

BTCC “**新手專享**”

註冊並入金 BTCC，領取最高價值**17,500USDT**獎勵。
推薦好友還有更多返佣獎勵。

立即註冊/查看詳情

OpenAI Sora教學：Sora 是什麼？如何使用它？

原文：

<https://www.btcc.com/zh-tw/academy/crypto-basics/how-to-use-openai-sora>

2 月 16 日凌晨，[ChatGPT](#) 開發商 [OpenAI](#) 推出了新的 AI 模型——Sora，引起了極大的關注。該模型可根據文字提示，生成長度一分鐘的影片。

但是，為什麼 Sora 會在有如此多同類人工智慧工具的情況下引起如此轟動呢？其可能的用例有哪些？Sora 現在可以用了嗎？

在本篇文章中，我們將對 Sora OpenAI 進行詳細介紹。



如果你對該內容感興趣，可以透過 [BTCC 學院](#) 查看更多內容。

\開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

Sora 最新新聞和動態

據彭博 4 月 12 日報導，方舟投資旗下風投基金「方舟創投基金」已投資 OpenAI，OpenAI 將佔方舟創投基金總持股的 4%。

方舟投資首席未來學家兼投資委員會成員 Brett Winton 表示，OpenAI 新推出的 AI 文字生成影片模型 Sora 令人印象深刻，並指出，「OpenAI 正處於 AI 寒武紀大爆發的前沿」。

[\ 開戶送 10 USDT! /](#)

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

[台灣用戶專享優惠活動 \(10,055 USDT 交易大禮包\) <<<<](#)

OpenAI Sora 是什麼?

Sora 是 OpenAI 開發的新人工智慧模型，基於過去對 DALL·E 和 GPT 模型的研究，能夠根據文字指令生成影片，還可以將靜態圖像動畫化，將其轉換為動態影片進行演示。

根據 OpenAI 釋出的實際演示，Sora 可以一次創建完整的影片，也可以向已創建的影片添加更多內容以使其更長。它可以在生成長達一分鐘的影片的基礎上，確保高視覺品質和準確性。這使得 Sora 能在一眾 AI 產品中脫穎而出。

OpenAI 表示，Sora 可以產生具有各種角色、精確動作和詳細背景的複雜場景。該模型不僅能夠理解使用者的指令，還能解釋這些元素在現實生活中的出現方式。

到目前為止，我們看到的 Sora 生成的影片都非常真實且詳細。如果您想查看 Sora 的一些實際演示，可以查看 OpenAI 給出的 [Sora 網頁](#)，也可以在 X（前推特）上搜尋 OpenAI 執行長 Sam Altman，其近期的推文也有給出相關的幾個影片。

[\ 開戶送 10 USDT! /](#)

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

Sora 的工作原理

Sora 使用一種稱為文字到視訊合成的技術根據文字提示產生影片。該技術涉及將自然語言轉換為視覺表示，例如圖像或影片。

文字到影片的合成是一項具有挑戰性的任務，因為它需要人工智慧模型來理解文字的含義和上下文，以及影片的視覺和物理方面。

例如，模型需要知道場景中有哪些物件和角色、它們的外觀、它們如何移動、它們如何互動以及它們如何受到環境的影響。

Sora 基於深度神經網路，這是一種機器學習模型，可以從資料中學習並執行複雜的任務。Sora 使用從中學習到的大型影片資料集，涵蓋各種主題、風格和流派。

在受到文字提示後，Sora 會分析文字提示並提取相關關鍵字，例如主題、動作、地點、時間和心情。然後，它從資料集中搜尋與關鍵字匹配的最合適的影片，並將它們混合在一起以創建新影片。

Sora 還使用了一種稱為風格轉移的技術，該技術允許它根據用戶的喜好修改影片的外觀和感覺。例如，如果用戶想要具有電影風格、使用 35 毫米膠片拍攝且色彩鮮豔的影片，Sora 可以將這些效果應用到影片中，更改燈光、顏色和攝影機角度。

