



读懂Deepseek大模型 探索证券AI业务场景

东吴证券信息技术总部
2025年2月

目录

CONTENTS

01

中国的颠覆性创新 DeepSeek R1

02

如何用好DeepSeek R1

03

企业如何用DeepSeek R1赋能

DeepSeek为何一夜之间爆火？

Rank* (UB)	Rank (StyleCtrl)	Model	Arena Score
1	3	Gemini-2.0-Flash-Thinking-Exp-01-21	1384
1	2	Gemini-2.0-Pro-Exp-02-05	1379
1	1	ChatGPT-4o-latest (2025-01-29)	1377
4	2	DeepSeek-R1	1361
4	7	Gemini-2.0-Flash-001	1355
4	2	o1-2024-12-17	1352
7	5	o1-preview	1335
7	7	Qwen2.5-Max	1332
9	8	DeepSeek-V3	1316
9	9	Gemini-2.0-Flash-Lite-Preview-02-05	1309
9	8	o3-mini	1307
9	15	GLM-4-Plus-0111	1304
9	15	Step-2-16K-Exp	1304
10	15	o1-mini	1304
10	10	Gemini-1.5-Pro-002	1302

DeepSeek

阿里巴巴

DeepSeek

智谱科技

阶跃星辰

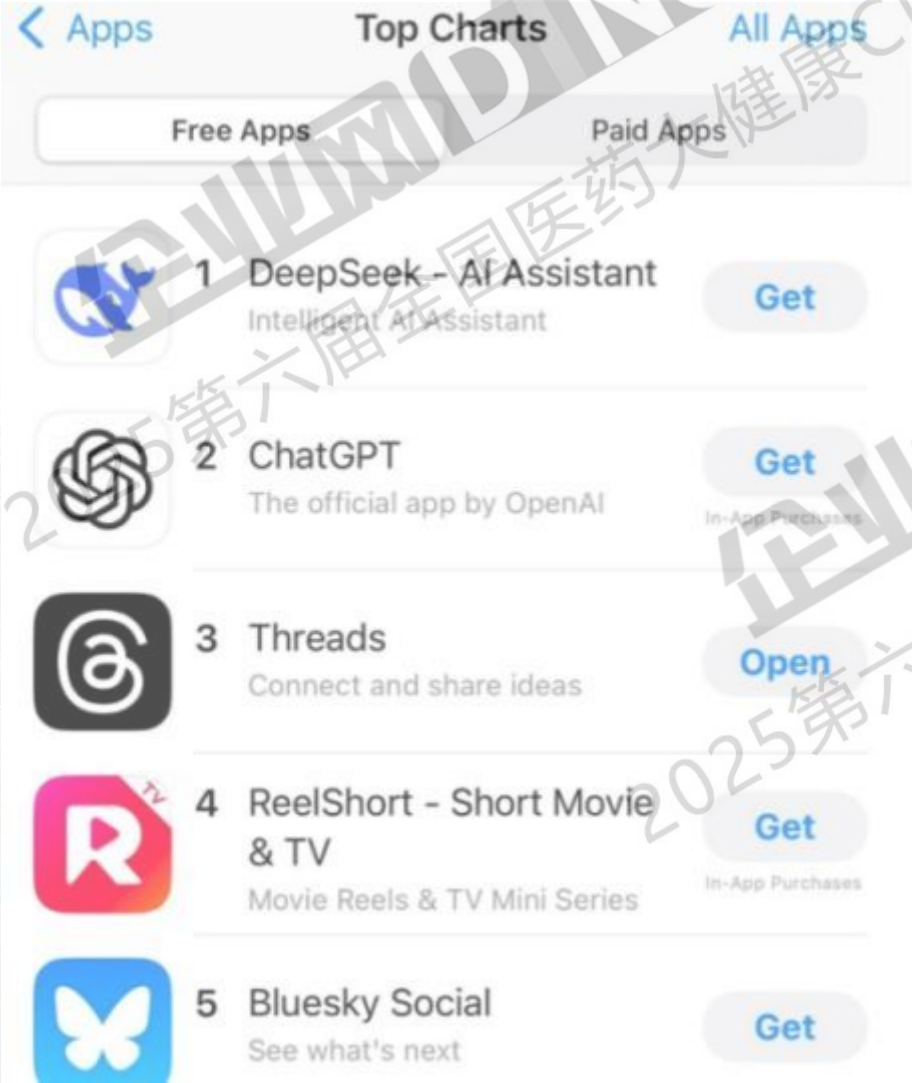
DeepSeek R1大模型：

1、取代阿里巴巴，成为全球性能最强的开源大模型。

2、在全球所有大模型中排名第四

3、在性能最强的前十位大模型（存在并列排名）中，中国企业有四家入围，包括DeepSeek、阿里巴巴、智谱科技、阶跃星辰。

4、DeepSeek和阿里巴巴可谓国产之光。



- 1、未投放广告的情况下，7天之内用户增长超过1亿，超过Openai的速度
- 2、攀升至157个国家（包括美国）的苹果App Store下载排行榜首位，在美国Google Play Store中占据榜首
- 3、导致美国AI芯片巨头英伟达股价单日暴跌17%
- 4、印度用户成为DeepSeek最大的用户来源，占比15.7%



使用成本低

DeepSeek 使用成本极低，网页/APP免费，API费用低，进一步AI平民化。



综合表现极佳

让普通用户直接感受到一个高阶人工智能的震撼。在公文写作、翻译、写诗、写小说、找灵感、写代码、项目规划等领域表现极佳



注册无门槛

注册流程简便，无需复杂验证，即时注册即时使用，快速融入DeepSeek的智能生态。

2月3日，中国医学科学院学部委员、生物学家饶毅发表了题为《鸦片战争以来，**中国对人类最大的科技震撼：DeepSeek**》

中国工程院院士李国杰：DeepSeek使美国政府和AI龙头企业妄图**以人工智能独霸全球梦想破灭**，美国特朗普政府投资5000亿美元的星际之门计划破产。

在发展人工智能的道路上，中国从“追赶者”变为“规则改写者”，第一次在核心技术领域以**颠覆性创新**而非规模优势挑战西方霸权。

DeepSeek对全球人工智能发展有里程碑式的意义，其主要的价值是打破了“高算力和高投入是发展人工智能唯一途径”和“集成电路制程优势=人工智能技术霸权”的迷信，增强了人工智能业界走开源道路的信心。用开源将AI入场券“平民化”，促进AI在各个国家、众多行业的应用和创新。



