

# 2024-2030年中国物联网平台市场热点分析与投资风险规避报告

## 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年中国物联网平台市场热点分析与投资风险规避报告》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/W450433C1E.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】2026-01-27

【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年中国物联网平台市场热点分析与投资风险规避报告》介绍了物联网平台行业相关概述、中国物联网平台产业运行环境、分析了中国物联网平台行业的现状、中国物联网平台行业竞争格局、对中国物联网平台行业做了重点企业经营状况分析及中国物联网平台产业发展前景与投资预测。您若想对物联网平台产业有个系统的了解或者想投资物联网平台行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

第一章物联网平台相关概述1.1 “物联网平台”概念的提出1.1.1 内部因素1.1.2 外部因素1.2 物联网平台基本概念1.2.1 物联网平台的定义1.2.2 物联网平台发展历程1.2.3 物联网平台发展阶段1.3 物联网平台的架构体系1.3.1 物联网平台三层架构1.3.2 物联网平台感知层1.3.3 物联网平台传输层1.3.4 物联网平台应用层1.4 物联网平台产业链解析1.4.1 物联网平台的生态系统1.4.2 物联网平台产业的架构1.4.3 物联网平台产业链价值第二章2019-2023年中国物联网平台发展面临的外部环境2.1 政策环境2.1.1 物联网平台产业支持政策2.1.2 物联网平台发展专项资金管理2.1.3 鼓励民资外资进入物联网平台领域2.1.4 地方政府产业支持政策2.1.5 2023年政府工作报告解读2.1.6 全面推进移动物联网平台（NB-IoT）建设2.2 经济环境2.2.1 宏观经济运行状况分析2.2.2 中国经济增长态势2.2.3 中国宏观经济发展趋势预测分析2.3 社会环境2.3.1 高新技术产业加速发展2.3.2 电子信息产业运行情况分析2.3.3 互联网3.0时代推进2.3.4 自主创新能力进一步提升2.3.5 信息化水平持续快速发展2.3.6 M2M技术在中国得到广泛应用第三章2019-2023年国际物联网平台产业发展分析3.1 2019-2023年国际物联网平台产业回顾及热点3.1.1 国际物联网平台发展回顾3.1.2 国际物联网平台支持政策3.1.3 国际物联网平台热点事件3.2 2019-2023年国际物联网平台产业发展现状调研3.2.1 市场发展规模3.2.2 产业市场格局3.2.3 产业生态布局3.3 2019-2023年主要国家物联网平台产业发展分析3.3.1 美国全面推进物联网平台发展3.3.2 欧盟重构物联网平台创新生态体系3.3.3 亚洲国家加强研发和应用投入3.3.4 国际物联网平台产业发展经验借鉴3.4 2019-2023年国际物联网平台应用现状综合分析3.4.1 M2M物联网平台应用3.4.2 工业物联网平台应用3.4.3 智能可穿戴设备3.4.4 智慧城市应用3.5 2019-2023年国际物联网平台标准化进展3.5.1 开放式物联网平台架构3.5.2 语义研究成热点3.5.3 无线连接技术标准3.5.4 标准化成竞争焦点第四章2019-2023年中国物联网平台行业发展分析4.1 2019-2023年中国物联网平台产业总体概况4.1.1 物联网平台产业发展综述4.1.2 物联网平台产业发展特征4.1.3 物联网平台主要商业模式4.1.4 物联网平台产业链发展形势4.1.5 行业渗透带来需求增长4.2 2019-2023年中国物联网平台产业运行分析4.2.1 物联网平台产业规模4.2.2 物联网平台发展现状调研4.2.3 物联网平台现状特征4.2.4 物联网平台模式创新4.2.5 物联网平台应用推广4.2.6 企业布局情况分析4.2.7 产业投融资情况分析4.3 2019-2023年中国物联网平台技术进展情况分析4.3.1 技术与产品创新进展4.3.2 自动

