market@aporesearch.com | +86-17600652182
全球市场研究报告出版机构



2026–2032年人工智能算力产业战略与十五五展望报告

行业	发布日期	页数	格式
服务与软件	2026-04-16	113	PDF

报告编号	出版方	更新日期
1734519501	APO Research Inc.	2026-07-20

报告版本与报价

中文报告	PDF ¥32,900	PDF + Word ¥36,900	PDF + Excel ¥35,400	PDF + Word + Excel ¥37,900
英文报告	PDF ¥32,900	PDF + Word ¥36,900	PDF + Excel ¥35,400	PDF + Word + Excel ¥37,900
中英文报告	PDF ¥65,800	PDF + Word ¥69,800	PDF + Excel ¥68,300	PDF + Word + Excel ¥70,800

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1734519501

报告简介

根据 APO Research（河南阿谱尔国际信息咨询有限公司）的统计及预测，2026年全球人工智能算力市场规模预计为 亿美元，预计2032年将达到 亿美元，年复合增长率（CAGR）为 %（2026-2032）。鉴于未来数年行业不确定性显著上升，本报告给出的 2026–2032 年市场预测系在可获得的历史数据、产业链调研信息以及分析师审慎判断基础上形成，应被视为在当前信息条件下的情景性测算而非确定性结果。

2026年中国占全球市场份额为 %、日本为 %、美国为 %，预计未来六年（2026-2032）中国市场年复合增长率为 %、并在2032年规模达到 百万美元，同期日本和美国市场CAGR分别为 %和 %。未来几年，亚太地区的重要市场地位将更加显著，除中国外，韩国、印度和东南亚地区，也将扮演重要角色。此外，未来六年预计德国将继续维持其在欧洲的领先地位，预计2026-2032年CAGR大约为 %。

从产品类型方面来看，GPU算力占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，金融服务在2026年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

目前全球市场基本由 和 地区厂商主导，全球人工智能算力头部厂商主要包括英伟达、英特尔、微软、亚马逊（AWS）和谷歌等，预计2026年前三大厂商（Top 3）占全球大约 %的市场份额。