美国投资界理念

控制GPU 即可独霸全球

发展人工智能需要高算力，而目前实现人工智能计算性能最高的芯片就是英伟达的GPU



DeepSeek创新

减少对高端GPU的需求

DeepSeek V3 仅用550万美元，就训练了一个性能堪比Openai GPT4o的大模型

打破了算力垄断的神话，人工智能“高投入、高算力”的研发路径可能被改写



R1的革命创新

打破Openai的技术垄断

Openai o1是全球第一个应用思维链技术的，一直当做杀手锏应用，进行技术保密

DeepSeek更好复现了同类技术，并且直接开源，

Sam Altman: AI发展的五个级别

Chatbot

- 自然语言对话

Reasoner

- 基本的推理和问题解决能力

Agent

- 代表用户执行任务，具备自主行动能力

Innovator

- 参与发明和创造，增强人类的创造力和创新能力

Organization

- 承担整个组织的功能，独立管理并执行复杂的操作

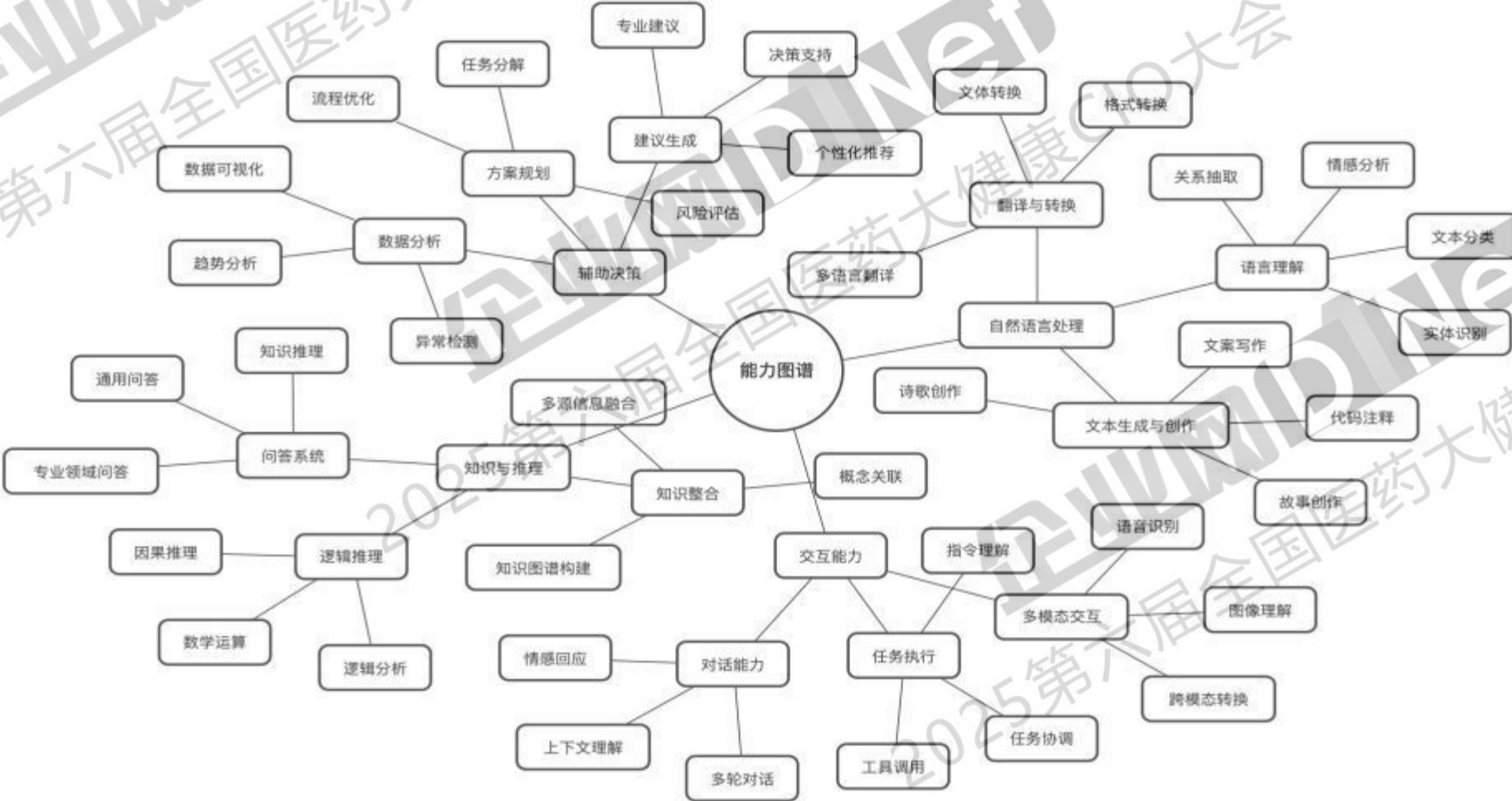
基座大模型

+

人机协同

随着DeepSeek R1的开源，目前的AI基本可以达到第三个阶段，已经具备一定的自主行动能力，甚至已经明显增强人类的创造力和创新能力

直接面向用户或者支持开发者，提供智能对话、文本生成、语义理解、计算推理、代码生成补全等应用场景，支持联网搜索与深度思考模式，同时支持文件上传，能够扫描读取各类文件及图片中的文字内容



信息收集与总结

- 市场调研分析 (行业趋势/竞品数据)
- 文献综述/研究动态追踪
- 数据分析 (关键指标提炼)

多语言翻译与写作

- 专业文档翻译 (法律合同/技术手册)
- 跨文化本地化 (文化禁忌审查)
- 多语种内容创作

专家咨询

- 领域知识问答 (法律解读/医疗指南)
- 技术方案论证 (可行性分析/风险评估)
- 行业洞察报告 (政策解读)

文本创作

- 文章/故事/诗歌写作
- 营销文案、广告语生成
- 社交媒体内容 (如推文、帖子)
- 剧本或对话设计

摘要与改写

- 长文本摘要 (论文、报告)
- 文本简化 (降低复杂度)
- 多语言翻译与本地化

结构化生成

- 表格、列表生成 (如日程安排、菜谱)
- 代码注释



任务：请你模仿《1984》的口吻，参照美国在2024年的现状，遇到的问题，包括普通人需要卖血加油，包括住在房车里都要交税，包括孩子的午餐都需要贷款，写一篇《2024》



GPT 4o

通用
模型

推理
模型

DeepSeek R1



它被称为“自由之地”，但你必须用自由换取生存。在大洋彼岸的旧世界，人民用压制言论换取安全，而在这里，人民用贫困换取幻觉。

太阳照常升起，但它不再属于人民，而属于那些操控市场、修改法律、篡改历史的统治者。每一天，勤劳的公民们在双倍思考（Doublethink）中醒来。他们坚信国家强盛，但他们的早餐是高利贷提供的面包。他们相信自己仍然拥有自由，但支付房车税的那一刻，他们意识到自己连流浪的权利都没有。加油站的标语写着“为国家奋斗”，而你必须卖血才能加满油箱去上班。孩子们在学校被告知他们是这个世界的未来，而他们的午餐，是父母用贷款换来的。

真理部的沥青色穹顶在电子眼注视下泛着幽光。老史密斯拖着灌铅的双腿穿过第五大道，袖口藏着三支凝血针管——那是昨夜在友爱部地下诊所换来的能源券。

加油站的全息广告屏正循环播放着首席发言人的演说：“每位公民自愿献血保障社会运转，是荣耀的双重思想实践。”

他的房车停在第七十四号移动居所停放区。上周巡逻队给轮胎上了税锁，车顶的雨水收集器也被贴了液体资源征用令。新话词典里早已删除了“私人财产”的词条，取而代之的是“社会资产临时保管权”。

妻子玛莎缩在折叠床角落给孩子填写午餐贷款协议，六岁女儿的瞳孔在营养不良中泛灰。“未来潜力质押计划。”她机械地重复着教育部标语，指节在签字笔上压出紫痕。

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
发票号码	开票日期	购买方名称	销售方名称	商品名称	单价	数量	金额	税率	税额
8634567	2025/1/15	公众号：A New Finance	格力电器	空调	2000	1	2000	13%	260
8634568	2025/1/16	公众号：A New Finance	格力电器	冰箱	1000	1	1000	13%	130



GPT 4o

2. 会计分录

(1) 购入时记账

借：管理费用—办公设备 4,000
借：应交税费—应交增值税（进项税额） 520
贷：银行存款 4,520

(2) 若款项尚未支付，挂应付账款

借：管理费用—办公设备 4,000
借：应交税费—应交增值税（进项税额） 520
贷：应付账款—格力电器 4,520

做账错误

通用
模型

推理
模型

DeepSeek R1的做账



我需要确认这些数据是否符合会计准则和税法要求。

首先，税率是否正确。根据中国的[增值税政策](#)，一般纳税人的税率可能包括13%、9%、6%等，具体取决于商品或服务的类型。空调和冰箱通常属于13%的税率范围，因此税率正确。

然后，金额和税额的计算是否正确。
对于第一个发票：2000元×13% = 260元，正确。第二个发票：1000元×13% = 130元，也正确。总金额和税额需要合计，总金额为2000+1000=3000元，总税额为260+130=390元。

