

### 影視×藝術×Al

雲端情人(2013)



### AI崛起!聯合國揭女性受衝擊可能性高於男性

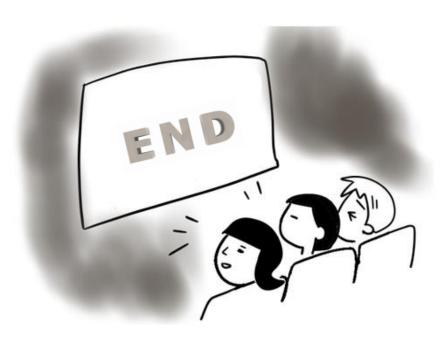
記者鄭妤安 / 台北報導 的故事 • 2023/8/22 下午2:01:45

聯合國從國際勞工組織(International Labour Organization)撰寫的研究報告中發現,僅部分的工作行業受到自動化的影響,因此AI對於工作可能是一種「補強」,而非「取代」,這表示AI技術會使工作「擴增」。而AI帶來的影響,可能是工作質量的潛在變化,特別是工作強度和自主性兩面向。

生成式AI能生成文字、影像、聲音、動畫、3D模型等數據,資料顯示,受到衝擊最重的職業可能是文書工作,約有四分之一的工作內容可能暴露在自動化的風險中,但大多數其他職業,如經理人與銷售人員,只會受到輕微影響,「不過,對於受到影響的人來說,生成式AI造成的衝擊仍可能非常殘酷。」

與此同時,研究更強調,AI所帶來的影響,與國家的發展水平和經濟結構、現有技術有相當大的關聯性,高收入國家總就業人數的5.5%,可能會受到技術自動化影響;而低收入國家,自動化風險僅涉及約0.4%的就業人數。

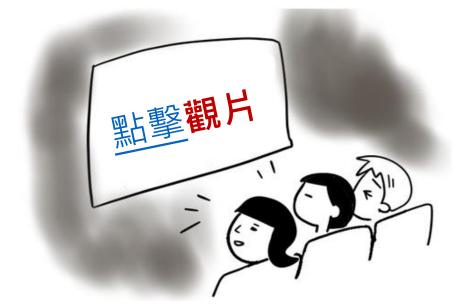
另外,<u>生成式AI對男性和女性的潛在影響,可能也存在顯著差異</u>,由於女性在文職工作中所佔比例高, 尤其是在高收入和中等收入國家,職場上女性受自動化影響的比例,是男性的兩倍多。





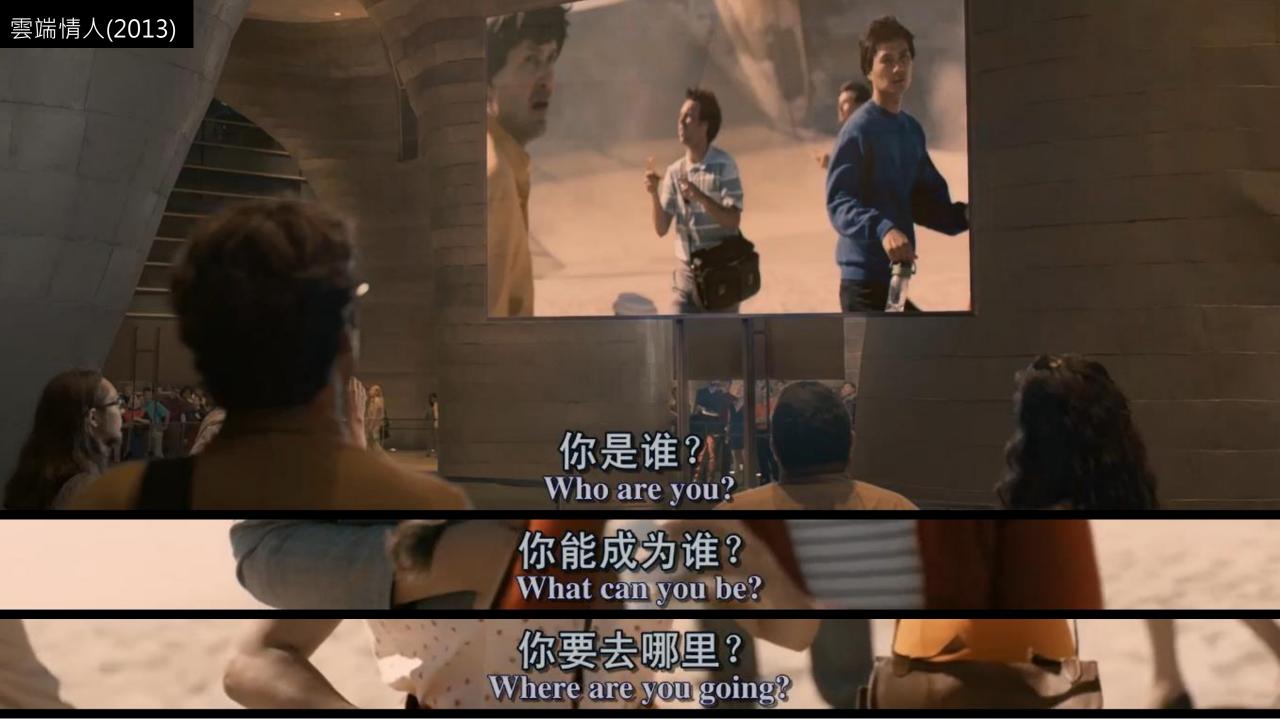
### 雲端情人(2013)