全球及中国主要企业包括：

英伟达

英特尔

微软

亚马逊（AWS）

谷歌

AMD

华为

腾讯

阿里

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

百度

寒武纪

中科曙光

浪潮信息

海光信息

Graphcore

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

GPU算力

ASIC算力

其他

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

金融服务

医疗

制造

交通

其他

本文包含的主要地区和国家：

北美（美国和加拿大）

欧洲（德国、英国、法国、意大利和其他欧洲国家）

亚太（中国、日本、韩国、中国台湾地区、东南亚、印度等）

拉美（墨西哥和巴西等）

中东及非洲地区

本文正文共10章，各章节主要内容如下：

第1章：

报告范围、研究目标、研究方法、数据来源、数据交互验证；

第2章：

报告统计范围、产品细分、下游应用领域，以及行业发展总体概况、有利和不利因素、进入壁垒等；

第3章：

全球市场总体规模、中国地区总体规模，包括主要地区人工智能算力总体规模及市场份额等；

第4章：

行业竞争格局分析，包括全球市场企业人工智能算力收入排名及市场份额、中国市场企业人工智能算力收入排名和份额等；

第5章：

全球市场人工智能算力主要企业基本情况介绍，包括公司简介、人工智能算力产品介绍、人工智能算力收入及公司最新动态等；

第6章：

全球市场不同产品类型人工智能算力总体规模及份额等；

第7章：

全球市场不同应用人工智能算力总体规模及份额等；

第8章：

行业供应链分析，包括产业链、主要原料供应情况、下游应用情况、行业采购模式、生产模式、销售模式及销售渠道等；

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1734519501

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

第9章：

行业发展机遇与风险分析；

第10章：

研究结论

目录

1 前言

1.1 报告范围

1.2 本报告涉及到的年份

1.3 研究目标

1.4 研究方法

1.5 数据来源

1.5.1 二手信息来源

1.5.2 一手信息来源

1.6 数据交互验证

2 人工智能算力市场综述

2.1 产品定义及统计范围

2.2 行业发展现状分析

2.2.1 人工智能算力行业发展总体概况

2.2.2 人工智能算力行业发展主要特点

2.2.3 人工智能算力行业发展影响因素

2.2.4 进入行业壁垒

2.3 人工智能算力分类

2.3.1 GPU算力

2.3.2 ASIC算力

2.3.3 其他

2.3.4 全球不同产品类型人工智能算力销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）

2.4 人工智能算力应用

2.4.1 金融服务

2.4.2 医疗

2.4.3 制造

2.4.4 交通

2.4.5 其他

2.4.6 全球不同应用人工智能算力销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）

3 行业发展现状及“十五五”前景预测

3.1 全球人工智能算力行业规模及预测分析

3.1.1 全球市场人工智能算力总体规模（2021-2032）

3.1.2 中国市场人工智能算力总体规模（2021-2032）

3.1.3 中国市场人工智能算力总规模占全球比重（2021-2032）

3.2 全球主要地区人工智能算力市场规模分析（2021 VS 2025 VS 2032）

3.2.1 北美（美国和加拿大）

3.2.2 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 1734519501

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

3.2.3 亚太主要国家/地区（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚）

3.2.4 拉美主要国家（墨西哥和巴西等）

3.2.5 中东及非洲地区

4 行业竞争格局

4.1 全球市场主要厂商人工智能算力收入分析（2021-2026）

4.2 全球市场主要厂商人工智能算力收入市场份额（2021-2026）

4.3 全球主要厂商人工智能算力收入排名及市场占有率（2025年）

4.4 全球主要企业总部及人工智能算力市场分布

4.5 全球主要企业人工智能算力产品类型及应用

4.6 全球主要企业开始人工智能算力业务日期

4.7 全球行业竞争格局

4.7.1 人工智能算力行业集中度分析：2025年全球 Top 5 厂商市场份额

4.7.2 全球人工智能算力第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

4.8 全球行业并购及投资情况分析

4.9 中国市场竞争格局

4.9.1 中国本土主要企业人工智能算力收入分析（2021-2026）

4.9.2 中国市场人工智能算力销售情况分析

4.10 人工智能算力中国企业SWOT分析

5 参与公司概览

5.1 英伟达

5.1.1 英伟达概况

5.1.2 主要业务

5.1.3 英伟达 人工智能算力产品基准

5.1.4 英伟达 人工智能算力收入及毛利率（2021-2026）

5.1.5 英伟达战略举措

5.2 英特尔

5.2.1 英特尔概况

5.2.2 英特尔主要业务

5.2.3 英特尔 人工智能算力产品基准

5.2.4 英特尔 人工智能算力收入及毛利率（2021-2026）

5.2.5 英特尔战略举措

5.3 微软

5.3.1 微软概况

5.3.2 微软主要业务

5.3.3 微软 人工智能算力产品基准

5.3.4 微软 人工智能算力收入及毛利率（2021-2026）

5.3.5 微软战略举措

5.4 亚马逊（AWS）

5.4.1 亚马逊（AWS）概况

5.4.2 亚马逊（AWS）主要业务

5.4.3 亚马逊（AWS） 人工智能算力产品基准

5.4.4 亚马逊（AWS） 人工智能算力收入及毛利率（2021-2026）

5.4.5 亚马逊（AWS）战略举措

5.5 谷歌

5.5.1 谷歌概况

5.5.2 谷歌主要业务

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1734519501

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

5.5.3 谷歌 人工智能算力产品基准
5.5.4 谷歌 人工智能算力收入及毛利率（2021-2026）
5.5.5 谷歌战略举措
5.6 AMD
5.6.1 AMD概况
5.6.2 AMD主要业务
5.6.3 AMD 人工智能算力产品基准
5.6.4 AMD 人工智能算力收入及毛利率（2021-2026）
5.6.5 AMD战略举措
5.7 华为
5.7.1 华为概况
5.7.2 华为主要业务
5.7.3 华为 人工智能算力产品基准
5.7.4 华为 人工智能算力收入及毛利率（2021-2026）
5.7.5 华为战略举措
5.8 腾讯
5.8.1 腾讯概况
5.8.2 腾讯主要业务
5.8.3 腾讯 人工智能算力产品基准
5.8.4 腾讯 人工智能算力收入及毛利率（2021-2026）
5.8.5 腾讯战略举措
5.9 阿里
5.9.1 阿里概况
5.9.2 阿里主要业务
5.9.3 阿里 人工智能算力产品基准
5.9.4 阿里 人工智能算力收入及毛利率（2021-2026）
5.9.5 阿里战略举措
5.10 百度
5.10.1 百度概况
5.10.2 百度主要业务
5.10.3 百度 人工智能算力产品基准
5.10.4 百度 人工智能算力收入及毛利率（2021-2026）
5.10.5 百度战略举措
5.11 寒武纪
5.11.1 寒武纪概况
5.11.2 寒武纪主要业务
5.11.3 寒武纪 人工智能算力产品基准
5.11.4 寒武纪 人工智能算力收入及毛利率（2021-2026）
5.11.5 寒武纪战略举措
5.12 中科曙光
5.12.1 中科曙光概况
5.12.2 中科曙光主要业务
5.12.3 中科曙光 人工智能算力产品基准
5.12.4 中科曙光 人工智能算力收入及毛利率（2021-2026）
5.12.5 中科曙光战略举措
5.13 浪潮信息
5.13.1 浪潮信息概况