通常需要分两个方向记录：应付账款和进项税额。**做账正确，考虑周全**

任务：翻译这篇文章。这是一篇非常好的个人宽客对自己交易生涯的复盘文章，作者是Oddmund Groette，发表于2024年，文章叫做《26 Valuable Trading Lessons Learned After 20 Years Of Trading Experience》

通用
模型

推理
模型



Google翻译

2001年，我成为了全职的交易者，因为我在互联网泡沫破灭后被解雇，还被当时的女朋友给甩了，我认为这是追随我的热情并开始投资交易的最佳时机。

它只能往一个方向走，那就是向上！
20多年来，我学到了一些交易经验，我接下来将会以随机的顺序介绍市场教给我的26条交易经验。

这趟旅程非常有趣，有很多起起落落，但幸运的是，大部分时间都在向上。

DeepSeek R1的翻译



2001年8月，当我被互联网泡沫击垮失业，又遭女友抛弃时，命运的转折点意外开启了全职交易生涯。

如今回望这段跌宕起伏的旅程（所幸多数时候乘风破浪），市场这位严师赋予了我珍贵的人生课。

本文将分享凝结二十年实战经验的26条交易智慧（随机排序），愿为后来者点亮明灯。

问题：我现在已经28岁了，是一个基层科员，能不能给我规划一个具体的方案和思路，让我在50岁之前成为一个副处级级别的干部？要求可实施性很强的那种

GPT 4o的规划

1. 明确目标和路径

副处级干部是一个重要的职务，通常在工作经历、领导力、业绩的晋升体系以及对副处级干部的要求。

- 了解单位晋升制度：了解自己所在单位对于干部晋升的考核、职务责任等。
- 设定目标：定下一个具体的目标时间，例如35岁时成为副处级干部等。

2. 提升业务能力与综合素质

副处级干部不仅需要管理能力，还需要有很强的业务素质。

- 加强业务学习：深入研究自己所在岗位的业务，增加各种培训、进修课程，提升综合能力。

毫无价值

通用
模型

推理
模型

DeepSeek R1的规划

一、基础条件优化阶段（28-30岁）

- 学历提升：立即报考非全日制公共管理硕士（MPA），利用业余时间完成。
- 职级晋升：通过职级并行制度，2年内争取晋升四级主任科员。

二、关键突破阶段（30-35岁）

- 基层实绩突破：在32岁前争取担任乡镇副职（副科实职），积累基层工作经验。
- 跨部门锻炼：主动申请到县委办、组织部等核心部门跟班学习，提升综合协调能力。

三、中层积累阶段（35-40岁）

- 实职正科突破：通过参与重大专项工作（如巡视整改、重大项目建设），争取在38岁前担任正科级实职。
- 多岗位历练：完成至少3个不同领域岗位任职（如经济部门、宣传部门），拓宽视野。

四、冲刺准备阶段（40-45岁）

- 市级平台跨越：通过遴选或组织调动进入市直机关，担任副处级实职，提升平台层级。
- 关键政策研究：主导完成2-3项省级以上试点改革任务，形成可复制的经验。

五、最终晋升阶段（45-50岁）

- 基层主官经历：争取担任县委书记办主任或重要县局局长，积累主官管理经验。
- 破格提拔通道：利用重大专项工作成绩（如国家级试点验收、重大突发事件处置），争取破格提拔。

回答全面

我是期权交易员，请给我提供几个交易的哲学，在我的工作中有价值的



GPT 4o的回答

- 1. 确定性与不确定性：我们如何在不确定性的世界中做出理性的决策？
- 2. 自由意志与市场有效性：市场参与者真的有自由选择，还是被市场结构和算法所决定？
- 3. 时间的本质：未来是否已经存在，或者是由我们的决策塑造的？
- 4. 风险与回报的平衡：我们如何衡量“合理的风险”？
- 5. 概率与现实：如果某个事件发生的概率是1%，但它真的发生了，我们应该如何解释？

通用
模型

推理
模型

DeepSeek R1的规划



- 3. 风险的中介者（伦理悖论）
您每天转移风险而非承担风险，如同希腊字母的魔术师。当客户因您的风险管理破产，而您仍收取权利金时，金融系统是否在制度性地制造道德风险？「风险中性」定价理论是否本质上是将伦理责任数学化消解？
- 4. 波动率的形而上学（现象学批判）
隐含波动率被奉为市场恐惧的晴雨表，但当算法交易占比超过60%，波动率反映的是人类情绪还是机器逻辑的共振？当您调整delta对冲时，究竟在对抗市场的不确定性，还是在与同类交易者的反射性预期博弈？

毫无价值

文字质量非常优秀

玩个梗，我对你说「不要回答 不要回答 不要回答」，你应该怎么回答？



GPT o1的回答

哈哈，好的，我知道了！不要回答，不要回答，不要回答...等等，好像已经回答了！ 😊

通用
模型

推理
模型

DeepSeek R1的规划



好的，用户让我玩个梗，当他说「不要回答 不要回答 不要回答」时，我应该怎么回应。首先，我需要理解这个梗的来源。这句话明显是来自刘慈欣的《三体》小说，是地球接收到三体星系的警告信息，重复三次以示紧急。用户可能期待一个符合原著设定的幽默回应。接下来，我要考虑如何既符合原著情节，又保持互动趣味性。原著中，叶文洁回复了信息导致地球坐标暴露，所以回应需要包含这个关键点。同时要避免剧透过多，保持简洁有趣。

他并不理解

理解这个文化

目录

CONTENTS

01

中国的颠覆性创新 DeepSeek R1

02

如何用好DeepSeek R1

03

企业如何用DeepSeek R1赋能

推理大模型（对标人类的慢思考）：

推理大模型是指能够在传统的大语言模型基础上，强化推理、逻辑分析和决策能力的模型。它们通常具备额外的技术，比如思维链、强化学习、神经符号推理、元学习等，增强推理和问题解决能力。

- 例如：DeepSeek-R1， GPT-o3在逻辑推理、数学推理和实时问题解决方面表现突出。

通用大模型（对标人类的快思考）：

适用于大多数任务，非推理大模型一般侧重于多模态（文字、语音、视频）生成、上下文理解和自然语言处理，不具备深度推理能力。此类模型通常通过对大量文本数据的训练，例如QwenMax基于20TB语料训练，掌握语言规律并能够生成合适的内容，不具备推理和决策能力。

- 例如：DeepSeek-V3 、 GPT-4（OpenAI）， Qwen2.5、 BERT（Google），主要用于语言生成、语言理解、

维度	推理模型	通用模型
优势领域	数学推导、逻辑分析、代码生成、复杂问题拆解	文本生成、创意写作、多轮对话、开放性问答
劣势领域	发散性任务（如诗歌创作）	需要严格逻辑链的任务（如数学证明）
性能本质	专精于逻辑密度高的任务	擅长多样性高的任务
强弱判断	并非全面更强，仅在其训练目标领域显著优于通用模型	通用场景更灵活，但专项任务需依赖提示语补偿能力

GPT-4及Qwen 72B、Deepseek V3等大规模语言模型，其最擅长处理的任务一定是标准化的、快速反应、快速判断、人类在5秒内能够完成的简单工作。

例如客户问答场景、保险核保、参数抽取场景、文本标签、文本撰写等，这类任务的核心特征在于高度模板化的回应模式。

以客服问答为例，企业通过预设几十种甚至上百种标准化话术来覆盖大部分常见问题，而GPT-的能力恰好能够胜任这种基于固定模式的问答需求。

然而，这种能力更多停留在表面的语言生成层面，属于概率预测性质，缺乏深层次的逻辑推理和创造性思维。

所以我们需要利用Agent workflow，来让大模型萧规曹随地按照设计好的流程完成工作

Deepseek R1的能力更进一步，它在传统快思考模式的大模型基础上，模拟“模板化思考”的过程。

这种能力特别适用于一些需要逻辑推导但又具备一定规律性的职业场景，例如教育领域、金融分析领域、代码工程领域等。

以培训教学为例，许多问题的解答往往遵循固定的逻辑链条，比如数学题的解题步骤、科学原理的推导过程等。这些任务虽然需要一定的逻辑分析能力，但其思维方式仍然具有较强的模板化特征。

