

# 2024-2030年中国边缘计算 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年中国边缘计算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/J1438066LG.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】2025-07-07

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

第一章边缘计算概念综述1.1 边缘计算基本概念1.1.1 基本概念1.1.2 基本特征1.1.3 原理分析1.1.4 计算模型1.1.5 分类情况1.2 边缘计算参考架构1.2.1 边缘计算参考架构1.01.2.2 边缘计算参考架构2.01.2.3 边缘计算参考架构3.01.3 边缘计算与云计算关系分析1.3.1 云计算存在问题1.3.2 行业发展动因1.3.3 发展关系分析第二章2019-2023年全球边缘计算市场发展深度分析2.1 2019-2023年全球边缘计算运行情况2.1.1 市场发展规模2.1.2 软件市场规模2.1.3 市场关注程度2.1.4 参与主体分析2.1.5 全球布局情况2.1.6 企业竞争格局2.1.7 细分市场格局2.2 美国边缘计算发展分析2.2.1 行业发展战略2.2.2 技术发展平台2.2.3 行业应用情况2.3 韩国边缘计算发展分析2.3.1 企业布局情况2.3.2 市场发展动态2.4 2019-2023年全球边缘计算发展战略解析2.4.1 欧盟2.4.2 英国2.4.3 日本2.4.4 德国2.4.5 法国第三章2019-2023年中国边缘计算产业发展环境解析3.1 政策环境3.1.1 边缘计算产业峰会3.1.2 工业互联网建设指南3.1.3 智能交通与边缘计算3.2 经济环境3.2.1 宏观经济概况3.2.2 固定资产投资3.2.3 经济结构转型3.2.4 科技创新驱动3.2.5 宏观经济展望3.3 产业环境3.3.1 基础设施云化放缓3.3.2 物联网技术的兴起3.3.3 移动互联网的发展3.3.4 大数据时代的需求3.3.5 人工智能技术发展3.3.6 电子信息产业运行3.4 技术环境3.4.1 边缘终端技术3.4.2 边缘网络技术3.4.3 边缘云技术3.4.4 边缘智能技术第四章2019-2023年中国边缘计算所属行业市场运行分析4.1 2019-2023年中国边缘计算行业发展概况4.1.1 行业发展历程4.1.2 行业发展价值4.1.3 行业产生原因4.1.4 产业发展结构4.1.5 解决问题分析4.1.6 行业实现形式4.1.7 资源整合分析4.2 2019-2023年中国边缘计算市场运行情况4.2.1 市场发展规模4.2.2 行业关注程度4.2.3 市场需求分析4.2.4 行业发展动态4.2.5 应用领域占比4.2.6 应用场景分析4.3 2019-2023年中国边缘计算企业发展分析4.3.1 主体布局情况4.3.2 企业布局情况4.3.3 企业竞争格局4.3.4 产业联盟发展4.3.5 龙头企业分析4.3.6 组织合作动态4.3.7 科研院所分析4.3.8 主体发展动态4.4 中国边缘计算行业发展问题及建议解析4.4.1 边缘计算面临挑战4.4.2 边缘计算研究思路4.4.3 政策顶层设计建设4.4.4 完善理论技术基础4.4.5 加强技术应用规范4.4.6 探索行业发展路径第五章2019-2023年云计算市场运行发展现状5.1 2019-2023年全球云计算产业发展情况5.1.1 各国加快云计算市场布局5.1.2 全球云计算产业发展规模5.1.3 全球云服务设备市场状况5.1.4 国际云计算法律限制情况5.1.5 全球云计算发展趋势分析5.2 2019-2023年中国云计算市场发展综述5.2.1 云计算产业发展

