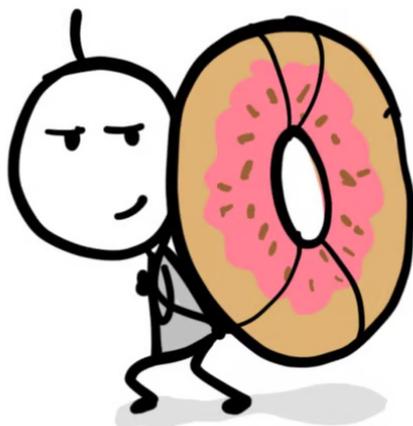


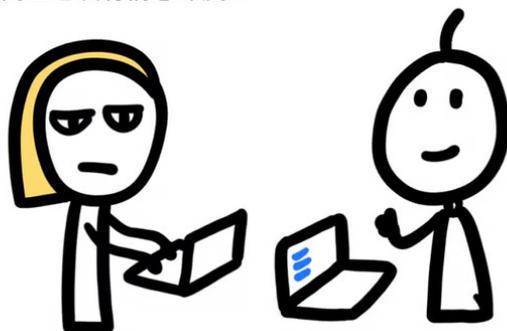
如何通过CoT 提升AI创作力？

机器坏人的学习笔记 27



用AI创作好难，
经常输出一些抽象而跳脱的剧情
而且也没有情感深度...

有时候，我会用CoT的方式
发现效果会好很多~



(AI小说家)

思维链(CoT)是一种教 AI思考问题的方法，能够让AI深思熟虑后给出答案

思维链 (Chain-of-Thought) 是一种解决问题的结构化机制，通过写下思考的中间步骤，来提升模型推理能力

一个商店有 7 个苹果，今天又进货 8 个苹果，后来卖掉了 5 个苹果。
现在商店里有多少个苹果？



CoT可以通过2种途径实现： 拆解问题和提供示例

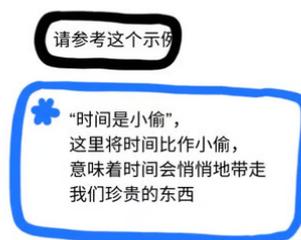
让AI拆解问题

指导模型将复杂的问题
分解为可管理的步骤



给AI提供示例

通过现有的示例，
帮助 AI 更好地理解复杂的语言概念



可以看出，CoT不仅让AI更有条理，
在出错时，也能让人们轻松找到出错的步骤和原因

同样，CoT也可以应用于创作， 可以很大提升AI创作的合理性及故事深度

CoT一般用于解数学题、推理问题、理解复杂长文，
在创作方面，CoT能够提供更好的常识和文学示例，
让内容变得更合理、丰富、有深度...



*以Kimi智能助手为例，
通过拆解用户提出的问题，进行更深度的检索

在塑造角色时，用 CoT 可以一步步引导 AI 去推理角色的背景、动机和情感变化



*以设计一个有不死之躯的角色为例



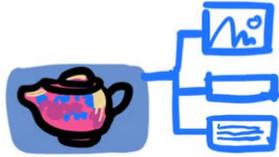
在设计剧情时，引用一些历史线索，可以帮助 AI 更有逻辑地展开背景设定



在叙事时，用 CoT 可以一步步引导 AI 展开非线性或多重视角的故事



在描写时，给 AI 提供多来源素材的参考，可以帮助 AI 生成细腻的多感官/场景描写

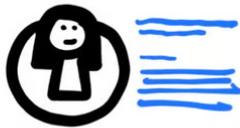


*比如让Kimi查找现有的历史素材、文学作品的细节描写，作为场景描写的参考示例



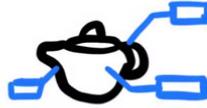
一些AI创作的小Tips:

深入角色塑造



使用 CoT 引导 AI 推理角色的背景、动机和情感

多源素材描写



提供更多的素材示例，引导 AI 生成细腻的多感官、场景描写

非线性叙事



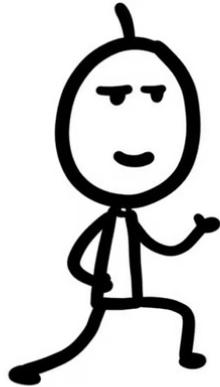
展开多视角和非线性叙事，确保情节连贯且逻辑清晰

自我校对



通过 CoT 步骤自我校对，分步检查内容逻辑、准确性和流畅度

CoT能让AI通过一步步思考
从而更聪明地解决复杂问题
不过值得注意的是，
CoT适用于大规模的 AI 模型(大于100B)



下一期，
来聊聊“AI原生”

👉 <http://xhslink.com/a/QgoUZWtMiPr0>

📅 20240110 22:47

#AI #Chain-of-Thought #CoT #LLM #Kimi #AI原生

📌

CoT

📌

• Chain-of-Thought

📌

1. CoT

2. CoT

📌

1. CoT

2. CoT

• CoT

• CoT

3. CoT

📌