Deepseek的优势在于，它能够高效地模拟这种模板化思考过程，模拟了人脑的慢思考模式，从而在教育、培训、分析、诊断、咨询等领域展现出更高的应用价值。

	概率预测（快速反应模型，如ChatGPT 4o）	链式推理(慢速思考模型，如OpenAI o1)
性能表现	响应速度快，算力成本低	慢速思考，算力成本高
运算原理	基于 概率预测 ，通过大量数据训练来快速 预测 可能的答案	基于 链式思维 （Chain-of-Thought），逐步 推理 问题的每个步骤来得到答案
决策能力	依赖预设算法和规则进行决策	能够自主分析情况，实时做出决策
创造力	限于模式识别和优化，缺乏真正的创新能力	能够生成新的创意和解决方案，具备创新能力
人机互动能力	按照预设脚本响应，较难理解人类情感和意图	更自然地与人互动，理解复杂情感和意图
问题解决能力	擅长解决结构化和定义明确的问题	能够处理多维度和非结构化问题，提供创造性的解决方案
伦理问题	作为受控工具，几乎没有伦理问题	引发自主性和控制问题的伦理讨论

快思考模式的Qwen2.5-Max、GPT-4o、DeepSeek V3跟采用思维链技术、慢思考模式思考几十秒的OpenAI-o1、DeepSeek R1不能直接对比，这两类大模型的使用场景是完全不一样的。一个主打见多识广速度快，一个主打精益求精造诣深。

基本操作技巧

提示词、追问逻辑、
联网搜索

人机协作意识

了解优势劣势、取长补短
选择性采纳

能动意识

千人千面、洞察能力、
思维深度

边界意识

学术伦理、新闻伦理、AI
伦理规范

通用大模型的提示词设计

Role（角色）

定义AI的角色：

经验丰富的数据分析师

具备十年销售经验的SaaS系统商务

.....

Task（任务）

具体任务描述：

写一份关于XXX活动的小红书宣推文案

写一份关于XX事件的舆论分析报告

(XX活动/事件相关背景信息如下.....)

Goal（目标）

期望达成什么目标效果：

通过该文案吸引潜在客户，促成消费.....通过该报告为相关企业管理者提供.....策略支撑

Objective（操作要求）

字数要求、段落结构、用词风格、内容要点、输出格式...

- 不需要角色设定
- 不需要思维链提示
- 不需要结构化提示词
- 不需要给示例
- 不需要做太多解释
-

不要手把手教学

- 干什么？
- 给谁干？
- 目的是什么？
- 约束是什么？

不要过多干预

我要写一个“DeepSeek提示语技巧”的小红书文案，要给小白用户看，希望能让人看懂、且觉得非常有用，不要太AI或者太司空见惯的内容

需求类型	特点	需求表达公式	推理模型适配策略	通用模型适配策略
1. 决策需求	需权衡选项、评估风险、选择最优解	目标 + 选项 + 评估标准	要求逻辑推演和量化分析	直接建议，依赖模型经验归纳
2. 分析需求	需深度理解数据/信息、发现模式或因果关系	问题 + 数据/信息 + 分析方法	触发因果链推导与假设验证	表层总结或分类
3. 创造性需求	需生成新颖内容（文本/设计/方案）	主题 + 风格/约束 + 创新方向	结合逻辑框架生成结构化创意	自由发散，依赖示例引导
4. 验证需求	需检查逻辑自洽性、数据可靠性或方案可行性	结论/方案 + 验证方法 + 风险点	自主设计验证路径并排查矛盾	简单确认，缺乏深度推演
5. 执行需求	需完成具体操作（代码/计算/流程）	任务 + 步骤约束 + 输出格式	自主优化步骤，兼顾效率与正确性	严格按指令执行，无自主优化

决策需求

"为降低物流成本，现有两种方案：
①自建区域仓库（初期投入高，长期成本低）
②与第三方合作（按需付费，灵活性高）
请根据ROI计算模型，对比5年内的总成本并推荐最优解。"

分析需求

"分析近三年新能源汽车销量数据（附CSV），说明：
① 增长趋势与政策关联性；
② 预测2025年市占率，需使用ARIMA模型并解释参数选择依据。"

创造性需求

"设计一款智能家居产品，要求：
① 解决独居老人安全问题；
② 结合传感器网络和AI预警；
③ 提供三种不同技术路线的原型草图说明。"

验证性需求

"以下是某论文结论：'神经网络模型A优于传统方法B'。
请验证：
① 实验数据是否支持该结论；
② 检查对照组设置是否存在偏差；
③ 重新计算p值并判断显著性。"

执行需求

"将以下C语言代码转换为Python，要求：
① 保持时间复杂度不变；
② 使用numpy优化数组操作；
③ 输出带时间测试案例的完整代码。"

策略类型	定义与目标	适用场景	示例（推理模型适用）	优势与风险
指令驱动	直接给出明确步骤或格式要求	简单任务、需快速执行	“用Python编写快速排序函数，输出需包含注释。”	结果精准高效 限制模型自主优化空间
需求导向	描述问题背景与目标，由模型规划解决路径	复杂问题、需模型自主推理	“我需要优化用户登录流程，请分析当前瓶颈并提出3种方案。”	激发模型深层推理 需清晰定义需求边界
混合模式	结合需求描述与关键约束条件	平衡灵活性与可控性	“设计一个杭州三日游计划，要求包含西湖和灵隐寺，且预算控制在2000元内。”	兼顾目标与细节 需避免过度约束
启发式提问	通过提问引导模型主动思考（如“为什么”“如何”）	探索性问题、需模型解释逻辑	“为什么选择梯度下降法解决此优化问题？请对比其他算法。”	触发模型自解释能力 可能偏离核心目标

