企业发展概述

#### 8.2 智能水表领先企业案例分析

##### 8.2.1 新天科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

##### 8.2.2 三川智慧科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

##### 8.2.3 汇中仪表股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

##### 8.2.4 宁波水表股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

#### 8.2.5 常州常工电子科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

#### 8.2.6 青岛佳科恒业能源科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

#### 8.2.7 昆明佳晓自来水工程技术股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

#### 8.2.8 西安旌旗电子股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

#### 8.2.9 安徽翼迈科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

#### 8.2.10 山西汾西电子科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

8.2.11 深圳市捷先数码科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

8.2.12 深圳市兴源智能仪表股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

第九章 智能水表行业发展前景预测与投资建议 ( )

9.1 智能水表行业发展前景预测

9.1.1 行业生命周期分析

9.1.2 行业市场容量预测

9.1.3 行业发展趋势预测

(1) 行业整体趋势预测

(2) 产品发展趋势预测

未来三年市场空间为151.97亿元/年，其中智能表空间为104.18亿元/年。未来六年水表行业 and 智能水表的 市场空间测算 (单位：亿台、亿元) - 2020 2021 2022 2023 2024 2025 存

量市场	一户一表	0.43	0.43	0.43	-	-	-	旧表置换	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	合计
1.01	1.01	1.01	0.58	0.58	0.58	其中智能表	0.41	0.41	0.41	0.23	0.23	0.23	增量市场		
房地产	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	合计	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	其中智能表	
0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	合计	智能表	0.45	0.45	0.45	0.27	0.27	0.27	机械表	
0.65	0.65	0.65	0.39	0.39	0.39	智能表空间	104.18	104.18	104.18	63.63	63.63	63.63	机械		
表空间	47.79	47.79	47.79	28.62	28.62	28.62	空间总计	151.97	151.97	151.97	92.25	92.25	92.25		

92.25 数据来源：公开资料整理

(3) 市场竞争趋势预测

9.2 智能水表行业投资特性分析

9.2.1 行业进入壁垒分析

9.2.2 行业投资风险预警

## 9.3 智能水表行业投资价值与投资机会

### 9.3.1 行业投资价值分析

### 9.3.2 行业投资机会分析

- (1) 产业链投资机会分析
- (2) 重点区域投资机会分析
- (3) 细分市场投资机会分析
- (4) 产业空白点投资机会

## 9.4 智能水表行业投资策略与建议

### 9.4.1 行业投资策略分析

### 9.4.2 行业可持续发展建议 ( )

## 图表目录

图表1：智能水表分类列表

图表2：2019年智能水表行业标准汇总

图表3：2019年智能水表行业发展政策汇总

图表4：2019年智能水表行业发展政策解读

图表5：2019年智能水表行业中长期规划汇总

图表6：2019年智能水表行业发展中长期规划解读

图表7：2015-2019年中国城镇化率趋势图（单位：%）

图表8：2015-2019年居民人均可支配收入走势图（单位：元，%）

图表9：2015-2019年中国城乡居民人均收入走势图（单位：元，%）

图表10：智能水表关键技术及发展现状解析

图表11：2015-2019年智能水表专利申请数量（单位：%）

图表12：2015-2019年智能水表专利公开数量（单位：%）

图表13：智能水表技术发展趋势

图表14：2015-2019年智能水表产量变化趋势图（单位：万台，%）

图表15：2015-2019年中国智能水表市场项目招标情况

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202202/271926.html>