|  |
| --- |
| [2023-2029年中国智能仪表物联网市场调查研究与前景趋势分析报告](https://www.20087.com/1/99/ZhiNengYiBiaoWuLianWangShiChangQianJingFenXi.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： | [2023-2029年中国智能仪表物联网市场调查研究与前景趋势分析报告](https://www.20087.com/1/99/ZhiNengYiBiaoWuLianWangShiChangQianJingFenXi.html) |
| 报告编号： | 3697991　　←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/1/99/ZhiNengYiBiaoWuLianWangShiChangQianJingFenXi.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

　　智能仪表物联网是将计量仪表（如水表、电表、燃气表等）与物联网技术相结合，实现远程监控、数据采集和自动抄表等功能的系统。近年来，随着物联网技术的迅速发展，智能仪表物联网已经成为智慧城市建设的重要组成部分。通过智能仪表物联网，可以实现对资源消耗的实时监测，有助于提高能源利用效率和减少浪费。  
　　未来，智能仪表物联网市场的发展将受到以下几个方面的影响：一是随着智慧城市项目的推进，智能仪表物联网将更注重提高系统的集成度和互操作性；二是随着大数据分析技术的应用，智能仪表物联网将更注重提供数据分析服务，帮助企业或机构优化资源配置；三是随着网络安全要求的提高，智能仪表物联网将更注重加强数据安全和个人隐私保护；四是随着5G网络的普及，智能仪表物联网将更注重提高数据传输速度和稳定性。  
　　《[2023-2029年中国智能仪表物联网市场调查研究与前景趋势分析报告](https://www.20087.com/1/99/ZhiNengYiBiaoWuLianWangShiChangQianJingFenXi.html)》全面分析了智能仪表物联网行业的现状，深入探讨了智能仪表物联网市场需求、市场规模及价格波动。智能仪表物联网报告探讨了产业链关键环节，并对智能仪表物联网各细分市场进行了研究。同时，基于权威数据和专业分析，科学预测了智能仪表物联网市场前景与发展趋势。此外，还评估了智能仪表物联网重点企业的经营状况，包括品牌影响力、市场集中度以及竞争格局，并审慎剖析了潜在风险与机遇。智能仪表物联网报告以其专业性、科学性和权威性，成为智能仪表物联网行业内企业、投资公司及政府部门制定战略、规避风险、把握机遇的重要决策参考。  
  
第一章 智能仪表物联网行业界定及发展环境剖析  
　　1.1 智能仪表物联网行业界定及统计说明  
　　　　1.1.1 智能仪表物联网行业界定与分类  
　　　　（1）仪器仪表的界定与分类  
　　　　（2）智能仪表的界定与分类  
　　　　（3）物联网的界定  
　　　　（4）物联网对仪器仪表的影响  
　　　　（5）智能仪表物联网的界定  
　　　　1.1.2 本行业关联国民经济行业分类  
　　　　1.1.3 本报告行业研究范围的界定说明  
　　　　1.1.4 本报告的数据来源及统计标准说明  
　　1.2 中国智能仪表物联网行业政策环境  
　　　　1.2.1 行业监管体系及机构介绍  
　　　　1.2.2 行业标准体系建设现状  
　　　　（1）标准体系建设  
　　　　（2）现行标准汇总  
　　　　1.2.3 行业发展相关政策汇总及解读  
　　　　1.2.4 行业重点政策规划解读  
　　　　1.2.5 政策环境对行业发展的影响分析  
　　1.3 中国智能仪表物联网行业经济环境  
　　　　1.3.1 宏观经济发展现状  
　　　　1.3.2 宏观经济发展展望  
　　　　1.3.3 行业发展与宏观经济相关性分析  
　　1.4 中国智能仪表物联网行业社会环境  
　　　　1.4.1 中国人口环境  
　　　　1.4.2 居民收入与支出  
　　　　（1）居民收入水平  
　　　　（2）居民消费水平及结构  
　　　　1.4.3 新型城镇化  
　　　　1.4.4 节能环保  
　　　　1.4.5 社会环境变化对智能仪表物联网行业发展的影响分析  
　　1.5 中国智能仪表物联网行业技术环境  
　　　　1.5.1 行业核心关键技术分析  
　　　　1.5.2 行业专利申请及公开情况  
　　　　（1）中国智能仪表物联网行业专利申请  
　　　　（2）中国智能仪表物联网行业专利公开  
　　　　（3）中国智能仪表物联网行业热门申请人  
　　　　（4）中国智能仪表物联网行业热门技术  
　　　　1.5.3 技术环境对行业发展的影响分析  
  