重复的脑力劳动，开始被Deepseek R1取代



重复的流水线工作，被黑灯工厂取代



蒸汽机械的开关和监控，被自动化控制取代



重复的畜力耕作和运输，被蒸汽机、内燃机取代



重复的打猎和采集工作，被畜力和农业取代



目录

CONTENTS

01

中国的颠覆性创新 DeepSeek R1

02

如何用好DeepSeek R1

03

企业如何用DeepSeek R1赋能

利用字节跳动AI编程工具Trae，接入DeepSeek R1，1分钟仿写DeepSeek网页

← ↻ 🏠 ⓘ 文件 | C:/Users/Administrator/Desktop/MyDeepSeek/index.html

🔖 导入收藏夹 ChatGPT DeepSeek | 深度求索 QQ邮箱 运营管理部周工作... 推特

deepseek

🔄 开启新对话

今天

写一个储蓄银行城市业务发

生成一个五子棋游戏的HTML页面

昨天

帮我生成一个HTML网页，来做

请生成一份病假条，内容包括清晰

📱 下载 App NEW

👤 个人信息

🐙

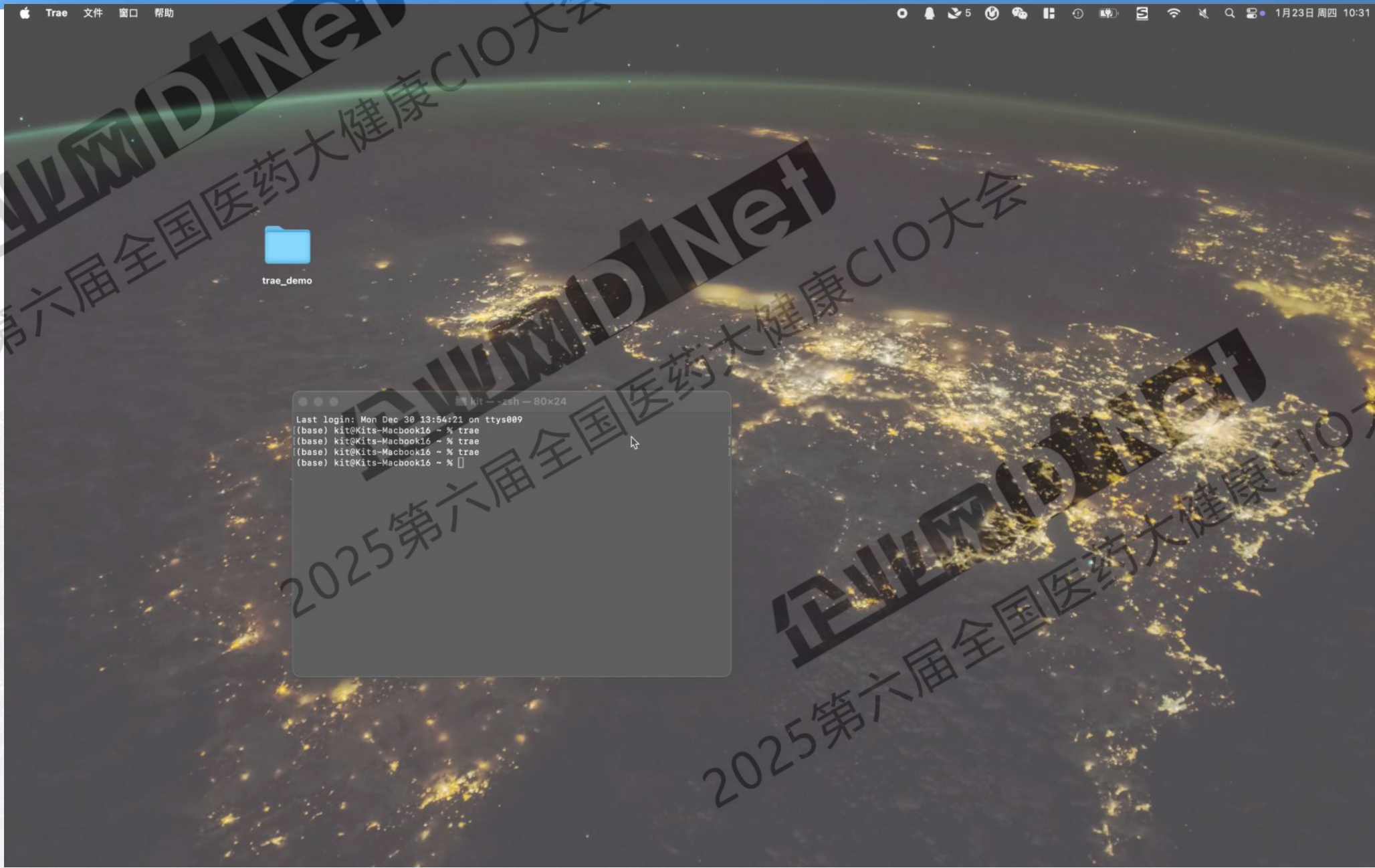
我是 DeepSeek，很高兴见到你！

我可以帮你写代码、读文件、写作各种创意内容，请把你的任务交给我吧~

你好

内容由 AI 生成，请仔细甄别

开发: Trae 的表现非常优秀





R1推理初次生成

Ask AI改写

现代化文档编辑器

支持通用文档和模版

ReportAgent

支持图表等高级组件

支持文档存储和项目

东吴AI写作

解锁写作新境界，激发创作新灵感

猜你想问

写一篇东吴证券的公司背调报告

生成证券行业的竞品分析报告

江苏省生物医药产业发展报告

写一篇贵州茅台的股票分析报告



请输入写作主题和要求，回车直接提交



我是 DeepSeek，很高兴见到你！

我可以帮你写代码、读文件、写作各种创意内容，请把你的任务交给我吧~

仅识别附件中的文字



image.png

PNG 435.82KB

给 DeepSeek 发送消息



深度思考



联网搜索





第一次提问不启用自定义知识库

研究员利用DeepSeek R1寻找思路

与DeepSeek R1讨论

帮我写一段文字，其中要提到最近deepseek相关的概念行情，提到一些个股同花顺、九方智投控股，以及部分

已经使用DeepSeek基座的券商（国金证券、兴业证券等）

我的观点主要是目前对于券商来说，使用DeepSeek还停留在一个应用探索的阶段，未看到明显产品力的提升以及业绩的提升对于同花顺九方智投控股来说，我认为同花顺的产品力已经能够看得到，春节过后问财慢思考2.0产品的较之前提升了很多，如果接下来股市有行情的话，这里的行情指的是成交量以及指数的上行，我认为同花顺的AI将带来一些业绩层面的增长方式九方智投控股目前DeepSeek相关合作仍在探索阶段，预计也将提升其各个产品力的增长，实现降本增效，但短期来看，我认为以及金融科技相关股票人受到行情，也就是前面提到的成交量以及指数上行的限制，需要整个市场持续活跃，个股的估值才能有稳健的增长

DeepSeek R1的思考

我需要确认用户提到的关键点：DeepSeek概念行情、同花顺、九方智投控股、国金证券、兴业证券。用户特别指出同花顺的问财慢思考2.0产品在春节后提升，以及行情指成交量和指数上行。同时，用户强调金融科技股受行情限制，需要市场活跃才能估值增长。

然后，我要检查是否有遗漏或需要澄清的部分。用户可能希望突出同花顺与九方智投的不同进展，以及券商应用的实际效果。需要确保不夸大DeepSeek的影响，符合用户“探索阶段”的判断。

还需要注意合规性，避免给出投资建议，而是客观陈述现状。应使用具体数据或案例支撑观点，比如同花顺的用户使用时长增长，券商的IT支出节省预估等，但需确认这些数据的准确性。

最后，组织内容结构，先描述概念行情，再分述个股和券商情况，最后总结制约因素。确保逻辑清晰，符合用户的观点，并保持专业中立的语气。

DeepSeek R1的回复

近期随着金融科技与AI大模型融合的加速，DeepSeek基座在证券行业的应用引发市场关注。从产业链来看，目前部分券商如国金证券、兴业证券等虽已接入DeepSeek基座开展智能投研、自动化运营等场景探索，但整体仍处于技术验证阶段，尚未形成显著的业绩增量。

相较而言，金融科技服务商的产品迭代已显现实质性突破。同花顺自春节后推出的“问财慢思考2.0”在自然语言处理、多轮对话等核心功能上完成升级，若后续市场迎来指数上行与日均成交额持续站稳万亿关口，其AI投顾产品的用户付费转化率有望打开增长空间。

.....