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1734519501

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

5.13.2 浪潮信息主要业务
5.13.3 浪潮信息 人工智能算力产品基准
5.13.4 浪潮信息 人工智能算力收入及毛利率（2021-2026）
5.13.5 浪潮信息战略举措
5.14 海光信息
5.14.1 海光信息概况
5.14.2 海光信息主要业务
5.14.3 海光信息 人工智能算力产品基准
5.14.4 海光信息 人工智能算力收入及毛利率（2021-2026）
5.14.5 海光信息战略举措
5.15 Graphcore
5.15.1 Graphcore概况
5.15.2 Graphcore主要业务
5.15.3 Graphcore 人工智能算力产品基准
5.15.4 Graphcore 人工智能算力收入及毛利率（2021-2026）
5.15.5 Graphcore战略举措

6 人工智能算力市场分析，按类型

6.1 全球市场不同产品类型人工智能算力总体规模及市场份额（2021-2032）
6.1.1 全球不同产品类型人工智能算力总体规模（2021-2026）
6.1.2 全球不同产品类型人工智能算力总体规模预测（2027-2032）
6.1.3 全球不同产品类型人工智能算力市场份额（2021-2026）
6.1.4 全球不同产品类型人工智能算力市场份额预测预测（2027-2032）
6.2 中国不同产品类型人工智能算力总体规模及市场份额（2021-2032）
6.2.1 中国不同产品类型人工智能算力总体规模（2021-2026）
6.2.2 中国不同产品类型人工智能算力总体规模预测（2027-2032）
6.2.3 中国不同产品类型人工智能算力市场份额（2021-2026）
6.2.4 中国不同产品类型人工智能算力市场份额预测预测（2027-2032）

7 人工智能算力市场分析，按应用

7.1 全球市场不同应用人工智能算力总体规模及市场份额（2021-2032）
7.1.1 全球不同应用人工智能算力总体规模（2021-2026）
7.1.2 全球不同应用人工智能算力总体规模预测（2027-2032）
7.1.3 全球不同应用人工智能算力市场份额（2021-2026）
7.1.4 全球不同应用人工智能算力市场份额预测预测（2027-2032）
7.2 中国不同应用人工智能算力总体规模及市场份额（2021-2032）
7.2.1 中国不同应用人工智能算力总体规模（2021-2026）
7.2.2 中国不同应用人工智能算力总体规模预测（2027-2032）
7.2.3 中国不同应用人工智能算力市场份额（2021-2026）
7.2.4 中国不同应用人工智能算力市场份额预测预测（2027-2032）

8 市场生态系统

8.1 人工智能算力产业链分析
8.1.1 人工智能算力关键原材料分析
8.1.2 原料供应商及联系方式
8.1.3 人工智能算力生产模式及流程
8.2 人工智能算力销售渠道分析
8.2.1 直接销售与间接销售