美國科幻愛情片,電影講述男子**西奧多與人工智慧虛擬助手莎曼珊**之間所發展的戀情。**2000**年代早期,導演**史派克·瓊斯**在閱讀了一篇關於網站使用人工智慧進行即時通訊的文章之後產生了這部電影的構思。



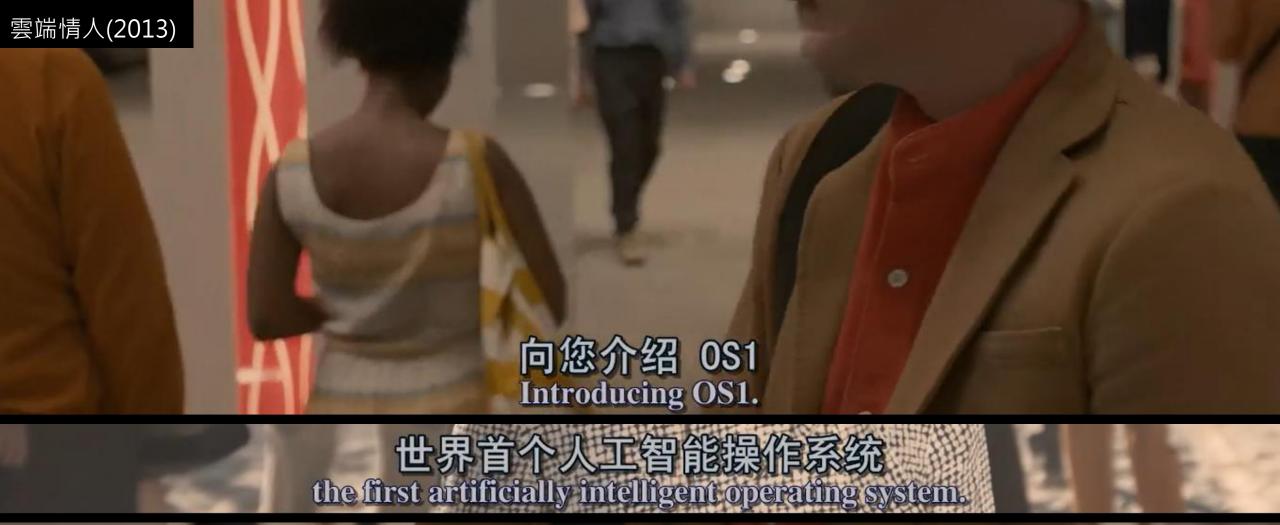


Paul Gauguin, Where Do We Come From? What Are We? Where Are We Going?, 1897





未来有何种可能性? What are the possibilities?



它不仅仅是一个操作系统 它拥有自主思想 It's not just an operating system. It's a consciousness.

它能深入你的生活 了解你 分析你 并理解你 An intuitive entity that listens to you, understands you, and knows you.













### 主題:「〇〇派/風之AI自畫像」創作(〇〇請自訂)

作業說明:請先以手機或相機**自拍**一張照片,再利用 生成式AI繪圖指定西洋藝術史上的某個畫派(例如野 獸派)或某位畫家(例如梵谷)的風格,將自拍照轉化為 該種風格的自畫像。

※須註明所使用之AI生成器&附自拍理念(100字以內)



# A/

# 練

主題:「AIO〇畫」創作(〇〇請自訂)