历程5.2.2 云计算市场需求特点5.2.3 云计算服务商业模式5.2.4 云计算产业盈利模式5.3  
2019-2023年中国云计算产业规模情况5.3.1 中国云市场规模状况5.3.2 中国公有云市场规模5.3.3  
公共云计算发展特征5.3.4 中国私有云市场规模5.3.5 私有云市场结构分析5.3.6 混合云应用需求  
情况5.4 中国发展云计算产业面临的挑战5.4.1 中国与国外云计算发展差距5.4.2 云计算产业发展  
存在问题5.4.3 阻碍云计算产业发展因素5.4.4 发展云计算产业主要问题5.4.5 云计算产业标准亟  
待完善5.4.6 云计算迎来新的安全挑战5.5 中国云计算产业的发展对策建议5.5.1 云计算产业整体  
发展建设5.5.2 云服务市场规范发展建议5.5.3 云计算产业发展政策建议5.5.4 云计算产业发展战  
略措施5.5.5 云计算安全风险管控对策第六章2019-2023年中国边缘计算与云计算协同发展场  
景6.1 边缘计算与云计算协同发展基本分析6.1.1 协同发展意义6.1.2 协同发展分析6.1.3 行业参考  
架构6.1.4 行业发展规模6.1.5 应用场景分析6.2 智慧家庭边云协同发展场景6.2.1 智慧家庭边云协  
同6.2.2 智慧家庭网络协同6.2.3 智慧家庭增值服务6.2.4 智慧家庭技术分析6.2.5 智慧家庭发展案  
例6.3 工业边缘协同发展场景6.3.1 工业边云协同场景6.3.2 设备优化协同发展6.3.3 工艺过程优化  
场景6.3.4 工厂价值链优化6.3.5 工业边缘协同技术6.3.6 工业边缘协同案例6.4 物联网边云协同发  
展场景6.4.1 物联网边云协同场景6.4.2 物联网联接场景分析6.4.3 物联网增值服务场景6.4.4 物联  
网系统控制场景6.4.5 物联网边云协同技术6.4.6 物联网边云协同案例第七章2019-2023年中国边  
缘计算上游设备行业发展现状7.1 2019-2023年边缘计算设备市场运行现状7.1.1 市场发展规  
模7.1.2 硬件需求情况7.1.3 市场驱动因素7.1.4 新品发展分析7.1.5 市场发展机会7.2 芯片市场发  
展分析7.2.1 芯片市场发展7.2.2 市场需求分析7.2.3 芯片分类情况7.2.4 芯片发展优势7.2.5 市场发  
展规模7.3 网关设备发展分析7.3.1 边缘智能网关7.3.2 行业发展现状7.3.3 产品发展价值7.3.4 市  
场发展需求7.3.5 行业应用场景7.3.6 行业发展趋势7.4 传感器发展分析7.4.1 全球市场发展7.4.2  
产业发展历程7.4.3 产业行动指南7.4.4 市场发展规模7.4.5 市场需求分析7.4.6 细分行业格局7.4.7  
行业区域格局7.5 CDN（内容分发网络）发展分析7.5.1 基本发展分析7.5.2 市场发展规模7.5.3  
市场发展需求7.5.4 厂商布局情况第八章2019-2023年中国边缘计算中游运营商发展分析8.1  
2019-2023年边缘计算中运营商发展现状8.1.1 市场发展价值8.1.2 发展地位分析8.1.3 行业发展组  
织8.1.4 企业布局情况8.1.5 行业优劣势分析8.1.6 市场趋势预测8.2 电信运营商在边缘计算的布局  
情况8.2.1 行业发展分析8.2.2 市场发展动态8.2.3 市场布局情况8.3 中国移动在边缘计算的布局情  
况8.3.1 行业布局情况8.3.2 市场发展动态8.3.3 应用案例分析8.3.4 未来发展规划8.4 中国联通在  
边缘计算的布局情况8.4.1 行业发展阶段8.4.2 行业标准制定8.4.3 应用场景分析8.4.4 未来发展动  
态第九章2019-2023年中国边缘计算下游应用发展——5G9.1 2019-2023年5G市场发展运行情  
况9.1.1 行业发展优势9.1.2 市场发展动态9.1.3 关联领域发展9.1.4 行业发展变革9.1.5 市场规模预  
测9.2 5G推动边缘计算市场发展分析9.2.1 边缘计算与5G发展关系9.2.2 边缘计算与5G产业融  
合9.2.3 5G推动边缘计算发展9.2.4 5G边缘计算驱动因素9.3 边缘计算为5G发展提供技术支

