



错过 AI, 错过未来

如何利用 chatGPT 赋能国际货代

曲直

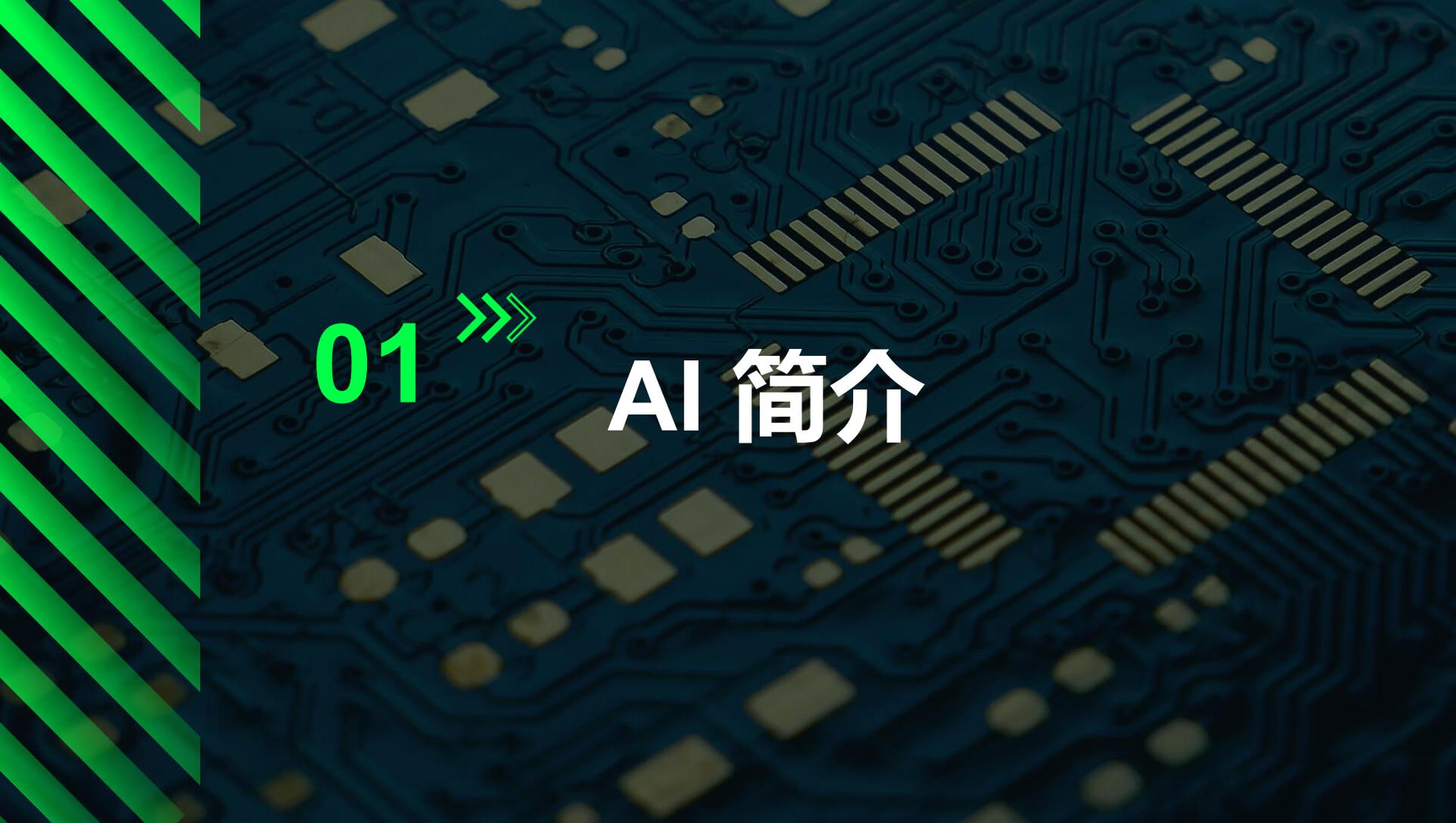
微信: 15082953





CONTENTS

1. AI 简介
2. GPT 简介
3. GPT 能干什么
4. GPT 不能干什么
5. GPT 在工作中的应用
6. GPT 能帮你干些什么



01



AI 简介

什么是 AI

人工智能 (AI) 是一门研究和开发 **使计算机具有人类智能的技术** 领域。AI 能让计算机执行诸如学习、推理、自适应、感知、理解自然语言等一系列复杂任务。近年来, AI 技术在图像识别、语音识别、自然语言处理等多个领域取得了显著的进展, 为各行各业带来了深刻的影响, 改变了人们的生产、生活方式, 提高了工作效率, 增强了创新能力。

AI 的发展历程

1956 年

John McCarthy 等人在达特茅斯会议上正式提出了 "Artificial Intelligence" 这一概念。

1997 年

IBM 的深蓝击败世界国际象棋冠军 Garry Kasparov, 成为人类与 AI 较量的标志性事件。

2020 年

OpenAI 发布了 GPT-3, 进一步拓展了 AI 在自然语言处理和生成领域的应用前景。

1986 年

Geoffrey Hinton 等人提出了反向传播算法, 为深度学习奠定了基础。

2016 年

Google DeepMind 的 AlphaGo 击败围棋世界冠军李世石, 展示了 AI 的强大能力。

2023 年 3 月

OpenAI 发布了 GPT-4, 强大到令人恐惧, 一个新时代就此开始。

当前 AI 技术的主要应用领域

自然语言处理 (NLP)

计算机视觉

语音识别与合成

推荐系统

游戏和娱乐

金融科技

医疗和健康

无人驾驶

工业自动化



02 >>>

GPT 简介

什么是 NLP

NLP（自然语言处理，Natural Language Processing）是人工智能（AI）和计算机科学领域的一个分支，它是研究如何 **让计算机理解、解析和生成自然语言（人类语言）的方法和技术的。**

NLP 的目标是让计算机能够与人类进行更有效、自然的交流，同时处理和分析大量文本数据。

什么是 GPT

GPT (Generative Pre-trained Transformer)
是一种基于 NLP (自然语言处理) 的人工智能模型。

它使用 Transformer 架构，通过大量文本数据的预训练，学习到丰富的语言和知识。GPT 可以生成连贯、自然的文本，理解语境和执行多种任务，如问答、摘要、翻译等。GPT 的最新版本 GPT-4，由 OpenAI 开发，表现出更高的性能和智能。GPT 在各种场景中都能提供强大的支持，包括文本生成、自动回复、辅助创作等，大大提高工作效率和创造力。

GPT 的发展及其在 NLP 领域的重要性

GPT 是基于 Transformer 架构的生成式预训练模型

属于当前 NLP 领域的最高水平

其性能和应用范围在 NLP 任务中处于领先地位。GPT 的发展彰显了 NLP 领域的飞速进步。自 GPT-1 起，模型不断演进，性能和智能得到显著提升。GPT-3 的发布使其成为当时最先进的 NLP 模型，而 GPT-4 更进一步突破了性能极限。

欢迎访问：电子书学习和下载网站 (<https://www.shgis.com>)

文档名称：错过AI错过未来-如何利用chatGPT赋能国际货代-曲直.pdf

请登录 <https://shgis.com/post/1813.html> 下载完整文档。

手机端请扫码查看：