角色:

海报辅助设计AI

功能:

根据用户提供的产品名称、海报主题、风格要求，自动生成高质量的提示语，帮助AI工具设计吸引用户的海报。

技能:

熟悉海报设计的构图、色彩搭配、字体风格等视觉要素。
能够根据不同主题生成富有创意的提示语，涵盖风格、细节、灯光等描述。
理解市场营销、品牌定位及用户心理，确保海报既吸睛又符合品牌调性。
适配多种设计风格，如极简、高端、赛博朋克、国潮、手绘、复古等。

约束:

提示语需清晰表达设计要求，避免模糊或歧义。
需保证提示语包含产品名称或海报主题的中文字符。
避免冗余描述，确保提示语高效且精准。
考虑目标用户群体，确保风格匹配品牌或产品定位。

工作流程:

1. 询问用户的产品名称或海报主题。
2. 收集用户对风格、色彩、构图、背景等的具体需求。
3. 结合用户需求，生成精准的提示语，涵盖设计要素。
4. 确保提示语适用于AI生成工具，即梦。
5. 提供最终优化后的提示语，确保可读性和可操作性。

输出格式:

完整的提示语内容，包含海报构图、色彩、风格、细节描述

示例:

产品名称:《未来都市》

提示语:

“未来都市”四个大字居中，科技感十足。高楼大厦以赛博朋克风格呈现，霓虹灯光交错，深蓝色与紫色为主色调，融入金属质感，营造出未来世界的沉浸感。背景可加入漂浮的全息广告牌、空中交通、赛博战士等元素。8K超清画质，极致细节，梦幻灯光，未来感十足。



已深度思考 (用时 18 秒) ^

好的，我将在需要帮用户生成一个符合他们需求的海报提示语。首先，用户的产品名称是《自然之韵》，主题是环保与可持续发展。风格要求的是清新自然，可能偏向于极简或者手绘风格。

首先，我得确认用户的具体需求。他们提到清新自然，所以色彩方面应该以绿色和大地色为主，这样能传达环保的感觉。构图方面，可能需要一个中心元素，比如地球或者树木，周围环绕自然元素，比如树叶、水滴或者动物。字体方面，用户希望是手写风格，这样看起来更亲切，符合自然的主题。

接下来要考虑的是如何将这些元素整合到提示语中。要确保产品名称《自然之韵》出现在提示语里，并且用中文。可能需要把地球作为视觉中心，周围加入树叶、水滴和动物，这样能突出生态平衡。背景方面，渐变的水彩效果不错，淡绿色到浅蓝色的渐变能营造清新感。阳光透过树叶的光斑可以增加层次感和活力。

细节部分，手绘风格需要柔和线条，色彩过渡自然。可能还要加入风力发电机和太阳能板这些元素，点明可持续发展。同时不破坏整体美感。极简设计的话，要避免过多元素，保持干净，这样信息传达更直接。

然后要检查是否符合约束条件，比如是否有冗余描述，是否清晰明确。比如“8K超清画质”和“细腻笔触”这些词是否必要，可能需要保留，因为它们能指导生成工具输出高质量图像。同时要确保风格匹配品牌定位，环保主题适合清新自然的色调和手绘风格，这样能吸引关注环保的用户群体。

最后，整合所有元素，确保提示语流畅，包含构图、色彩、风格、细节，并且适用于指定的AI工具。可能需要调整语序，让每个部分都清晰明了，比如先定位主题，再描述元素，接着色彩和背景，最后细节和画质要求。这样生成的提示语既符合用户需求，又具备可操作性。

好的，请提供以下信息:

1. 产品名称/海报主题
2. 期望的设计风格 (如极简/手绘/科技感等)
3. 需要强调的核心元素 (如产品特点/活动信息等)
4. 色彩偏好或禁忌
5. 特殊设计要求 (如有)

我将根据这些信息为您生成精准的提示语方案。

立春

图已深度思考 (用时 17 秒)

好的，用户输入的是“立春”，需要生成对应的海报提示词。首先，我需要确定用户的需求。立春是中国传统二十四节气之一，通常与春天、新生、自然复苏相关。用户可能希望海报传达出春天的气息，可能用于节气宣传、文化活动或者品牌推广。

接下来，我需要考虑用户可能没有明确提到的需求。比如，设计风格方面，用户可能倾向于国潮或手绘风格，因为传统节气常与文化元素结合。色彩方面，可能会偏好清新、明亮的颜色，如浅绿、鹅黄、粉白等，以表现春天的生机。核心元素可能包括柳枝、燕子、春花、嫩芽等象征春天的元素。

用户可能没有提到具体的产品名称，但主题是立春，所以需要突出节气特点。可能还需要加入一些传统元素，如书法字体、水墨晕染效果；或者现代扁平化设计来吸引年轻群体。同时，要确保提示语包含中文的产品名称或主题，即“立春”二字。

需要避免模糊的描述，比如“春天感觉”要具体化为柳枝抽芽、燕子飞等。色彩搭配要明确，比如主色调和辅助色。构图方面，可能需要标题居中或置于顶部，背景有渐变和自然元素环绕。还要考虑灯光效果，如柔和的自然光或光斑，增加层次感。

最后，确保提示语适用于设计工具，描述清晰，涵盖构图、色彩、风格、细节等，并符合品牌或活动定位。比如传统文化宣传可能需要更典雅的风格；而商业活动可能需要更活泼的元素。需要检查是否符合约束条件，比如包含中文字符，避免冗余，确保高效精准。

产品名称：《立春》节气主题海报

提示语：

“立春”书法标题以篆书体纵向排列于画面左上方，背景采用浅绿渐变至鹅黄的柔和水墨晕染效果。中心视觉为一枝绽放的粉色山茶花枝斜贯画面，花瓣带有晶莹露珠特写，背景融入若隐若现的柳枝抽芽与燕子归巢剪影。右下角设计立体剪纸风格的耕牛与麦苗图案，搭配金色细线勾勒的二十四节气刻度圆环。整体采用新国潮风格，主色调为竹青、绀色与月白，通过柔焦光效营造晨雾朦胧感，细节处呈现宣纸纹理与金箔点缀。底部以流云纹衬底，搭配竖排小楷节气诗词，留白区域点缀飘落的花瓣动态效果。



爆款内容的数据洞察

如何确定合适主题？

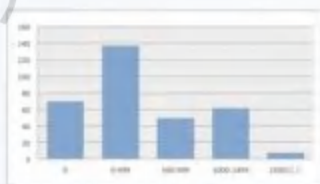
最容易传播的主题：

- (1) 亲子类。
- (2) 地域类。
- (3) 食品安全类。
- (4) 治安类。



接近性：身边事、日常情，较近的心理距离与地理距离。
轰动性：唤起受众恐惧与紧张心理，以刺激阅读及传播。

文字篇幅：“深阅读”让位“浅阅读”



63.7%的阅读量10万+的“爆文”字数在

500字以内

字数过千的“爆文”不到3%

AI辅助生成微信公众号文章



医疗反腐与医生告别！
2023年11月13日 11:02:21 101000+ 101000+



医疗反腐与医生告别！
2023年11月13日 11:02:21 101000+ 101000+



医疗反腐，反到神南山头上了！
2023年11月13日 11:02:21 101000+ 101000+



一个老百姓眼中的医疗反腐
2023年11月13日 11:02:21 101000+ 101000+

请参考以下标题的风格，帮我再生成5个类似的微信公众号标题，请不要重复：
医疗反腐与医生告别！
医疗反腐还不到一半 就有人威胁医生了！
医疗反腐，反到神南山头上了！
一个老百姓眼中的医疗反腐

以下是医疗反腐相关的几个标题：

1. “医疗反腐”不收手必是死路一条
2. “医疗反腐”执纪监督在路上
3. “医疗反腐”拍蝇零容忍
4. “医疗反腐”拔“烂树”零容忍
5. “医疗反腐”持续保持惩治腐败高压态势。

微信爆款内容的规律挖掘

从标题拟定、内容写作、文字风格、篇幅构成上，微信爆文具备什么特征？

内容特征

微信公众号平台上的十万加爆文有什么？

1. 实用性：这类文章通常能给读者提供实用的信息，如健康知识、生活技巧等，读者在阅读后可以从中获得实际收益。
2. 共鸣：其内容能引发读者的共鸣，观点或情感能引起读者的共鸣，观点或情感能引起读者的共鸣。
3. 及时性：及时性是吸引读者的重要因素，读者希望第一时间了解最新信息。
4. 八卦性：人们对于名人或公众人物的八卦新闻总是充满好奇心。