持9.3.1 边缘计算发展优势9.3.2 边缘计算发展价值9.3.3 边缘计算部署方式9.3.4 5G的算力需求分析9.3.5 5G用户侧需求分析第十章2019-2023年中国边缘计算下游应用发展——物联网10.1 2019-2023年中国物联网产业运行现状10.1.1 物联网产业阶段发展成果10.1.2 物联网产业总体运行情况10.1.3 物联网产业发展规模分析10.1.4 物联网产业细分市场规模10.1.5 物联网产业发展形势分析10.1.6 边缘计算促进物联网的发展10.1.7 物联网对边缘计算需求情况10.2 边缘计算在泛电力物联网行业的应用价值10.2.1 电力物联发展背景10.2.2 边缘计算应用优势10.2.3 智能精准巡检场景10.2.4 综合能源管理场景10.2.5 边缘计算需求分析10.3 边缘计算在车联网行业的应用价值10.3.1 车联网行业扶持政策10.3.2 车联网市场发展规模10.3.3 边缘计算发展优势10.3.4 边缘计算应用场景10.3.5 边缘计算需求分析10.3.6 智能驾驶发展分析10.3.7 汽车边缘计算动态10.4 边缘计算在工业互联网行业的应用价值10.4.1 工业互联网市场规模10.4.2 工业互联网面临的问题10.4.3 边缘计算发展优势10.4.4 边缘计算应用场景10.4.5 边缘计算作用分析10.4.6 市场应用情况分析10.4.7 边缘计算与智能制造10.4.8 边缘计算与工业机器人第十一章2019-2023年中国边缘计算下游应用发展——智慧城市11.1 2019-2023年边缘计算在智慧城市行业的应用价值11.1.1 智慧城市建设现状分析11.1.2 边缘计算在智慧城市中的作用11.1.3 智慧城市对边缘计算需求分析11.1.4 边缘计算在智慧城市应用场景11.1.5 梯联网对边缘计算的需求分析11.1.6 边缘计算在梯联网中应用动态11.2 智能交通11.2.1 智能交通市场发展规模11.2.2 智慧交通建设发展指数11.2.3 边缘计算在智能交通中挑战分析11.2.4 边缘计算在智能交通中发展价值11.2.5 边缘计算在轨道交通中发展作用11.2.6 边缘计算在智能交通中应用情况11.3 智能家居11.3.1 智能家居全球市场规模11.3.2 智能家居市场发展规模11.3.3 边缘计算在智能家居发展价值11.3.4 智能家居对边缘计算需求分析11.3.5 边缘计算在智能家居市场布局11.4 智慧安防11.4.1 安防产业发展状况分析11.4.2 边缘计算在智能安防发展价值11.4.3 边缘计算在智慧安防领域应用11.4.4 智能安防对边缘计算需求分析11.5 智慧医疗11.5.1 智慧医疗发展规模11.5.2 智慧医疗市场前景11.5.3 边缘计算发展需求11.6 AR/VR领域11.6.1 虚拟现实市场规模11.6.2 虚拟现实细分结构11.6.3 边缘计算发展价值11.6.4 边缘计算市场布局第十二章中国典型边缘计算企业发展深度解析12.1 中兴通讯股份有限公司12.1.1 企业发展概况12.1.2 边缘计算布局12.1.3 经营效益分析12.1.4 业务经营分析12.1.5 财务状况分析12.1.6 核心竞争力分析12.2 浪潮电子信息产业股份有限公司12.2.1 企业发展概况12.2.2 行业布局情况12.2.3 经营效益分析12.2.4 业务经营分析12.2.5 财务状况分析12.2.6 核心竞争力分析12.3 网宿科技股份有限公司12.3.1 企业发展概况12.3.2 行业布局情况12.3.3 经营效益分析12.3.4 业务经营分析12.3.5 财务状况分析12.3.6 核心竞争力分析12.4 杭州顺网科技股份有限公司12.4.1 企业发展概况12.4.2 经营效益分析12.4.3 业务经营分析12.4.4 财务状况分析12.4.5 核心竞争力分析12.5 富士康工业互联网公司12.5.1 企业发展概况12.5.2 经营效益分析12.5.3 业务经营分析12.5.4 财务状况分析12.5.5 核心竞争力分析12.5.6 公司发展战略12.6 上海数据港股份有限

公司12.6.1 企业发展概况12.6.2 经营效益分析12.6.3 业务经营分析12.6.4 财务状况分析12.6.5 核心竞争力分析12.6.6 公司发展战略第十三章2024-2030年中国边缘计算投资分析及前景趋势预测13.1 边缘计算投资动态发展情况13.1.1 投资动态13.1.2 酷宅科技13.1.3 千方科技13.2 边缘计算市场投资机遇分析13.2.1 行业投资机遇13.2.2 市场发展机遇13.2.3 价值重构机遇13.3 边缘计算趋势预测趋势展望13.3.1 行业发展方向13.3.2 技术发展趋势13.3.3 信息化建设方向13.4 2024-2030年中国边缘计算产业预测分析13.4.1 2024-2030年中国边缘计算产业发展驱动因素分析13.4.2 2024-2030年中国边缘计算产业市场发展空间预测图表目录图表 移动边缘计算概念图表 边缘计算原理示意图图表 边缘计算分类及主要业务形态图表 ECC边缘计算参考架构1.0图表 ECC边缘计算参考架构2.0图表 ECC边缘计算参考架构3.0图表 云计算存在问题分析图表 传统云计算模型与边缘计算模型图表 边缘计算与云计算的关系图表 边缘计算市场关注程度图表 2019-2023年边缘计算主要参与者更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/J1438066LG.html>