

# 2024-2030年中国用电信息 采集系统市场现状及投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

# 报告报价

《2024-2030年中国用电信息采集系统市场现状分析及投资前景研究报告》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.bosidata.com/report/F743829RH3.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2024-12-29

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2024-2030年中国用电信息采集系统市场现状分析及投资前景研究报告》介绍了用电信息采集系统行业相关概述、中国用电信息采集系统产业运行环境、分析了中国用电信息采集系统行业的现状、中国用电信息采集系统行业竞争格局、对中国用电信息采集系统行业做了重点企业经营状况分析及中国用电信息采集系统产业发展前景与投资预测。您若想对用电信息采集系统产业有个系统的了解或者想投资用电信息采集系统行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

第1章我国用电信息采集系统行业发展综述1.1 用电信息采集系统定义、架构与功能1.1.1 用电信息采集系统定义1.1.2 用电信息采集系统架构（1）系统逻辑架构（2）系统物理架构（3）系统安全防护1.1.3 用电信息采集系统功能分析（1）数据采集和管理（2）自动抄表及预付费管理（3）有序用电管理（4）运行维护管理（5）数据交互式功能1.2 用电信息采集系统行业市场环境分析1.2.1 用电信息采集系统行业政策环境分析（1）行业相关标准（2）行业管理体制（3）行业相关政策（4）行业发展规划1.2.2 用电信息采集系统行业经济环境分析（1）国内宏观经济环境现状（2）国内宏观经济环境趋势（3）国内经济环境对用电信息采集系统行业的影响1.3 用电信息采集系统行业产业链分析1.3.1 用电信息采集系统行业产业链结构分析1.3.2 用电信息采集系统行业与上游关联性分析1.3.3 用电信息采集系统行业下游需求主体分析（1）国家电网公司发展分析1）企业发展简况分析2）企业电力供应能力3）企业经营情况分析4）企业发展规划分析（2）我国南方电网公司发展分析1）企业发展简况分析2）企业电力供应能力3）企业经营情况分析4）企业发展规划分析（3）电网公司招标形式分析1）电网公司招标主体2）电网公司招标形式3）招标模式第2章我国用电信息采集系统行业建设需求与效益分析2.1 用电信息采集系统行业建设需求分析2.1.1 电力企业需求2.1.2 用电客户需求（1）企业客户需求（2）居民客户需求2.1.3 社会需求2.2 用电信息采集系统行业建设效益分析2.2.1 经济效益分析（1）降低人工成本（2）降低物资、车辆成本（3）降低窃电损失（4）提高计量精度，增加售电量（5）减少人为差错2.2.2 管理效益分析（1）促进营销管理机制创新（2）加速公司管理现代化建设2.2.3 社会效益分析（1）实现安全可靠供电（2）实行阶梯电价，推动节能减排工作（3）指导合理用电（4）支持国家拉动内需、“保增长”政策，促进技术创新第3章我国用电信息采集系统行业发展状况分析3.1 用电信息采集系统行业发展现状分析3.1.1 用电信息采集系统行业发展历程（1）第一阶段（2）第二阶段（3）第三阶段（4）第四阶段3.1.2 用电信息采集系统行业发展的影响因素（1）用电信息采集系统行业发展的有利因素（2）用电信息采集系统行业发展的不利因素3.1.3 用电信息采集系统行业发展现状3.1.4 用电信息采集系统覆盖率分析（1）用电信息采集系统覆盖率现状（2）用电信息采集系统覆盖率

趋势3.1.5 用电信息采集系统建设存在的问题3.2 细分用户用电信息采集系统建设分析3.2.1 不同用户用电信息采集系统建设现状分析3.2.2 用电信息采集系统用户群变化趋势3.3 用电信息采集系统行业市场分析3.3.1 用电信息采集系统行业投资规模分析（1）用电信息采集系统行业投资规模（2）用电信息采集系统行业投资结构3.3.2 用电信息采集系统产品市场容量分析3.4 用电信息采集系统行业发展经验3.4.1 用电信息采集系统行业建设经验3.4.2 用电信息采集系统行业运行经验3.4.3 用电信息采集系统行业维护经验第4章我国用电信息采集系统建设模式分析4.1 主站层建设模式4.1.1 统一的用电信息采集（1）主站系统的建设（2）已有系统的集成4.1.2 营销业务应用的集成统一4.1.3 应用部署模式（1）部署方案（2）方案选择4.2 用电信息采集模式4.2.1 大型专变用户的信息采集模式4.2.2 中小型专变用户采集模式4.2.3 公配变下单相和三相工商业用户采集模式4.2.4 居民用户和公配变计量点采集模式（1）模式一：集中器+载波表（2）模式二：集中器+采集器+RS-485表（3）模式三：网络集中器+宽带载波采集器+RS-485表4.3 数据通信模式4.3.1 远程通信（1）专用光纤网络（2）公共无线网络（3）230MHz无线通信专网4.3.2 本地通信（1）RS-485总线通信1）技术特点2）技术规范（2）低压窄带载波通信1）技术特点2）技术规范（3）低压宽带载波通信1）技术特点2）技术规范4.4 预付费管理模式4.4.1 主站预付费模式4.4.2 终端预付费模式4.4.3 电表预付费模式4.4.4 预付费的现场管理第5章我国用电信息采集系统建设和设备市场分析5.1 主站层建设和设备市场分析5.1.1 主站系统投资估算5.1.2 主站系统建设现状与前景5.1.3 主站系统市场竞争状况5.1.4 主站系统市场盈利水平5.1.5 主站系统招投标分析（1）主站系统建设招标情况（2）主站系统投标人资格要求5.2 通信信道层建设与设备市场分析5.2.1 通信信道层设备需求分析5.2.2 通信信道层建设招投标分析5.3 现场终端层建设与设备市场分析5.3.1 现场终端投资估算5.3.2 设备终端市场分析（1）设备终端投资费用分析（2）电能表市场规模分析（3）智能电表招标情况1）智能电表招标规模2）智能电表投标人资格要求3）智能电表中标企业市场份额第6章重点地区用电信息采集系统行业发展分析6.1 江苏省用电信息采集系统行业发展分析6.2 浙江省用电信息采集系统行业发展分析6.3 湖南省用电信息采集系统行业发展分析6.4 湖北省用电信息采集系统行业发展分析6.5 安徽省用电信息采集系统行业发展分析6.6 山西省用电信息采集系统行业发展分析第7章我国用电信息采集系统行业主要企业经营分析7.1 我国用电信息采集系统企业总体发展状况分析7.2 我国用电信息采集系统行业领先企业个案分析7.2.1 南京新联电子股份有限公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业经营优劣势分析7.2.2 上海协同科技股份有限公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业经营优劣势分析7.2.3 上海华冠电子设备有限责任公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业经营优劣势分析7.2.4 安徽南瑞中天电力电子有限公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业经营优劣势分析7.2.5 我国电力

