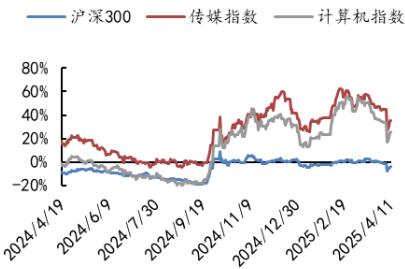


## 阿里百炼平台上线 MCP 服务，关注鸿蒙、AI 眼镜等主题性机会

### 行业评级：增持

报告日期：2025-04-13

### 行业指数与沪深 300 走势比较



### 分析师：金荣

执业证书号：S0010521080002

邮箱：jinrong@hazq.com

### 分析师：来祚豪

执业证书号：S0010524100001

邮箱：laizh@hazq.com

### 分析师：刘京松

执业证书号：S0010524090001

邮箱：liujs@hazq.com

### 相关报告

- 行业点评：业绩韧性持续验证，关注估值修复机会 2024-10-03
- 公司深度：联想集团：PC 市场回暖，AI 服务器有望带动增量 2024-10-01
- 公司深度：谷歌 (GOOGL.O)：AI 筑牢搜索壁垒，云业务打造第二增长曲线 2024-09-30
- 公司深度：特斯拉 (TSLA.O)：短期看新车型销量及 FSD，中期看能源，长期看 Optimus 2024-09-27
- 公司深度：新大陆：第三方支付盈利改善，海外战略持续推进 2024-09-27

### 主要观点：

#### ● 本周行情回顾

从指数表现来看，本周(2025-04-07 至 2025-04-11)，上证指数周涨跌幅为-3.11%，创业板指周涨跌幅为-6.73%，沪深 300 周涨跌幅为-2.87%，中证 1000 周涨跌幅为-5.5%，恒生科技周涨跌幅为-7.77%，纳斯达克指数周涨跌幅为 7.29%；从板块表现来看，传媒指数周涨跌幅为-6.88%，恒生互联网科技业周涨跌幅为-9.98%，中证海外中国互联网 50 指数周涨跌幅为-10.52%，人工智能指数周涨跌幅为-6.08%，计算机指数周涨跌幅为-5.79%，数据要素指数周涨跌幅为-4.66%，云计算指数周涨跌幅为-5.93%，信创指数周涨跌幅为-6.66%，工业软件指数周涨跌幅为-2.72%。

#### ● 阿里云百炼上线全生命周期 MCP 服务

4 月 9 日，阿里云百炼宣布上线业界首个全生命周期 MCP 服务，无需用户管理资源、开发部署、工程运维等工作，5 分钟即可快速搭建一个连接 MCP 服务的 Agent (智能体)。百炼平台首批上线了高德、无影、Fetch、Notion 等 50 多款阿里巴巴集团和三方 MCP 服务，覆盖生活信息、浏览器、信息处理、内容生成等领域，可满足不同场景的 Agent 应用开发需求。（新浪科技）

#### ● 谷歌开源 A2A 智能体

4 月 9 日，谷歌在 Google Cloud Next 25 大会上，开源了首个标准智能体交互协议——Agent2Agent Protocol (简称 A2A)。A2A 彻底打破系统孤岛，对智能体的能力、跨平台、执行效率产生质的改变，支持 Atlassian、Box、Cohere、Intuit、Langchain、MongoDB、PayPal、Salesforce、SAP、ServiceNow、UKG 和 Workday 等主流企业应用平台。（腾讯网）

#### ● 关注鸿蒙、AI 眼镜等主题性机会

鸿蒙：鸿蒙智行新品发布会将于 4 月 16 日 14 时举行，当日 14 时将发布鸿蒙智家及智能眼镜新品，14 时 30 分将会发布鸿蒙智行新品。4 月 11 日华为云生态大会 2025，华为云全球生态部总裁康宁宣布：目前华为开发者规模超 1200 万，其中华为云开发者 780 万，鸿蒙开发者 720 万，伙伴数量超 4.5 万，云商店应用数量超 1.2 万；华为云已经发展超 1000 家服务伙伴、11 家 CTSP 伙伴，为客户实现上云迁移、AI 平台开发与实施、数据库服务、AI 大模型等服务。

AI 眼镜：小米或在 4 月 17 日举行新品发布会，AI 眼镜有望届时发布。小米 AI 眼镜采用高通 AR1 + 恒玄 BES2700 双芯片方案，支持端侧 AI 算力与音频处理的深度协同。区别于此前推出的 MIJIA 智能音频眼镜，新品首次加入摄像头模块，可实现视觉感知功能，如物体识别、场景分析等。（IT 之家，搜狐网，新浪财经）

#### ● 投资建议

##### 1. 海外 AI：

4 月 9 日，谷歌在 Google Cloud Next 25 大会上，开源了首个标准智能体交互协议——Agent2Agent Protocol。A2A 将彻底打破系统孤岛，对智能体的能力、跨平台、执行效率产生质的改变。4 月 10 日，OpenAI 宣布将于 4 月 30 日起停用 GPT-4，并且将以 GPT-4o 全面替代。4 月 10 日，苹果公司已重大调整 Siri 的开发策略。在 Craig Federighi 的领导下，苹果工程师首次获准使用第三方大语言模型 (LLMs) 开发 Siri 功能，打破以往只能使用内部模

型的限制。相关公司：Meta、Adobe、Microsoft、Apple、Nvidia、AMD、Amazon 等。

## 2. 国内 AI：

4月9日，阿里云百炼上线业界首个全生命周期 MCP 服务，无需用户管理资源、开发部署、工程运维等工作，5分钟即可快速搭建一个连接 MCP 服务的 Agent（智能体）。百炼平台首批上线了高德、无影、Fetch、Notion 等 50 多款阿里巴巴集团和三方 MCP 服务，覆盖生活信息、浏览器、信息处理、内容生成等领域，可满足不同场景的 Agent 应用开发需求。4月10日，商汤科技推出全新升级的“日日新 SenseNova V6”大模型体系。大模型拥有超 6000 亿参数的 MoE 原生多模态，实现了多项技术突破，凭借单一模型就可以完成文本、多模态等各类任务。相关公司：万兴科技、科大讯飞、阿里巴巴-SW、美图公司、腾讯控股等。

## 3. 海外半导体：

4月9日，谷歌在 Google Cloud Next 2025 大会上发布了其第七代 TPU 张量处理器 "Ironwood"，每颗 "Ironwood" TPU 搭载了共计 192GB 的 7.2Tbps HBM 内存，峰值 FP8 AI 算力可达到 4614TFLOP，支持 1.2Tbps 带宽的 ICI 芯片间互连，能效则达到了 TPU v6e "Trillium" 的两倍。4月10日，市场调查机构 Gartner 发布博文，报告称 2024 年全球半导体收入达到 6559 亿美元，同比增长 21%，英伟达首次登顶全球半导体厂商排行榜，市场份额达 11.7%。相关公司：Nvidia、AMD、博通、台积电、谷歌、英特尔等。

## 4. 计算机相关：

鸿蒙相关：软通动力、润和软件、常山北明、优博讯等。

A 眼镜相关：云天励飞、宇瞳光学、雷神科技等。

## 5. 智能驾驶：

4月10日，零跑汽车高速智能领航辅助（NAP）功能免费开放。对含有智能驾驶辅助功能的车型，智驾软件全面免费，包括免费开放高速智能领航辅助（NAP）功能。下周，谷歌母公司 Alphabet 旗下的无人驾驶技术公司 Waymo 即将在日本的公共道路上开展其首次国际测试。相关公司：特斯拉、小米集团-W、小鹏汽车-W、小马智行、比亚迪、Google。

## 6. 海外消费：

4月10日，沃尔玛举办投资社区会议，领导层分享其在推动增长和创造股东价值方面的工作重点。沃尔玛还在当天召开的投资社区会议上表示，预计第一季度销售额增长将继续符合 3%-4% 的预期，年度销售额及营业利润增长指引维持不变。由于品类组合不利、意外事故索赔费用增加，以及为在关税实施期间保持价格投资灵活性，第一季度营业利润增长的可能结果范围有所扩大。相关公司：亚马逊，沃尔玛等。

## 7. 本地生活：

京东外卖宣布，4月11日早 8 点全面上线百亿补贴，将通过“全民补贴+爆品直降”双重机制，一年内投入超百亿元。具体包括，面向全体用户发放补贴，最高 20 元，除全民补贴外，京东外卖将上线百亿补贴“超级爆品”专区，众多大牌餐饮价格直降，官方补贴、天天低价，不限量，免运费。上线 40 天后，京东外卖宣布日

订单量已突破 100 万。“0 佣金”政策助商家获益，平台上已涌现大量月销订单突破 2000 单门店。建议关注后续外卖市场竞争格局变化，相关公司：京东集团-SW、美团-W 等。

#### 8. 电商：

根据白宫最新公告，特朗普签署的《修改互惠关税税率以反映贸易伙伴的报复和协调》提出，对来自中国大陆及香港，且货值不超过 800 美元的包裹，将征收其货值的 120% 或每件 100 美元的关税，此前为 90% 或 75 美元。与此同时，自 6 月 1 日起，该标准将进一步上调至每件 200 美元，此前为 150 美元。建议关注 T86 政策后续落地情况，以及跨境电商平台后续应对政策，相关公司：亚马逊、拼多多、阿里巴巴-W 等。

#### 9. 影视：

2025 年清明档（4 月 4 日-4 月 6 日）以总票房 3.78 亿元收官，观影人次超 928 万，场次 141.3 万次。尽管档期上映影片多达 16 部，类型涵盖现实、悬疑、动画、犯罪等多元题材，但新片整体表现乏力，头部影片未能拉动市场热度，对比去年同档期票房高达 8.42 亿元，今年清明档票房断崖式下滑。相关公司：光线传媒，万达电影，上海电影，哔哩哔哩，快手等。

#### 10. 游戏：

Sensor Tower 发布《2025 年 3 月中国手游发行商全球收入排行榜》榜单。2025 年 3 月共 36 个中国厂商入围全球手游发行商收入榜 TOP100，合计吸金 20 亿美元，占本期全球 TOP100 手游发行商收入 36.9%。腾讯《王者荣耀》、《和平精英》、《穿越火线》和《地下城与勇士：起源》等 4 款游戏包揽 3 月中国 App Store 手游收入榜 1 至 4 名。相关公司包括：腾讯控股、网易-S、恺英网络、三七互娱、吉比特等。

#### ● 风险提示

消费恢复不及预期风险、用户增长不及预期风险、行业竞争格局剧变风险、宏观经济波动风险、政策及监管趋严风险、科技创新落地进展不及预期风险。

## 正文目录

1 本周行情回顾 .....	6
2 行业一周要闻 .....	11
2.1 AI+领域 .....	11
2.2 计算机 .....	24
2.3 互联网 .....	25
2.4 传媒 .....	26
3 公司公告 .....	26
风险提示 .....	28

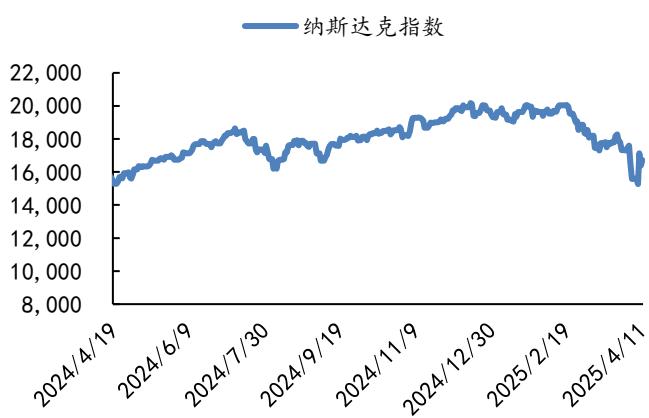
## 图表目录

图表 1 纳斯达克指数走势 .....	6
图表 2 恒生互联网科技指数及恒生科技指数走势 .....	6
图表 3 传媒指数走势 .....	6
图表 4 计算机指数走势 .....	6
图表 5 人工智能指数走势 (931071.CSI) .....	7
图表 6 数据要素指数走势 (399418.SZ) .....	7
图表 7 工业软件指数走势 (980034.SZ) .....	7
图表 8 云计算指数走势 (930851.CSI) .....	7
图表 9 本周各行业涨跌幅统计 .....	8
图表 10A 股传媒个股涨跌幅前十 (2025-04-07 至 2025-04-11) .....	9
图表 11A 股计算机个股涨跌幅前十 (2025-04-07 至 2025-04-11) .....	9
图表 12 港股个股本周行情表现 (2025-04-07 至 2025-04-11) .....	10
图表 13 美股个股本周行情表现 (2025-04-07 至 2025-04-11) .....	10
图表 14 A股上市公司官宣的AI应用进展 (截至 2025-04-11) .....	12
图表 15 海外主要大模型迭代情况 (截至 2025-04-13) .....	17
图表 16 国内主要大模型迭代情况 (截至 2025-04-13) .....	20
图表 17 公司本周公告 (2025-04-04 至 2025-04-11) .....	26

## 1 本周行情回顾

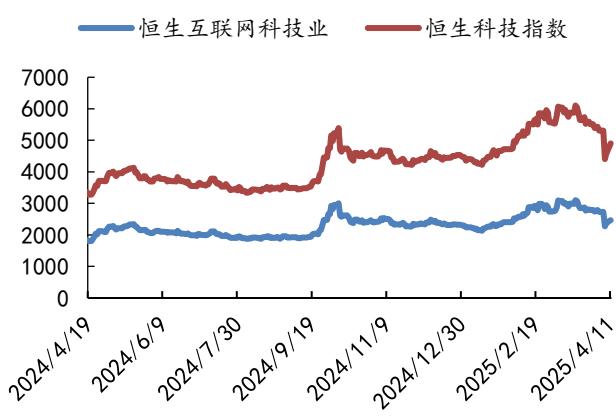
从指数表现来看，本周(2025-04-07 至 2025-04-11)，上证指数周涨跌幅为-3.11%，创业板指周涨跌幅为-6.73%，沪深300周涨跌幅为-2.87%，中证1000周涨跌幅为-5.5%，恒生科技周涨跌幅为-7.77%，纳斯达克指数周涨跌幅为7.29%；从板块表现来看，传媒指数周涨跌幅为-6.88%，恒生互联网科技业周涨跌幅为-9.98%，中证海外中国互联网50指数周涨跌幅为-10.52%，人工智能指数周涨跌幅为-6.08%，计算机指数周涨跌幅为-5.79%，数据要素指数周涨跌幅为-4.66%，云计算指数周涨跌幅为-5.93%，信创指数周涨跌幅为-6.66%，工业软件指数周涨跌幅为-2.72%。

图表 1 纳斯达克指数走势



资料来源：iFinD，华安证券研究所

图表 2 恒生互联网科技指数及恒生科技指数走势



资料来源：iFinD，华安证券研究所

图表 3 传媒指数走势



资料来源：iFinD，华安证券研究所

图表 4 计算机指数走势



资料来源：iFinD，华安证券研究所

图表 5 人工智能指数走势 (931071.CSI)