第二章 全球智能仪表物联网行业发展趋势及趋势分析  
　　2.1 全球智能仪表物联网行业发展历程及发展环境分析  
　　　　2.1.1 全球智能仪表物联网行业发展历程  
　　　　2.1.2 全球智能仪表物联网行业发展环境  
　　　　（1）全球智能仪表物联网行业发展经济环境  
　　　　（2）全球智能仪表物联网行业发展政法环境  
　　　　（3）全球智能仪表物联网行业发展技术环境  
　　　　（4）新冠疫情对全球智能仪表物联网行业的影响分析  
　　2.2 全球智能仪表物联网行业发展现状及市场规模测算  
　　　　2.2.1 全球智能仪表物联网行业发展现状  
　　　　2.2.2 全球智能仪表物联网行业市场规模测算  
　　　　（1）全球智能仪表行业市场规模  
　　　　（2）全球智能仪表物联网行业市场规模  
　　2.3 全球智能仪表物联网行业区域发展格局及重点区域市场分析  
　　　　2.3.1 全球智能仪表物联网行业区域发展格局  
　　　　2.3.2 重点区域智能仪表物联网行业发展分析  
　　　　（1）美国  
　　　　（2）日本  
　　　　（3）欧洲  
　　2.4 全球智能仪表物联网行业市场竞争格局及代表性企业案例  
　　　　2.4.1 全球智能仪表物联网行业市场竞争状况  
　　　　2.4.2 全球智能仪表物联网行业企业兼并重组状况  
　　　　2.4.3 全球智能仪表物联网行业代表性企业布局案例  
　　　　（1）美国Itron公司  
　　　　（2）Landis+Gyr公司  
　　　　（3）Badger Meter公司  
　　2.5 全球智能仪表物联网行业发展趋势及市场前景分析  
　　　　2.5.1 全球智能仪表物联网行业发展趋势预判  
　　　　2.5.2 全球智能仪表物联网行业市场前景分析  
  
第三章 中国智能仪表物联网行业发展现状与市场痛点分析  
　　3.1 中国智能仪表物联网行业发展历程  
　　3.2 中国智能仪表物联网行业市场供需状况  
　　　　3.2.1 中国智能仪表物联网行业参与者类型  
　　　　3.2.2 中国智能仪表物联网行业参与者进场方式  
　　　　3.2.3 中国智能仪表物联网行业市场供给分析  
　　　　3.2.4 中国智能仪表物联网行业市场需求分析  
　　　　3.2.5 中国智能仪表物联网行业价格水平及走势  
　　3.3 中国智能仪表物联网行业市场规模测算  
　　　　3.3.1 中国物联网行业市场规模情况  
　　　　3.3.2 中国智能仪表物联网行业市场规模情况  
　　3.4 中国智能仪表物联网中游细分市场结构分析  
　　　　3.4.1 中国智能仪表物联网中游细分市场发展现状  
　　　　3.4.2 智能电表  
　　　　（1）智能电表行业概述总结  
　　　　（2）智能电表行业发展现状  
　　　　（3）智能电表行业竞争格局  
　　　　（4）智能电表行业趋势预测  
　　　　3.4.3 智能水表  
　　　　（1）智能水表行业概述总结  
　　　　（2）智能水表行业发展现状  
　　　　（3）智能水表行业竞争格局  
　　　　（4）智能水表行业趋势预测  
　　　　3.4.4 智能燃气表  
　　　　（1）智能燃气表行业概述总结  
　　　　（2）智能燃气表行业发展现状  
　　　　（3）智能燃气表行业竞争格局  
　　　　（4）智能燃气表行业趋势预测  
　　　　3.4.5 智能热量表  
　　　　（1）智能热量表行业概括总结  
　　　　（2）智能热量表行业发展现状  
　　　　（3）智能热量表行业竞争格局  
　　　　（4）智能热量表行业趋势预测  
　　3.5 中国智能仪表物联网行业下游需求场景分布情况  
　　3.6 中国智能仪表物联网行业市场痛点分析  
  