科学研究院通信与用电技术分公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业经营优劣势分析第8章2024-2030年我国用电信息采集系统行业投资与前景分析8.1 我国用电信息采集系统行业投资前景分析8.1.1 对电力行业及相关政策依赖的风险8.1.2 客户和市场区域集中的风险8.1.3 市场竞争加剧的风险8.1.4 经营业绩季节性波动的风险8.1.5 产品技术更新不及时的风险8.2 我国用电信息采集系统项目建设风险及其控制8.2.1 法律、法规政策变化的影响（1）法律、法规政策及电价政策变动带来的风险（2）以主站采集数据作为结算依据带来的风险8.2.2 系统实施过程中的风险及其控制（1）现场设备供应风险（2）施工进度风险（3）社会环境风险（4）电能表更换风险8.2.3 系统使用中的风险及控制8.2.4 系统投资中的风险及控制8.3 我国用电信息采集系统行业投资特性分析8.3.1 用电信息采集系统行业进入壁垒分析（1）用电信息采集系统行业资质壁垒（2）用电信息采集系统行业技术壁垒（3）用电信息采集系统行业市场壁垒（4）用电信息采集系统行业资金壁垒8.3.2 用电信息采集系统行业经营模式分析（1）用电信息采集系统行业采购模式（2）用电信息采集系统行业生产模式（3）用电信息采集系统行业销售模式8.4 我国用电信息采集系统企业关键成功因素总结8.5 我国用电信息采集系统行业发展趋势与趋势分析8.5.1 用电信息采集系统行业发展趋势探讨（1）用电信息采集系统建设趋势（2）用电信息采集终端分析1）行业技术特点2）行业特有的经营模式、周期性、季节性8.5.2 用电信息采集系统行业趋势预测展望8.5.3 用电信息采集系统行业发展建议

图表目录

图表 1 用电信息采集系统逻辑架构图

图表 2 用电信息采集系统物理结构图

图表 3 历年用电信息采集系统行业主要相关政策法规汇总

图表 4 2019-2023年我国国内生产总值及其增长速度

图表 5 2023年GDP初步核算数据

图表 6 GDP环比和同比增长速度

图表 7 2019-2023年全国居民消费价格涨跌幅度

图表 8 2019-2023年我国猪肉、牛肉、羊肉价格变动情况

图表 9 2019-2023年我国鲜菜、鲜果价格变动情况

图表 10 2023年居民消费价格分类别同比涨跌幅

图表 11 2023年居民消费价格分类别环比涨跌幅

图表 12 2023年居民消费价格主要数据

图表 13 2019-2023年工业生产者出厂价格涨跌幅

图表 14 2019-2023年工业生产者购进价格涨跌幅

图表 15 2019-2023年生产资料出厂价格涨跌幅

图表 16 2019-2023年生活资料出厂价格涨跌幅

图表 17 2023年工业生产者价格主要数据

图表 18 2019-2023年我国农村居民人均纯收入及其增长速度

图表 19 2019-2023年我国城镇居民人均可支配收入及其增长速度

图表 20 2019-2023年我国城乡居民恩格尔系数对比表

图表 21 2019-2023年规模以上工业增加值同比增长速度

图表 22 2023年规模以上工业生产主要数据

图表 23 2019-2023年我国钢材日均产量及同比增速

图表 24 2019-2023年我国水泥日均产量及同比增速

图表 25 2019-2023年我国十种有色金属日均产量及同比增速

图表 26 2019-2023年我国乙烯日均产量及同比增速

图表 27 2019-2023年我国汽车日均产量及同比增速

图表 28 2019-2023年我国轿车日均产量及同比增速

图表 29 2019-2023年我国发电量日均产量及同比增速

图表 30 2019-2023年我国原油加工量日均产量及同比增速

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/F743829RH3.html>