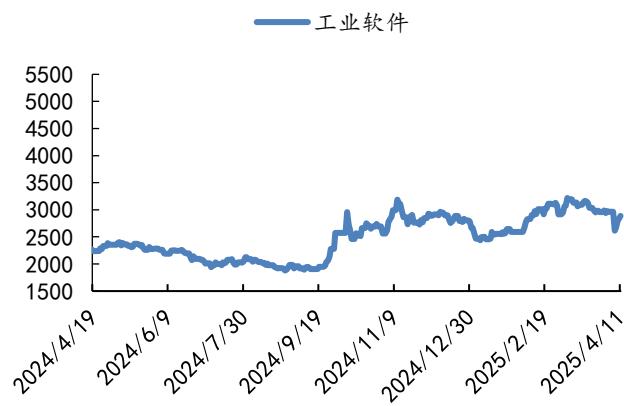
资料来源: iFinD, 华安证券研究所

图表 6 数据要素指数走势 (399418.SZ)



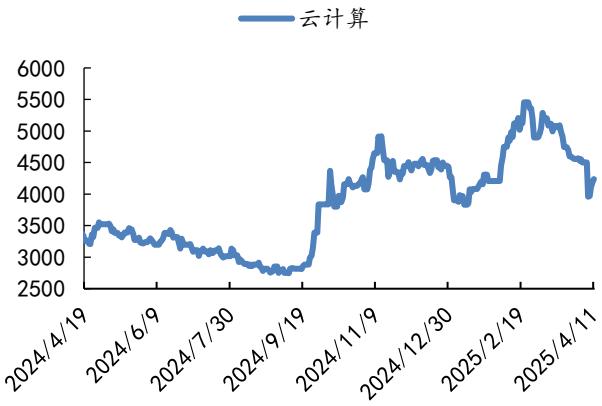
资料来源: iFinD, 华安证券研究所

图表 7 工业软件指数走势 (980034.SZ)



资料来源: iFinD, 华安证券研究所

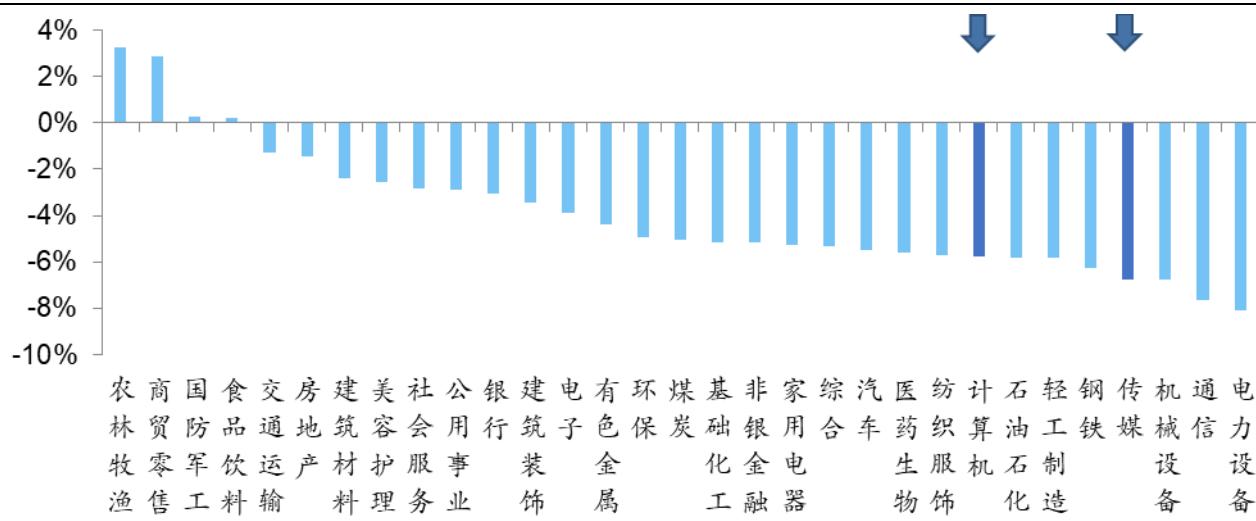
图表 8 云计算指数走势 (930851.CSI)



资料来源: iFinD, 华安证券研究所

横向来看, 本周传媒和计算机行业指数分别在申万 31 个行业指数中排名第 28、24, 在 TMT 四大行业(电子、通信、计算机、传媒)中分别位列第 3、2。

图表 9 本周各行业涨跌幅统计



资料来源：iFinD，华安证券研究所

从 2025-04-07 至 2025-04-11，本周港股上涨公司为：建桥教育(+0.95%)；本周港股跌幅前三分别为：同道猎聘(-26.93%)，民生教育(-20.12%)，阿里巴巴-SW(-16.6%)；本周美股涨幅前三分别为：英伟达(+17.62%)，Unity(+13.65%)，优步(+11.85%)；本周美股跌幅前三分别为：拼多多(-13.16%)，微博(-11.63%)，唯品会(-10.92%)；本周 A 股传媒涨幅前三分别为：中南传媒(+3.98%)，凤凰传媒(+3.73%)，横店影视(+3.49%)；本周 A 股传媒跌幅前三分别为：鸿合科技(-18.3%)，安克创新(-16.05%)，壹网壹创(-14.59%)；本周 A 股计算机涨幅前三分别为：四方精创(+21.38%)，华大九天(+17.24%)，联迪信息(+16.19%)；本周 A 股计算机跌幅前三分别为：新晨科技(-19.68%)，致远互联(-19.54%)，万集科技(-14.33%)。

**图表 10A股传媒个股涨跌幅前十 (2025-04-07 至 2025-04-11)**

周涨幅前十				周跌幅前十			
股票代码	股票名称	市值 (亿元)	周涨跌幅	股票代码	股票名称	市值 (亿元)	周涨跌幅
601098.SH	中南传媒	271.91	4.0%	002955.SZ	鸿合科技	47.12	-18.3%
601928.SH	凤凰传媒	304.62	3.7%	300866.SZ	安克创新	419.34	-16.1%
603103.SH	横店影视	93.99	3.5%	300792.SZ	壹网壹创	53.26	-14.6%
002803.SZ	吉宏股份	49.79	2.5%	300364.SZ	中文在线	147.67	-12.2%
601921.SH	浙版传媒	177.11	0.5%	603466.SH	风语筑	51.45	-11.9%
601811.SH	新华文轩	165.56	-0.5%	300058.SZ	蓝色光标	202.90	-11.7%
600373.SH	中文传媒	154.71	-1.0%	002400.SZ	省广集团	121.86	-11.3%
002027.SZ	分众传媒	1,005.18	-1.1%	300113.SZ	顺网科技	117.09	-11.2%
605098.SH	行动教育	46.19	-1.7%	300418.SZ	昆仑万维	373.14	-11.0%
300413.SZ	芒果超媒	520.25	-2.0%	600556.SH	天下秀	82.43	-10.2%

资料来源: iFinD, 华安证券研究所

**图表 11A股计算机个股涨跌幅前十 (2025-04-07 至 2025-04-11)**

周涨幅前十				周跌幅前十			
股票代码	股票名称	市值 (亿元)	周涨跌幅	股票代码	股票名称	市值 (亿元)	周涨跌幅
300468.SZ	四方精创	106.66	21.4%	300542.SZ	新晨科技	41.44	-19.7%
301269.SZ	华大九天	710.98	17.2%	688369.SH	致远互联	32.17	-19.5%
839790.BJ	联迪信息	34.51	16.2%	300552.SZ	万集科技	54.14	-14.3%
000066.SZ	中国长城	529.03	16.0%	605118.SH	力鼎光电	70.02	-14.2%
832171.BJ	志晟信息	31.00	10.2%	002835.SZ	同为股份	35.47	-14.0%
600536.SH	中国软件	416.48	10.0%	300378.SZ	鼎捷数智	85.16	-14.0%
839680.BJ	广道数字	8.84	8.7%	300659.SZ	中孚信息	36.01	-13.7%
301162.SZ	国能日新	56.37	8.6%	688118.SH	普元信息	21.12	-13.7%
300386.SZ	飞天诚信	65.55	7.5%	300275.SZ	梅安森	37.41	-13.7%
300469.SZ	信息发展	80.73	7.3%	301270.SZ	汉仪股份	30.28	-13.4%

资料来源: iFinD, 华安证券研究所

**图表 12 港股个股本周行情表现 (2025-04-07 至 2025-04-11)**

周涨幅前十				周跌幅前十			
股票代码	股票名称	市值 (亿港元)	周涨跌幅	股票代码	股票名称	市值 (亿港元)	周涨跌幅
1525. HK	建桥教育	8.84	0.9%	6100. HK	同道猎聘	18.98	-26.9%
3888. HK	金山软件	497.30	-1.5%	1569. HK	民生教育	5.53	-20.1%
0136. HK	中国儒意	356.96	-2.1%	9988. HK	阿里巴巴-SW	19691.40	-16.6%
1810. HK	小米集团-W	11468.26	-3.6%	0799. HK	IGG	36.68	-15.0%
1765. HK	希望教育	10.86	-3.6%	0302. HK	中手游	10.63	-14.5%
9618. HK	京东集团-SW	4555.49	-4.4%	6068. HK	光正教育	2.18	-13.0%
0667. HK	中国东方教育	108.30	-4.6%	9961. HK	携程集团-S	3051.11	-12.4%
9616. HK	东软教育	19.06	-5.4%	9626. HK	哔哩哔哩-W	548.90	-12.1%
9899. HK	云音乐	307.48	-5.7%	1024. HK	快手-W	2131.07	-12.0%
2400. HK	心动公司	152.06	-5.8%	0700. HK	腾讯控股	40807.75	-10.9%

资料来源: iFinD, 华安证券研究所

**图表 13 美股个股本周行情表现 (2025-04-07 至 2025-04-11)**

周涨幅前十				周跌幅前十			
股票代码	股票名称	市值 (亿美元)	周涨跌幅	股票代码	股票名称	市值 (亿美元)	周涨跌幅
NVDA. O	英伟达	27,066.92	17.6%	PDD. O	拼多多	1,256.84	-13.2%
U. N	Unity	78.78	13.7%	WB. O	微博	18.49	-11.6%
UBER. N	优步	1,511.56	11.9%	VIPS. N	唯品会	64.40	-10.9%
SE. N	冬海集团	676.63	10.5%	IQ. O	爱奇艺	15.79	-9.4%
RBLX. N	Roblox	382.10	8.1%	DDL. N	叮咚买菜	5.13	-7.3%
AMZN. O	亚马逊	19,619.08	8.1%	MNSO. N	名创优品	49.23	-6.2%
MSFT. O	微软	28,877.30	8.0%	BZ. O	BOSS 直聘	66.33	-5.8%
GOOGL. O	谷歌 A	19,155.37	7.9%	TME. N	腾讯音乐	209.88	-5.6%
META. O	Meta	13,772.21	7.7%	DAO. N	网易有道	8.12	-4.4%
NFLX. O	奈飞	3,928.05	7.3%	GDS. O	万国数据	40.16	-3.8%

资料来源: iFinD, 华安证券研究所

## 2 行业一周要闻

### 2.1 AI+领域

#### 1. 海外 AI

##### ● 谷歌开源 A2A 智能体

4月9日，谷歌在 Google Cloud Next 25 大会上，开源了首个标准智能体交互协议——Agent2Agent Protocol（简称 A2A）。A2A 将彻底打破系统孤岛，对智能体的能力、跨平台、执行效率产生质的改变，支持 Atlassian、Box、Cohere、Intuit、Langchain、MongoDB、PayPal、Salesforce、SAP、ServiceNow、UKG 和 Workday 等主流企业应用平台。在本次大会上 Agent 成为了重点，除了 A2A 之外，谷歌还效仿 OpenAI 开源了 Agent 开发套件 ADK，内部测试工具 Agent Engine，新的 Agent 市场等。（腾讯网）

##### ● OpenAI 宣布 4 月 30 日停用 GPT-4，以 GPT4o 替代

4月10日，OpenAI 宣布将于 4 月 30 日起停用 GPT-4，并且将以 GPT-4o 全面替代。OpenAI 称，在面对面的评估中，GPT-4o 在写作、编码、STEM 等方面持续超越 GPT-4。最近的升级进一步改进了 GPT-4o 的指令跟踪、问题解决和对话流程，使其成为 GPT-4 的自然继承者。不过，OpenAI 同时表示，GPT-4 仍将在 API 中提供。（腾讯网）

##### ● 苹果调整 Siri 开发策略，允许使用第三方大语言模型开发 Siri 功能

4月10日，苹果公司已重大调整 Siri 的开发策略。在 Craig Federighi 的领导下，苹果工程师首次获准使用第三方大语言模型（LLMs）开发 Siri 功能，打破以往只能使用内部模型的限制。（IT之家）

##### ● 亚马逊推出全新 AI 语音模型 Nova Sonic

4月9日，亚马逊发布了名为 Nova Sonic 的新一代生成式 AI 模型，该模型能够原生处理语音并生成自然流畅的语音。据亚马逊声称，Nova Sonic 在速度、语音识别以及对话质量等关键指标的基准测试中，表现可与 OpenAI 和谷歌的前沿语音模型相媲美。（IT之家）

#### 2. 国内 AI

##### ● 阿里云百炼上线全生命周期 MCP 服务

4月9日，阿里云百炼宣布上线业界首个全生命周期 MCP 服务，无需用户管理资源、开发部署、工程运维等工作，5分钟即可快速搭建一个连接 MCP 服务的 Agent（智能体）。百炼平台首批上线了高德、无影、Fetch、Notion 等 50 多款阿里巴巴集团和三方 MCP 服务，覆盖生活信息、浏览器、信息处理、内容生成等领域，可满足不同场景的 Agent 应用开发需求。（新浪科技）

##### ● 商汤推 SenseNova V6 大模型，多项指标对标 GPT-4.5 和 Gemini 2.0 Pro

4月10日，商汤科技举办 2025 技术交流日活动，推出全新升级的“日日新 SenseNova V6”大模型体系。大模型拥有超 6000 亿参数的 MoE 原生多模态，实现了多项技术突破，凭借单一模型就可以完成文本、多模态等各类任务：长思维链：超过 200B 高质量多模态长思维链数据，最长 64K 思维链；数理能力：数据分析能力大幅领先 GPT-4o；推理能力：多模态深度推理国内第一，对标 OpenAI o1；全局记忆：率先在国内突破长视频理解，支持 10 分钟的视频理解及深度推理。（新浪财经）

### 3. 海外半导体

#### ● 台积电 2025 年一季度营收 8392.5 亿新台币

4月10日,台积电发布公告,2025年3月营收2859.6亿新台币,同比增长46.5%。台积电2025年第一季度营收8392.5亿新台币,同比增长41.6%。(IT之家)