识别技术不断提升4.3.3 物联网平台架构技术研究受重视4.3.4 物联网平台技术发展中的瓶颈4.3.5 物联网平台安全技术面临挑战4.3.6 物联网平台核心技术未来突破点4.4 2019-2023年中国物联网平台标准化的发展4.4.1 物联网平台标准化进展4.4.2 NB-IoT标准化进程4.4.3 新一批物联网平台国家标准修订4.4.4 标准统一加速产业化进程4.4.5 物联网平台标准化取得新突破4.4.6 我国物联网平台标准化投资策略4.5 2019-2023年中国物联网平台行业竞争分析4.5.1 波特五力模型分析4.5.2 进入退出壁垒分析4.5.3 行业生命周期分析4.5.4 行业国际竞争力分析4.5.5 行业竞争趋势预测4.6 A股上市公司在物联网平台行业的投资动态4.6.1 投资项目综述4.6.2 投资区域分布4.6.3 子版块投资分布4.6.4 产业转型分析4.6.5 投资模式分析4.6.6 典型投资案例4.7 物联网平台发展面临的挑战及发展建议4.7.1 产业发展存在的不足4.7.2 物联网平台信息安全问题4.7.3 产业生态主导权竞争问题4.7.4 协同性不足阻碍产业化进程4.7.5 物联网平台产业发展建议第五章2019-2023年中国物联网平台产业区域发展分析5.1 2019-2023年物联网平台产业区域布局5.1.1 物联网平台产业区域分布情况分析5.1.2 物联网平台产业主要区域分析5.1.3 与信息产业布局特征相吻合5.1.4 物联网平台产业空间演变趋势预测分析5.2 环渤海地区5.2.1 物联网平台产业运行环境5.2.2 天津布局物联网平台助产业升级5.2.3 郑州市物联网平台产业发展情况分析5.2.4 山东省推动物联网平台产业发展5.3 长三角地区5.3.1 长三角地区物联网平台产业发展5.3.2 上海物联网平台产业发展迅猛5.3.3 江苏省物联网平台产业发展态势5.3.4 无锡市物联网平台产业发展提速5.3.5 常州市积极布局物联网平台产业5.3.6 浙江省物联网平台产业发展腾飞5.3.7 杭州市物联网平台产业发展态势5.4 珠三角地区5.4.1 珠三角地区以产品带动应用5.4.2 广东省物联网平台产业规模5.4.3 深圳市物联网平台行业竞争力5.4.4 惠州市物联网平台产值规模5.4.5 东莞市制定物联网平台发展规划5.4.6 厦门市物联网平台产业发展情况分析5.5 中西部地区5.5.1 中部地区物联网平台应用潜力5.5.2 陕西省物联网平台产业链格局5.5.3 四川省物联网平台产业发展情况分析5.5.4 湖北省物联网平台产业发展态势5.5.5 武汉市物联网平台产业发展布局5.5.6 重庆市物联网平台产业发展状况分析第六章2019-2023年物联网平台行业技术发展分析6.1 物联网平台感知层技术升级6.1.1 感知和标识技术6.1.2 传感器微机电（MEMS）技术6.1.3 新类别传感技术6.1.4 eSIM技术6.1.5 电池技术6.2 物联网平台传输层技术升级6.2.1 LPWAN技术6.2.2 车联网技术6.2.3 传统传输技术6.3 物联网平台应用层技术6.3.1 CPU、GPU技术6.3.2 人工智能大数据技术6.3.3 计算和服务技术6.3.4 管理与支撑技术6.4 NB-IoT标准发展现状调研6.4.1 NB-IoT标准优势6.4.2 NB-IoT应用场景6.4.3 NB-IoT发展态势6.5 LTE-Advanced Pro部署分析6.5.1 LTE-Advanced Pro概述6.5.2 LTE-Advanced Pro部署进展6.5.3 LTE-Advanced Pro焦点第七章2019-2023年物联网平台相关设备行业发展分析7.1 2019-2023年物联网平台设备行业发展综述7.1.1 相关设备行业迎来发展机遇7.1.2 物联网平台设备行业的关键领域7.1.3 物联网平台设备的发展空间广阔7.1.4 物联网平台设备数量分领域预测分析7.2 传感器7.2.1 中国传感器行业发展现状调研7.2.2 传感器产业市场

