|  |
| --- |
| [中国智能水表行业现状调研与发展趋势预测报告（2023-2029年）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/50/ZhiNengShuiBiaoShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [中国智能水表行业现状调研与发展趋势预测报告（2023-2029年）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/50/ZhiNengShuiBiaoShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html) |
| 报告编号： | 1692150　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8800 元　　纸介＋电子版：9000 元 |
| 优惠价： | 电子版：7800 元　　纸介＋电子版：8100 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/50/ZhiNengShuiBiaoShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　智能水表是智慧城市建设中的重要组成部分，近年来随着物联网技术和市场需求的增长，在计量精度和数据管理上都有了显著提升。现代智能水表不仅在计量精度上有所提高，通过采用先进的流量传感器技术和智能算法，提高了水表的计量精度和稳定性；而且在数据管理上更加优越，通过引入远程抄表系统和数据分析平台，实现了对水资源使用的实时监测和数据分析。此外，随着对水资源管理和用户便利性的重视，智能水表在提高数据传输速度和用户交互体验方面也取得了积极进展。  
　　未来，智能水表的发展将更加注重智能化和环保化。随着物联网技术的应用，智能水表将能够通过内置传感器实时监测水压、水质等参数，并通过智能算法自动调整计量参数，提高计量的准确性和效率。同时，随着对环保要求的提高，智能水表将更加注重绿色生产，通过采用环保型材料和低能耗技术，减少对环境的影响。此外，随着对智能水表质量和性能要求的提高，智能水表将更加注重质量控制，通过引入先进的检测技术和质量管理体系，确保产品的稳定性和可靠性。  
　　《[中国智能水表行业现状调研与发展趋势预测报告（2023-2029年）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/50/ZhiNengShuiBiaoShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html)》对智能水表行业相关因素进行具体调查、研究、分析，洞察智能水表行业今后的发展方向、智能水表行业竞争格局的演变趋势以及智能水表技术标准、智能水表市场规模、智能水表行业潜在问题与智能水表行业发展的症结所在，评估智能水表行业投资价值、智能水表效果效益程度，提出建设性意见建议，为智能水表行业投资决策者和智能水表企业经营者提供参考依据。  
  
第一部分 智能水表行业运行现状  
第一章 智能水表行业发展综述  
　　第一节 智能水表相关概述  
　　　　一、水表基本概述及分类  
　　　　　　1、水表基本概述  
　　　　　　2、水表分类  
　　　　二、智能水表概述  
　　　　三、智能水表涉及的主要技术范畴  
　　第二节 智能水表行业经营模式分析  
　　　　一、行业生产模式  
　　　　　　1、精益生产  
　　　　　　2、准时化生产  
　　　　二、行业采购模式  
　　　　三、行业销售模式  
　　第三节 智能水表产业链分析  
　　　　一、智能水表产业链简况  
　　　　二、智能水表产业链上游分析  
　　　　三、智能水表产业链下游分析  
  
第二章 中国智能水表行业发展环境分析  
　　第一节 经济环境分析  
　　　　一、国家宏观经济环境  
　　　　二、行业宏观经济环境  
　　　　三、投资和融资发展环境  
　　　　　　1、金融开放  
　　　　　　2、金融财政政策  
　　　　　　3、金融货币政策  
　　　　　　4、外汇政策  
　　　　　　5、银行信贷政策  
　　　　四、2023-2029年投资趋势及其影响预测  
　　第二节 政策环境分析  
　　　　一、行业法规及政策  
　　　　　　1、《取水许可和水资源费征收管理条例》  
　　　　　　2、《城市节约用水管理规定》  
　　　　二、行业发展规划  
　　第三节 社会环境  
　　　　一、中国人口规模  
　　　　二、中国水资源情况  
　　　　　　1、降水量  
　　　　　　2、地表水资源量  
　　　　　　3、地下水资源量  
　　　　　　4、水资源总量  
　　　　三、中国供水总量  
　　　　四、中国用水总量  
　　　　五、中国人均用水量  
　　　　六、中国城市供水管道情况  
　　第四节 技术环境  
　　　　一、数据采集技术  
　　　　二、智能水表信号处理技术  
　　　　三、通信技术  
　　　　四、流量处理技术  
  
第三章 国际智能水表行业发展分析及经验借鉴  
　　第一节 全球智能水表市场总体情况分析  
　　　　一、全球智能水表市场结构  
　　　　二、全球智能水表行业发展分析  
　　　　三、全球智能水表行业竞争格局  
　　第二节 美国智能水表行业发展经验借鉴  
　　第三节 法国智能水表行业发展经验借鉴  
　　第四节 日本智能水表行业发展经验借鉴  
  
