

2026-2031年智能算力产业现状及未来发展趋势分析报告

报告简介

智能算力产业是支撑人工智能模型训练、推理运算的复合型数字基础设施产业，以高性能计算芯片、算力服务器、高速互联网络、智算平台与配套软件栈为核心载体，面向大模型训练、计算机视觉、自然语言处理、工业仿真等场景提供专用算力供给与算力调度服务。行业上游涵盖算力芯片、高速光模块、存储设备、液冷散热组件等硬件产品，中游聚焦智算中心建设、算力服务器集成、算力调度平台开发、运维服务，下游服务于AI企业、科研机构、工业制造、智慧城市等各类算力需求主体，属于数字经济与新质生产力的核心底座，对数字产业创新升级起到基础性支撑作用。

当前国内智能算力产业正处在基础设施规模化建设、应用场景持续落地的快速发展阶段。各地智算基础设施布局稳步推进，算力供给模式从单一硬件资源出租，逐步向模型开发、算力调度、行业场景一体化服务延伸。市场参与主体涵盖算力基础设施运营商、服务器制造厂商、芯片企业、AI平台服务商，通用算力供给领域竞争趋于激烈，面向行业大模型的专用算力与高效算力调度体系存在较高技术门槛。行业同时面临算力供需动态匹配难度大、能耗管控压力突出、软硬件生态协同不足等现实挑战，产业资源持续向具备一体化交付、全周期运维与生态整合能力的主体集聚，行业竞争格局不断迭代。未来，国内智能算力产业将朝着算力异构化、绿色低碳化、算力网络一体化、软硬协同优化的方向持续演进。液冷等高效散热技术广泛应用，算力网络实现跨区域算力资源调度，芯片、服务器与模型框架深度协同优化，降低大模型训练与推理的综合成本。行业竞争不再局限于硬件设备的供给能力，核心壁垒体现在算力调度算法、绿色节能方案、软硬件适配能力、行业场景落地服务能力，智能制造、自动驾驶、数字孪生等领域的AI产业化需求，持续催生多层次算力业务机会。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、全国及海外相关报刊杂志的基础信息以及

智能算力行业研究单位等公布和提供的大量资料。报告对我国智能算力行业的供需状况、发展现状、子行业发展变化等进行了分析，重点分析了国内外智能算力行业的发展现状、如何面对行业的发展挑战、行业的发展建议、行业竞争力，以及行业的投资分析和趋势预测等等。报告还综合了智能算力行业的整体发展动态，对行业在产品方面提供了参考建议和具体解决办法。报告对于智能算力产品生产企业、经销商、行业管理部门以及拟进入该行业的投资者具有重要的参考价值，对于研究我国智能算力行业发展规律、提高企业的运营效率、促进企业的发展壮大有学术和实践的双重意义。