#### ● 英伟达连跳2级首登全球半导体收入榜首

4月10日,Gartner发布报告称2024年全球半导体收入达到6559亿美元,相比较2023年(5421亿美元)同比增长21%。英伟达独立图形处理单元(GPU)成为数据中心AI工作负载的首选,收入激增120.1%,从2023年的348亿美元跃升至767亿美元,首次登顶全球半导体厂商排行榜,市场份额达11.7%。(IT之家)

#### ● 谷歌发布第七代 TPU Ironwood

4月9日,谷歌在Google Cloud Next 2025大会上发布了其第七代TPU张量处理器"Ironwood"。这是其TPU家族中首款专为AI推理而设计的型号,拥有迄今为止最强大的功能、能力和能效。(IT之家)

## 4. A股上市公司AI应用进展(24年1月初至今)

图表 14 A股上市公司官宣的AI应用进展(截至2025-04-11)

类型	公司名称	股票代码	日期	公司业务对AIGC技术的应用	接入的模型
1) AI+内容制作 b	中文在线	300364.SZ	4月26日	童之磊明确了中文在线未来将持续深耕的三个方向:AI垂直大模型、AI内容的市场应用、AI内容柔性供应链。	ChatGPT、文心一言、澜舟科技自研的类ChatGPT大语言模型
			7月2日	公司在AI大模型、AI多模态方面已积极开展技术建设并进行了商业化落地	
昆仑万维	昆仑万维	300418.SZ	1月6日	AI大模型首次牵手国家级综艺,昆仑万维天工AI联合《最强大脑》加速大模型落地	ChatGPT、与奇点智源联合开发天工3.5
			1月26日	昆仑万维天工大模型在优酷优图实验室联合厦门大学此前开展的多模态大语言模型测评中,综合得分排名第一	
			2月6日	“天工2.0”MoE大模型:支持超15万个汉字上下文窗口 昆仑万维发布“天工2.0”涵盖AI算命等新功能 昆仑万维发布“天工2.0”MoE大模型,系国内首个免费开放的千亿级参数大语言模型AI应用 天工2.0 MoE大模型发布,新版天工AI智能助手APP向C端开放	
			2月7日	昆仑万维发布天工2.0:千亿参数大语言模型来了	
			2月28日	目前公司已形成AI大模型、AI搜索、AI游戏、AI音乐、AI动漫、AI社交六大AI业务矩阵,同时布局国内与海外市场	
			3月21日	智行318——全球首个公路旅行AI机器重磅发布	
			3月25日	昆仑万维新增“AI预料”概念	
			4月2日	昆仑万维宣布4月17日发布并开源“天工大模型3.0”:4000亿参数,号称性能超Grok 1.0	
			4月11日	K昆仑万维升级天工3.0大模型, AI音乐迭代	
			4月17日	昆仑万维“天工3.0”基础大模型与“天工SkyMusic”音乐大模型正式开启公测。	
			4月18日	公司自研AI游戏《Club Koala》正式开启Alpha版本测试	
			4月23日	公司宣布将坚定践行“AI in AGI与AIGO”发展战略,加大研发投入。	
			4月29日	昆仑万维2050全球研究院发布Vitron,奠定通用视觉多模型大模型终极形态	
			5月7日	目前公司已有算力预计能够满足未来1-2年除视频AIGC之外的大模型算力需求。 公司记者会回答天工“3.0”采用4,000亿参数MoE架构,是目前全球模型参数最大、性能最强的开源MoE之一 公司旗下Opera通过与OpenAI合作、推出原生AI助手、集成多种AI工具等多措并举,全面拥抱人工智能,成为首个全面接入AI的独立浏览器品牌 昆仑万维荣登2024中国生成式AI企业TOP50榜单	
			5月28日	昆仑万维还与中国移动咪咕音乐联合发布“AI一语成歌”AI音乐视频彩铃创作平台 Opera与谷歌云重磅合作Aira接入Gemini大模型	
			6月3日	“全球首创”单平台RTX 4090服务器推理,昆仑万维开源2千亿稀疏大模型天工MoE	
			6月7日	昆仑万维助力建设北京首个AIGC视听产业创新中心	
			6月21日	昆仑万维:2024年4月17日,公司正式将天工大模型迭代至3.0版 昆仑万维:天工SkyMusic是中国首个音乐SOTA模型	
			6月25日	昆仑万维携手南洋理工大学抢先发Q*算法:百倍提升7B模型推理能力 昆仑万维:天工开放平台面向OpenAI用户推出“一键搬家计划”	
			7月4日	昆仑万维将与蓝色光标合作,在合作中开放大模型底层能力与APP平台分发资源,基于天工AI大模型、AI搜索、AI音乐、AI视频、AI社交等强大的AI技术能力为生成式广告发展提供技术基础。	
			8月5日	昆仑万维:公司携手新加坡南洋理工大学成功开发Q*算法,显著提升现有大模型推理能力 昆仑万维:昆仑万维开放平台第一时间面向OpenAI API用户推出“一键搬家计划”,并为用户提供1.5亿Tokens的API调用资源与专属迁移服务技术支持。	
			8月15日	昆仑万维发布AI流媒体音乐平台Melodio	
			8月20日	昆仑万维发布全球首款AI短剧平台SkyReels,推动短剧创作进入新时代	
			9月12日	昆仑万维发布全新大模型奖励模型Skywork-Reward,登顶RewardBench	
			11月18日	天工大模型4.0 01版(英文名:Skywork 01)将于11月27日启动邀测	
			11月20日	昆仑万维推出「天工大模型4.0」4.0版(Skywork 4.0),实时语音对话助手Skyo上线在即	
			11月21日	昆仑万维:公司发布国内首个AI搜索引擎——天工AI搜索	

万兴科技	300624.SZ	1月 6 日	天工大模型 4.0 o1 版和 4o 版同步上线
		1月 2 日	AI 创作“名画秘境”万兴科技“天幕”多媒体大模型支持 AI 扩图
		1月 8 日	万兴科技 wondershare Filmora 上线文生声音功能 有“天幕”大模型技术赋能
		1月 11 日	万兴“天幕”多媒体大模型算法通过备案 将在 AIGC 产品中逐步应用
			“四算一体”产业联盟成立 浙江实验室助理万兴天幕多媒体大模型研发
		1月 22 日	AI 创作腊八粥里的江湖 万兴科技“天幕”大模型视频生成效果持续提升
		1月 29 日	万兴天幕音视频多媒体大模型即将发布
		1月 30 日	公司“天幕”大模型是以视频创意类 AI 技术为核心的多媒体大模型，涵盖音频、图像、视频等多模态能力，将支撑公司在影视、广告、动画等内容创作领域的应用升级与拓展 国内首个音视频多媒体大模型万兴“天幕”正式发布
		2月 2 日	公司聚焦数字创意软件产品的销售与服务，业务涵盖视频创意、绘图创意、文档创意、实用工具等领域 公司打造的万兴“天幕”大模型算法已通过《互联网信息服务深度合成管理规定》备案
			天幕大模型主要基于公司在数字创意领域二十年的产品开发与运营经验而打造的音视频多媒体大模型，具备多媒体、垂直解决方案、算力数据及应用本土化等特色
		2月 20 日	公司视频创意产品 FilmoraV13 版本已有文本转片功能，万兴播客/Virbo 已有文生营销视频的能力，且已落地服务全球多个国家和地区用户
		3月 7 日	公司音视频多媒体大模型“天幕”，聚焦数字创意垂类创作场景，以音视频生成式 AI 技术为基础，将视频模型、音频模型、图像模型和语言模型能力广泛赋能给公司各类创意产品
		3月 24 日	万兴科技旗下万兴喵影率先接入 Kimi 其他产品对接测试
		3月 26 日	Kimi 打开大规模婴童空间 万兴“天幕”聚焦音视频应用落地
		3月 29 日	Kimi 爆红 万兴科技美图公司等攻坚商业化落地
		4月 22 日	万兴科技旗下墨刀入选 3 月 AI 工具速增榜 万兴科技旗下万兴播客获评 2024 最值得期待 AIGC 产品
		4月 23 日	万兴科技副总裁朱伟宣布万兴天幕音视频多媒体大模型将于 4 月 28 日正式公测
		4月 29 日	万兴“天幕”正式公测 将逐步开放 API 接口，AI 视频可长达 60 秒
		5月 10 日	万兴科技旗下墨刀入选“3 月访问量环比增速最快的 AI 工具”排行榜
		5月 13 日	万兴科技：公司天幕多媒体音视频大模型已赋能支持《歌手 2024》片头部分视频画面生成 万兴科技：目前公司天幕多媒体大模型优先面向专业创作者和 B 端企业进行测试，以真实用户反馈赋能技术持续迭代
		5月 22 日	AI 创新力突出 万兴科技上榜 2024AIGC 赋能行业创新企业 TOP100
		5月 23 日	万兴科技携万兴“天幕”大模型等 AI 创新成果亮相文博会
		5月 28 日	万兴科技亮相欧洲最大科技创新盛会 VivaTech 开启 AI 创作提效新模式
		6月 7 日	公司旗下 Filmora 即将发布已支持 NVIDIA RTX Video 的新版本，可帮助开发者原生集成 AI，进行采样、锐化、降低压缩失真和高动态范围 (HDR) 转换
		6月 17 日	万兴科技推出 AI 家装设计平台 Wondershare Decoritt
		6月 20 日	华为云联合万兴科技等共同发布“凌云出海联盟 3.0”
		6月 24 日	万兴科技旗下亿图脑图首批适配 HarmonyOS NEXT 亮相华为开发者大会
		6月 25 日	万兴科技旗下 HiPDF 海外版焕新 全新上线 AI 文档翻译/校对/格式转换功能
		6月 26 日	万兴科技：公司使用的微软 Azure OpenAI 企业服务 OpenAI 终止对中国提供服务影响
		6月 28 日	万兴科技与深圳卫视达成战略合作 万兴“天幕”将赋能节目生
		7月 19 日	万兴喵影新增对 RTX Video HDR 的支持及 RTX 加速的 AI 功能
		7月 31 日	万兴喵影受邀亮相 ChinaJoy AI 赋能游戏玩家视频创作
		7月 19 日	万兴喵影新增对 RTX Video HDR 的支持及 RTX 加速的 AI 功能
		8月 16 日	万兴科技旗下亿图图示 V14 重磅焕新 首页模板智能推荐实现“千人千面”
		8月 17 日	万兴科技：公司天幕多媒体音视频大模型及相关算法技术已在 Filmora、喵影等产品中实现部分接入
		9月 14 日	万兴科技焕新发布万兴 PDF V11 创新实现扫描二维码跨端传输 PDF 文档
浙文互联	600986.SH	3月 15 日	公司已成立杭州浙文智算公司，并逐步搭建起人员团队，持续推动相关业务落地
		4月 15 日	公司已推出 AI 辅助写作工具“米文”
		4月 29 日	公司围绕“AI+文化”、“AI+内容创意”，深入建设智慧内容生态平台，加速“AI+”应用类产品的研发迭代，并全面切入数字文化算力底座建设，目前已初步建立算力基础设施+应用落地的格局。
		5月 17 日	公司打造的虚拟人 IP 已经初见成效，虚拟人“兰 LAN”成为奥迪 AudiS4 “推荐官” 目前 AIGC 绘画工具“米画”、文生文工具“米文”、元宇宙场景生成工具“数字战士”、营销垂直行业文案小模型等应用，陆续推出进入商业应用 公司与循环智能签订了《战略合作协议》，作为 Kimi 的股东方及其 TOB 的战略合作伙伴，循环智能在打造行业大模型解决方案方面具有极强的优势
		8月 16 日	浙文互联：旗下派瑞威行与巨量引擎在数字人共建项目中获突破性进展
		1月 8 日	包含“泰岳小催”在内主要产品均已实现商业化落地并形成收入
		2月 2 日	公司通过使用 StableDiffusion、Midjourney 等最新的 AIGC 工具，并持续的训练和迭代，生成具有壳木特质的数据资源，游戏画质精良，熟练驾驭多种画风
神州泰岳	300002.SZ	3月 4 日	公司在游戏业务中已经通过使用 Stable Diffusion、Midjourney 等 AIGC 工具，提高制作效率，降低制作成本
		3月 20 日	公司在 NLP 领域积累了较为深厚的技术，已研发出语音机器人、文本机器人等产品
		4月 19 日	公司旗下鼎富智能专注于“认知+”产业生态构建，运用自研 NLP（自然语言处理）技术
		5月 23 日	获亚马逊云科技生成式 AI 能力认证
		6月 3 日	共创 AIGC 定制化解决方案：神州泰岳携手亚马逊云科技助力出海企业打通“最后三公里”
		6月 20 日	公司旗下 VCG.com 网站推出首个 AIGC 应用产品 AI 智能搜索（Beta 版），使用多模态、自然语言理解以及知识图谱等人工智能技术，可为新闻稿件、创意文案、新媒体推文、教师课件等内容高效配图
		6月 27 日	神州泰岳：公司运用自研的 NLP 自然语言处理技术，推出了“泰岳智呼”平台，以智能催收和智能电销为重点，面向金融、零售等行业提供 SaaS 化的解决方案
		7月 4 日	神州泰岳基于创新技术全新打造了‘1+N+X’的大模型产品
		8月 16 日	神州泰岳 & AWS 推动生成式 AI 实践
		3月 4 日	目前公司旗下网站 vcg.com 已推出 AI 智能搜索、创意工具、灵感绘图等功能，提高用户工作效率，提升创意体验
视觉中国	000681.SZ	3月 27 日	公司投资控股国内领先的音视频素材交易平台光厂创意 (VJshi)，光厂创意拥有音视频创作者超过 7.6 万
		4月 12 日	公司旗下网站 vcg.com 已推出 AI 智能搜索、创意工具、灵感绘图等功能
		4月 26 日	视觉中国 2023 年度到 2024 第一季度营收净利润双增长，宣布将大力推进“AI+内容+场景”战略 视觉中国持续加强音视频电商平台光厂创意 (VJshi.com) 和图片电商网站 veer.com 的建设
		5月 20 日	目前公司旗下网站 vcg.com 已推出 AIGC 灵感绘图、AI 智能搜索、AI 创意工具等功能，进而提高用户工作效率，提升创意体验
		6月 5 日	打造以“AI”为核心驱动的智能服务平台