第二部分 智能水表行业发展分析  
第四章 中国水表行业运营态势分析  
　　第一节 中国水表产业发展形势解析  
　　　　一、中国水表行业发展综述  
　　　　二、国内水表行业技术特点  
　　　　三、普通水表生产工艺流程  
　　　　四、水表业与国外的差距分析  
　　　　五、水表行业经营模式和特征  
　　第二节 中国水表产品结构分析  
　　　　一、普通民用水表  
　　　　二、大口径水表  
　　　　三、电磁水表  
　　　　四、超声水表  
　　第三节 中国水表生产与销售分析  
　　　　一、中国水表生产情况分析  
　　　　二、中国水表需求形势分析  
　　第四节 中国水表行业竞争力分析  
　　　　一、水表行业竞争激烈程度  
　　　　二、水表行业综合竞争力  
　　　　三、水表产品与技术竞争分析  
　　　　四、国内水表出口竞争力分析  
  
第五章 中国智能水表行业发展分析  
　　第一节 智能水表产品分类与应用  
　　　　一、脉冲发讯集中抄收式水表  
　　　　　　1、产品工作原理  
　　　　　　2、产品优势分析  
　　　　　　3、产品劣势分析  
　　　　二、磁卡（IC卡）预付费表  
　　　　　　1、产品工作原理  
　　　　　　2、产品优势分析  
　　　　　　2、产品劣势分析  
　　　　三、无电源直读抄收式水表  
　　　　　　1、产品工作原理  
　　　　　　2、产品特点分析  
　　　　　　3、产品优势分析  
　　　　　　4、产品应用分析  
　　第二节 智能水表生产与需求分析  
　　　　一、智能水表生产情况  
　　　　二、智能水表需求分析  
　　　　三、智能水表渗透率  
　　　　四、智能水表存量替代规模  
　　　　五、智能水表市场容量情况  
　　第三节 智能水表标准体系研究构建  
　　　　一、构建智能水表技术标准体系的必要性  
　　　　二、智能水表现有相关标准基本情况  
　　　　三、构建技术标准体系的基本思路和方法  
　　　　四、技术标准体系分类表建立  
　　　　五、智能水表技术标准体系包含的主要内容  
　　第四节 智能水表发展方向  
　　　　一、数据远程传输  
　　　　二、水表自动抄读  
  
第六章 中国智能水表市场供需形势分析  
　　第一节 智能水表需求驱动因素  
　　　　一、城市供水管道建设  
　　　　二、阶梯水价推广实施  
　　　　三、一户一表工程推行  
　　　　四、机械式水表的替换  
　　第二节 中国智能水表市场供需分析  
　　　　一、2017-2022年中国智能水表行业供给情况  
　　　　二、2017-2022年中国智能水表行业需求情况  
　　　　三、2023年中国智能水表行业供需平衡分析  
　　第三节 智能水表产品市场应用及需求预测  
　　　　一、智能水表产品应用市场总体需求分析  
　　　　二、2023-2029年智能水表行业领域需求量预测  
　　　　三、重点行业智能水表产品需求分析预测  
  
第七章 智能水表应用市场发展现状及趋势分析  
　　第一节 智能水表推广应用现状及趋势分析  
　　　　一、智能水表推广应用市场发展问题分析  
　　　　二、智能水表推广应用市场发展特点分析  
　　　　三、智能水表推广应用热点分析  
　　　　四、智能水表推广应用市场投资趋势分析  
　　第二节 智能水表主要应用市场现状分析  
　　　　一、供水行业发展情况  
　　　　　　1、2017-2022年供水行业智能水表应用情况分析  
　　　　　　2、2023-2029年供水行业智能水表应用趋势  
　　　　二、房地产市场发展情况  
　　　　　　1、2017-2022年房地产市场智能水表应用情况分析  
　　　　　　2、2023-2029年房地产市场智能水表应用趋势  
　　第三节 物联网智能水表研发与应用情况调研  
　　　　一、物联网智能水表研发情况分析  
　　　　一、物联网智能水表应用情况分析  
　　　　三、智能水表在物联网中的应用前景  
　　　　　　1、智能水表在物联网中的应用机会  
　　　　　　2、智能水表在物联网中的应用前景  
  