拓展7.2.3 传感器市场发展规模7.2.4 传感器市场竞争格局7.2.5 传感器产业发展机遇7.2.6 传感器产业发展趋势调查7.3 微控制单元（MCU）7.3.1 微控制单元概述7.3.2 微控制单元规模7.3.3 市场竞争格局分析7.3.4 微控制单元趋势预测7.4 智能卡7.4.1 我国IC卡产业运行情况分析7.4.2 智能卡各应用领域发展7.4.3 智能卡IC产业发展障碍7.4.4 国内智能卡IC发展趋势预测分析7.5 eSIM发展分析7.5.1 eSIM卡产业分析7.5.2 eSIM商用阶段7.5.3 签约管理成核心7.5.4 运营商部署分析7.5.5 eSIM模式分析7.6 国内主要物联网平台设备供应商介绍7.6.1 新大陆科技集团7.6.2 奥维通信股份有限公司7.6.3 厦门信达股份有限公司7.6.4 深圳市远望谷信息技术股份有限公司7.6.5 杭州新世纪信息技术股份有限公司第八章2019-2023年物联网平台产业链下游运营商分析8.1 中国物联网平台运营商发展综述8.1.1 电信运营商在物联网平台中的定位8.1.2 运营商在物联网平台产业链中的商机8.1.3 电信运营商物联网平台发展SWOT分析8.1.4 电信运营商加快物联网平台市场布局8.1.5 运营商物联网平台平台建设存在的问题8.1.6 运营商发展物联网平台的市场策略8.1.7 电信运营商发展物联网平台的机遇8.2 中国移动8.2.1 移动拓展物联网平台产业的优劣势8.2.2 中国移动加快布局物联网平台市场8.2.3 中国移动发布物联网平台开放平台8.2.4 中国移动重点推进车联网发展8.2.5 中国移动“大连接”战略8.3 中国联通8.3.1 中国联通发展物联网平台业务的优势8.3.2 中国联通物联网平台业务的路径探索8.3.3 中国联通物联网平台业务现状及规划8.3.4 中国联通物联网平台业务的发展思考8.3.5 中国联通物联网平台项目发展动态8.4 中国电信8.4.1 中国电信发力物联网平台应用领域8.4.2 中国电信推进车联网建设布局8.4.3 中国电信物联网平台布局战略8.4.4 中国电信加快物联网平台标准化建设8.4.5 中国电信推出物联网平台技术路径第九章2019-2023年物联网平台产业商业化应用分析9.1 2019-2023年物联网平台应用状况分析9.1.1 物联网平台主要应用领域9.1.2 制造商物联网平台应用程度9.1.3 物联网平台应用进入新的阶段9.1.4 物联网平台应用新趋势预测9.2 移动支付9.2.1 移动支付应用现状调研9.2.2 移动支付业务规模9.2.3 移动支付平台分析9.2.4 移动支付商业模式9.2.5 NFC发展分析9.2.6 移动支付投资潜力9.3 汽车行业9.3.1 车联网应用需求9.3.2 车联网应用场景9.3.3 车联网应用趋势预测分析9.3.4 车联网应用前景9.3.5 车联网应用规模预测分析9.4 工业领域9.4.1 工业物联网平台应用价值9.4.2 工业物联网平台应用需求9.4.3 工业物联网平台应用现状调研9.4.4 工业物联网平台应用规模9.4.5 工业物联网平台投资规模9.4.6 工业物联网平台规模预测分析9.5 智能交通9.5.1 交通领域物联网平台应用概述9.5.2 交通领域物联网平台应用现状调研9.5.3 交通领域物联网平台应用模式9.5.4 交通领域物联网平台行业前景调研9.5.5 交通领域物联网平台应用趋势预测分析9.5.6 交通领域物联网平台投资机会9.6 物流行业9.6.1 物流领域物联网平台应用价值9.6.2 物联网平台在物流行业的应用9.6.3 物流领域物联网平台应用规模9.6.4 物联网平台在物流业中推广障碍9.6.5 物联网平台在物流业的应用前景9.6.6 物流领域物联网平台投资机会9.6.7 物流领域物联网平台投资空间9.7 环境监测9.7.1 政策助力环保物联网平台9.7.2 环境监测行业加快布局物联网平