第四章 中国智能仪表物联网产业链梳理及全景深度解析  
　　4.1 智能仪表物联网产业链梳理及成本结构分析  
　　　　4.1.1 智能仪表物联网产业链结构及生态体系  
　　　　4.1.2 智能仪表物联网成本结构  
　　4.2 中国智能仪表物联网行业感知层市场解析  
　　　　4.2.1 智能仪表物联网芯片  
　　　　（1）物联网芯片产品需求现状分析  
　　　　（2）物联网芯片产品需求规模分析  
　　　　（3）智能仪表物联网芯片产品进出口需求分析  
　　　　（4）智能仪表物联网芯片产品市场竞争分析  
　　　　（5）智能仪表物联网芯片产品技术需求分析  
　　　　（6）智能仪表物联网芯片产品需求趋势分析  
　　　　4.2.2 智能仪表物联网传感器  
　　　　（1）智能仪表物联网传感器产品需求现状分析  
　　　　（2）智能仪表物联网传感器产品需求规模分析  
　　　　（3）智能仪表物联网传感器产品市场竞争分析  
　　　　（4）智能仪表物联网传感器产品技术需求分析  
　　　　（5）智能仪表物联网传感器产品需求趋势分析  
　　　　4.2.3 智能仪表物联网RFID产品  
　　　　（1）智能仪表物联网RFID产品需求现状分析  
　　　　（2）智能仪表物联网RFID产品需求规模分析  
　　　　（3）智能仪表物联网RFID产品进出口需求分析  
　　　　（4）智能仪表物联网RFID产品市场竞争分析  
　　　　（5）智能仪表物联网RFID产品技术需求分析  
　　　　（6）智能仪表物联网RFID产品需求趋势分析  
　　4.3 中国智能仪表物联网行业网络层市场投资策略  
　　　　4.3.1 智能仪表物联网网络产品需求现状分析  
　　　　4.3.2 智能仪表物联网网络产品需求规模分析  
　　　　（1）固定通信传输市场调研  
　　　　（2）移动通信传输市场调研  
　　　　4.3.3 智能仪表物联网网络产品市场战略分析  
　　　　（1）运营商战略定位分析  
　　　　（2）中国物联网运营商成本控制  
　　　　（3）服务商的运作模式  
　　　　4.3.4 智能仪表物联网网络产品需求趋势分析  
　　4.4 中国智能仪表物联网系统集成与产品开发市场  
　　　　4.4.1 智能仪表物联网系统集成与产品开发发展分析  
　　　　（1）软硬件产品、技术集成  
　　　　（2）物联网应用集成  
　　　　（3）NB-IoT智能抄表系统软件  
　　　　4.4.2 智能仪表物联网系统集成与开发产品竞争分析  
　　　　4.4.3 智能仪表物联网系统集成与开发产品趋势预测分析  
　　4.5 中国智能仪表物联网细分业务方向及下游需求潜力分析  
　　　　4.5.1 智慧水表物联网应用现状及市场潜力  
　　　　（1）智慧水表物联网应用情况  
　　　　（2）NB-IoT智慧水表解决方案  
　　　　（3）智慧水表到智慧水务的跨越  
　　　　（4）物联网智慧水务趋势预测  
　　　　4.5.2 智能燃气表物联网应用现状及市场潜力  
　　　　（1）智能燃气表物联网应用情况  
　　　　（2）NB-IoT智慧燃气解决方案  
　　　　（3）NB-IoT智慧燃气商业模式  
　　　　（4）物联网智慧燃气发展趋势  
　　　　4.5.3 智能电表物联网应用现状及市场潜力  
　　　　（1）电力物联网、数字电网带动智能电表感知设备需求  
　　　　（2）物联网智能电表发展现状  
　　　　（3）物联网智能电表趋势预测  
　　　　4.5.4 智能热量表物联网应用现状及市场潜力  
  