ChatGPT、文心一言

文心一言、Diffusion

自研的预训练语言模型

HUAAN RESEARCH			
		7月29日	视觉中国战略投资CG模型网 持续布局3D内容产业
		7月30日	视觉中国与爱诗科技达成战略合作 共绘AI视觉生成技术发展新蓝图
当虹科技	688039.SH	4月3日	ShowBiz AI是公司正在开发的跨模态产品系列之一，但相关产品处于开发阶段
		4月23日	当虹科技与广科院、华为、北京大学等20多家企事业单位共同签署《基于大模型的AIGC产业应用战略合作协议》
		4月28日	当虹科技发布多模态视听大模型BlackEye 当虹科技与国家广电总局广科院围绕超高清、AI深入合作
网达软件	603189.SH	2月16日	公司可对媒资内容进行视频结构化分析，实现自动打点、自动标注、自动快剪、自动人物集锦等功能，以减少了人工标注的工作量；实现了智能场景分析，智能抽图截图，智能实现情节分段，完成媒资的智能编目工作
		6月9日	网达软件旗下推出的元宇宙会议系统魔塔会议，基于空间计算技术，AI、3D建模、XR、沉浸式交互、数字人等技术，构建沉浸式数字化交流平台
		2月20日	网达软件申请AI边缘智能设备告警图片屏显专利，能够更加直观的了解告警内容
		3月26日	网达软件申请NeRF专利，提高3D渲染的质量和效率
		4月30日	公司全媒体智能创作平台可基于对视频内容的深层次理解，实现视频内容字幕及语音识别、后期音视频分离
		8月14日	网达软件：公司以AI大模型赋能全媒体的内容生产、运营、分发为主要着力点，重构现有内容运营编辑系统、媒资管理系统，研发了系列智能化内容生产系统
掌阅科技	603533.SH	9月6日	积极推进AI大模型在数字阅读垂直领域的应用，将国内领先AI大模型和掌阅APP进行深度融合。
2) AI+游戏	300459.SZ	1月18日	在智能机器人硬件领域，公司于2021年下半年在海外市场推出了一款智能语音机器人GameBudTalkingTom
		2月1日	公司海外团队打造的首款AI手游《TalkingBenAI》正在研发过程中，该产品已在斯洛文尼亚、塞浦路斯、南非等国家开启首轮海外测试
		2月2日	公司目前在研的AI应用正在优化产品、完善内容及玩法
		2月7日	公司国内研发团队与西湖心辰合作的汤姆猫AI讲故事等产品，已初步完成主要功能的测试，公司正在进一步丰富汤姆猫AI讲故事的产品内容 公司AI硬件团队正研发一款基于生成式人工智能技术的AI语音交互陪伴机器人，该智能机器人将聚焦在与人类的交互与陪伴领域
		3月26日	汤姆猫：伴随着移动互联网新兴技术的发展与新型交互方式的涌现，公司大力开拓创新业务，相继探索了虚拟IP直播、体感游戏、车载游戏、AR游戏、智能语音机器人等创新业态 汤姆猫：公司目前正研发一款基于生成式人工智能技术的AI语音交互陪伴机器人 汤姆猫：目前在研发的AI应用国内主要接入的是西湖大模型，该模型有公司所投资的西湖心辰打造
		4月2日	汤姆猫：公司国内团队研发的AI应用目前主要接入的是西湖大模型
		5月13日	目前公司研发团队与西湖心辰技术专家持续在共建情感陪伴领域的具有鲜明汤姆猫性格特征的垂直模型，并完善主动聊天、情绪识别、性格设定、长期记忆等功能模块
		5月16日	汤姆猫：西湖心辰联合公司团队正推进“汤姆猫情感陪伴大模型”及系列AI交互产品研发
		6月20日	汤姆猫：已就汤姆猫AI儿童陪伴机器人开展工业设计与嵌入式系统开发 公司建设于甘肃定西的集约式算力中心第一期项目已投产使用，该项目将为公司人工智能业务提供算力存储等基础服务
		8月1日	金科汤姆猫投资的西湖心辰旗下心辰Lingo语音大模型问世
		8月12日	西湖心辰（杭州）科技有限公司（下称“西湖心辰”）研发国内首例端到端语音大模型“心辰Lingo”，该模型将于9月5日在2024外滩大会上正式发布并开放试用申请。
		8月14日	汤姆猫携手西湖心辰开启人机交互新纪元
		9月3日	汤姆猫：在AI应用产品上，公司智能语音机器人产品已完成工业设计、嵌入式硬件系统的设计及垂直模型的接入与调优，智能语音机器人硬件产品近期完成打样工作
		11月20日	汤姆猫：第一代汤姆猫AI机器人产品计划于春节期间实现第一批产品的上市
		1月29日	已初步建立公司层面AIGC生产能力，实现“iMagine-AI绘画云平台”、“CodeBrain-代码生成助手”、“百灵-AI语音生成”等平台化基础技术能力构建
		2月2日	巨人网络大模型GiantGPT完成备案，2024年公司手游《太空杀》将推出全新AI玩法
		2月20日	巨人网络：关注Sora突破性进展 积极布局多模态大模型领域
		3月7日	公司的AI大模型GiantGPT主要服务于公司自研游戏产品 公司已将自研AI视频风格迁移技术广泛应用于研运环节，赋能内容创意表达
		4月22日	公司已正式完成游戏AI大模型GiantGPT的备案，是游戏行业首家对外确认实现了此成果的企业，标志着公司在人工智能领域的重要进展
		4月29日	公司组建了AI创新实验室，招募AI精英人才，负责AI技术研发与应用能力建设，全面推动AI在各业务场景的落地普及。
		5月20日	巨人网络与Huawei就鸿蒙生态达成合作，共同推动HarmonyOS智能化移动开放生态业务发展
		5月27日	巨人网络：公司已正式完成游戏AI大模型GiantGPT的备案，是游戏行业首家对外确认实现了此成果的企业
		6月28日	巨人网络：公司已完成自研游戏AI大模型GiantGPT的备案，是游戏行业首家对外确认实现了此成果的企业，标志着公司在人工智能领域的重要进展
		8月1日	巨人网络发布多智能体大模型AI原生游戏玩法
		8月5日	巨人网络：“AI残局挑战”，AI持续推动游戏玩法实现突破 巨人网络：公司“游戏+AI”战略最新落地成果，来自于推理派对手游《太空杀》近期推出的全新AI玩法“AI残局挑战”
		11月22日	巨人网络：公司AI实验室联合《太空杀》项目组研发的“AI残局挑战”玩法，是行业内首个基于多智能体大模型（Multi-Agent LLM）打造的AI原生游戏玩法
		12月12日	巨人网络在2024年度中国游戏产业年会上发布“千影QianYing”有声游戏生成大模型，加码“游戏+AI”赛道。
掌趣科技	300315.SZ	1月9日	掌趣科技、悠米互娱蟹湖英伟达拓展AI游戏创作平台技术生态
		1月23日	公司与北京蓝亚盒子科技有限公司达成业务合作协议，并已合作推出最新版本LayaAir3.1的测试版本，支持AI资源生成、AI插件、编辑器AI控制与AI技术客服等功能
		3月11日	公司与北京蓝亚盒子科技有限公司达成业务合作的小游戏引擎LayaAir 3.1，为游戏开发者提供更加高效、智能的开发工具，更好地服务小程序游戏等游戏类型及相关内容开发生态
		4月3日	LayaAir 3.1测试版本支持AI资源生成等功能
		4月26日	公司宣布围绕“AI+游戏”积极创新，通过“自研+外部合作+投资”的方式，推动“AI+UGC”战略。
		4月29日	公司对数字图书内容进行编辑制作和聚合管理，利用“掌阅”、“得间”等数字阅读平台面向互联网用户发行数字阅读产品
		5月9日	加大人工智能技术研发投入，推动AIGC在数字阅读平台的深化应用
		6月3日	公司与北京蓝亚盒子科技有限公司达成业务合作，联合推出LayaAir 3游戏引擎，为广大游戏开发者提供更加智能、自动化的游戏引擎产品，推动游戏产业技术发展。 “AI游戏创作平台”获得了英伟达在DLSS、Audio2Face等AI技术的支持，未来双方将在AI游戏开发工具、AIGC、AI应用场景等领域继续保持交流与合作。
		7月3日	AI游戏引擎LayaAir3.2版本发布，加码小游戏生态，拓展全球化发展
盛天网络	300494.SZ	5月14日	盛天网络：公司持续关注AI技术在应用端的进展，目前已接入月之暗面的文本生成模型，尚处于测试阶段，具体应用场景和产品化工作仍在开展

HUAAN RESEARCH			
华策影视	300133.SZ	2月 8 日	华策影视：多模态分析平台已于去年四季度在内部上线使用，实现了多模态视频分析理解、多模态内容检索等功能，有利于帮助公司把拥有 5 万小时版权库变为视频元素数据库
		2月 20 日	华策影视：公司去年组建了 AIGC 应用研究院，自研的编剧助手、剧本评估、视频检索、AI 剧照等功能已在内部应用或内测
		4月 26 日	在公司内部形成“全员知 AI、会 AI、用 AI”的创新氛围，成为当前影视公司 AIGC 学习和应用的领跑者。
		5月 15 日	华策影视：自研“有凤”大模型通过国家备案
		5月 23 日	公司重点在影视行业的 AIGC 应用，如项目评估助手、编剧助手等
光线传媒	300251.SZ	4月 26 日	在 GTC2024 大会上，参股公司七维科技主要展示了分镜故事板生成和 2.5D 场景环境生成这两项技术。
		5月 31 日	公司与参股公司七维科技达成合作，委托其基于生成式人工智能和大语言模型技术（LLM），为公司定制开发在电影拍摄和制作过程中所需的生成式 AI 工具集（AI Studio），包括文字生成、语音生成、图像生成、视频生成、三维模型生成等。
		7月 17	已经把动画制作的各个环节都跟 AI 进行了结合，特别是在动画的前期制作，比如形象设计、场景设计、分镜头剧本方面，应用很广泛
上海电影	601595.SH	3月 1 日	上海电影官宣多项计划：全面入局 AI 新浪潮 探索中国动画学派大模型
		5月 17 日	上海电影成立数智文创科技公司
		7月 5 日	上海电影携手阶跃星辰亮相世界人工智能大会 推出两款“IP+AI”产品
返利科技	600228.SH	2月 3 日	返利科技 AI 导购 APP “如意”取得备案号告知书
焦点科技	002315.SZ	2月 23 日	AI 麦可目前系“图生视频”功能：利用供应商提供的图片生成视频，并利用 AI 技术帮助供应商添加字幕、语音、虚拟人物形象等视频元素，帮助外贸企业解决视频制作费时费力的问题，提高产品展示效果
		4月 30 日	宣布再次更新迭代，推出视频生成、智能排版、行业情报三大功能，目前已在图文、视频内容生成、智能营销、客户服务、数据分析等方面进行了 AI 技术的探索与应用
		9月 2 日	焦点科技：目前公司主要基于 AI 应用层进行研发，暂不涉及大模型的自研工作
		11月 11 日	焦点科技 AI 发布 AI 麦可 4.0
吉宏股份	002803.SZ	4月 30 日	公司跨境社交电商业务借助 AI 技术赋能包括选品、广告文案（图像与视频）设计与翻译、广告投放及客服等流程，并已实现业务流程和决策的自动化和智能化
光云科技	688365.SH	4月 16 日	公司的电商 SaaS 中的客服机器人、企业数字助理、自动生图等细分赛道都涉及人工智能技术
		4月 26 日	公司与浙江云谷出资设立浙江电光云科技有限公司，新公司拟建立智算中心、数据中心，更好地向市场提供大数据、大模型、物联网、人工智能与机器学习、服务器托管及网络接入等方面的服务。
		5月 23 日	光云深绘 AI 美工机器人通过 AI 智能分析详情页、主图模板，实现智能化内容批量排版
		1月 25 日	什么值得买对话式机器人“小值”拟定于 2 月底上线
值得买	300785.SZ	1月 31 日	公司的消费大模型是基于通用大模型的技术底座，结合公司积累的私有数据进行训练和调优，目前该模型已经在公司产品或者正在测试的产品中发挥作用
		2月 1 日	值得买科技 CTO 王云峰出席未来直播电商科技峰会，畅谈 AI 赋能电商直播
		2月 5 日	值得买：什么值得买“AI 答问机器人”拟定于 2024 年 2 月底上线
		2月 23 日	值得买：公司消费内容社区“什么值得买”的“AI 答问机器人”新功能，目前已经正式通过了国家《生成式人工智能服务管理暂行办法》备案
		3月 5 日	值得买：值得买科技正在开展多模态的工作，具体包括“图生图”和“文生图”模型，短视频脚本的生成，短视频的自动生成，以及直播数字人等
		4月 26 日	公司宣布加大投入并推进相关业务场景与 AIGC 的融合，推动 AIGC 对相关业务场景商业生态的重塑。
		5月 7 日	公司将脱敏后的消费内容和消费数据的 API 开放给 Kimi，帮助 Kimi 提升在消费类问答中的表现
		5月 15 日	值得买：在成都设立了研发中心，进行出海架构开发，希望基于统一的底层架构在各个国家进行灵活的配置
		5月 21 日	值得买：公司已经在消费内容社区“什么值得买”中部分商品详情页面接入了 Kimi，为用户提供商品提炼总结服务
		7月 1 日	值得买科技加速共建 AI 生态，建成智能体成像飞星火大模型智能体中心
		7月 12 日	值得买：VR 带货有望形成与用户全新的交互模式，从而带来全新的消费体验，我们认为具有巨大的潜力和商业化应用前景
		7月 31 日	值得买：公司与大模型公司 Minimax 达成官方合作伙伴关系
		8月 12 日	“什么值得买”正式完成鸿蒙原生应用开发
		9月 6 日	值得买科技与腾讯云达成战略合作，双方将在 AI 产业共创、技术创新、营销生态、基础设施等方面展开全面合作
		9月 9 日	值得买科技与腾讯云达成战略合作，结合值得买 AIGC 战略开展多维度合作
		11月 18 日	值得买：基于“值得买消费大模型”研发的 AI 购物助手“小值”上线
易点天下	301171.SZ	2月 4 日	易点天下：以 AI 化、数字化、场景化三大趋势为主要方向，以交付客户价值为中心，以产品技术为底座，持续打造标杆化和差异化的服务能力
		2月 29 日	公司目前在 AI 上的研发投入主要聚焦在 AIGC 领域，用于提升广告创意的生产效率和运营效果
		3月 27 日	易点天下：公司正在搭建的 AI 产品矩阵，帮助公司业务实现 AI 化，形成对行业上下游、广告主以及自身更有成效的新质生产力
		3月 28 日	易点天下与 AnyMind Group 达成深入合作，共同加速企业全球化商业成长
		4月 23 日	易点天下受邀参与 2024AI 智领者峰会，并携手阿里云共同发布了全新的“AI 营销+CI 云服务”企业出海数智化转型解决方案
		4月 24 日	易点天下成功入选由虎嗅智库推出的「大鲸榜·AIGC 数字营销技术商竞争力评价（2024）」的 AIGC 数字营销技术商 TOP15
		5月 16 日	公司已接入通义千问，除此之外还接入了 GPT-4、Anthropic、PaLM、LLAMA、ChatGLM、StableDiffusion、Midjourney、文心一言、盘古等多种通用大模型
		5月 30 日	CyberTargeter 携全新电商再营销解决方案亮相 eTail Asia Summit 2024
		6月 17 日	公司近期发布了“AI+BI+CI”出海全链路解决方案，为更多的出海企业提供数字化营销推广的全链路解决方案
		6月 23 日	易点天下：与 HUAWEI 旗下鲸鸿动能达成深度合作
		7月 19 日	易点天下与腾讯云达成合作，探索全球化智能营销创新模式
蓝色光标	300058.SZ	2月 23 日	雪花啤酒 X 蓝色光标全球首发 AI 定制多人场景化互动营销
		4月 3 日	蓝色宇宙与 SOLANA 蓝色港湾举行战略合作签约仪式
		5月 10 日	蓝色光标荣登 2024 中国上市公司品牌价值榜活力榜 TOP100
		7月 4 日	蓝色光标与昆仑万维正式宣布达成战略合作，携手打造 AI 营销创新生态
		9月 11 日	蓝色光标 Blue AI 携手快手可灵 AI，共同引领 AI 视频生成新时代
风语筑	603466.SH	1月 8 日	苹果头 VisionPro 上市在即，风语筑成立 MR 研究院开拓新局
		2月 1 日	公司积极拓展数字文旅业务，通过整合 VR/AR 相关产品和技术，结合各地历史文化传统和特色 IP，打造新型文旅消费场景，盘活存量空间资源