最終，Sora 可以產生解析度高達 1920×1080 和高達 1080×1920 的影片。它還可以基於靜態影像創建影片或使用新材料擴展現有鏡頭。例如，如果使用者提供森林的靜態圖像，Sora 可以為該圖像製作動畫並添加動物、鳥類或人等元素。如果用戶提供汽車在道路上行駛的影片，Sora 可以擴展影片並添加交通、建築物或風景等元素。

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)



The advertisement banner features a green background with the BTCC logo at the top center. Below the logo, the text reads 'VIP等級只升不降！等級越高福利越多' in large, bold yellow characters. Underneath, it says '讓BTCC成為您的首選加密貨幣合約交易所'. At the bottom, there are icons for the App Store and Google Play, along with the text '現在下載了解更多' and '支援臺幣&幣幣入金'.

[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

[台灣用戶專享優惠活動 \(10,055 USDT 交易大禮包\) <<<<](#)

Sora 可以用了嗎？

雖然 Sora 已經亮相，但 OpenAI 表示它仍處於紅隊階段，只有紅隊成員（錯誤訊息、仇恨內容和偏見等領域的專家）可以使用 Sora。這意味著 Sora 正在接受對抗性測試，以確保它不會產生有害或不當內容。

此外，OpenAI 還向精選的「視覺藝術家、設計師和電影製作人」授予存取權限，以獲取有關如何改進模型以對創意專業人士最有幫助的反饋。

這表面上是為了確保創意專業人士能夠從該技術中受益，而不是被它取代，但在 Sora 公開並被企業利用之前，我們無法真正知道這一點。

那麼，我們什麼時候可以用到 Sora 呢？

目前，OpenAI 尚未宣布何時或如何向公眾發布 Sora，也沒有宣布定價和授權模式。因此，除非您是紅隊成員或創意測試人員之一，否則您將不得不等待並使用現有的演示。

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

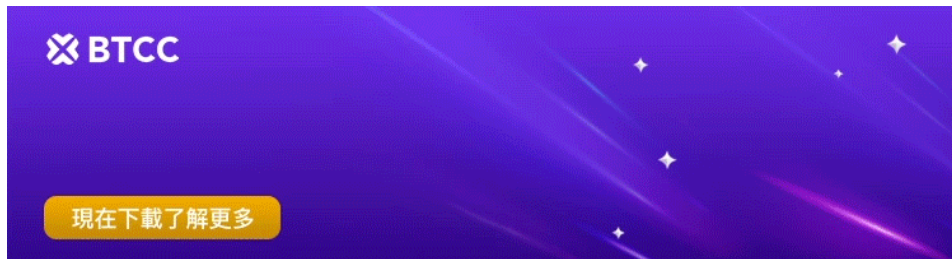
Sora 能用來做什麼？Sora 用法匯總

儘管 Sora 還未公開使用，但從 OpenAI 釋出的影片中，我們可以看到，Sora 的一些可能的應用是：

1. 從文字腳本創建電影預告片、短片、動畫和紀錄片。Sora 可以幫助電影製作人和故事講述者將他們的想法和概念形象化，並創建引人注目的原創影片。Sora 還可以根據觀眾的喜好和興趣幫助他們發現新的有趣的內容。
2. 使用新元素增強現有影片，例如添加特效、更改背景或插入新角色。Sora 可以幫助影片編輯和製作人改進和修改他們的影片，並增加更多的多樣性和創造力。Sora 還可以根據觀眾的回饋和輸入，幫助他們欣賞更個人化和互動的影片。
3. 根據文本摘要生成教育影片，例如解釋科學概念、歷史事件或文化現象。Sora 可以幫助教育工作者和學習者創建和訪問資訊豐富且引人入勝的影片，從而增強他們的理解和記憶。Sora 還可以根據觀眾的好奇心和問題，幫助他們探索和了解更多不同的主題和主題。
4. 為社交媒體創建個性化影片，例如生日祝福、旅行日記或迷因。Sora 可以幫助社交媒體用戶和影響者創建和分享獨特且有趣的影片，以表達他們的個性和情感。Sora 還可以根據觀眾的喜好和評論，幫助他們與朋友和追隨者建立聯繫並互動。
5. 從文字描述中形象化想法、場景和夢想，例如設計產品、想像未來或探索幻想世界。Sora 可以幫助設計師和創新者創建和測試他們的原型和願景，並獲得回饋和建議。Sora 還可以幫助觀眾根據他們的想像和創造力來體驗和享受不同的現實和可能性。