第五章 中国智能仪表物联网产业链代表性企业发展布局案例研究  
　　5.1 中国智能仪表物联网产业链代表性企业发展布局对比  
　　5.2 中国智能仪表物联网产业链代表性企业发展布局案例  
　　　　5.2.1 成都秦川物联网科技股份有限公司  
　　　　（1）企业基本信息  
　　　　（2）企业发展状况  
　　　　（3）企业智能仪表物联网及关联业务布局状况  
　　　　（4）企业智能仪表物联网及关联业务布局的优劣势分析  
　　　　5.2.2 合肥杜威智能科技股份有限公司  
　　　　（1）企业基本信息  
　　　　（2）企业发展状况  
　　　　（3）企业智能仪表物联网及关联业务布局状况  
　　　　（4）企业智能仪表物联网及关联业务布局的优劣势分析  
　　　　5.2.3 杭州思筑智能设备有限公司  
　　　　（1）企业基本信息  
　　　　（2）企业发展状况  
　　　　（3）企业智能仪表物联网及关联业务布局状况  
　　　　（4）企业智能仪表物联网及关联业务布局的优劣势分析  
　　　　5.2.4 浙江万胜智能科技股份有限公司  
　　　　（1）企业发展历程及基本信息  
　　　　（2）企业发展状况  
　　　　（3）企业智能仪表物联网及关联业务布局状况  
　　　　（4）企业智能仪表物联网及关联业务布局的优劣势分析  
　　　　5.2.5 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）企业发展状况  
　　　　（3）企业智能仪表物联网及关联业务布局状况  
　　　　（4）企业智能仪表物联网及关联业务布局的优劣势分析  
　　　　5.2.6 深圳市科陆电子科技股份有限公司  
　　　　（1）企业发展历程及基本信息  
　　　　（2）企业发展状况  
　　　　（3）企业智能仪表物联网及关联业务布局状况  
　　　　（4）企业智能仪表物联网及关联业务布局的优劣势分析  
　　　　5.2.7 新天科技股份有限公司  
　　　　（1）企业发展历程及基本信息  
　　　　（2）企业发展状况  
　　　　（3）企业智能仪表物联网及关联业务布局状况  
　　　　（4）企业智能仪表物联网及关联业务布局的优劣势分析  
　　　　5.2.8 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）企业发展状况  
　　　　（3）企业智能仪表物联网及关联业务布局状况  
　　　　（4）企业智能仪表物联网及关联业务布局的优劣势分析  
　　　　5.2.9 浙江威星智能仪表股份有限公司  
　　　　（1）企业发展历程及基本信息  
　　　　（2）企业发展状况  
　　　　（3）企业智能仪表物联网及关联业务布局状况  
　　　　（4）企业智能仪表物联网及关联业务布局的优劣势分析  
　　　　5.2.10 金卡智能集团股份有限公司  
　　　　（1）企业发展历程及基本信息  
　　　　（2）企业发展状况  
　　　　（3）企业智能仪表物联网及关联业务布局状况  
　　　　（4）企业智能仪表物联网及关联业务布局的优劣势分析  
　　　　5.2.11 北京云端光科技术有限公司  
　　　　（1）企业基本信息  
　　　　（2）企业发展状况  
　　　　（3）企业智能仪表物联网及关联业务布局状况  
　　　　（4）企业智能仪表物联网及关联业务布局的优劣势分析  
  
第六章 中.智林.：中国智能仪表物联网行业市场及投资趋势分析建议  
　　6.1 中国智能仪表物联网行业发展潜力评估  
　　　　6.1.1 中国智能仪表物联网行业生命发展周期  
　　　　6.1.2 中国智能仪表物联网行业促进因素分析  
　　　　（1）产业政策大力支持智能仪表物联网行业稳定发展  
　　　　（2）全社会节能减排的发展趋势进一步促进智能仪表物联网行业的发展  
　　　　（3）技术创新对智能仪表物联网行业发展的推动  
　　　　6.1.3 中国智能仪表物联网行业制约因素分析  
　　　　（1）行业竞争激烈  
　　　　（2）高级复合型人才紧缺  
　　　　6.1.4 中国智能仪表物联网行业发展潜力评估  
　　6.2 中国智能仪表物联网行业趋势预测分析  
　　6.3 中国智能仪表物联网行业发展趋势预判  
　　　　6.3.1 整体发展趋势  
　　　　6.3.2 技术创新趋势  
　　　　6.3.3 细分市场前景  
　　　　（1）终端侧：从通用模组集成到智能板卡的升级  
　　　　（2）平台侧：生产经营方式变革的关键  
　　6.4 中国智能仪表物联网行业进入壁垒分析  
　　　　6.4.1 技术壁垒  
　　　　6.4.2 准入壁垒  
　　　　6.4.3 定制化经验壁垒  
　　　　6.4.4 品牌信誉壁垒  
　　　　6.4.5 生产规模壁垒  
　　6.5 中国智能仪表物联网行业投资前景预警  
　　　　6.5.1 智能仪表物联网行业政策风险  
　　　　6.5.2 智能仪表物联网行业技术风险  
　　6.6 中国智能仪表物联网行业投资价值评估  
　　6.7 中国智能仪表物联网行业投资机会分析  
　　　　6.7.1 中国智能仪表物联网行业产业链薄弱环节投资机会  
　　　　6.7.2 中国智能仪表物联网行业优势细分领域投资机会  
　　6.8 中国智能仪表物联网行业投资趋势分析与建议  
　　　　6.8.1 建立与知名投资商和企业的战略联盟  
　　　　6.8.2 品牌优先的市场投资前景是决定企业价值高低的根本策略  
　　　　6.8.3 严控成本，提高生产效率  
　　　　6.8.4 关注大数据、物联网带来的深层应用  
　　　　6.8.5 注重研发投资和人才培养，形成核心竞争力  
　　6.9 中国智能仪表物联网行业可持续发展建议  
　　　　6.9.1 明确战略规划，优选投资模式  
　　　　6.9.2 畅通融资渠道，保证资金供应  
　　　　6.9.3 加大研发投入，生产高附加值产品  
  