第三部分 智能水表行业市场分析  
第八章 2017-2022年民用超声波水表行业发展现前景趋势预测  
　　第一节 2017-2022年民用超声波水表行业发展现状分析  
　　　　一、中国超声波水表行业发展阶段分析  
　　　　二、2017-2022年民用超声波水表行业竞争情况分析  
　　　　三、2017-2022年中国民用超声波水表行业总体概述  
　　第二节 中国民用超声波水表行业市场规模分析  
　　　　一、2017-2022年中国民用超声波水表行业市场规模  
　　　　二、2017-2022年中国民用超声波水表行业盈利状况分析  
　　　　三、民用超声波水表市场消费需求分析  
　　　　　　1、民用超声波水表行业的需求情况分析  
　　　　　　2、2023年民用超声波水表市场消费需求趋势分析  
　　第三节 2023-2029年民用超声波水表行业前景趋势预测  
　　　　一、2023-2029年民用超声波水表行业市场应用分析  
　　　　二、2023-2029年民用超声波水表行业发展趋势预测  
  
第九章 2017-2022年超声波工商业水表行业发展及前景趋势预测  
　　第一节 2017-2022年超声波工商业水表行业发展现状分析  
　　　　一、中国超声波水表行业发展阶段分析  
　　　　二、2017-2022年超声波工商业水表行业竞争情况分析  
　　　　三、2017-2022年中国超声波工商业水表行业总体概述  
　　第二节 中国超声波工商业水表行业市场规模分析  
　　　　一、2017-2022年中国超声波工商业水表行业市场规模分析  
　　　　二、超声波工商业水表市场消费需求分析  
　　　　　　1、超声波工商业水表市场的消费需求变化  
　　　　　　2、超声波工商业水表行业的需求情况分析  
　　　　　　3、2023年超声波工商业水表市场消费需求趋势分析  
　　第三节 2023-2029年超声波工商业水表行业前景趋势预测  
　　　　一、2023-2029年超声波工商业水表行业市场应用前景分析  
　　　　二、2023-2029年超声波工商业水表行业投资热点分析  
　　　　三、2023-2029年超声波工商业水表行业发展趋势预测  
  
第十章 智能水表市场竞争格局及集中度分析  
　　第一节 智能水表行业国际竞争格局分析  
　　　　一、国际智能水表市场发展状况  
　　　　二、国际智能水表市场竞争格局  
　　　　三、国际智能水表市场发展趋势分析  
　　第二节 智能水表行业国内竞争格局分析  
　　　　一、国内智能水表行业分析  
　　　　二、国内智能水表行业竞争格局分析  
　　　　三、国内智能水表行业竞争力分析  
　　第三节 智能水表行业集中度分析  
　　　　一、企业集中度分析  
　　　　二、区域集中度分析  
　　　　三、市场集中度分析  
  
第十一章 智能水表行业区域市场分析  
　　第一节 珠三角地区智能水表行业发展分析  
　　　　一、行业发展现状分析  
　　　　二、市场规模情况分析  
　　　　三、市场需求情况分析  
　　　　四、行业发展前景预测  
　　第二节 长三角地区智能水表行业发展分析  
　　　　一、行业发展现状分析  
　　　　二、市场规模情况分析  
　　　　三、市场需求情况分析  
　　　　四、行业发展前景预测  
　　第三节 环渤海地区智能水表行业发展分析  
　　　　一、行业发展现状分析  
　　　　二、市场规模情况分析  
　　　　三、市场需求情况分析  
　　　　四、行业发展前景预测  
  