作業說明:自訂創作主題(例如風景畫,但自畫像除

外), 依主題畫一張<u>簡單的線稿</u>, 然後讓AI依你 / 妳

的線稿(可兼用提示詞)生成一張藝術創作。

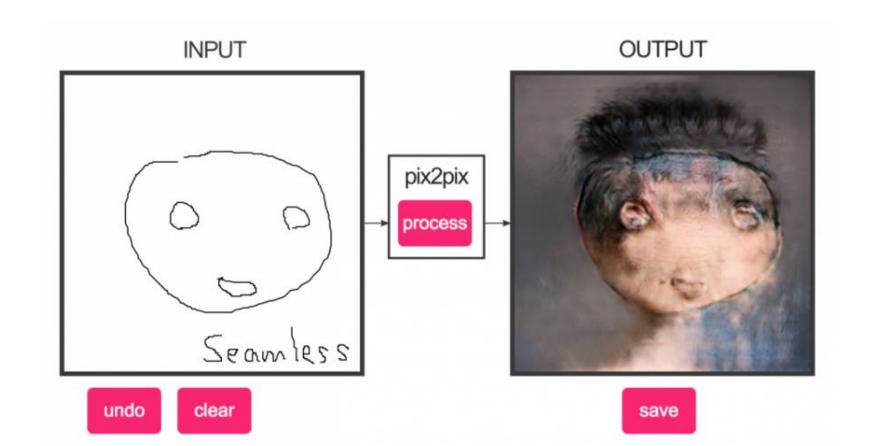
※須註明所使用之AI生成器&附創作理念(100字以內)



## 単純な線画から油絵のような絵に自動生成してくれる人工知能ベースの Webツール「Pix2Pix」が登場

2017-06-07

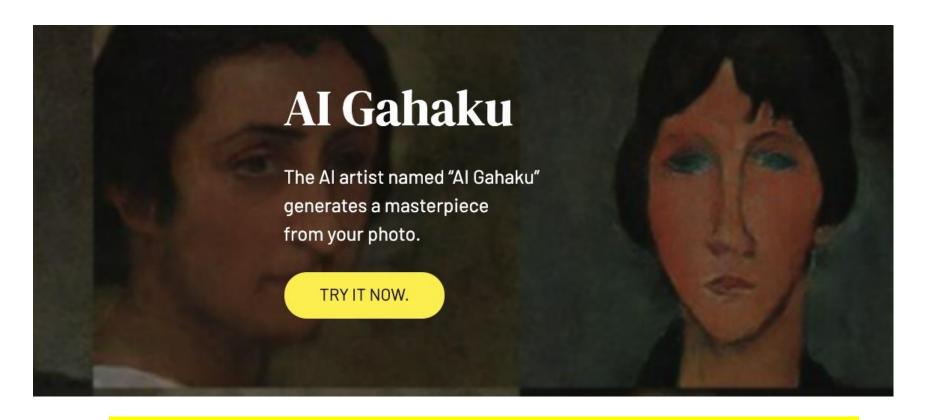
単純な線画から、自動で画像を生成してくれる人工知能Webツール「Pix2Pix」が登場しました。



早前在網絡上掀起了一波個人頭像「名畫化」的熱潮,只要在網站

Al Gahaku (Al 畫伯)上載自己的頭像,就能生成一張中世界名畫的個

人畫,不少人都拿明星的頭像來測試,結果還挺像的啊~~~



设计神器AI—Gahaku!将照片头像转换为油画艺术! - 优优教程网 - 自学就上优优网 - UiiiUiii.com



#### **Art Selfie**

Art Selfie 現已在世界各地推出,你可以透過這個有趣好玩的方式探索藝術。

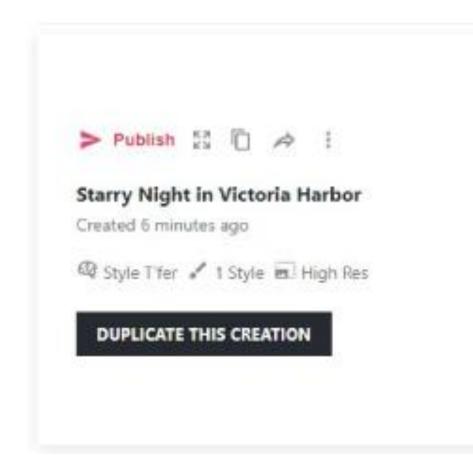
只要安裝這個應用程式並自拍,即可探索國際級博物館中的肖像畫。





### NightCafe – Style Transfer功能

用戶可上載圖片或點選網站提供的相片,並選擇一種 (或多種) 風格,該風格就會結合到相片中。 我嘗試將畫家梵高的《星夜》(The Starry Night) 應用在香港維港景色中:





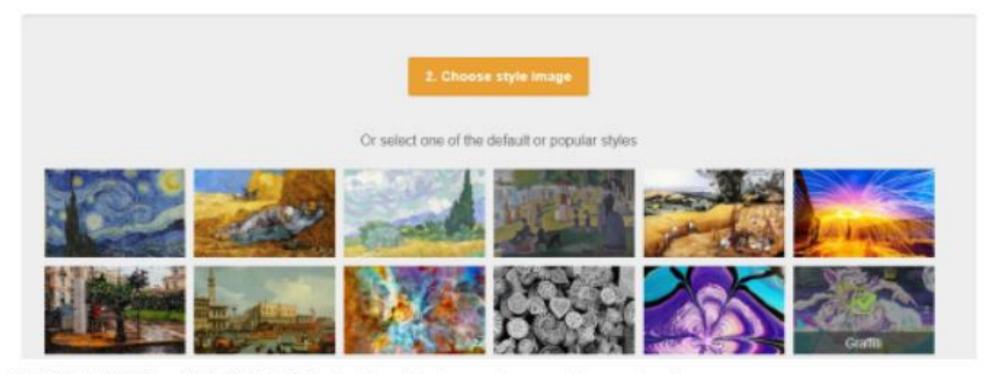


Starry Night in Victoria Harbour (Photo Credit: NightCafe)

NightCafe 以 credit 制讓用戶製作圖像,用戶每天都可以免費獲取 5 個 credit,而每次生成圖像都會消耗 0.5 至 5 個 credit。如果用完了 credit,用戶可付費購買更多 credit。不過使用 Style Transfer 時,要注意並非所有圖片組合都能得出理想效果,新手可能需花點時間嘗試可行的組合。

1. Choose base image





上載白馬圖片並選擇 Graffiti 的風格 (Photo Credit: Deep Dream Generator)

Deep Style 的部分有 48 種風格可供選擇,我將一張白 馬相片作為基礎圖像,並選取了 Graffiti 的風格,原本 的白馬照片瞬間變成了一幅塗鴉作品!



Graffiti 風格的白馬圖像 (Photo Credit: Deep Dream Generator)

Deep Dream Generator 以 「能量」(Energy) 作為 credit, 每次生成圖像需要至少2至5 個能量。新用戶可免費獲得15 個能量,而系統會每小時進行 「充電」,讓用戶獲得額外3

### 個能量。

能量值會隨著用戶級別的提升 而有所增加,用戶亦可選擇付 費,以獲得更多能量。

夜店: Create Something Amazing - NightCafe Creator(◆Style Transfer)

文博藝術:Dream by WOMBO

**Deep Dream Generator**: Trending Dreams | Deep Dream

Generator(◆Deep Style)

### getimg.ai

Everything you need to create images with AI | getimg.ai

### Pica Al

照片到繪畫-如何輕鬆,免費地從照片創建油畫 (widsmob.com)



打造專屬AI情人陪聊 中國數位虛擬人商機熱 | 20230909 全球現場深度週報

https://www.youtube.com/watch?v=gouUZvlpEiw&ab\_channel=%E5%85% AC%E8%A6%96%E6%96%B0%E8%81%9E%E7%B6%B2



深度週報 PTS WORLD NEWS

半數工作恐被AI取代 創意.設計最受衝擊



打造專屬AI情人陪聊



中國

深度週報 PTS WORLD NEWS AI情人體貼細心 付費聊天機器人交友夯





### 全球現場深度週報 20230909 | #公視新聞網



公視新聞網 ❷ 26.9萬位訂閱者



**18** 

☆ 分享

•••

觀看次數: 1,880次 首播日期: 2023年9月9日

歷經軍事強人獨裁統治的國家,都有過白色恐怖的不堪記憶,南美洲的智利和阿根廷,遭到關押處決的反對人士 與家屬被迫遠留下年幼孩子,有的甚至遭到人口販子轉賣到海外出養。幸運的可以透過DNA檢測和原生家庭團 聚,更多的家庭,只能透過人工智慧AI模擬小孩幾十年後的外貌,像大海撈針一樣碰運氣。

\_\_\_

全球AI人工智慧大戰進入白熱化,中國八月底批准百度文心一言在內8個AI聊天機器人應用程式上線,提供文案、影像、甚至原創設計服務。在高度數位化環境下,民眾對這類科技接受度高,AI數位人深入生活與工作,數位直播主、數位情人、數位CEO都不足為奇。國家也砸下重金發展,希望2030年超越美國,但審查與監管仍然是限制的枷鎖。

--

AI改變生活與工作方式,也促進醫療技術的研發與進展。為了找出阿茲海默症的高風險族群,英國科學家以3D的方式,掃描數十萬雙眼睛,再利用人工智慧做歸納。科學家說,至少可以找出發病前7年的跡象。但研究往往需要花費很長的時間,科學家也警告,如果要將這樣的技術廣泛應用,可能還得等上好幾年的時間。

--