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

[台灣用戶專享優惠活動（10,055 USDT 交易大禮包）<<<<](#)

Sora 如何使用？

根據以往 OpenAI 推出的應用程式，Sora 的使用步驟可能為：

1. 前往 OpenAI 官網，登入您的帳戶並下載 Sora ；
2. 輸入指示，包括您想要的影片內容、角色、效果等；
3. 點擊確認，OpenAI Sora 將生成長達一分鐘的相關影片，如果您對此不滿意，還能進行調整。

關於 Sora 生成影片的時間，有網友透露，「Sora 生成 1 分鐘影片，可能要耗時 1 個多小時」，不過在經過改進到推出後，該時間可能會有所縮短。

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

OpenAI Sora 安全嗎？

一個很大的疑問是，如果 Sora 能夠產生如此逼真的影片，那麼向公眾推出是否安全？

對此，OpenAI 表示，他們計劃在將 Sora 整合到 OpenAI 產品裡之前實施幾項重要的安全措施。這需要與紅隊成員密切合作，他們是錯誤訊息、仇恨內容和偏見等領域的專家。他們將嚴格測試模型以發現潛在的弱點。

OpenAI 還將創建識別誤導性內容的工具，例如能夠識別 Sora 創建的影片的偵測分類器。

此外，OpenAI 將調整為 DALL·E 3 等與 Sora 相關的產品開發的現有安全程序。例如，他們的文字分類器將篩選並拒絕違反使用政策的輸入請求，例如包含極端暴力、性內容或仇恨圖像的輸入請求。該公司建立了強大的圖像分類器來審查生成影片的每一幀，以確保在用戶訪問之前遵守使用政策。

OpenAI 也積極與世界各地的政策制定者、教育工作者和藝術家合作，解決人們的擔憂並探索這項新技術的積極應用。

不過，OpenAI 也坦言，「儘管進行了廣泛的研究和測試，我們仍無法預測人們使用我們的技術的所有有益方式，也無法預測人們濫用我們的技術的所有方式。這就是為什麼我們相信，隨著時間的推移，從現

實世界的使用中學習是創建和發布越來越安全的人工智慧系統的關鍵組成部分」。

》》》 [OpenAI最新AI Sora爆火，背後存在哪些風險？如何識別AI詐騙？](#)

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

[台灣用戶專享優惠活動（10,055 USDT 交易大禮包）<<<<](#)

Sora 推出引發 AI 投資熱潮

儘管 Sora 仍處於實驗階段，但在 OpenAI 在 16 日公開該新 AI 模型後，AI 相關加密貨幣引來一波強勁漲幅。其中市值較大的 [TAO](#)、[RNDR](#)、[FET](#)、[AKT](#) 和 [AGIX](#) 等七天漲幅都高達 18% 以上。

此外，[以太坊](#)的去中心化影片串流網路 [Livepeer \(LPT\)](#) 因此大漲150%，成功突破 20 美元。由 OpenAI 執行長 Sam Altman 創辦的加密貨幣項目 [Worldcoin \(WLD\)](#) 也因此創下歷史新高，並於今（19）日短暫觸及 6.77 美元。

除了加密貨幣，相關 [Sora 概念股](#) 同樣漲勢驚人，光聖（6442）、聯亞（3081）22 日直奔漲停。

BTCC 提供多種 AI 幣種 [永續合約](#)，[槓桿](#) 高達 225 倍，如果您對此感興趣，可以點擊下方按鈕註冊使用。

》》》 [BTCC 虛擬貨幣交易所指南：BTCC 是詐騙嗎？開戶、出入金及交易教學](#)