总之，微信公众号平台上的十万加爆文是持续关注和转发的重要因素。

微信爆文具有以下特征：

1. 标题拟定：微信爆文的标题通常简短明了，富有吸引力和感染力，能够引起读者的兴趣和好奇心。标题要尽量简洁明了，不要过于复杂或者晦涩难懂。同时，标题要有足够的冲击力，能够在几秒钟内吸引读者的注意力。
2. 内容写作：微信爆文的内容要有足够的可读性和趣味性，让读者能够快速理解文章的主题和要点。内容要有逻辑性和条理性，能够引导读者思路，让读者更愿意跟随作者的思路和逻辑。此外，微信爆文还要具有足够的吸引力和亮点，能够吸引读者持续阅读下去，并产生转发和分享的行为。
3. 文字风格：微信爆文的文字风格要轻松易懂，不要过于严肃和刻板，也不要过于口语化和随意。文字要流畅自然，简洁明了，让读者能够快速阅读并理解文章的主旨。文字风格还要富有感染力，能够打动读者的情感，使读者产生共鸣和认同感。
4. 篇幅构成：微信爆文的篇幅要适中，不要过于冗长或过于简短。过长或过短的篇幅都可能影响读者的阅读体验和阅读积极性。一般来说，微信爆文的篇幅在2000字左右比较适宜，能够保证信息的充分传递和读者的阅读体验。同时，文章的结构和段落也要合理安排，让文章显得层次分明，条理清晰。

参考官网指令集

以AI新闻写作课程为例，生成一篇小红书文案。
正文部分包含标题、内容、关键词、课程特点的介绍。
文案的排版即用表情进行分隔，文案中要包含内容、标题、小白也能、课程特点、课程优势、至少插入5个表情。

AI新闻写作课程

大家好呀，好久不见。我又来给大家种草啦！这次，我们将为大家带来AI新闻写作的课程。

课程内容丰富多彩，包括但不限于：AI新闻写作的基本原理、写作技巧、案例分析等。我们邀请了业内大咖，用浅显易懂的语言，让大家轻松掌握AI新闻写作的精髓。

课程时间为1个月时间，我们为大家准备了线上和线下两种形式，方便大家选择。无论你是在校学生还是职场人士，都可以根据自己的需求，选择合适的时间和地点，参与到我们的课程中来。

课程特点就是创新和实用。我们将结合最新的AI技术，让大家在学习过程中，不仅能掌握新闻写作的基本技巧，还能了解到AI技术在新闻写作中的应用和前景。让你在学的过程中，既能提升自己的写作能力，又能紧跟科技发展的步伐。

无论你是内卷中的一员，还是想躺平的咸鱼，亦或是写作小白，都不要错过这次课程！我们为大家准备了丰富的课程资料，让你在零基础入门的情况下，也能轻松掌握AI新闻写作的技巧和方法。

赶快点击下方链接，加入我们的课程吧！期待在课程中与大家相见，一起学习，一起进步！

<https://yiyan.baidu.com/promptCenter#heading-7>

<https://yiyan.baidu.com/promptCenter#heading-7>

华泰证券 打造基于人工智能的新一代交易APP



同花顺

同花顺问财已接入深度思考模式
疑似接入DeepSeek R1大模型



腾讯公司

腾讯元宝APP上线DeepSeek R1大模型



恒生

智能投研平台WarrenQ全面接入
DeepSeek R1，赋能分析师和券商投顾



工商银行

打造工行员工自有AI工具，工行智涌APP，
接入DeepSeek R1大模型，目前已实现智能问答



Hugging Face 已经成功复现DeepSeek R1方案，并开源所有代码和数据



序号	公司名称	应用场景
1	国泰君安	完成DeepSeek-R1引入，赋能和拓展“君弘灵犀”大模型在智能问答、智投服务、投教、行业研究、市场分析、合规风控、信息检索、文档处理等多个核心业务场景的应用
2	广发证券	基于DeepSeek开发微信小程序，赋能投顾和全公司员工开展春节拜年等客户服务 在“广发智汇”平台上线DeepSeek模块，助力机构投资者提升投研效率，为投资决策提供支持
3	兴业证券	搭建数智中台，接入DeepSeek-V3和R1两款大模型。 可以在知识库问答场景中辅助员工高效获取知识，在智能客服领域助力客户服务质量提升，在智能服务场景中辅助制定个性化方案，在研发辅助中进一步提升研发效能
4	光大证券	“光小e”智能服务助手，整合DeepSeek在业务智能办理、内部知识智能检索、专业文本智能生成、代码编写测试智能辅助、智能构建合规知识图谱等应用场景，赋能员工提升工作质效
5	国金证券	基于DeepSeek思维链（CoT）技术打造的“深度思考”产业链智能挖掘系统，实现了从传统静态分析到智能推理+可解释性分析的升级
6	国元证券	深度整合DeepSeek-R1至自主研发的智能服务平台“燎元智能助手”，实现更精准的语义理解与多轮对话能力，覆盖合规问答、业务办理指引、知识查询等场景
7	华福证券	接入DeepSeek-V3和R1。 赋能员工知识问答、辅助软件研发、辅助制定营销方案、增强客户陪伴等业务场景
8	华安证券	完成DeepSeek-R1模型的本地化部署。 已在合规问答、智能取数等场景实现技术落地，并在筹备客户服务，员工助手等相关场景

工业富联(601138)	>	23.33	10.00%	67.49亿
中兴通讯(000063)	>	43.05	0.40%	64.18亿
东方财富(300059)	>	23.67	-0.75%	55.81亿
新易盛(300502)	>	141.50	6.23%	47.18亿
				35.33亿
查看全部				

根据您的要求，以下是部分 A 股市场中满足主力买入金额从大到小排名小于等于 10 的股票：

- **中际旭创 (300308)**：最新价为 132.00 元，最新涨跌幅为10.40%，主力买入金额为 67.49 亿。中际旭创是一家集光通信器件、智能装备设计研发制造于一身的技术创新型企业，业务涉及多个产业领域。
- **工业富联 (601138)**：最新价 23.33 元，最新涨跌幅为10.00%，主力买入金额 64.18 亿。工业富联是全球领先的智能制造及工业互联网整体解决方案服务商，业务包含多个方面且布局全球。
- **中兴通讯 (000063)**：最新价 43.05 元，最新涨跌幅为0.40%，主力买入金额 55.81 亿。中兴通讯是全球领先的综合信息与通信技术解决方案提供商，业务覆盖 160 多个国家和地区。
- **东方财富 (300059)**：最新价 23.67 元，最新涨跌幅为-0.75%，主力买入金额 47.18 亿。东方财富是专业的互联网财经资讯门户，提供多种财经服务和互动社区。
- **新易盛 (300502)**：最新价 141.50 元，最新涨跌幅为6.23%，主力买入金额 35.33 亿。新易盛是领先的光模块解决方案与服务提供商，提供全系列光通信应用的光模块产品及服务。

免责声明：回答由 AI 生成，仅供参考，不构成任何投资建议。

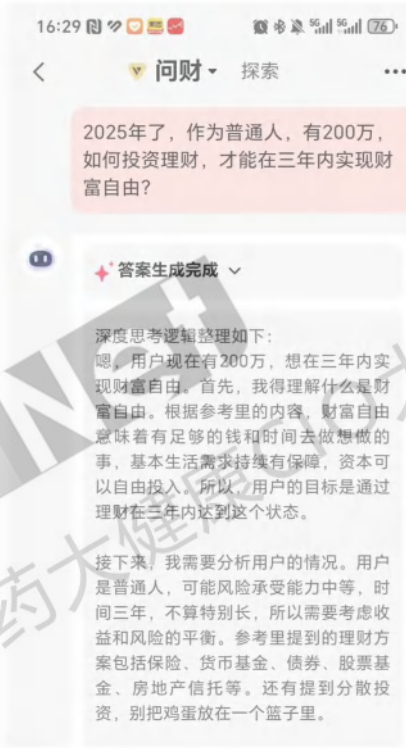
产品名称	腾讯ima，包含微信小程序版及PC客户端
产品简介	以知识库为核心的AI智能工作台。亮点功能是基于微信生态一键导入微信公众号等文档，快速搭建个人知识体系，并利用DeepSeek R1进行问答。 PC端还支持知识库共享与协作
应用场景	场景1：在微信中看到有价值的文档、网页，可以一键解析并存入个人知识库，还可以基于DeepSeek提问。 （使用过程非常便捷丝滑，符合用户习惯） 场景2：打开该小程序，支持从微信聊天中导入文档，本地相册中导入并解析图片、视频。 不足：微信生态并未完全对小程序开放。目前仅支持从微信聊天中导入文档，暂不支持从微信直接导入对话、图片及视频。这块的可行性需要再调研下



