

2026-2031年中国智能算力行业市场全景调研与发展前景预测报告

报告简介

智能算力是面向人工智能大模型训练、推理任务的专用计算能力，以AI加速芯片为核心载体，配套智算服务器、高速互联、智算中心基础设施、算力调度软件等软硬件体系，承担海量数据并行运算任务，广泛服务于大模型研发、工业仿真、智慧城市、智慧医疗等各类数字化场景。上游涵盖 AI 芯片、高速光模块、服务器整机、温控供电等关键硬件供应链，中游包含算力基础设施建设、算力调度平台、算力运营服务，下游对接科技企业、工业制造、政务机构等多元需求主体，属于软硬件深度耦合的数字底座产业，是培育新质生产力、推动各行业智能化转型的核心战略资源。

当前国内智能算力行业正处在基础设施加速布局，产业由规模建设向高效利用转型的关键阶段，大模型产业带动算力需求持续释放，算力枢纽与智算集群建设稳步推进，市场参与主体不断丰富，硬件制造、平台运营、算力服务多赛道同步发展。但行业发展依然面临现实挑战，异构硬件生态适配难度较高，算力资源供需错配现象客观存在，绿色低碳运维、软件栈生态完善等方面仍存在短板，不同企业在硬件供给、调度能力、场景服务上形成明显分化，行业竞争已经从硬件资源比拼，延伸至全栈解决方案、算力运营与场景落地的综合较量，机遇与挑战并存，市场参与主体需要对行业全景形成系统性认知。未来，我国智能算力行业将沿着全栈生态完善、算网深度融合、绿色高效运营的主线持续演进。硬件层面，训练与推理算力体系持续分化迭代，国产软硬件生态不断打磨完善，高密度、低能耗的算力基础设施技术逐步普及;产业端，行业不再单纯聚焦硬件建设，更加注重算力调度、资源协同，推动算力从孤立的机房资源向可灵活调度的公共服务能力转变，算力服务模式持续升级;应用层面，算力进一步向工业、政务、民生等千行百业渗透，政策引导、AI 产业发展、数字化转型需求共同牵引行业向前演进。

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 智能算力行业发展概述

第一节 智能算力行业概述

一、定义

二、分类

三、产业链与价值挖掘

第二节 最近3-5年中国智能算力行业经济指标分析

一、赢利性

二、成长速度

三、附加值的提升空间

四、进入壁垒/退出机制

五、风险性

六、行业周期

七、竞争激烈程度指标

八、行业及其主要子行业成熟度分析

第二章 中国智能算力行业宏观环境分析 (pest)

第一节 中国智能算力行业政策(policy)环境分析

一、智能算力行业监管体系及机构介绍

1、智能算力行业主管部门

2、智能算力行业自律组织

二、智能算力行业标准体系建设现状

1、智能算力标准体系建设

2、智能算力现行标准汇总

3、智能算力即将实施标准

4、智能算力重点标准解读

三、智能算力行业发展相关政策规划汇总及解读

1、智能算力行业发展相关政策汇总

2、智能算力行业发展相关规划汇总

四、智能算力行业相关“十五五”规划解读

1、规划内容(智能算力主要内容)