台9.7.3 环保物联网平台投资方式9.7.4 环保物联网平台投资空间9.8 安防行业9.8.1 安防领域物联网平台应用现状调研9.8.2 安防领域物联网平台应用要求9.8.3 安防领域物联网平台盈利规模9.8.4 安防领域物联网平台竞争格局9.8.5 安防领域物联网平台投资规模9.8.6 安防领域物联网平台投资机会9.8.7 安防领域物联网平台发展趋势预测分析9.8.8 安防领域物联网平台应用前景9.9 其他9.9.1 智能建筑9.9.2 智能医疗9.9.3 食品溯源9.9.4 智能家居9.9.5 智能电网第十章物联网平台行业发展趋势及前景10.1 物联网平台行业投资预测预测分析10.1.1 将推动商业模式变革10.1.2 物联网平台产业链投资趋势预测分析10.1.3 物联网平台行业未来发展方向10.1.4 物联网平台产业价值延伸10.2 物联网平台行业前景展望及市场规模预测分析10.2.1 全球物联网平台产业趋势预测10.2.2 中国物联网平台行业前景广阔10.2.3 中国物联网平台行业发展机遇10.2.4 中国物联网平台行业投资机会10.2.5 中国物联网平台行业市场规模预测分析10.3 物联网平台及其相关产业“十四五”规划展望10.3.1 《国家信息化发展纲要》指引产业发展10.3.2 入围国家战略性新兴产业10.3.3 通信行业十四五规划助力10.3.4 下一代互联网“十四五”布局10.3.5 大数据领域“十四五”展望10.4 部分地区物联网平台发展规划10.4.1 广东省10.4.2 浙江省10.4.3 湖北省10.4.4 杭州市10.4.5 厦门市10.4.6 郑州市附录：附录一：《信息通信行业发展规划》附录二：《信息通信行业发展规划物联网平台分册》附录三：《“十四五”国家战略性新兴产业发展规划》附录四：《国务院关于推进物联网平台有序健康发展的指导意见》附录五：《关于全面推进移动物联网平台（NB-IoT）建设发展的通知》图表目录图表 1 物联网平台发展的三个阶段图表 2 物联网平台三层架构体系图表 3 感知层、传输层与应用层的比较图表 4 物联网平台相关产业体系图表 5 物联网平台体系结构图图表 6 2019-2023年中国物联网平台相关政策一览表图表 7 地方物联网平台相关规划图表 8 2019-2023年国内生产总值及其增速图表 9 2019-2023年三次产业增加值占国内生产总值比重图表 10 2019-2023年中国服务业增加值增长状况分析图表 11 2019-2023年中国服务业占比趋势预测分析图表 12 2019-2023年中国城镇化率图表 13 2019-2023年社会消费品零售总额及其增速图表 14 2023年以来电子信息制造业增加值和出口交货值分月增速图表 15 2023年中国电子信息制造业主营业务收入、利润增速变动状况分析图表 16 2022-2023年电子信息产品出口月度增长图表 17 2022-2023年电子信息产品进口月度增长图表 18 2023年电子信息分行业固定资产投资状况分析更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/W450433C1E.html>