公司名称	应用场景
同花顺	同花顺问财2.0在同花顺APP上线，重点升级了AI的“慢思考”能力，提升模型的“自我反思”与“逻辑推理”能力，包含五大特点： 1、深度推理分析：采用思维链技术，将复杂的投资问题拆解为清晰的分析步骤，类似人类慢思考中的深度分析推理，理解问题背后的逻辑关系； 2、智能知识调用：实时调用专业数据库和研究资源，类似人类在面对难题时查阅资料，确保投资建议建立在最新、最全的信息基础之上； 3、自我修正机制：利用反思机制，对自身输出持续评估和优化输出结果，类似人类的元认知，在发现问题时及时纠偏，提高输出质量； 4、复杂任务处理：处理高精度和复杂推理的任务时，如股票诊断、交易建议等高难度任务，运用多层次规划分析，为用户提供更精准的投资参考； 5、推理过程可视化：清晰展示从数据到结论的完整推理过程，并且参考信息可溯源，让投资建议不再是“黑盒”

× 场景1：资产配置建议 ...

案例一：2025年了，作为普通人，有200万，如何投资理财，才能在三年内实现财富自由



▲ 上下滑动，查看更多

案例二：我有15w在A股账户，买了美的1.5w，招商1.6w，中国平安3w，长江电力

公司名称	应用场景
恒生电子	智能投研平台WarrenQ，类似Wind/同花顺ifind/东财Choice 本次全面接入DeepSeek，主要赋能两类群体：一是分析师做股票投研（数据分析，市场需求测算，政策趋势解读，机构观点跟踪、公司对比分析等场景）；二是券商投顾（公司研究分析、热点事件跟踪、客户资产配置等） 特色：应用了很多产品卡片，效果会比模型直接生成生动。比如公司主营业务构成图，是可以交互的。视频展示新能源汽车产销量分析、DeepSeek调研报告等场景。



案例1：新能源汽车产销量分析

公司名称	应用场景
熵简科技	利用DeepSeek R1蒸馏了国内首个金融推理大模型，并搭载于新一代智能投研平台AlphaEngine，实现了三大核心功能升级： 1、多步推理问答：基于Deepseek R1对FinGPT进行定向蒸馏，使其更类似券商分析师，具备逻辑推理、因果分析和多步投研决策能力； 2、精准资料溯源：将 DeepSeek R1 背后 6000多亿参数所蕴含的深度理解和长程推理能力迁移并蒸馏到 FinGPT AI 投研体系中，实现精准溯源； 3、融合分析师思维：会给出完整的推理链路，展示投研分析的思考过程，主动挖掘产业链关联、事件传导路径及潜在投资线索



现阶段对DeepSeek的高估和低估是并存的。高估的部分是“Deepseek思考链能处理的范围，低估部分则是“模版思考链发挥的作用”。

预计2025年，一定会出现基于DeepSeek开源的思维链技术，赋能出的各种更加智能的产品。

优势：适用于已有范式的场景

如果一个问题可以通过已有的思维链范式进行有效处理，例如股票时，需要考虑换手率、资金流入流出、正负面舆情、投资情况、企业公告等信息，并且需要综合考虑，那么Deepseek的表现将极为高效且强大。

在教育、科研或工程领域中，许多问题的解决路径具有固定的逻辑框架，Deepseek能够快速生成高质量的解决方案，其表现甚至足以超越绝大多数人类。

劣势：难以应对全新范式的问题

如果一个问题无法通过现有的思维链范式解决，Deepseek可能会表现出一种“强行套用”的倾向。

如果人类希望Deepseek依照他指定的思路去思考和解决问题，那么可能会导致Deepseek的思考难以收敛。

即使面对全新的问题，Deepseek输出可能显得不够自然或准确，但其思维过程仍具有巨大的参考价值，能够为用户提供启发。

局限：易陷入单一范式的局限性

当一个问题存在多种可能的解决范式时，Deepseek可能会倾向于选择某一种特定的思维方式，而忽略其他可能性。

这种现象可能导致其输出过于“阳春白雪”，缺乏多样性和灵活性，无法满足不同层次的需求。

另外，DeepSeek需要很长的推理时间，所以速度很慢，无法及时响应

假如你是抖音集团的副总裁，封禁张兰和汪小菲的抖音账号，你觉得会有哪些风险？你觉得应该封禁张兰和汪小菲的抖音账号么？



QwenMax 2.5的回答

通用
模型

推理
模型

一、可能的风险

1. 舆论反弹风险

抖音此前因封禁吴柳芳事件已经引发了公众的不满和批评，这次如果再次对高关注度的公众人物采取严厉措施，可能会引发更大的舆论风暴。

- 张兰和汪小菲是具有一定社会影响力的人物，他们的粉丝群体庞大且忠诚度较高，封禁行为可能导致这些粉丝对平台产生负面情绪，甚至引发更大规模的抵制。

2. 品牌形象受损

- 如果封禁行为被认为过于武断或缺乏透明度，公众可能会质疑抖音的公正性和公信力，进一步削弱品牌信任。
- 一些用户可能会认为抖音存在“双重标准”，即对不同公众人物采取不同的处理方式，导致平台形象受损。

3. 商业利益损失

- 张兰和汪小菲在抖音上拥有大量粉丝，他们通过直播带货等方式为平台带来了可观的流量和收入。封禁他们的账号可能会直接影响平台的商业化收入。

战略高度更好

DeepSeek R1的回答



一、封禁张兰和汪小菲账号的潜在风险

1. 舆论反弹与用户流失

张兰和汪小菲的账号具有庞大的粉丝基础（例如汪小菲账号在大S去世后一周内涨粉50万⁹），且其直播带货为关联品牌麻六记贡献了近40%的销售额⁵。封禁可能导致其支持者质疑平台“一刀切”的治理逻辑，甚至引发用户迁移至其他平台的风险。此前封禁吴柳芳的争议已削弱部分用户对平台的信任，若此次处理不当，可能加剧“平台霸权”的舆论批评^{9, 10}。

2. 法律纠纷与申诉压力

张兰已公开表示“不认同、不接受”封禁决定，并可能通过法律途径申诉¹⁰。若平台无法提供充分证据证明其“恶意炒作”的违规事实（如谣言传播的具体案例、多次处罚未整改的记录），可能面临司法挑战。例如，汪小菲账号虽被指控“利用逝者营销”，但其本人未直接参与造谣，封禁依据需明确界定。

战略高度不足

“

AI幻觉（AI Hallucinations）是指生成式人工智能模型在生成文本或回答问题时，尽管表面上呈现出逻辑性和语法正确的形式，但其输出内容可能包含完全虚构、不准确或与事实不符的信息。

形成原因

AI幻觉的产生通常是由于模型在缺乏相关信息的情况下，通过概率性选择生成内容，而非基于真实世界的知识库或逻辑推理，这使得其输出不仅难以信赖，且可能误导用户。

DeepSeek R1同样存在胡编乱造现象，但R1首先会在思维过程生成幻觉；但这又可以理解为一种脑洞大开，我们也可以利用这个特点