图表目录  
　　图表 智能仪表物联网行业历程  
　　图表 智能仪表物联网行业生命周期  
　　图表 智能仪表物联网行业产业链分析  
　　……  
　　图表 2018-2023年智能仪表物联网行业市场容量统计  
　　图表 2018-2023年中国智能仪表物联网行业市场规模及增长情况  
　　……  
　　图表 2018-2023年中国智能仪表物联网行业销售收入分析 单位：亿元  
　　图表 2018-2023年中国智能仪表物联网行业盈利情况 单位：亿元  
　　图表 2018-2023年中国智能仪表物联网行业利润总额分析 单位：亿元  
　　……  
　　图表 2018-2023年中国智能仪表物联网行业企业数量情况 单位：家  
　　图表 2018-2023年中国智能仪表物联网行业企业平均规模情况 单位：万元/家  
　　图表 2018-2023年中国智能仪表物联网行业竞争力分析  
　　……  
　　图表 2018-2023年中国智能仪表物联网行业盈利能力分析  
　　图表 2018-2023年中国智能仪表物联网行业运营能力分析  
　　图表 2018-2023年中国智能仪表物联网行业偿债能力分析  
　　图表 2018-2023年中国智能仪表物联网行业发展能力分析  
　　图表 2018-2023年中国智能仪表物联网行业经营效益分析  
　　……  
　　图表 \*\*地区智能仪表物联网市场规模及增长情况  
　　图表 \*\*地区智能仪表物联网行业市场需求情况  
　　图表 \*\*地区智能仪表物联网市场规模及增长情况  
　　图表 \*\*地区智能仪表物联网行业市场需求情况  
　　图表 \*\*地区智能仪表物联网市场规模及增长情况  
　　图表 \*\*地区智能仪表物联网行业市场需求情况  
　　……  
　　图表 智能仪表物联网重点企业（一）基本信息  
　　图表 智能仪表物联网重点企业（一）经营情况分析  
　　图表 智能仪表物联网重点企业（一）盈利能力情况  
　　图表 智能仪表物联网重点企业（一）偿债能力情况  
　　图表 智能仪表物联网重点企业（一）运营能力情况  
　　图表 智能仪表物联网重点企业（一）成长能力情况  
　　图表 智能仪表物联网重点企业（二）基本信息  
　　图表 智能仪表物联网重点企业（二）经营情况分析  
　　图表 智能仪表物联网重点企业（二）盈利能力情况  
　　图表 智能仪表物联网重点企业（二）偿债能力情况  
　　图表 智能仪表物联网重点企业（二）运营能力情况  
　　图表 智能仪表物联网重点企业（二）成长能力情况  
　　……  
　　图表 2023-2029年中国智能仪表物联网行业市场容量预测  
　　图表 2023-2029年中国智能仪表物联网行业市场规模预测  
　　图表 2023-2029年中国智能仪表物联网市场前景分析  
　　图表 2023-2029年中国智能仪表物联网行业发展趋势预测  
略……

了解《[2023-2029年中国智能仪表物联网市场调查研究与前景趋势分析报告](https://www.20087.com/1/99/ZhiNengYiBiaoWuLianWangShiChangQianJingFenXi.html)》，报告编号：3697991，

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/1/99/ZhiNengYiBiaoWuLianWangShiChangQianJingFenXi.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！