HUAAN RESEARCH			
4) 教 字人	天地 在线	002995.SZ	2月23日 风语筑：实时渲染、裸眼3D、全息影像等前沿视觉技术手段广泛应用于公司各类数字化体验项目以及虚实结合的沉浸式数字文旅项目 公司投资的企业星图比特“奇点华章”大模型顺利完成生成式人工智能（大语言模型）上线备案，主要功能包含辅助内容生产和内容安全两大功能模块
			3月5日 风语筑携手新华社AIGC绘中国，AI3D实景瞰代表委员履职
			3月29日 公司已与百度签署战略合作协议共同探索并推进AIGC在文字、图片、虚拟空间模型生成等3D内容场景的模型训练、落地应用和模型优化
			4月29日 风语筑将继续以高品质的数字创意、创新的设计、先进的技术，打造沉浸式的数字文媒体验空间。
			5月6日 风语筑与中央美院达成合作 共同开发进行式VR《消失的圆明园》
	利欧 股份	002131.SZ	2月1日 天地在线推出AI智能办公产品“Aibase” 2月2日 “Aibase”新品发布会圆满举办，天地在线助力企业全方位智能服务 3月14日 推出“元启”、“森森”等自有数字人形象 3月28日 天地在线：公司现已推出AI数字人SaaS产品“星河AI数字人系统”以及帮助企业提高工作效率和协作能力的AI智能应用产品“Aibase”，满足客户在营销及提升企业经营效能的不同需求。
			4月16日 公司全资子公司一天地太古与京东合作京小智智能营销客服、AI智能外呼和AI虚拟直播
			6月3日 公司已在虚拟数字内容、区块链、AI等相关技术和业务方面布局，并已尝试为文创、旅游等行业领域客户提供数字藏品、数字场景、XR直播等服务
			6月19日 已推出SaaS产品“星河AI数字人系统”
			11月5日 天地在线&大账房携手打造“财税有问必答”AI应用，共启财税智能化新篇章
5) AI 内容 检测	天娱 数科	002354.SZ	5月9日 利欧数字现已推出面向营销全行业的AIGC生态平台「LEO AIAD」以及营销领域大模型「利欧归一」 9月10日 利欧股份：推出AIGC生态平台和营销大模型，持有理想汽车折合ADS不到1,000万股，2024年启动股份回购方案
			1月4日 积极布局虚拟/混合现实内容业务，目前公司已在申请苹果Vision Pro开发套件
			1月23日 公司自研企业级虚拟数字人模型智者千问基于Transformer编解码模型框架，致力于为企业级虚拟数字人提供完整的智能化生成式行业大模型解决方案，为垂直行业同全面的支持和创新应用
			1月30日 公司数字人“天好”以收集壁画碎片为故事线索的系列短剧《千壁寻踪》一经推出就受到众多网友关注，天好也在抖音收获粉丝近350万 公司虚拟数字人业务有应用到软件NVIDAONniverse
			2月1日 公司自研企业级虚拟数字人模型智者千问基于Transformer编解码模型框架，致力于为企业级虚拟数字人提供完整的智能化生成式行业大模型解决方案，为垂直行业同全面的支持和创新应用
			4月3日 公司利用AIGC相关技术，通过文本、语音、动作等多模态交互方式，推出了用一张人像就能快速创建数字写真的Crush相机小程序，可以在多种场景提供情绪陪伴的电子相册“魔境”
			5月9日 天娱数科：公司已经接入Kimi进行测试，目前相关技术应用
			5月17日 天娱数科元享智能云平台3.0上线：文生3D技术突破引领行业新潮
			5月21日 天娱数科入选36氪“2024 AI应用标杆案例”
			6月7日 大连数据流量谷正式开园 天娱数科企业级AI应用战略成型
6) AI+出 版	捷成 股份	300182.SZ	6月28日 天娱数科成立数字科技新公司 7月22日 天娱数科“智者千问”大模型完成算法、模型双备案 8月20日 天娱数科空间计算与3D数据集技术，赋能游戏内容开发 9月5日 天娱数科打造AI+文旅“种草”新模式，助力文旅智能化升级 9月12日 天娱数科：智境云创“智者千问”大模型已完成生成式人工智能服务备案，将支持公司各业务平台发展
			2月26日 公司研发的AIGC一键成片系统，基于多模态大模型能力，能够自动化处理大量图片和视频素材
			3月15日 捷成股份发布AIGC产品智能创作引擎ChatPV
			3月27日 捷成股份：ChatPV是捷成股份探索AI技术在视频创作领域应用的一个阶段性成果
			7月12日 捷成股份与华为云签署协议 共同建设视频大模型
			7月29日 捷成股份：2024年3月，公司自主研发的AI智能创作引擎ChatPV正式发布，并接入华为云盘古大模型的通用语言解析能力，服务于AI视频创作应用
			捷成股份：AI智能创作引擎ChatPV于7月29日正式上线公测
			9月13日 捷成股份：目前，chatPV手机版本的开发工作进展顺利，并将于近期上线公测
			11月4日 捷成股份：AI智能创作引擎ChatPV为公司自主研发，目前，chatPV手机版本的开发工作进展顺利，并将于近期上线公测
	博瑞 传媒	600880.SH	9月6日 博瑞传播：与成都青羊城乡建设发展有限公司签署合作协议，打造成都数字文创新地标
7) AI +出版	新华 网	603888.SH	2月22日 目前新华网AIGC-Safe平台已取得良好的阶段性适用效果，在内部已展开一些应用，考虑到投入运营成本较高，短期内暂不会产生很大经济效益 4月29日 公司AIGC-Safe平台亦在通过采集大量国内外生成式视频内容训练AI鉴别模型
	荣信 文化	301231.ZS	2月22日 2023年公司与科大讯飞合作，利用其语音复刻技术为点读笔新增了“AI声音定制”功能，帮助忙碌的爸妈与孩子建立更多的联结
	中国 高科	600730.SH	9月6日 中国高科：上半年自研心肺复苏AI科普机器人等产品
	世纪 天鸿	300654.SZ	2月7日 公司积极响应教育数字化相关政策，持续投入技术研发，先后推出AI录播等创新产品方案，赋能教育数字化发展
			2月20日 目前公司已结合人工智能技术推出小鸿助教、笔神作文等相关教育产品
			3月22日 小鸿助教相关产品目前上处于用户测试阶段，为产生业务收入
			4月15日 公司的全资子公司奥威亚现有产品已融合多种人工智能技术
			11月19日 世纪天鸿：公司以自身战略定位和资源禀赋为出发点，结合人工智能技术已推出了基于大语言模型研发的专注于服务老师的AI智能体“小鸿助教”

资料来源：各公司互动平台，华安证券研究所整理

## 5. 海外主要大模型迭代情况

图表 15 海外主要大模型迭代情况 (截至 2025-04-13)

模型名称	推出时间	简介
<b>ChatGPT (OpenAI)</b>		
GPT-1	2018 年 6 月	文本理解和生成。
GPT-2	2019 年 2 月	新增文本摘要、语言翻译、代码生成等。
GPT-3	2020 年 6 月	生成的文本质量更高、更准确、更具逻辑性。
InstructGPT	2022 年 3 月	引入了“人类反馈强化学习机制 (RLHF)”。
ChatGPT 3.5	2022 年 11 月	性能提升。
ChatGPT 4	2023 年 3 月	不仅能够处理文本信息，还具备一定的图像理解能力。
ChatGPT 4 32k	2023 年 3 月	提供了更长的上下文记忆长度，增强了对长文本的处理能力。
GPT-4-32k (0613)	2023 年 6 月	增加了对大文本的理解能力，能够处理最多 32,000 个令牌的长文本。
ChatGPT 4-Turbo 预览版 (1106)	2023 年 11 月	支持 128k 的上下文，并且相较于之前的版本有较大幅度的价格降低。
GPT-4-vision-preview	2023 年 11 月	多模态处理；图像分析和理解；创意文本生成；跨语言翻译。
ChatGPT 4-Turbo 预览版 (0125)	2024 年 1 月	增强任务执行能力，更全面地完成代码生成等任务。
ChatGPT 4-Turbo	2024 年 4 月	自带读图能力，无需使用 4v 接口
GPT-4o	2024 年 5 月	可以实时对音频、视觉和文本进行推理，能够带着情感与用户对话。
GPT-4o mini	2024 年 7 月	最具成本效益的小型模型，学术基准测试中超越了 GPT-3.5 Turbo 和其他小型模型，在文本智能和多模态推理方面表现出色。
ChatGPT-o1	2024 年 9 月	深度思考能力强，但不具备浏览网页、处理文件和图像的能力。
ChatGPT-o1-mini	2024 年 9 月	适用于需要推理和无需广泛世界知识的任务
ChatGPT-o1-preview	2024 年 9 月	在复杂推理任务中表现出色，特别是在科学、编程、数学等领域。
GPT-4o with Canvas	2024 年 10 月	由 OpenAI 的 GPT-4o 来构建，需要在模型选择栏中单独 pick 出来使用——“GPT-4o with canvas”。允许用户对生成的内容进行二次创作和编辑。
o3&o3-mini	2024 年 12 月	o3 在编程领域，展示了媲美顶级程序员的实力；在科学推理方面，创造了多项新纪录；它的精简版 o3-mini 将在 1 月底向公众开放。
GPT-4.5	2025 年 2 月	GPT-4.5 在预训练规模上进一步 Scaling。在多项基准测试中，GPT-4.5 实力碾压 GPT-4o，尤其在数学能力上飙升 27%，编码能力提升 7%-10%。
<b>Claude (Anthropic)</b>		
Claude 初代	2023 年 3 月	在各种任务上有一定表现，但在编程、数学、推理等能力方面存在提升空间。
Claude 2	2023 年 7 月	输入长度增加：单次可输入长度达 10 万 token；能力提升：编程、数学、推理技能得到改善，在一些测试中的得分有所提高。
Claude 3	2024 年 3 月	Claude 3 Haiku：速度较快，能在短时间内理解和响应查询。 Claude 3 Sonnet：在智能水平和功能上有进一步提升。 Claude 3 Opus：是该系列中最智能、最强大的版本，在常见的 AI 基准测试中表现出色，在很多方面接近人类的理解和表达水平。
Claude 3.5	2024 年 6 月	翻译，文本创作，编程，视频处理，计算机使用。
Claude 3.5 加强版	2024 年 10 月	具备了像人类一样操作电脑的能力，能自动执行多个步骤的复杂任务，如在线填写表格、搜索数据、提交报告等，并且能够根据指令在电脑界面上自主导航，通过切换窗口、打开菜单、选择具体选项等操作完成复杂的多步骤任务。
<b>Google Bard</b>		
首次亮相	2023 年 2 月	采用的是 LaMDA，表现欠佳。
升级	2023 年 5 月	背后的大语言模型更新为 PaLM 2。
改名	2024 年 2 月	改名 Gemini。
<b>Grok (xAI)</b>		
Grok 1	2023 年 11 月	提供生成文本、代码、邮件、信息检索等功能。
Grok 1.5	2024 年 3 月	推理和问题解决能力提升；长文本理解能力增强；基础设施优化。

Grok 1.5V	2024 年 4 月	除了强大的文本功能外，还可以处理各种视觉信息，包括文档、图表、屏幕截图和照片。
Grok 2.0	2024 年 8 月	用户可以根据提示直接生成图像。创建表情包等创意内容。
Aurora	2024 年 12 月	X 公司为 Grok 推出了一个新的 AI 图像生成模型 “Aurora”，该模型能够生成比 Grok 其他图像生成模型更加逼真的图像，并且对生成内容的限制也更少。
Grok 3.0	2025 年 2 月	引入了“思维链” (Chain of Thought) 推理技术，支持文本、图像等多种数据类型的处理与生成。在数学推理、科学逻辑及代码生成等核心能力上全面超越 DeepSeekV3、GPT-4o 等头部模型，其推理性能较前代模型提升 16%-27%。
<b>Gemini (Google)</b>		
Gemini 1.0	2023 年 12 月	原生多模态大模型，性能大致相当于 GPT-3.5 级别。
Gemini-Ultra		1.0 下最大规模参数版本，各项评测的结果都超过了 GPT-4V。
Gemini-Pro		比 Ultra 小一点版本的模型，注重自然语言理解、可视化、分析等方面。
Gemini-Nano		移动设备部署，两个版本：一个是 18 亿参数的 Gemini-Nano1，一个是 32.5 亿参数的 Gemini-Nano2。
Gemini 1.5	2024 年 2 月	能够同时处理文本、图像、音频、视频等信息。
Gemini 1.5 Pro	2024 年 5 月	处理的上下文从 12.8 万个 token 增加到 100 万个 token，首次提供了本地音频 (语音) 理解功能和全新的文件 API。
Gemini 1.5 Flash	2024 年 5 月	专为需要高频率、低延迟响应的任务优化，体积更小，保留了 100 万个 token 的上下文窗口。适用于特定场景下的快速响应需求。
Gemini-1.5-Pro-Exp-0801	2024 年 8 月	MMLU-Pro 基准测试中性能提升了约 7%，在 MATH 和 HiddenMath 基准中提高了约 20%，在视觉和代码用例中提高了约 2-7%。
Gemini 1.5 Pro Exp-0827	2024 年 8 月	在编程、复杂提示词处理等方面进行了增强。
Gemini 1.5 Flash Exp-0827	2024 年 8 月	Gemini 1.5 Flash 的升级版，在编程、复杂提示词处理等方面进行增强。
Gemini-1.5-Pro-002	2024 年 9 月	1.5 Pro 的价格降低了 50% 以上（针对提示词 (prompt) <128K 的输入和输出），速率限制提升了 3 倍。
Gemini-1.5-Flash-002	2024 年 9 月	1.5 Flash 的速率限制提升了 2 倍。
Gemini-Exp-1114	2024 年 11 月	编码性能显著提高：提升推理能力，视觉理解能力。
Gemini-Exp-1121	2024 年 11 月	升级版实验模型，在上一代的基础上增强了代码能力、推理能力、多模态视觉能力。
Gemini 2.0	预计 2024 年 12 月	CoT (Chain of Thought) 推理能力、多模态能力的增强、上下文窗口的扩展等
Gemini 2.0 Flash Thinking	2024 年 12 月	只支持 32000 个 Token 的输入内容（大约相当于 50 至 60 页的文本量），并且每个输出响应能够生成 8000 个 Token。擅长“多模态理解、推理”以及“编码”任务。支持图像上传和分析；可通过下拉菜单向用户展示其逐步推理的过程。
Gemini 2.5 Pro	2025 年 3 月	具备统一的推理能力，以及用户所喜爱的 Gemini 的所有功能（长上下文、工具等）。
<b>Whisk (Google)</b>		
Whisk	2024 年 12 月	用户无需使用典型的文本提示，只需上传一张图片，然后确定他们创作的主题、场景和风格，实现图片生成图片。
<b>Mistral Large (Mistral)</b>		
Mistral Large	2024 年初	流利地使用英语、法语、西班牙语、德语和意大利语等多种语言。
Mistral Large 2	2024 年 7 月	在代码生成、数学和推理方面比 Mistral Large 功能更强大，提供更强大的多语言支持和高级函数调用功能。
<b>Titan 系列 (Amazon)</b>		
Titan Image Generator	2023 年 11 月	图像生成模型，能够根据用户输入的英文提示词句生成“专业等级”的图片。
Amazon Titan Text Express	2023 年 11 月	文字生成模型，提供最多 8000 token 输入，支持“检索增强的自然语言处理”、开放性文本生成、摘要重点、写代码、生成表格、文段改写、关联思考 (chain of thought)、问答及聊天等。
Titan Text Lite	2023 年 11 月	文字生成模型，提供最多 4000 token 输入，为企业特定使用场景而设计，为摘要及文案写作 (copywriting) 做了重点优化。
Titan Image Generator V2	2024 年 8 月	生成图片之后，支持用户进一步细化，例修改和编辑特定区域等。
<b>Llama 系列 (Meta)</b>		