2、对智能算力影响分析

五、“碳中和、碳达峰”愿景对智能算力行业的影响分析

六、政策环境对智能算力行业发展的影响分析

第二节 中国智能算力行业经济(economy)环境分析

一、中国宏观经济发展现状

二、中国宏观经济发展展望

三、中国智能算力行业发展与宏观经济相关性分析

第三节 中国智能算力行业社会(society)环境分析

第四节 中国智能算力行业技术(technology)环境分析

第三章 中国智能算力行业发展现状

第一节 中国智能算力行业发展分析

一、中国智能算力行业发展历程

二、我国智能算力行业发展特点分析

三、中国智能算力行业发展面临问题

四、中国智能算力行业发展趋势分析

第二节 中国智能算力行业运行分析

一、智能算力行业运行规模分析

二、智能算力行业运营状况分析

第三节 中国智能算力行业竞争分析

一、区域竞争情况分析

二、行业竞争梯队分析

第四章 中国智能算力行业市场发展分析及预测

第一节 2024-2026年中国智能算力行业供需分析

一、市场供给分析

二、市场需求分析

第二节 2024-2026年中国智能算力价格走势及影响因素分析

一、2026-2031年智能算力未来价格走势预测

二、智能算力市场价格区域性影响因素分析

第三节 对中国智能算力市场的分析及思考

一、智能算力市场分析

二、智能算力市场变化的方向

三、中国智能算力产业发展的新思路

四、对中国智能算力产业发展的思考

第四节 2026-2031年智能算力行业市场发展预测

一、2026-2031年智能算力行业市场竞争研判

二、2026-2031年智能算力行业市场发展趋势

第五章 2026年中国智能算力行业营销渠道分析

第一节 智能算力销售渠道分类及对比

一、智能算力行业销售渠道分类

二、智能算力行业渠道优劣对比

三、2026年智能算力营销渠道选择研究

第二节 各类渠道对智能算力行业的影响

第三节 主要智能算力企业渠道策略研究

第六章 智能算力行业主要品牌分析

第一节 智能算力行业品牌构成

第二节 主要品牌区域市场占有率分析

第三节 品牌满意度分析

第七章 智能算力行业上、下游产业链分析

第一节 智能算力行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、主要环节的增值空间

三、与上下游行业之间的关联性

第二节 智能算力上游行业分析

一、智能算力成本构成

二、2024-2026年上游行业发展现状

三、2026-2031年上游行业发展趋势

四、上游行业对智能算力行业的影响

第三节 智能算力下游行业分析

一、智能算力下游行业分布

二、2024-2026年下游行业发展现状

三、2026-2031年下游行业发展趋势

四、下游需求对智能算力行业的影响

第八章 智能算力行业区域市场调研

第一节 华北地区智能算力市场调研

一、华北地区智能算力市场规模分析

二、华北地区智能算力市场竞争现状分析

三、华北地区智能算力市场需求特征分析

四、华北地区智能算力市场趋势预测分析

第二节 东北地区智能算力市场调研

一、东北地区智能算力市场规模分析

二、东北地区智能算力市场竞争现状分析

三、东北地区智能算力市场需求特征分析

四、东北地区智能算力市场趋势预测分析

第三节 华东地区智能算力市场调研

- 一、华东地区智能算力市场规模分析
- 二、华东地区智能算力市场竞争现状分析
- 三、华东地区智能算力市场需求特征分析
- 四、华东地区智能算力市场趋势预测分析

第四节 华中地区智能算力市场调研

- 一、华中地区智能算力市场规模分析
- 二、华中地区智能算力市场竞争现状分析
- 三、华中地区智能算力市场需求特征分析
- 四、华中地区智能算力市场趋势预测分析

第五节 华南地区智能算力市场调研

- 一、华南地区智能算力市场规模分析
- 二、华中地区智能算力市场竞争现状分析
- 三、华南地区智能算力市场需求特征分析
- 四、华南地区智能算力市场趋势预测分析

第六节 西部地区智能算力市场调研

- 一、西部地区智能算力市场规模分析
- 二、西部地区智能算力市场竞争现状分析
- 三、西部地区智能算力市场需求特征分析
- 四、西部地区智能算力市场趋势预测分析

第九章 智能算力重点企业分析

第一节 浪潮电子信息产业股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业主要发展指标分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略分析

第二节 中科曙光信息产业股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业主要发展指标分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略分析

第三节 海光信息技术股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业主要发展指标分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略分析

第四节 寒武纪科技股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业主要发展指标分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略分析

第五节 紫光股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业主要发展指标分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略分析

第六节 昆仑芯(北京)科技股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业主要发展指标分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略分析

第七节 工业富联股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业主要发展指标分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略分析

第八节 百度智能云

一、企业发展概况

二、企业主要发展指标分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略分析

第九节 拓维信息系统股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业主要发展指标分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略分析

第十节 联想集团□

- 一、企业发展概况
- 二、企业主要发展指标分析
- 三、企业竞争优势分析
- 四、企业发展战略分析

第十章 中国智能算力行业竞争状态及市场格局分析

第一节 中国智能算力行业投资、兼并与重组状况

- 一、中国智能算力行业投资现状分析
 - 1、中国智能算力行业投资主体分析
 - 2、中国智能算力行业投资切入方式
 - 3、中国智能算力行业投资规模分析
 - 4、中国智能算力行业成功投资案例
- 二、中国智能算力行业兼并与重组状况

第二节 中国智能算力行业波特五力模型分析

- 一、智能算力行业现有竞争者之间的竞争状况
- 二、智能算力行业关键要素的供应商议价能力分析
- 三、智能算力行业消费者议价能力分析
- 四、智能算力行业潜在进入者分析
- 五、智能算力行业替代品风险分析
- 六、智能算力行业竞争情况总结

第三节 中国智能算力行业市场格局及集中度分析

- 一、中国智能算力行业市场竞争格局

二、中国智能算力行业市场集中度分析

第四节 中国智能算力企业发展状况分析

一、智能算力企业主要类型

二、智能算力企业资本运作分析

三、智能算力企业国际竞争力分析

第五节 智能算力行业竞争趋势分析

一、智能算力行业未来竞争格局和特点

二、国内智能算力企业竞争能力提升途径

第十一章 中国智能算力市场痛点及产业转型升级发展布局

第一节 中国智能算力行业经营效益分析

一、中国智能算力行业营收状况

二、中国智能算力行业利润水平

二、中国智能算力行业成本管控

第二节 中国智能算力行业商业模式分析

第三节 中国智能算力行业市场痛点分析

第四节 中国智能算力产业结构优化与转型升级发展路径

第十二章 中国智能算力行业投资机遇分析

第一节 行业发展机遇

一、行业经营模式突破

二、行业市场营销创新

第二节 行业投资形势分析

一、行业发展格局

二、行业进入壁垒

三、盈利模式分析

第三节 2026-2031年智能算力行业发展的影响因素

一、有利因素

二、不利因素

第四节 2026-2031年智能算力行业投资价值评估分析

一、行业投资效益分析

二、产业发展方向分析

三、投资回报率比较高的投资方向

第十三章 中国智能算力行业投资风险及对策分析

第一节 行业投资风险分析

一、政策风险分析

二、技术风险分析

三、市场风险分析

四、经济波动风险

第二节 中道泰和专家行业投资机会与建议

一、行业投资机会分析

二、行业主要投资建议

第十四章 中国智能算力行业发展潜力评估及市场前景预判

第一节 中国智能算力产业链布局诊断

第二节 中国智能算力行业swot分析

第三节 中国智能算力行业发展潜力评估

第四节 中国智能算力行业发展前景预测

第五节 中国智能算力行业发展趋势预判

第十五章 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) Emai : kf@51baogao.cn

报告编号：4069453

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20260828/4069453.shtml>

在线订购：[点击这里](#)