本报告也可以用于专精特新“小巨人”申请申报。

报告目录

第一章 智能算力产业市场概述

第一节 行业定义

第二节 行业属性

第三节 行业关键成功要素

第四节 产业链分析

第二章 中国智能算力产业链发展状况分析

第一节 上游行业发展状况

第二节 下游行业发展状况

第三节 相关行业发展状况

第三章 中国智能算力产业发展分析

第一节 中国智能算力产业发展现状

第二节 中国智能算力产业经济运行现状

第三节 中国智能算力产业存在的问题及发展障碍分析

第四章 中国智能算力市场现状及发展趋势

第一节 中国智能算力市场供给状况

第二节 中国智能算力市场需求状况

第三节 中国智能算力市场发展潜力及发展趋势

第五章 中国智能算力产业基本竞争战略

第一节 成本领先战略

一、竞争战略的类型

二、竞争战略的适用条件及组织要求

三、竞争战略的收益及风险

第二节 差异化竞争战略

第三节 集中化竞争战略

第六章 中国智能算力产业市场竞争策略分析

第一节 智能算力产业市场五种竞争动力模式结构

一、行业内现有企业的竞争

二、新进入者的威胁

三、替代品的威胁

四、供应商的讨价还价能力

五、购买者的讨价还价能力

第二节 智能算力产业市场核心竞争力的塑造要素

一、反应速度

二、一贯性

三、弹性

四、敏锐性

五、创造性

第七章 中国智能算力产业市场营销策略竞争分析

第一节 市场产品策略

第二节 市场渠道策略

第三节 市场价格策略

第四节 广告媒体策略

第五节 客户服务策略

第八章 2026年中国智能算力产业竞争格局分析

第一节 2026年中国智能算力产业竞争现状分析

一、技术竞争分析

二、成本竞争分析

三、价格竞争分析

第二节 2026年中国智能算力产业集中度分析

一、智能算力企业分布分析

二、智能算力市场集中度分析

第九章 领先企业在中国智能算力产业市场竞争策略研究

第一节 浪潮电子信息产业股份有限公司

一、公司概况

二、公司经营情况分析

三、公司竞争优势分析

四、公司未来发展策略分析

第二节 中科曙光信息产业股份有限公司

一、公司概况

二、公司经营情况分析

三、公司竞争优势分析

四、公司未来发展策略分析

第三节 华为技术有限公司

一、公司概况

二、公司经营情况分析

三、公司竞争优势分析

四、公司未来发展策略分析

第四节 海光信息技术股份有限公司

一、公司概况

二、公司经营情况分析

三、公司竞争优势分析

四、公司未来发展策略分析

第五节 阿里巴巴云计算有限公司

一、公司概况

二、公司经营情况分析

三、公司竞争优势分析

四、公司未来发展策略分析

第六节 腾讯云计算(北京)有限责任公司

一、公司概况

二、公司经营情况分析

三、公司竞争优势分析

四、公司未来发展策略分析

第七节 百度在线网络技术(北京)有限公司

一、公司概况

二、公司经营情况分析

三、公司竞争优势分析

四、公司未来发展策略分析

第八节 超聚变数字技术股份有限公司

一、公司概况

二、公司经营情况分析

三、公司竞争优势分析

四、公司未来发展策略分析

第九节 寒武纪科技股份有限公司

一、公司概况

二、公司经营情况分析

三、公司竞争优势分析

四、公司未来发展策略分析

第十节 联想集团有限公司

一、公司概况

二、公司经营情况分析

三、公司竞争优势分析

四、公司未来发展策略分析

第十章 中国智能算力产业市场发展预测

第一节 中国智能算力产业发展环境预测

一、经济环境预测

二、社会环境预测

三、政策环境预测

四、技术环境预测

第二节 中国智能算力产业发展预测

一、产业竞争要素预测

二、产业结构预测

三、产业转移趋势

四、产业一体化预测

五、产业运营模式预测

第三节 中国智能算力市场发展预测

一、2026-2031年中国智能算力市场需求预测

二、2026-2031年中国智能算力市场结构预测

三、2026-2031年中国智能算力市场集中度预测

四、2026-2031年中国智能算力市场供给预测

五、2026-2031年中国智能算力市场价格预测

第十一章 中国智能算力产业市场投资机会与风险

第一节 中国智能算力产业市场投资优势分析

第二节 中国智能算力产业市场投资劣势分析

第三节 中国智能算力产业市场投资机会分析

第四节 中国智能算力产业市场投资风险分析

第十二章 中国智能算力产业市场竞争策略建议

第一节 中国智能算力产业竞争战略建议

一、竞争战略选择建议

二、产业升级策略建议

三、产业转移策略建议

四、价值链定位建议

第二节 中国智能算力产业竞争策略建议

一、核心竞争力塑造建议

二、并购重组策略建议

三、经营模式策略建议

四、产业资源整合建议

五、产业联盟策略建议

第十三章 2026-2031年中国智能算力行业企业经营战略建议

第一节 2026-2031年智能算力行业企业的标杆管理

一、国内企业的经验借鉴

二、国外企业的经验借鉴

第二节 2026-2031年智能算力行业企业的资本运作模式

一、智能算力行业企业国内资本市场的运作建议

1、智能算力行业企业的兼并及收购建议

2、智能算力行业企业的融资方式选择建议

二、智能算力行业企业海外资本市场的运作建议

第三节 2026-2031年智能算力行业企业营销模式建议

一、智能算力行业企业的国内营销模式建议

1、智能算力行业企业的渠道建设

2、智能算力行业企业的品牌建设

二、智能算力行业企业海外营销模式建议

1、智能算力行业企业的海外细分市场选择

2、智能算力行业企业的海外经销商选择

第十四章 中道泰和投资的建议及观点

第一节 智能算力行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 行业应对策略

一、把握国家投资的契机

二、竞争性战略联盟的实施

三、企业自身应对策略

第三节 市场的重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

图表目录

图表：2024-2026年中国智能算力资产规模分析

图表：2025-2026年中国智能算力行业供给情况

图表：2025-2026年中国智能算力行业市场规模

图表：2026年中国智能算力行业负债规模分析

图表：2025-2026年中国智能算力行业市场产品价格走势

图表：2026-2031年中国智能算力行业市场产品价格趋势预测

图表：2025-2026年中国智能算力行业利润规模及增长速度

图表：2025-2026年中国智能算力行业销售收入

图表：2025-2026年中国智能算力行业销售利润率

图表：2024-2026年中国智能算力行业总资产利润率

图表：2025-2026年中国智能算力行业净资产利润率

图表：2024-2026年中国智能算力行业总资产增长率

图表：2025-2026年中国智能算力行业净资产增长率

图表：2025-2026年中国智能算力行业资产负债率

图表：2025-2026年中国智能算力行业速动比率

图表：2025-2026年中国智能算力行业流动比率

图表：2024-2026年中国智能算力行业总资产周转率

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：4069647

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20260911/4069647.shtml>

在线订购：[点击这里](#)