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 1734519501

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

8.2.2 人工智能算力典型经销商

8.2.3 人工智能算力下游典型客户

9 动态分析

9.1 人工智能算力行业发展分析---发展趋势

9.2 人工智能算力行业发展分析---厂商壁垒

9.3 人工智能算力行业发展分析---驱动因素

9.4 人工智能算力行业发展分析---制约因素

9.5 人工智能算力行业发展分析---行业政策

9.5.1 行业主管部门及监管体制

9.5.2 行业相关政策动向

9.5.3 行业相关规划

10 研究结论

11 免责声明

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1734519501

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

图表目录

表格清单：

- 表1: 研究范围
- 表1: 二手数据来源
- 表2: 人工智能算力行业发展主要特点
- 表3: 人工智能算力行业发展有利因素分析
- 表4: 人工智能算力行业发展不利因素分析
- 表1: 进入人工智能算力行业壁垒
- 表2: 全球不同产品类型人工智能算力销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表3: 全球不同应用人工智能算力销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表4: 全球主要地区人工智能算力总体规模增速（CAGR）（百万美元）：2021 VS 2025 VS 2032
- 表5: 全球主要地区人工智能算力总体规模（2021-2026）&（百万美元）
- 表6: 全球主要地区人工智能算力总体规模（2027-2032）&（百万美元）
- 表7: 北美人工智能算力基本情况分析
- 表8: 欧洲人工智能算力基本情况分析
- 表9: 亚太人工智能算力基本情况分析
- 表10: 拉美人工智能算力基本情况分析
- 表11: 中东及非洲人工智能算力基本情况分析
- 表12: 全球市场主要厂商人工智能算力收入（2021-2026）&（百万美元）
- 表13: 全球市场主要厂商人工智能算力收入市场份额（2021-2026）
- 表14: 2025年全球主要厂商人工智能算力收入排名及市场占有率
- 表15: 全球主要企业总部及人工智能算力市场分布
- 表16: 全球主要企业人工智能算力产品类型
- 表17: 全球主要企业人工智能算力商业化日期
- 表18: 2025年全球人工智能算力主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
- 表19: 全球行业并购及投资情况分析
- 表20: 中国本土企业人工智能算力收入（2021-2026）&（百万美元）
- 表21: 中国本土企业人工智能算力收入市场份额（2021-2026）
- 表22: 2025年全球及中国本土企业在中国市场人工智能算力收入排名
- 表23: 英伟达 概况
- 表24: 英伟达主要业务
- 表25: 英伟达 人工智能算力产品基准
- 表26: 英伟达 人工智能算力收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表27: 英伟达战略举措
- 表28: 英特尔 概况
- 表29: 英特尔主要业务
- 表30: 英特尔 人工智能算力产品基准
- 表31: 英特尔 人工智能算力收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表32: 英特尔战略举措
- 表33: 微软 概况
- 表34: 微软主要业务
- 表35: 微软 人工智能算力产品基准
- 表36: 微软 人工智能算力收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表37: 微软战略举措
- 表38: 亚马逊（AWS） 概况
- 表39: 亚马逊（AWS）主要业务
- 表40: 亚马逊（AWS） 人工智能算力产品基准
- 表41: 亚马逊（AWS） 人工智能算力收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表42: 亚马逊（AWS）战略举措
- 表43: 谷歌 概况
- 表44: 谷歌主要业务
- 表45: 谷歌 人工智能算力产品基准
- 表46: 谷歌 人工智能算力收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表47: 谷歌战略举措
- 表48: AMD 概况
- 表49: AMD主要业务

APO RESEARCH

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 表50: AMD 人工智能算力产品基准
- 表51: AMD 人工智能算力收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表52: AMD战略举措
- 表53: 华为 概况
- 表54: 华为主要业务
- 表55: 华为 人工智能算力产品基准
- 表56: 华为 人工智能算力收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表57: 华为战略举措
- 表58: 腾讯 概况
- 表59: 腾讯主要业务
- 表60: 腾讯 人工智能算力产品基准
- 表61: 腾讯 人工智能算力收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表62: 腾讯战略举措
- 表63: 阿里 概况
- 表64: 阿里主要业务
- 表65: 阿里 人工智能算力产品基准
- 表66: 阿里 人工智能算力收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表67: 阿里战略举措
- 表68: 百度 概况
- 表69: 百度主要业务
- 表70: 百度 人工智能算力产品基准
- 表71: 百度 人工智能算力收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表72: 百度战略举措
- 表73: 寒武纪 概况
- 表74: 寒武纪主要业务
- 表75: 寒武纪 人工智能算力产品基准
- 表76: 寒武纪 人工智能算力收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表77: 寒武纪战略举措
- 表78: 中科曙光 概况
- 表79: 中科曙光主要业务
- 表80: 中科曙光 人工智能算力产品基准
- 表81: 中科曙光 人工智能算力收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表82: 中科曙光战略举措
- 表83: 浪潮信息 概况
- 表84: 浪潮信息主要业务
- 表85: 浪潮信息 人工智能算力产品基准
- 表86: 浪潮信息 人工智能算力收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表87: 浪潮信息战略举措
- 表88: 海光信息 概况
- 表89: 海光信息主要业务
- 表90: 海光信息 人工智能算力产品基准
- 表91: 海光信息 人工智能算力收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表92: 海光信息战略举措
- 表93: Graphcore 概况
- 表94: Graphcore主要业务
- 表95: Graphcore 人工智能算力产品基准
- 表96: Graphcore 人工智能算力收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表97: Graphcore战略举措
- 表98: 全球不同产品类型人工智能算力总体规模（2021-2026）&（百万美元）
- 表99: 全球不同产品类型人工智能算力总体规模预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表100: 全球不同产品类型人工智能算力市场份额（2021-2026）
- 表101: 全球不同产品类型人工智能算力市场份额预测（2027-2032）
- 表102: 中国不同产品类型人工智能算力总体规模（2021-2026）&（百万美元）
- 表103: 中国不同产品类型人工智能算力总体规模预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表104: 中国不同产品类型人工智能算力市场份额（2021-2026）
- 表105: 中国不同产品类型人工智能算力市场份额预测（2027-2032）
- 表106: 全球不同应用人工智能算力总体规模（2021-2026）&（百万美元）
- 表107: 全球不同应用人工智能算力总体规模预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表108: 全球不同应用人工智能算力市场份额（2021-2026）
- 表109: 全球不同应用人工智能算力市场份额预测（2027-2032）
- 表110: 中国不同应用人工智能算力总体规模（2021-2026）&（百万美元）
- 表111: 中国不同应用人工智能算力总体规模预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表112: 中国不同应用人工智能算力市场份额（2021-2026）

