# Prompt Engineering(提示词工程技能) Prompt工程之应用

讲师: 李希沅

关注 玄姐谈AGI 视频号

# 四目录

- 1 Prompt文本总结
- 2 Prompt文本判断
- **B** Prompt文本转化
- 4 Prompt文本扩展

# ① Prompt文本总结

## 01、文本总结

#### 可以总结评论、新闻等文案, 生成简短的摘要

2023/9/5 17:07:29



你的任务是从下面的书评中生成一个简短的摘要,总结下面的书评,要求不超过40个字。

《人类简史》一书是以色列希伯来大学历史学教授:尤瓦尔布拉布拉一大堆所著(以下简称尤瓦尔)。

生活中我听过太多次人类简史的名字了。包括同事离职送的临别礼,就是此书,直接连买书钱都省了。即使如此我还是没看,最终使我下定决心的是"清华学生最受欢迎十本书"这一理由,果然清华学子还是要致以尊重

从翻开第一页读到最后一页, 我始终在思考一个问题:它(指本书)对我到底有何意义?我能从中获得什么?

如果你也准备阅读这本书, 听我一句, 坚持下去!

因为从一个普通人的角度来看,文章无疑是枯燥的、经常出现学术用语的、生僻的、你不感兴趣的知识偏多且信息量又庞大的。但我读到一半,想起来一句话:我们生于当下,但我们要知道过去发生了什么-by我自己。很 明显,学习历史就是了解"世界",就是了解环境,就是获得信息。对于一个生物而言,只有适应环境、甚至更好的适应环境才能生存下去,才能在大自然的竞争中获得优势。而适应的前提便是"了解"。只有了解了,才 谈得上适应。学习历史就是了解环境的一个途径。以上绿色部分是我摘抄的。因此,我知道的历史能够在生活中给我多少启发?这不仅是一篇书评能概括的,它甚至是一件值得抽出时间单独思考并总结的事情。但不管怎么 说,对于阅读历史方面的书籍,我有了这个意识。

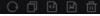
第二点收获是:本书从距今135亿年前起,一直讲到现代社会。并且尤瓦尔教授将这么老长的时间愣是分成了4个部分(还让人觉得很有道理)。请一定记住:认知革命、农业革命、人类融合统一、科技革命。在以上四个单 元的前提下,以时间为顺序讲述了历史中的重大事件及其带来的深远影响。托他的福,直接帮我建立了历史的框架,使得曾听过的很多有名的历史信息(如麦哲伦、库克船长、小麦对人类的统治)在脑海中串联了起来,加 深了记忆! 当然了,咱们早就毕业了,也不用接受考试,阅读全凭兴趣,这也导致了"人类融合统一"这个单元我至今仍未读全。实在是对宗教不感兴趣啊!





\$ 2023/9/5 17:07:29

《人类简史》一书虽看起来枯燥且学术化,但阅读后能帮助理解历史,获得对环境的深刻洞察,有助于更好适应生活。该书将漫长的历史细分为四个部分,帮助读者建立历史大纲,深化历史事件的理解和记忆。





