# 第1期

**2022年11月30日,**OpenAI 发布了名为<u>ChatGPT</u>的自然语言生成模型,它以对话方式进行交互。ChatGPT 一经问世,瞬间引爆了人们对 AI 的想象......

注:OpenAI 是一家致力于开发和推广友好人工智能的研究实验室,旨在确保人工通用智能(AGI)能造福全人类。 OpenAI 以其突破性的 AI 模型而闻名世界。

**2024年2月15日,仅时隔一年有余,**OpenAI再次震撼世界,发布了名为Sora的AI模型。这个创新模型能够生成长达一分钟的视频,再度引发AI行业的广泛关注和热议。

- 🚀 AI技术飞跃,从文本到视频,创造力不断扩展。
- 回顾AI发展,我们不仅关注技术进步,更思考其如何塑造未来。
- ★ 让我们一起探索AI的精彩历程:

#### 1. 起步发展期(1943年-20世纪60年代)

这个时期,AI的概念开始形成。1956年的达特茅斯会议被认为是AI诞生的标志。

#### timeline

1943 : 麦卡洛克和皮茨提出神经网络模型

1950 : 图灵测试提出

1956 : 达特茅斯会议,"人工智能"一词诞生

1959 : 首个AI实验室在MIT成立

# 2. 反思发展期 (20世纪70年 代)

这个时期AI研究遇到了 瓶颈,被称为"AI冬 天"。但这也促使了研 究者们反思和改进。

反思促进进步:这个时期的挫折为后来的突破奠定了基础。

# 3. 应用发展期(20世纪80年 代)

专家系统的出现让AI开始在实际问题中 发挥作用。

### 4. 平稳发展期(20世纪90年 代-2010年)

这个时期AI技术逐渐成熟,开始在多个 领域得到应用。

第 1期

- 医疗诊断系统
- 金融预测模型
- 工业生产优化

☆ 里程碑事件:1997年,IBM的深 蓝战胜国际象棋世界冠军卡斯帕罗 夫。

#### 5. 蓬勃发展期(2011年至今)

大数据、深度学习和强大的计算能力推动AI进入快速发展阶段。

graph TD

A[大数据] --> D[AI蓬勃发展]

B[深度学习] --> D

C[强大计算能力] --> D

D --> E[ChatGPT]

D --> F[DALL-E]

D --> G[Sora]

在这个阶段,我们见证了许多令人惊叹的AI突破:

▼ 2011年:IBM Watson在Jeopardy!竞赛中胜出

这标志着AI在自然语言处理和问答系统方面的重大进展。

▼ 2016年:AlphaGo战胜世界顶级围棋选手

这一事件震惊世界,展示了AI在复杂策略游戏中的潜力。

▼ 2022年11月: ChatGPT发布

OpenAI推出的ChatGPT展示了AI在自然语言生成和理解方面的惊人能力,引发了全球范围内的AI热潮。

▼ 2024年2月:Sora发布

OpenAI推出的Sora能够生成长达一分钟的视频,再次推动了AI技术的边界。

★来展望:AI技术正在以前所未有的速度发展,世界各大科技巨头纷纷下场,苹果即将推出 Apple Intelligence,小米推出超级小爱,犹如计算机、智能手机的出现一样,AI会成为下一个改变人类的东西。

第1期

未来已来,AI已经影响到了每个人,赶紧学起来吧,就和学习计算机和智能手机 一样……

第1期 4