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

以上就是關於 OpenAI Sora 的所有內容了，您可能感興趣：

- [ChatGPT-5 將於 2024 年發布，有哪些新功能？GPT-5 能做什麼？](#)
- [ChatGPT 的現狀和未來前景如何？2023 年關於 AI 發展的 7 個預測](#)
- [ChatGPT 有多火？工程師也要失業？ChatGPT 通過三級工程師面試，年薪達 549 萬台幣](#)

- [ChatGPT背後竟藏血汗工廠！時薪不到2美元，員工遭受持久心理創傷](#)
- [香港大學禁用ChatGPT等AI工具 違者視為抄襲 台大會跟進嗎？](#)
- [微軟押寶ChatGPT挑戰Google，誰能成為搜索引擎的遊戲規則改變者？](#)
- [ChatGPT是否需要監管？AI工具危險嗎？傳大陸政府已封殺ChatGPT](#)
- [ChatGPT出現安全漏洞，用戶個資外洩；OpenAI緊急下線處理](#)
- [用ChatGPT寫漏洞報告？15名用戶被漏洞賞金平台Immunefi永久封禁](#)
- [孫宇晨將開發基於 Tron 和 ChatGPT 的去中心化支付系統](#)
- [Google對戰ChatGPT大翻車，市值慘挫，員工直批CEO倉促推出Bard目光短淺](#)
- [比爾蓋茨：AI的時代到來，ChatGPT將改變世界](#)
- [ChatGPT帶動AI再度火熱，相關概念幣最高漲幅達380.2%](#)
- [ChatGPT帶動晶片熱銷 Nvidia財報優於預期 股價大漲創10個月來最高](#)
- [ChatGPT掀起新一波AI熱潮！有哪些「區塊鏈+AI」項目值得關注？](#)
- [生成式AI火熱！創意攻上千元寫新天價 超越台積電 登台股六千金](#)
- [ChatGPT掀起投資潮，AI 概念股大漲！2023人工智慧AI概念股有哪些推薦](#)
- [ChatGPT引爆AI板塊！近期爆火的AGIX幣是什麼？如何買AGIX賺錢？](#)
- [ChatGPT大火ETF沾光 11檔微軟相關ETF大噴發！最高竟漲3成](#)
- [ChatGPT同名山寨幣飆漲，ChatGPT：與OpenAI無聯繫，炒幣需注意風險](#)
- [ChatGPT加持 | 微軟股票大漲 市值重返2兆美元 為全球第二大公司](#)
- [謝金河：ChatGPT來襲，搜索引擎戰爭已開始，這3檔股價不寂寞](#)
- [AI機器人ChatGPT正當紅，誰會是最後贏家？如何投資最賺？](#)
- [微軟整合OpenAI ChatGPT，推AI搜索引擎新Bing！如何操作和使用？](#)
- [迎戰 ChatGPT，Google 將推 AI 聊天機器人 Bard](#)
- [Google聊天機器人Bard是什麼？功能有哪些？Bard申請使用教學](#)
- [比ChatGPT還牛？Notion AI機器人怎麼用？申請+使用教學](#)

.....

想了解更多有關區塊鏈和金融的資訊，可以進入 [BTCC 學院](#) 及 [資訊](#) 頁面進行查看。

BTCC 註冊優惠活動

註冊後即可獲得 10 USDT 贈金，再加入官方 LINE 參加活動可獲得額外 10 USDT 贈金。新用戶註冊後 7 天內入金，贈金最高 10,055 USDT！趕快開始註冊吧！

更多優惠內容：[關注 BTCC 活動中心](#)

註冊 BTCC 贏10,055U 豐厚贈金（入金活動）

關於 BTCC

- 安全性高，已獲得美國、歐洲、加拿大等地監管牌照
- 無資金費率
- 300 種虛擬貨幣合約
- 10到225倍靈活槓桿
- 交易費低至 0.01%
- 行業領先的市場流動性，交易深度大
- 提供通證化代幣（貴金屬、美股、台股）
- 24 小時線上真人客服
- 每月提供大量福利活動

立即註冊 BTCC 帳戶