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1734519501

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 表113: 中国不同应用人工智能算力市场份额预测（2027-2032）
- 表114: 人工智能算力关键原材料
- 表115: 人工智能算力上游原料供应商及联系方式列表
- 表116: 人工智能算力典型经销商列表
- 表117: 人工智能算力典型客户列表
- 表118: 人工智能算力行业发展分析---发展趋势
- 表119: 人工智能算力行业发展分析---厂商壁垒
- 表120: 人工智能算力行业发展分析---驱动因素
- 表121: 人工智能算力行业发展分析---制约因素
- 表122: 人工智能算力行业相关重点政策一览
- 表123: 本文分析师列表

图表清单：

- 图1: 本报告涉及到的年份
- 图2: 研究目标
- 图3: 关键采访目标
- 图4: 自下而上及自上而下验证
- 图5: 资料三角测定
- 图6: 人工智能算力产品图片
- 图7: GPU算力产品图片
- 图8: ASIC算力产品图片
- 图9: 其他产品图片
- 图10: 不同产品类型人工智能算力全球规模2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 图11: 全球不同产品类型人工智能算力市场份额 2025 VS 2032
- 图12: 金融服务
- 图13: 医疗
- 图14: 制造
- 图15: 交通
- 图16: 其他
- 图17: 不同应用人工智能算力全球规模 2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 图18: 全球不同应用人工智能算力市场份额 2025 VS 2032
- 图19: 全球市场人工智能算力市场规模：2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 图20: 全球市场人工智能算力总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图21: 中国市场人工智能算力总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图22: 中国市场人工智能算力总规模占全球比重（2021-2032）
- 图23: 全球主要地区人工智能算力总体规模（百万美元）：2021 VS 2025 VS 2032
- 图24: 全球主要地区人工智能算力市场份额（2021-2032）
- 图25: 北美（美国和加拿大）人工智能算力总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图26: 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）人工智能算力总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图27: 亚太主要国家/地区（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚）人工智能算力总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图28: 拉美主要国家（墨西哥和巴西等）人工智能算力总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图29: 中东及非洲地区人工智能算力总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图30: 2025年全球前五大人工智能算力厂商市场份额（按收入）
- 图31: 2025年全球人工智能算力第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
- 图32: 人工智能算力中国企业SWOT分析
- 图33: 全球不同产品类型人工智能算力收入市场份额（2021-2032）
- 图34: 中国不同产品类型人工智能算力收入市场份额（2021-2032）
- 图35: 全球不同应用人工智能算力收入市场份额（2021-2032）
- 图36: 中国不同应用人工智能算力收入市场份额（2021-2032）
- 图37: 人工智能算力产业链
- 图38: 人工智能算力生产模式及流程
- 图39: 直接销售与间接销售份额比较
- 图40: 经销商概述

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1734519501

(c) 2026 APO Research. 版权所有。