Llama 1	2022 年 2 月	文本生成，语言理解与知识问答，代码生成，文本摘要与总结，语言翻译辅助，逻辑推理与分析。
Llama 2	2023 年 7 月	模型架构与 Llama 1 基本保持不变，但用于训练基础模型的数据增加了 40%。新增功能：推出了针对对话进行微调的模型 LLaMA-2 Chat。
Llama 3	2024 年 4 月	最大版本的参数量飙升至超过 4000 亿。
Llama 3.1	2024 年 7 月	拥有 128k tokens 的大上下文长度、多语言能力和工具使用能力等。发布了两个新模型：Llama Guard 3 和 Prompt Guard，Llama Guard 3 是一个能够对 LLM 输入和生成进行分类的安全防护模型，Prompt Guard 是一个可以检测提示注入和越狱行为的小型分类器。
Llama 3.2	2024 年 9 月	11B 和 90B 版本加入了图像编码器，能够支持文档级的图表理解和视觉定位任务。
Llama 3.3	2024 年 12 月	共有 700 亿参数，性能方面媲美拥有 4050 亿参数的 Llama 3.1。Llama 3.3 模型效率更高、成本更低，可以在标准工作站上运行，降低运营成本的同时，提供高质量文本 AI 解决方案。Llama 3.3 模型重点优化了多语言支持，支持英语、德语、法语、意大利语、葡萄牙语、印地语、西班牙语和泰语 8 种语言。
<b>DALL-E 系列 (OpenAI)</b>		
DALL-E 1	2021 年 1 月	OpenAI 推出的初代文本到图像模型。
DALL-E 2	2022 年 4 月 6 日 宣布，2022 年 7 月进入测试阶段， 2022 年 9 月 28 日向所有人开放。	可以生成更高分辨率的图像，最高可达 8192x8192 像素。
DALL-E 3	2023 年 9 月	生成的图片还可以直接带上文字。
<b>Midjourney (Leap Motion)</b>		
V1 版本	2022 年 2 月	图像生成。
V2 版本	2022 年 4 月	功能提升。
V3 版本	2022 年 7 月	图像的质量和细节表现进行了改进。
V4 版本	2022 年 11 月	分辨率有所提高，图像的尺寸和比例也更加多样化。
V5 版本	2023 年 3 月	分辨率更高，达到了 1024 x 1024 像素；支持无限的宽高比。
V5.1 版本	2023 年 5 月	图像风格化方面更加强烈。
V5.2 版本	2023 年 6 月	图像质量进一步提升。
V6.1 版本	2024 年 8 月	图像的连贯性进一步增强；生成速度加快。
<b>Stable Diffusion (Stability AI)</b>		
Stable Diffusion 1.x	2022 年 8 月	使得普通用户在消费级 GPU 上就能进行图像生成。它主要由三个部分组成，包括 CLIP 文本编码器、VAE (变分自编码器) 以及 U-Net 潜在扩散模型。
Stable Diffusion 2.0	2022 年 11 月	引入了新的文本引导修复模型；默认可以生成 512x512 和 768x768 像素分辨率的图像；可将图像分辨率提高四倍；扩展了之前的图像到图像功能；使用文本和深度信息生成新图像。
Stable Diffusion 2.1	2022 年 12 月	功能进行了调整和优化。
Stable Diffusion XL	2023 年 7 月	在 1024x1024 图像上进行训练。
Stable Diffusion XL Turbo	2023 年 11 月	使用对抗扩散蒸馏 (ADD) 技术进行训练，使得模型能够在一次迭代中生成逼真的图像。
Stable Diffusion 3	2024 年 6 月	将扩散 U-Net 替换为扩散变压器 (DIT)。
Stable Diffusion 3.5	2024 年 10 月	用户可通过修改提示词调取更多的图像风格。
SD 3.5 Large		80 亿参数，提供了卓越的图片质量和高度文本语义还原，是 Stable Diffusion 最强模型。
SD 3.5 Large Turbo		能在 4 步之内生成高质量的图像，并且对提示的遵循性非常好，速度比 Stable Diffusion 3.5 Large 快。
SD 3.5 Medium		25 亿参数法，能在消费级硬件上即开即用，可生成 0.25—200 万像素之间生成图像，兼顾了质量和易定制性。
<b>sora (OpenAI)</b>		
预览版	2024 年 2 月	文生视频。
独立推出	2024 年 12 月	Sora 成为独立产品，OpenAI 为其专门开设网站 Sora.com。

资料来源：各公司官方平台，华安证券研究所整理

## 6. 国内主要大模型迭代情况

图表 16 国内主要大模型迭代情况（截至 2025-04-13）

模型名称	推出时间	简介
文心一言（百度）		
ERNIE 1.0	2019 年 3 月	知识增强的文心大模型 ERNIE 1.0，文心一言的早期版本之一。
ERNIE 2.0	2019 年 7 月	学习大规模语料中的词法、语法、语义等知识。
ERNIE 3.0	2021 年 7 月	发布文心大模型 3.0 (ERNIE 3.0)，首次在千亿级预训练模型中引入大规模知识图谱。
文心一言 3.0	2023 年 2 月	官宣新一代大语言模型文心一言（英文名：ERNIE Bot）。
文心一言 3.5	2023 年 6 月	新增了插件机制，通过插件方式扩增了大模型的能力边界。
文心一言 4.0	2023 年 10 月	理解、生成、逻辑、记忆四大能力提升，重构了原来的搜索模式。
文心一言 4.0 Turbo	2024 年 6 月	上下文输入从 4.0 版的 2K tokens 升级到了 128K tokens；AI 生图分辨率提升，从 512x512 提升至 1024x1024；智能体技术，包括理解、规划、反思和进化。
文心一言 App 4.0.0 版本	2024 年 9 月	文心一言 App 升级为“文小言”，提供了问问题、陪聊天、写文章、画图片和下任务五大核心场景能力。
文心大模型 4.5	2025 年 3 月	首个原生多模态大模型，API 调用价格仅为 GPT4.5 的 1%。
文心大模型 X1	2025 年 3 月	性能上对标 DeepSeek-R1 的深度思考模型，同时还支持多模态、多工具调用能力，API 调用价格约为 R1 的一半。
通义千问（阿里巴巴）		
1.0 版本	2023 年 4 月	拥有多轮对话能力；文案创作与生成；逻辑推理与分析；多模态理解与交互，融合并理解图像、音频等多种信息源；多语言支持与跨语言沟通；知识问答与信息检索等。
Qwen1.5 版本	2024 年 2 月	开源了六个型号尺寸：0.5B、1.8B、4B、7B、14B 和 72B。支持 32K 上下文长度；开放了 Base + Chat 模型的 checkpoint；可与 Transformers 一起本地运行；发布了 GPTQ Int-4 / Int8、AWQ 和 GGUF 权重。
2.0 版本	2024 年 6 月	开源 5 款模型，分别是 0.5B、1.5B、7B、72B、MoE。新增图片理解、文档解析和语音聊天功能。行业应用模型包括，通义灵码：智能编码助手；通义智文：AI 阅读助手；通义听悟：工作学习 AI 助手；通义星尘：个性化角色创作平台；通义点金：智能投研助手；通义晓蜜：智能客服；通义仁心：个人专属健康助手；通义法睿：AI 法律顾问。
2.5 版本	2024 年 9 月	新增对文档的处理能力，可以处理长达 1000 万字、最多 100 个文档；新增音视频理解功能；训练参数量整体提升 18%+；支持高达 128KB 的上下文长度，可生成最多 8K 的内容；提供从 0.5B 到 72B 不同参数规模的模型。
Qwen-Agent	2025 年 1 月	Qwen-Agent 不仅仅是一个工具，更是一个全面的开发平台。开发者可以轻松开发出各种 Agent 应用，包括浏览器助手、代码解释器以及自定义助手等。赋予了智能体执行详细指令、使用工具及规划任务的能力，还整合了 RAG (检索增强生成)、代码解释器以及基于 Qwen2.5-Math 的数学推理等高级功能。
Qwen2.5-VL	2025 年 1 月	可以直接作为一个视觉 Agent 来自动化操作电脑、手机。此外，Qwen2.5-VL 还能理解超过 1 小时的长视频，并且能定位特定时间点发生的事件。
QwQ-32B	2025 年 3 月	320 亿参数的模型，其性能可与具备 6710 亿参数（其中 370 亿被激活）的 DeepSeek-R1 媲美。
QVQ-Max	2025 年 3 月	能够理解图片和视频内容，还能为上述信息提供分析并推理。还可以完成设计插图、生成短视频剧本等内容，甚至根据用户的需求创建角色扮演内容。
混元（腾讯）		
混元大模型	2023 年 9 月	支持多轮对话、内容创作、逻辑推理、知识增强等功能；高级版每 1000 token 收费 0.14 元。
hunyuan-pro	2024 年 4 月	原“混元大模型高级版”；升级为 32K 长文大规模多专家模型，输入上限扩展为 30K tokens，输出上限 2K tokens；预训练数据量提升；支持文字生成图像能力；代码能力大幅提升 20%；正式对外开放“文生图”功能。输入：0.03 元/千 token；输出：0.1 元/千 token。

hunyuan-standard	2024 年 4 月	原“混元大模型基础版”，实现对长文本输入的处理。输入：0.0008 元/千 token；输出：0.002 元/千 token。
hunyuan-lite	2024 年 4 月	超长上下文 MOE 模型，最大输入支持 250K，最大输出支持 6K；在中文 NLP、英文 NLP、代码、数学等方向显著优于同等规模开源模型
hunyuan-standard-256k	2024 年 5 月	256K 超长上下文多专家模型，最大输入 250K，最大输出 6K。输入：0.0005 元/千 token；输出：0.002 元/千 token。
hunyuan-code	2024 年 7 月	混元代码专属模型，在代码对话生成场景具有更好的基础效果；Python、C++、JS、Java、Go 等代码语言效果评测优于市场同规模模型。
hunyuan-role	2024 年 7 月	角色扮演模型，基于混元模型结合角色扮演场景数据集进行在 IP 类角色、情感陪伴类角色设定与对话上具有更好的基础效果
hunyuan-functioncall	2024 年 9 月	支持并行多工具调用，支持多轮对话下的工具调用；支持 Workflow 形式的 System Prompt 设定；支持长输入意图、支持结构化输出。
hunyuan-turbo	2024 年 9 月	训练与推理方面的效率提高了一倍；支持高分辨率图片分析；AI 搜索功能增强；元宝 2.0 新增 AI 应用专属板块；融入腾讯生态产品
hunyuan-vision	2024 年 10 月	首个支持 7K 分辨率（最大 16:1 长宽比）；图片理解、图片问答等功能；输入输出：0.018 元/千 tokens。
hunyuan-large-longcontext	2024 年 11 月	擅长处理长文任务如文档摘要和文档问答等，同时也具备处理通用文本生成任务的能力；在长文本的分析和生成上表现优异。
hunyuan-translation-lite	2024 年 11 月	混元翻译模型支持自然语言对话式翻译。
hunyuan-turbo-latest	2024 年 11 月	hunyuan-turbo 模型的动态最新版本，与 C 端（腾讯元宝）保持一致。
hunyuan-turbo-vision	2024 年 11 月	在图文理解相关的基础识别、内容创作、知识问答、分析推理等能力上相比前一代模型全面提升。
hunyuan-large	2024 年 11 月	业界参数规模最大、效果最好的 transformer 结构的 MoE 模型；高质量合成数据；长文本处理能力等。
Turbo S	2025 年 2 月	Turbo S 在首字时延上降低了 44%，输入价格为 0.8 元/百万 tokens，输出价格为 2 元/百万 tokens，相比前代模型价格大幅下降。混元 Turbo S 还将成为腾讯混元系列衍生模型的核心基座。
混元 T1	2025 年 3 月	输入价格为每百万 token 1 元，输出价格为每百万 token 4 元。速度方面，混元 T1 正式版在可比参数量下的解码性能高于行业 2 倍，首字秒出，吐字速度每秒 60 至 80 token，具备优秀的长文处理能力。

#### 盘古（华为）

3.0 版本	2023 年 7 月	包含五大基础大模型：盘古 3.0 包含 5 个基础大模型，分别是 NLP 大模型、CV 大模型、多模态大模型、预测大模型和科学计算大模型。提供数据工程套件、模型开发套件、应用开发套件；NLP 大模型功能：包括会议助手、文案生成、多轮对话、实体抽取、翻译、知识问答等能力；CV 大模型功能：多模态大模型功能：支持图像分类、物体检测、姿态估计等；图像生成、理解、视频生成等；预测大模型功能。
5.0 版本	2024 年 6 月	包括十亿级参数的 Pangu E 系列、百亿级参数的 Pangu P 系列、千亿级参数的 Pangu U 系列以及万亿级参数的 Pangu S 系列超级大模型。图片和视频识别方面，可支持 10K 超高分辨率；内容生成方面，采用业界首创的 STCG 技术。

