

2020-2025年中国智能水表行业市场深度分析及行业发展趋势报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国智能水表行业市场深度分析及行业发展趋势报告》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/detail/499896.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

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。

随着智能制造产业的下游需求的不断旺盛，全球智能水表行业仍有一定发展空间，预计到2023年全球智能水表产业市场规模将达到28.6亿美元。

2017-2023年全球智能水表市场规模走势图统计及预测

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1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2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3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

中国智能水表的产量、市场需求近年来也稳步提升。2010年以来我国水表和智能水表的产量都呈上升趋势，其中智能水表产量的增长率更高，2017年我国生产智能水表2255万只，相比2016年增长17.14%，高于所有水表产量的同期增长率5.7%。智能水表渗透率近年来持续增长，从2010年的11%上升到2017年的23%，但是相对于智能电表与智能燃气表，智能水表渗透率仍然较低，根据国家能源局的规划，2020年智能电表的覆盖率将达90%。目前在不少二、三线城市中机械式水表仍占据主要份额，且城市新增自来水用户大多采用机械水表，存在很大的上涨空间。

2017-2024年智能水表需求量预测

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 智能水表行业发展因素分析

3.2.1 行业发展驱动因素总结及分析

- (1) 外部驱动因素总结及分析
- (2) 内部驱动因素总结及分析

3.2.2 行业发展制约因素总结及分析

- (1) 外部制约因素总结及分析
- (2) 内部制约因素总结及分析

3.3 智能水表行业市场供给分析

3.3.1 智能水表企业数量规模

3.3.2 智能水表行业产量规模

3.3.3 智能水表主要产品出口分析

3.3.4 智能水表热销产品的价格对比

3.4 智能水表行业市场需求分析

3.4.1 智能水表行业销量规模

- 3.4.2 智能水表行业销售收入规模
- 3.4.3 智能水表进口市场分析
- 3.4.4 智能水表市场消费特点分析
- 3.4.5 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
- 3.5 智能水表行业的供需现状总结及未来价格走势分析
 - 3.5.1 智能水表行业供需现状总结
 - 3.5.2 智能水表行业价格走势分析

第4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
 - 4.1.2 智能水表行业兼并与重组
 - (1) 兼并与重组现状
 - (2) 兼并与重组动因
 - (3) 兼并与重组案例
 - (4) 兼并与重组趋势
 - 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（对应第6章）
 - 4.4 智能水表行业的企业/品牌竞争格局分布（对应第8章）

第5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 智能水表行业上游介绍及其对智能水表行业的影响分析
 - (1) 智能水表行业成本结构分析
 - (2) 智能水表行业上游介绍
 - (3) 行业上游发展对智能水表行业的影响

5.1.3 智能水表行业下游介绍及其对智能水表行业的影响分析

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6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 脉冲发讯集中抄收式水表

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 磁卡（IC卡）预付费表

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 无电源直读抄收式水表

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

第7章：智能水表所属行业区域市场需求增长潜力分析

7.1 智能水表所属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8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) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业智能水表业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展智能水表业务的优劣势分析

8.2.2 三川智慧科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业智能水表业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展智能水表业务的优劣势分析

8.2.3 汇中仪表股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业智能水表业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展智能水表业务的优劣势分析

8.2.4 宁波水表股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业智能水表业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展智能水表业务的优劣势分析

8.2.5 常州常工电子科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息

- (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
 - (4) 企业智能水表业务布局及产品销售情况
 - (5) 企业发展智能水表业务的优劣势分析
- 8.2.6 青岛佳科恒业能源科技股份有限公司
- (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
 - (4) 企业智能水表业务布局及产品销售情况
 - (5) 企业发展智能水表业务的优劣势分析
- 8.2.7 昆明佳晓自来水工程技术股份有限公司
- (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
 - (4) 企业智能水表业务布局及产品销售情况
 - (5) 企业发展智能水表业务的优劣势分析
- 8.2.8 西安旌旗电子股份有限公司
- (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
 - (4) 企业智能水表业务布局及产品销售情况
 - (5) 企业发展智能水表业务的优劣势分析
- 8.2.9 安徽翼迈科技股份有限公司
- (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
 - (4) 企业智能水表业务布局及产品销售情况
 - (5) 企业发展智能水表业务的优劣势分析
- 8.2.10 山西汾西电子科技股份有限公司
- (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
 - (4) 企业智能水表业务布局及产品销售情况
 - (5) 企业发展智能水表业务的优劣势分析
- 8.2.11 深圳市捷先数码科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业智能水表业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展智能水表业务的优劣势分析

8.2.12 深圳市兴源智能仪表股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业智能水表业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展智能水表业务的优劣势分析

8.2.13 宁波市精诚科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业智能水表业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展智能水表业务的优劣势分析

8.2.14 河北丰源智控科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业智能水表业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展智能水表业务的优劣势分析

8.2.15 西安诺文电子科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业智能水表业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展智能水表业务的优劣势分析

第9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 (AK ZWY)

- 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
- (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 行业投资主体分析
 - (1) 行业投资主体构成
 - (2) 各主体投资切入方式
 - (3) 各主体投资优势分析
 - 9.2.2 行业进入壁垒分析
 - 9.2.3 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：截至2019年智能水表行业标准汇总

图表3：截至2019年智能水表行业发展政策汇总

图表4：截至2019年智能水表行业发展政策解读

图表5：截至2019年智能水表行业中长期规划汇总

图表6：截至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

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/499896.html>