# 2 Prompt文本判断

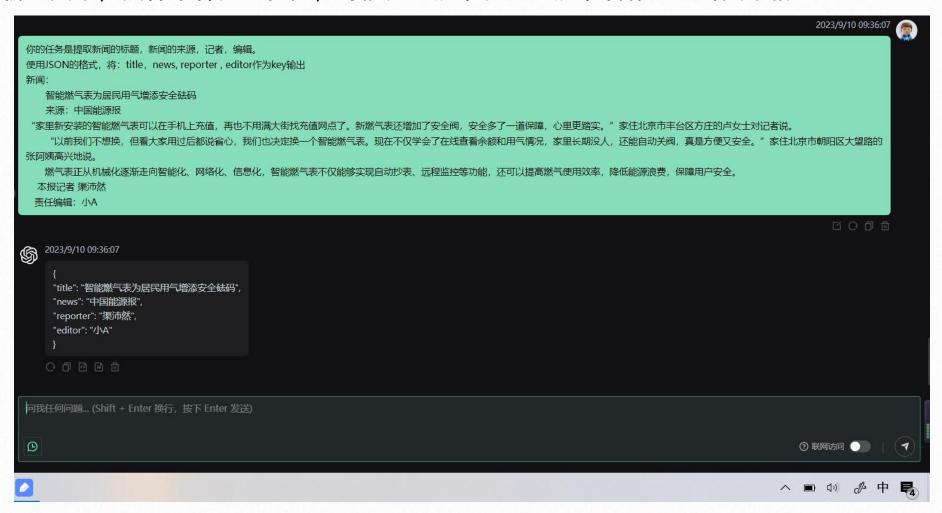
## 01、文本判断

输入文本,执行某种分析任务,可能是:提取标签、提取名称、理解文本情感



## 02、文本判断

输入文本,执行某种分析任务,可能是:提取标签、提取名称、理解文本情感





# 3 Prompt文本转化

## 01、文本转化

擅长讲输出转化为不同格式,比如从一种语言翻译成另一种语言,帮助拼写、语法纠正以及编写正则表达式

把下面的话翻译成中文:

I love three things in this world.

Sun, Moon and You.

Sun for morning, Moon for night, and You forever.

请告诉我下面是什么语种:

Combien coûte le lampadaire?

请将以下文本分别翻译成中文、英文、法语和西班牙语 I want to order a basketball

请将以下文本翻译成中文,分别展示成正式与非正式两种语气:

Would you like to order a pillow?

正式语气:请问您需要订购枕头吗?非正式语气:你要不要订一个枕头?

将以下文本翻译成商务信函的格式:

小老弟, 我小羊, 上回你说咱部门要采购的显示器是多少寸来着?

### 02、文本转化

擅长讲输出转化为不同格式,比如从一种语言翻译成另一种语言,帮助拼写、语法纠正以及编写正则表达式

2023/9/10 09:47:05



#### 把下面的话用markdown的形式输出:

#### 内容简介

作为通俗易懂的历史启蒙读物,也是房龙的代表作之一,《人类简史》深受世界各地的读者喜欢。这本书几乎覆盖了从远古到近现代,从西方到东方所有重要的历史大事件。例如象形文字的发现、埃及和美索 不达米亚文明的源起、希腊与罗马时代的辉煌、宗教改革之后中世纪社会的发展和演变,以及世界性的变革和各国的革命等。

除了提纲挈领地展现历史大脉络,房龙还将历史与现代做对比,把那些伟大的时刻轻松幽默地呈现出来,处处闪现着智慧的哲学思辨。在房龙笔下,那些历史名人也不再像雕塑那样冰冷、死板、高高在上,他 们变得鲜活生动,充满普通人的气息,甚至让人觉得他们就生活在我们身边。

#### 作者简介

亨德里克·威廉·房龙(Hendrik Willem van Loon, 1882—1944)20世纪美国历史学家,影响数代人的人文启蒙作家。他曾获得慕尼黑大学历史学博士学位,但与一般的历史作家不同,他的历史类著作大多幽默诙谐,轻松易懂,字里行间充满了强烈的人文情怀,因此受到世界各国读者的喜爱。他一生著作颇丰,代表作有《人类简史》《圣经的故事》《宽容》《房龙地理》等。

#### 译者简介

沈性仁(1895—1943),浙江嘉兴人,商务印书馆编辑沈秉钧之女,北大教授、著名社会学家陶孟和之妻。早年翻译有王尔德的作品《遗扇记》,并在《新青年》发表,受到诸多读者喜爱。后又与徐志摩一起翻译《玛丽玛丽》,受到胡适、金岳霖、朱自清等人的赏识。1925年沈性仁用心翻译房龙的《人类简史》,此书一经出版,便在中国掀起了一股经久不衰的"房龙热"。





2023/9/10 09:47:05

#### 内容简介

/ 1 坐然内側 次が出口ないがく ヤキカー ゲナヤロ が亜ギフリニナがどかか コエナがた さどくチェかいこの



# 4 Prompt文本扩展

## 01、Prompt文本扩展

扩展是将短文本,例如一组说明或主题列表,输入到大型语言模型中,让模型生成更长的文本,例如基于某个主题的电子邮件或论文。