#### 星火（科大讯飞）

星火大模型 V1.0	2023 年 5 月	具备文本生成、语言理解、知识问答、逻辑推理、数学能力、代码能力、多模交互七大核心能力。
星火大模型 V1.5	2023 年 6 月	提升了开放式知识问答、多轮对话、逻辑和数学能力。
星火大模型 V2.0	2023 年 8 月	提升了代码能力、多模态能力。
星火大模型 V3.0	2023 年 10 月	提升了七大核心能力，在中文语境下超越 ChatGPT。
星火大模型 V3.5	2024 年 1 月	提升了逻辑推理、语言理解、文本生成、数学答题、代码、多模态能力，语言理解、数学能力超越 GPT4-Turbo。数学、语言理解、语音交互能力超 GPT-4 Turbo，并首次发布星火语音大模型，首批 37 个主流语种语音识别效果超过 OpenAI Whisper V3。
星火大模型 V4.0	2024 年 6 月	V4.0 在文本生成、语言理解、知识问答、逻辑推理和数学五大能力方面完成了对 GPT-4 Turbo 的整体超越，并进一步缩小了在代码、多模态能力方面的差距，多模态能力达到了后者 97% 的水平。

星火大模型 4.0 Turbo 2024 年 10 月

七大核心能力全面超过 GPT-4 Turbo，数学和代码能力超越 GPT-4o，效率相对提升 50%，在国内外中英文 14 项主流测试集中实现了 9 项第一。

**GLM (智谱 AI)**

GLM-130B	2022 年 7 月	具备双语支持；自回归掩码语言建模；旋转位置编码 (RoPE)；深度规范化 (DeepNorm) 等核心能力。
ChatGLM-130B	2023 年 3 月	具备双语支持，高精度表现，可复现性，跨平台支持，无需后期训练的情况下达到 INT4 量化。
ChatGLM-6B	2023 年 3 月	更小的版本 ChatGLM-6B 开源。
ChatGLM2	2023 年 6 月	ChatGLM2-6B 的上下文长度扩展到了 32K，并在对话阶段使用 8K 的上下文长度训练，允许更多轮次的对话；推理速度相比初代提升了 42%；对学术研究完全开放；发布了 ChatGLM2-6B-32K 模型（提升对长文本的理解能力）和 CodeGeeX2 模型（加入代码预训练实现）。
ChatGLM3	2023 年 10 月	引入了多模态理解能力；首次加入了代码识别模块 Code Interpreter；支持网络搜索；推理框架基于最新的高效动态推理和显存优化技术，推理速度提升了 2-3 倍，推理成本降低了一倍；推出了端侧模型；支持在多种国产硬件生态上进行大规模预训练和推理。
GLM-4	2024 年 1 月	性能全面提升 60%；支持长达 128K 的上下文处理能力；更高精度的文生图性能和更丰富语义的图片理解；GLMs 个性化智能体定制能力上线；能够处理 128K token 的长文本；推出了 ChatGLM-Math；开发了 Self-Contrast，一种无需反馈的对齐策略；开发了 AgentTuning 框架。
GLM-4-9B	2024 年 6 月	支持多轮对话交互；预训练数据量提升了 3 倍；训练效率提高了 3.5 倍；模型规模提升至 9B，预训练计算量增加了 5 倍；GLM-4-9B 集成了 All Tools 功能。 包括多个版本： 基础版本：GLM-4-9B (8K) 对话版本：GLM-4-9B-Chat (128K) 超长上下文版本：GLM-4-9B-Chat-1M (1M) 多模态版本：GLM-4V-9B-Chat (8K)
AutoGLM 沉思	2025 年 3 月	全新智能体不仅具备深度研究能力 (Deep Research)，还能实现实际操作 (Operator)，真正推动 AI Agent 进入“边想边干”的阶段。

**豆包 (字节跳动)**

2024 年 1 月迭代版本	2024 年 1 月	首页改版进一步强化智能体的露出，智能体置顶到首页顶部，支持滑动展示；开始对智能体做进一步的分类；将搜索框固定到首页顶部，强化搜索功能。
2024 年 2 月迭代版本	2024 年 2 月	虚拟聊天智能体增加聊天背景封面优化聊天氛围；国内版智能体开发平台“扣子”上线，和豆包打通，支持发布豆包；豆包 AI 拓展字节内部其他产品，包括抖音应用内上线 AI 搜索功能，今日头条 APP 首页右上角上线豆包 AI 功能。
2024 年 3 月迭代版本	2024 年 3 月	智能体开始灰度支持定制个人的音色功能；增加文档对话分析能力，支持上传多种格式文件；接入 bing 搜索，联网搜索拓展全网搜索；上线豆包 PC 客户端和浏览器插件。
2024 年 5 月迭代版本	2024 年 5 月	豆包大模型在火山引擎原动力大会上正式发布，包含通用模型 pro、通用模型 lite、语音识别模型、语音合成模型、文生图模型等 9 款模型。同时，豆包大模型的定价大幅低于行业价格，主力模型 pro-32k 版的价格比行业低 99%。
2024 年 6 月迭代版本	2024 年 6 月	豆包大模型推出桌面客户端，支持 Windows 与 macOS。
2024 年 8 月迭代版本	2024 年 8 月	豆包大模型支持实时语音通话。
2024 年 9 月迭代版本	2024 年 9 月	豆包两款视频生成模型发布，多个垂类模型上新，豆包通用模型 pro 和文生图模型、语音合成模型等垂类模型升级。
豆包视频生成-PixelDance		多镜头语言能力；支持生成具有连贯动作的视频；能够根据单一文本提示生成具有起承转合的完整故事短片；支持多种艺术风格。
豆包视频生成-Seaweed		支持从文本或图像生成视频；原生支持多种分辨率的视频生成；高逼真度；专业级视觉美感；多分辨率生成；默认输出为 720p 分辨率、24fps、时长 5 秒，可动态延长至 20-30 秒。

## 豆包音乐模型

采用独特的技术方案，实现了音乐生成的通用架构，从词曲唱三个方面来生成高质量的音乐作品。

## 豆包同声传译模型

采用端到端的模型架构，让翻译高精准、高质量，时延更低，还支持音色克隆，媲美真人同传效果。

## 视觉理解模型

2024 年 12 月

为企业提供极具性价比的多模态大模型能力。豆包视觉理解模型千 tokens 输入价格仅为 3 厘，一元钱就可处理 284 张 720P 的图片。

## 1.5 Pro

2025 年 1 月

采用了创新的 Speech2Speech 端到端框架，能够实现更自然的语言表达，包括情感化的语音输出，甚至可以说方言和唱歌。

## 可灵（快手）

## 初始版本

2023 年 11 月

基于快手自研大模型可灵和可图，提供视频及图像生成与编辑能力，提供视频生成、图像生成、虚拟试穿等接口能力。

## V1.0 版本

2024 年 6 月

可灵 1.0 模型在高品质模式下可生成 720p 视频。

## V1.5 版本

2024 年 9 月

视频生成新增可灵 1.5 模型，在画质质量、动态质量、美学表现、运动合理性以及语义理解等方面均有显著提升。引入了全新的“运动笔刷”功能，进一步提升视频生成的精准控制能力。

## API 服务升级

2024 年 11 月

对应用程序接口（API）进行重大升级，引入了 v1.5 高品质模型和视频延长功能，为企业级用户提供了更加强大的视频及图像生成与编辑服务。视频延长功能允许用户对生成的视频进行 4 到 5 秒的续写，并且支持多次续写，最多达到 3 分钟的总时长。

## 天工 AI（昆仑万维）

## 天工 1.0

2023 年 4 月

主要功能包括文案创作、知识问答、代码编程、逻辑推演、数理推算、AI 搜索产品、多轮次深度对话、图文答案。

## 天工 2.0

2024 年 2 月

采用 MoE 混合模型架构，响应速度和效率提升；支持图文对话、文生图等多模态应用；新增 AI 绘画功能；新增数据分析功能；新增 AI 伴侣功能；新增 AI 算命功能；新增热梗百科功能。

## 天工 3.0

2024 年 4 月

新增了搜索增强功能，提升复杂对话和深度内容创作的表现；引入了研究模式，自动生成研究大纲、图谱、实践总结、思维导图等；新增了调用代码及绘制图表的能力；能够进行多次联网搜索；针对性地训练了模型的 Agent 能力；新增了图表对比生成功能。

## 天工 4.0 01 版

2024 年 11 月测试

具备自我反思和思考链技术，能模仿人类的思维过程。

## Skywork 01 Open

Llama 3.1 8B 的开源模型，解锁了许多轻量级模型无法解决的复杂数学任务，为推理模型在轻量级设备上的部署提供了可能性。

## Skywork 01 Lite

具备完整的思考能力，特别优化了中文支持，并显著提升了推理与思考速度。

## Skywork 01 Preview

完整版推理模型，展现了更多样且深入的思考过程，提供了更为完善和高质量的推理结果。

## Kimi（月之暗面）

## V1.1

2023 年 11 月

主要功能包括：多文件处理能力及解析能力增强，搜索能力；多语言支持；多终端同步输出，各个终端可以同步输出内容。

## V1.2

2023 年 12 月

新增了扫描件识别功能；推出了小程序版的 Kimi 智能助手。

## V1.3

2024 年 1 月

支持 Kimi 常用语；新增语音输入/播报功能；支持搜索引用溯源。

## 功能更新

2024 年 7 月

开放平台上下文缓存（Context Caching）功能开启公测，可为开发者降低最高 90% 的长文本旗舰大模型使用成本。

## Kimi 浏览器插件

2024 年 7 月

上线浏览器插件，提供点问笔和总结器两个功能。

## Kimi 探索版

2024 年 10 月

月之暗面正式上线具备 AI 自主搜索能力的 Kimi 探索版，搜索量是普通版的 10 倍，一次搜索即可精读 500 个页面。

## Kimi 数学版（K0-Math）

2024 年 11 月

Kimi k0-math 的数学能力可对标 OpenAI o1 系列可公开使用的两个模型：o1-mini 和 o1-preview。

## 视觉思考模型 k1

2024 年 12 月

k1 模型基于强化学习技术打造，原生支持端到端图像理解和思维链技术，并将能力扩展到数学之外的更多基础科学领域。在数学、物理、化学等基础学科的基准能力测试中，初代 k1 模型的表现超过了全球标杆模型 OpenAI o1、GPT-4o 以及 Claude 3.5 Sonnet。

资料来源：各公司官方平台，华安证券研究所整理

## 2.2 计算机

### 1. 轨交 IT

#### ● 2025 年一季度全国铁路完成固定资产投资 1312 亿元

4 月 12 日，据中国铁路，2025 年一季度，全国铁路完成固定资产投资 1312 亿元，同比增长 5.2%。一批项目顺利开通运营：

郑州至开封城际铁路宋城路站至开封站段建成通车，郑开城际铁路全线贯通运营；上海南站升级改造后全新亮相，形成与城市轨道、公交、出租车等便捷换乘的现代化综合交通枢纽；深圳至湛江铁路吴川站、梅州至汕头高铁潮安站改建完工，在 2025 年春运前投用；兰州至张掖高铁中川机场东站开通运营，与兰州中川国际机场 T3 航站楼实现无缝对接。

在建项目科学有序推进：

南宁至凭祥高铁崇左至凭祥段全线铺轨完成；

上海至昆明铁路与安顺至六盘水高铁间联络线顺利完工；

漳州至汕头高铁海上工程启动建设；

重庆至昆明高铁青草山隧道贯通；

汕头至汕尾高铁汕头湾海底隧道贯通；

盘州至兴义高铁全线隧道贯通。（IT 之家）

### 2. 信创

#### ● 华为开发者规模超 1200 万

4 月 11 日，华为云生态大会 2025 在安徽芜湖正式拉开帷幕，华为云全球生态部总裁康宁发表演讲。他在会上宣布：目前华为开发者规模超 1200 万，其中华为云开发者 780 万，鸿蒙开发者 720 万，伙伴数量超 4.5 万，云商店应用数量超 1.2 万，正逐步构建起一个健康、可持续的生态体系。（IT 之家）

### 3. 政务 IT

#### ● 工信部：各基础电信企业线上服务量占比达 90% 以上

4 月 11 日，工业和信息化部最新发布数据显示，各基础电信企业线上服务量占比已达 90% 以上。一是加强统筹部署，持续推进“异地办”。连续 6 年将电信业务“异地办”纳入信息通信行业行风建设和纠风工作重点任务，指导基础电信企业畅通线上线下业务办理渠道，扩大业务办理范围，方便用户异地办理。

二是加快系统改造，方便群众“就近办”。组织基础电信企业累计投入资金超 6 亿元，升级各类系统 50 余个，开展业务测试超 2 万项，推动全国 4.5 万家营业厅通过“远程柜台”等方式提供异地办理业务。2024 年累计服务异地用户超 420 万人次。

三是完善线上服务，努力实现“指尖办”。推动基础电信企业制定服务规范 70 余个，开展业务培训超 50 万人次，不断提升手机 App、客服热线、视频客服等线上服务能力，推动套餐办理、充值缴费、话单查询等电信业务线上办理。目前，各基础电信企业线上服务量占比达 90% 以上。（IT 之家）

### 3. 智能驾驶

#### ● 零跑宣布智驾软件全面免费

4月10日，零跑汽车发布公告，高速智能领航辅助（NAP）功能免费开放。即日起，对含有智能驾驶辅助功能的车型，智驾软件全面免费，包括免费开放高速智能领航辅助（NAP）功能。针对此前已付费开通NAP功能的用户，零跑将在2025年5月31日前退还相关费用。（IT之家）

### ● 谷歌 Waymo 将在日本开展首次国际测试

4月10日，下周，谷歌母公司Alphabet旗下的无人驾驶技术公司Waymo即将在日本的公共道路上开展其首次国际测试。Waymo尚未确认是否最终会在该国推出商业自动驾驶出租车服务，但该公司仍将此次尝试视为一个“重要的里程碑”。（IT之家）

## 2.3 互联网

### 1. 本地生活

#### ● 京东外卖百亿补贴将正式上线，一年投入超百亿

京东外卖刚刚宣布，将于4月11日早8点全面上线百亿补贴，将通过“全民补贴+爆品直降”双重机制，一年内投入超百亿元。其中包括，面向全体用户发放补贴，最高20元，覆盖京东外卖平台所有餐饮门店。（电商派）

#### ● 五一假期境内游预订人次较去年同期增超100%

4月12日，五一假期临近，途牛最新预订数据显示，截至目前，五一假期境内游预订人次较去年同期增长超100%，其中，自驾游、自由行、跟团游等打包旅游产品的预订人次增长尤为显著；出境游预订同样表现亮眼。（电商派）