第十二章 中国智能水表行业生产企业经营分析  
　　第一节 江西三川水表股份有限公司  
　　　　一、企业发展概况  
　　　　二、企业经营状况分析  
　　　　三、企业主营结构分析  
　　　　四、企业技术水平分析  
　　　　五、企业经营状况分析  
　　　　六、企业销售渠道与网络  
　　　　七、企业优势与劣势分析  
　　　　八、企业战略与最新发展动向分析  
　　第二节 新天科技股份有限公司  
　　　　一、企业发展概况  
　　　　二、企业经营状况分析  
　　　　三、企业主营结构分析  
　　　　四、企业技术水平分析  
　　　　五、企业经营状况分析  
　　　　六、企业销售渠道与网络  
　　　　七、企业优势与劣势分析  
　　　　八、企业战略与最新发展动向分析  
　　第三节 积成电子股份有限公司  
　　　　一、企业发展概况  
　　　　二、企业经营状况分析  
　　　　三、企业主营结构分析  
　　　　四、企业技术水平分析  
　　　　五、企业经营状况分析  
　　　　六、企业销售渠道与网络  
　　　　七、企业优势与劣势分析  
　　　　八、企业战略与最新发展动向分析  
　　第四节 宁波水表股份有限公司  
　　　　一、企业发展概况  
　　　　二、企业经营状况分析  
　　　　三、企业主营结构分析  
　　　　四、企业技术水平分析  
　　　　五、企业销售渠道与网络  
　　　　六、企业优势与劣势分析  
　　　　七、企业战略与最新发展动向分析  
　　第五节 唐山汇中仪表股份有限公司  
　　　　一、企业发展概况  
　　　　二、企业经营状况分析  
　　　　三、企业主营结构分析  
　　　　四、企业技术水平分析  
　　　　五、企业经营状况分析  
　　　　六、企业销售渠道与网络  
　　　　七、企业优势与劣势分析  
　　　　八、企业战略与最新发展动向分析  
　　第六节 福州智恒电子新技术有限公司  
　　　　一、企业发展概况  
　　　　二、企业经营状况分析  
　　　　三、企业主营结构分析  
　　　　四、企业技术水平分析  
　　　　五、企业经营状况分析  
　　　　六、企业优势与劣势分析  
　　　　八、企业战略与最新发展动向分析  
　　第七节 连云港水表有限公司  
　　　　一、企业发展概况  
　　　　二、企业主营结构分析  
　　　　三、企业技术水平分析  
　　　　四、企业优势与劣势分析  
　　第八节 宁波东海集团有限公司  
　　　　一、企业发展概况  
　　　　二、企业经营状况分析  
　　　　三、企业主营结构分析  
　　　　四、企业技术水平分析  
　　　　五、企业经营状况分析  
　　　　六、企业销售渠道与网络  
　　　　七、企业优势与劣势分析  
　　　　八、企业战略与最新发展动向分析  
　　第九节 湖南常德牌水表制造有限公司  
　　　　一、企业发展概况  
　　　　二、企业经营状况分析  
　　　　三、企业主营结构分析  
　　　　四、企业销售渠道与网络  
　　　　五、企业优势与劣势分析  
　　第十节 杭州竞达电子有限公司  
　　　　一、企业发展概况  
　　　　二、企业经营状况分析  
　　　　三、企业主营结构分析  
　　　　四、企业技术水平分析  
　　　　五、企业经营状况分析  
　　　　六、企业销售渠道与网络  
　　　　七、企业优势与劣势分析  
　　　　八、企业战略与最新发展动向分析  
  
第四部分 智能水表行业前景分析  
第十三章 2023-2029年智能水表行业前景及趋势  
　　第一节 2023-2029年智能水表市场发展前景  
　　　　一、智能水表市场发展潜力  
　　　　二、智能水表市场发展前景展望  
　　　　三、智能水表细分行业发展前景分析  
　　第二节 2023-2029年智能水表市场发展趋势预测  
　　　　一、智能水表行业发展趋势分析  
　　　　　　1、技术发展趋势分析  
　　　　　　2、产品发展趋势分析  
　　　　二、智能水表行业市场规模预测  
　　　　　　1、智能水表行业市场容量预测  
　　　　　　2、智能水表行业销售收入预测  
　　　　三、智能水表行业细分市场发展趋势预测  
  
第十四章 2023-2029年智能水表行业投资机会与风险防范  
　　第一节 中国智能水表行业投资特性分析  
　　　　一、智能水表行业进入壁垒分析  
　　　　二、智能水表行业盈利模式分析  
　　　　三、智能水表行业盈利因素分析  
　　第二节 中国智能水表行业投资情况分析  
　　　　一、智能水表行业总体投资及结构  
　　　　二、智能水表行业投资规模情况  
　　　　三、智能水表行业投资项目分析  
　　第三节 中国智能水表行业投资风险  
　　　　一、智能水表行业供求风险  
　　　　二、智能水表行业关联产业风险  
　　　　三、智能水表行业产品结构风险  
　　　　四、智能水表行业技术风险  
　　第四节 [⋅中智⋅林]智能水表行业投资机会  
　　　　一、产业链投资机会  
　　　　二、细分市场投资机会  
　　　　三、重点区域投资机会  
　　　　四、智能水表行业投资机会  
  