#### ● 美团“商圈”功能正式上线，支持多店下单统一配送

4月11日，美团去年下半年开始内测的“多店搭配买，骑手一起送”商圈功能，已经于近期在北京、深圳、长沙三个城市正式上线。在商圈内，用户可以在最多三家店铺下单，一个页面内完成点餐，不用来回跳转。该功能可以方便骑手取餐，提高整体配送效率，不过每家都需要达到商家的起送价，起送价和单独点餐没有差别，用户需要为每一个订单支付配送费用，配送价格和单独点餐也没有差别。（电商派）

### 2. 综合电商

#### ● T86政策最新调整，小包裹关税涨到200美元

根据白宫最新公告，特朗普签署的《修改互惠关税税率以反映贸易伙伴的报复和协调》提出，对来自中国大陆及香港，且货值不超过800美元的包裹，将征收其货值的120%或每件100美元的关税，此前为90%或75美元。与此同时，自6月1日起，该标准将进一步上调至每件200美元，此前为150美元。（电商派）

### 3. 海外消费

#### ● 沃尔玛预计一季度销售额同比增长3%-4%

4月10日，沃尔玛举办投资社区会议，领导层分享其在推动增长和创造股东价值方面的工作重点。沃尔玛还在当天召开的投资社区会议上表示，预计第一季度销售额增长将继续符合3%-4%的预期，年度销售额及营业利润增长指引维持不变。由于品类组合不利、意外事故索赔费用增加，以及为在关税实施期间保持价格投资灵活性，第一季度营业利润增长的可能结果范围有所扩大。（电商派）

## 2.4 传媒

### 1. 影视

- 影视票房

据灯塔专业版数据，2025年清明档（4月4日-4月6日）以总票房3.78亿元收官，观影人次超928万，场次141.3万次。尽管档期上映影片多达16部，类型涵盖现实、悬疑、动画、犯罪等多元题材，但新片整体表现乏力，头部影片未能拉动市场热度，对比去年同档期票房高达8.42亿元、《你想活出怎样的人生》和《哥斯拉大战金刚2》双片齐发力，今年清明档票房断崖式下滑。（澎湃新闻）

### 2. 游戏

- 2025年3月中国手游发行商全球收入排行榜

Sensor Tower发布《2025年3月中国手游发行商全球收入排行榜》榜单。2025年3月共36个中国厂商入围全球手游发行商收入榜TOP100，合计吸金20亿美元，占本期全球TOP100手游发行商收入36.9%。腾讯《王者荣耀》、《和平精英》、《穿越火线》和《地下城与勇士：起源》等4款游戏包揽3月中国App Store手游收入榜1至4名。（Sensor Tower）

## 3 公司公告

图表 17 公司本周公告（2025-04-04 至 2025-04-11）

发布时间	证券代码	证券名称	公告标题
2025-04-11 22:12	688475.SH	萤石网络	萤石网络：2024年年度报告
2025-04-11 22:11	688475.SH	萤石网络	萤石网络：关于2025年度日常关联交易预计的公告
2025-04-11 22:11	688475.SH	萤石网络	萤石网络：2025年第一季度报告
2025-04-11 21:29	601801.SH	皖新传媒	皖新传媒：皖新传媒2024年年度报告
2025-04-11 21:28	601801.SH	皖新传媒	皖新传媒：皖新传媒关于终止部分募投项目并将剩余募集资金投入其他募投项目及延期的公告
2025-04-11 21:28	601801.SH	皖新传媒	皖新传媒：皖新传媒2024年度主要经营数据的公告
2025-04-11 21:28	601801.SH	皖新传媒	皖新传媒：皖新传媒关于计提资产减值准备的公告
2025-04-11 21:06	603927.SH	中科软	中科软：中科软2024年年度报告
2025-04-11 21:05	603927.SH	中科软	中科软：中科软关于公司与关联方日常关联交易2024年度实施及2025年度预计情况的公告
2025-04-11 20:57	002180.SZ	纳思达	纳思达：2024年年度报告
2025-04-11 20:57	300552.SZ	万集科技	万集科技：关于转让控股子公司股权的公告
2025-04-11 20:57	300552.SZ	万集科技	万集科技：2024年年度报告
2025-04-11 20:57	002180.SZ	纳思达	纳思达：关于2025年度日常关联交易预计的公告
2025-04-11 20:53	688206.SH	概伦电子	概伦电子：上海概伦电子股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案
2025-04-11 20:53	688206.SH	概伦电子	概伦电子：关于披露重组预案暨公司股票复牌及一般风险提示性公告
2025-04-11 20:53	688206.SH	概伦电子	概伦电子：关于不存在《上市公司监管指引第7号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第6号——重大资产重组》第三十条不得参与任何上市公司重大资产重组情形的说明
2025-04-11 20:51	688579.SH	山大地纬	山大地纬：山大地纬2024年年度报告
2025-04-11 20:33	300634.SZ	彩讯股份	彩讯股份：2024年年度报告
2025-04-11 20:33	300634.SZ	彩讯股份	彩讯股份：关于2025年度日常关联交易预计的公告
2025-04-11 20:33	603508.SH	思维列控	思维列控：思维列控2024年年度报告
2025-04-11 19:40	9992.HK	泡泡玛特	根据首次公开发售后股份奖励计划授出奖励
2025-04-11 19:32	002990.SZ	盛视科技	盛视科技：2024年年度报告

2025-04-11 19:11	002987.SZ	京北方	京北方: 2024 年年度报告
2025-04-11 18:47	300413.SZ	芒果超媒	芒果超媒: 中国国际金融股份有限公司关于芒果超媒股份有限公司全资子公司使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的核查意见
2025-04-11 18:47	300413.SZ	芒果超媒	芒果超媒: 关于全资子公司使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的公告
2025-04-11 18:47	300413.SZ	芒果超媒	芒果超媒: 财信证券股份有限公司关于芒果超媒股份有限公司全资子公司使用部分闲置募集资金进行现金管理的核查意见
2025-04-11 18:44	9961.HK	携程集团-S	2024 年度报告
2025-04-11 18:39	300935.SZ	盈建科	盈建科: 2024 年年度报告
2025-04-11 18:16	688232.SH	新点软件	新点软件: 新点软件 2024 年年度报告
2025-04-11 17:57	002400.SZ	省广集团	省广集团: 002400 省广集团投资者关系管理信息 20250411
2025-04-11 17:53	601519.SH	大智慧	大智慧: 2024 年年度报告
2025-04-11 17:53	601519.SH	大智慧	大智慧: 关于预计 2025 年度日常关联交易的公告
2025-04-11 17:08	600845.SH	宝信软件	宝信软件: 2025 年度日常关联交易公告 (更新版)
2025-04-11 17:03	301162.SZ	国能日新	国能日新: 2024 年年度报告
2025-04-11 07:56	0667.HK	中国东方教育	二零二四年报
2025-04-10 22:35	600728.SH	佳都科技	佳都科技: 佳都科技 2024 年年度报告
2025-04-10 20:16	603383.SH	顶点软件	顶点软件: 顶点软件 2024 年年度报告
2025-04-10 19:45	002065.SZ	东华软件	东华软件: 2024 年年度报告
2025-04-10 18:33	002528.SZ	ST 英飞拓	ST 英飞拓: 关于转让子公司部分债权暨持股 5% 以上股东履行部分承诺的关联交易公告
2025-04-10 18:33	300803.SZ	指南针	指南针: 关于 2025 年股票期权激励计划授予登记完成的公告
2025-04-10 18:33	300803.SZ	指南针	指南针: 关于调整控股股东向公司提供借款利率暨关联交易的公告
2025-04-10 18:27	300368.SZ	ST 汇金	ST 汇金: 关于收购控股子公司北京中科拓达科技有限公司少数股东股权的公告
2025-04-10 18:21	002771.SZ	真视通	真视通: 2024 年年度报告
2025-04-10 18:20	002771.SZ	真视通	真视通: 关于 2024 年度日常关联交易执行情况汇总及 2025 年度日常关联交易预计的公告
2025-04-10 18:20	002771.SZ	真视通	真视通: 关于 2025 年度接受关联方无偿担保额度预计的公告
2025-04-10 08:30	0136.HK	中国儒意	年报 2024
2025-04-09 23:07	601019.SH	山东出版	山东出版: 山东出版关于使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告
2025-04-09 23:07	601019.SH	山东出版	山东出版: 山东出版 2024 年年度报告
2025-04-09 23:07	601019.SH	山东出版	山东出版: 山东出版关于变更部分募集资金投资项目的公告
2025-04-09 23:07	601019.SH	山东出版	山东出版: 山东出版关于 2025 年度对全资子公司提供担保额度的公告
2025-04-09 23:07	601019.SH	山东出版	山东出版: 山东出版 2024 年度利润分配方案的公告
2025-04-09 23:07	601019.SH	山东出版	山东出版: 山东出版关于 2024 年度主要经营数据的公告
2025-04-09 20:28	002322.SZ	理工能科	理工能科: 2024 年年度报告
2025-04-09 20:28	002322.SZ	理工能科	理工能科: 关于调整 2024 年股票期权激励计划行权价格的公告
2025-04-09 20:28	002322.SZ	理工能科	理工能科: 关于公司与天一世纪日常关联交易的公告
2025-04-09 19:46	600959.SH	江苏有线	江苏有线: 江苏有线 2024 年年度报告
2025-04-09 19:33	002236.SZ	大华股份	大华股份: 2024 Annual Report
2025-04-09 19:25	301185.SZ	鸥玛软件	鸥玛软件: 2024 年年度报告
2025-04-09 19:03	300866.SZ	安克创新	安克创新: 2025 年 4 月 7 日投资者关系活动记录表
2025-04-09 18:54	301153.SZ	中科江南	中科江南: 关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划授予数量及授予价格的公告
2025-04-09 18:53	301153.SZ	中科江南	中科江南: 关于 2022 年限制性股票激励计划第一个归属期符合归属条件的公告
2025-04-09 18:51	300866.SZ	安克创新	安克创新: 关于部分募集资金专户销户的公告
2025-04-09 18:27	002739.SZ	万达电影	万达电影: 关于持股 5% 以上股东减持股份的进展公告
2025-04-09 17:45	300459.SZ	汤姆猫	汤姆猫: 关于股东部分股份解除质押的公告
2025-04-09 17:45	688171.SH	纬德信息	纬德信息: 关于签订股权投资意向协议的公告
2025-04-09 17:31	9626.HK	哔哩哔哩-W	2024 年度报告
2025-04-09 02:13	0700.HK	腾讯控股	2024 ESG 报告
2025-04-08 20:22	300042.SZ	朗科科技	朗科科技: 2024 年年度报告
2025-04-08 18:29	000004.SZ	国华网安	国华网安: 关于拟公开挂牌转让山东智游网安科技有限公司 95% 股权及相关债权的公告

2025-04-08 18:19	000409.SZ	云鼎科技	云鼎科技: 2024 年年度报告
2025-04-08 17:16	688327.SH	云从科技	云从科技: 关于调整 2025 年限制性股票激励计划首次授予相关事项的公告
2025-04-08 17:02	0700.HK	腾讯控股	2024 年报
2025-04-08 16:33	300379.SZ	东方通	东方通: 关于 2025 年股票期权激励计划授予股票期权登记完成的公告

资料来源: iFinD, 华安证券研究所

## 风险提示

消费恢复不及预期风险、用户增长不及预期风险、行业竞争格局剧变风险、宏观经济波动风险、政策及监管趋严风险、科技创新落地进展不及预期风险。

## 分析师与研究助理简介

**分析师：**金荣，香港中文大学经济学硕士，天津大学数学与应用数学学士，曾就职于申万宏源证券研究所及头部互联网公司，金融及产业复合背景，善于结合产业及投资视角进行卖方研究。2015年水晶球第三名及2017年新财富第四名核心成员。执业证书编号：S0010521080002

**分析师：**来祚豪，美国南加州大学理学硕士，主要覆盖网络安全、GIS、大数据产业，2022年加入华安证券研究所

**分析师：**刘京松，曼彻斯特大学经济学硕士，主要覆盖美股半导体领域，2022年加入华安证券研究所  
**重要声明**

### 分析师声明

本报告署名分析师具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格，以勤勉的执业态度、专业审慎的研究方法，使用合法合规的信息，独立、客观地出具本报告，本报告所采用的数据和信息均来自市场公开信息，本人对这些信息的准确性或完整性不做任何保证，也不保证所包含的信息和建议不会发生任何变更。报告中的信息和意见仅供参考。本人过去不曾与、现在不与、未来也将不会因本报告中的具体推荐意见或观点而直接或间接接收任何形式的补偿，分析结论不受任何第三方的授意或影响，特此声明。

### 免责声明

华安证券股份有限公司经中国证券监督管理委员会批准，已具备证券投资咨询业务资格。本报告由华安证券股份有限公司在中华人民共和国（不包括香港、澳门、台湾）提供。本报告中的信息均来源于合规渠道，华安证券研究所力求准确、可靠，但对这些信息的准确性及完整性均不做任何保证。在任何情况下，本报告中的信息或表述的意见均不构成对任何人的投资建议。在任何情况下，本公司、本公司员工或者关联机构不承诺投资者一定获利，不与投资者分享投资收益，也不对任何人因使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任。投资者务必注意，其据此做出的任何投资决策与本公司、本公司员工或者关联机构无关。华安证券及其所属关联机构可能会持有报告中提到的公司所发行的证券并进行交易，还可能为这些公司提供投资银行服务或其他服务。

本报告仅向特定客户传送，未经华安证券研究所书面授权，本研究报告的任何部分均不得以任何形式制作任何形式的拷贝、复印件或复制品，或再次分发给任何其他人，或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。如欲引用或转载本文内容，务必联络华安证券研究所并获得许可，并需注明出处为华安证券研究所，且不得对本文进行有悖原意的引用和删改。如未经本公司授权，私自转载或者转发本报告，所引起的一切后果及法律责任由私自转载或转发者承担。本公司并保留追究其法律责任的权利。

### 投资评级说明

以本报告发布之日起6个月内，证券（或行业指数）相对于同期相关证券市场代表性指数的涨跌幅作为基准，A股以沪深300指数为基准；新三板市场以三板成指（针对协议转让标的）或三板做市指数（针对做市转让标的）为基准；香港市场以恒生指数为基准；美国市场以纳斯达克指数或标普500指数为基准。定义如下：

#### 行业评级体系

增持—未来6个月的投资收益率领先市场基准指数5%以上；

中性—未来6个月的投资收益率与市场基准指数的变动幅度相差-5%至5%；

减持—未来6个月的投资收益率落后市场基准指数5%以上；

#### 公司评级体系

买入—未来6-12个月的投资收益率领先市场基准指数15%以上；

增持—未来6-12个月的投资收益率领先市场基准指数5%至15%；

中性—未来6-12个月的投资收益率与市场基准指数的变动幅度相差-5%至5%；

减持—未来6-12个月的投资收益率落后市场基准指数5%至15%；

卖出—未来6-12个月的投资收益率落后市场基准指数15%以上；

无评级—因无法获取必要的资料，或者公司面临无法预见结果的重大不确定性事件，或者其他原因，致使无法给出明确的投资评级。