图表目录  
　　图表 智能水表的精度等级及流量范围  
　　图表 2017-2022年我国国内生产总值以及增长率  
　　图表 2017-2022年我国建筑业增加值以及增长率  
　　图表 2017-2022年我国社会固定投资以及增长率  
　　图表 2023年末我国人口数及其构成  
　　图表 水表生产流程  
　　图表 2017-2022年中国水表生产情况分析  
　　图表 2022-2023年中国水表行业出口情况分析  
　　图表 《关于加快建立完善城镇居民用水阶梯价格制度的指导意见》中相关条例解读  
　　图表 智能水表相比机械水表有几大方面优势  
　　图表 智能水表基础技术标准框架图  
　　图表 智能水表主体技术标准构架图  
　　图表 2017-2022年中国智能水表产量及增长率  
　　……  
　　图表 2023-2029年中国智能水表销量及增长率  
　　图表 2017-2022年我国供水行业智能水表使用率  
　　图表 2017-2022年我国城镇保障性安居工程基本建成住房规模及增长率  
　　图表 超声波水表运行示意图  
　　图表 2017-2022年我国智能水表行业市场规模及增长率  
　　图表 2023年我国智能水表行业企业集中度  
　　图表 2023年我国智能水表企业区域集中度  
　　图表 2017-2022年珠三角地区智能水表市场规模及增长率  
　　图表 2017-2022年珠三角地区智能水表销售规模及增长率  
　　图表 2023-2029年珠三角地区智能水表销售规模及增长率  
　　图表 2017-2022年长三角地区智能水表市场规模及增长率  
　　图表 2017-2022年长三角地区智能水表销售规模及增长率  
　　图表 2023-2029年长三角地区智能水表销售规模及增长率  
　　图表 2017-2022年环渤海地区智能水表市场规模及增长率  
　　图表 2017-2022年环渤海地区智能水表销售规模及增长率  
　　图表 2023-2029年环渤海地区智能水表销售规模及增长率  
　　图表 2023年江西三川水表股份有限公司主营结构  
　　图表 2017-2022年江西三川水表股份有限公司成长能力指标  
　　图表 2017-2022年江西三川水表股份有限公司盈利能力指标  
　　图表 2017-2022年江西三川水表股份有限公司运营能力指标  
　　图表 2017-2022年江西三川水表股份有限公司财务风险指标  
　　图表 2023年新天科技股份有限公司主营结构  
　　图表 2017-2022年新天科技股份有限公司成长能力指标  
　　图表 2017-2022年新天科技股份有限公司盈利能力指标  
　　图表 2017-2022年新天科技股份有限公司运营能力指标  
　　图表 2017-2022年新天科技股份有限公司财务风险指标  
　　图表 2023年积成电子股份有限公司主营结构  
　　图表 2017-2022年积成电子股份有限公司成长能力指标  
　　图表 2017-2022年积成电子股份有限公司盈利能力指标  
　　图表 2017-2022年积成电子股份有限公司运营能力指标  
　　图表 2017-2022年积成电子股份有限公司财务风险指标  
　　图表 宁波水表股份有限公司主持或参与国家标准及国家计量检定规程工作  
　　图表 宁波水表股份有限公司参与行业标准工作  
　　图表 宁波水表股份有限公司授权发明专利  
　　图表 宁波水表股份有限公司申请受理专利  
　　图表 宁波水表股份有限公司科技成果奖励  
　　图表 2023年唐山汇中仪表股份有限公司主营结构  
　　图表 2017-2022年唐山汇中仪表股份有限公司成长能力指标  
　　图表 2017-2022年唐山汇中仪表股份有限公司盈利能力指标  
　　图表 2017-2022年唐山汇中仪表股份有限公司运营能力指标  
　　图表 2017-2022年唐山汇中仪表股份有限公司财务风险指标  
　　图表 福州智恒电子新技术有限公司  
　　图表 湖南常德牌水表制造有限公司组织机构  
　　图表 2023-2029年我国智能水表行业市场规模及增长率  
　　图表 2023-2029年我国智能水表行业销售规模及增长率  
　　图表 智能水表的售后服务壁垒高于普通机械水表  
　　图表 智能水表技术壁垒高于普通机械水表  
　　图表 中国与发达国家自来水管网漏损率对比  
　　图表 智慧水务方案以智能水表为终端  
　　图表 水表行业与信息技术行业强强联合推动智慧水务发展  
略……

了解《[中国智能水表行业现状调研与发展趋势预测报告（2023-2029年）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/50/ZhiNengShuiBiaoShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html)》，报告编号：1692150，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/50/ZhiNengShuiBiaoShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！