

開放人工智慧 (OpenAI) 的GPT-4人工智慧=AGI? 數萬億個演算數據

總會諮詢顧問 廖建利

2021年，開放式人工智慧 (OpenAI) 創始人Sam Altman在一條推文中表示：「神經網絡真正、真正地學習，這不是花哨的把戲，這是人類有史以來最了不起的事情之一，而且影響很難被誇大。」

技術創始人兼投資者James Hong補充說：「它是如此令人難以置信的重要，以至於它增加了我心目中的機會，我們生活在模擬中，就像為什麼我還活著，就像這件事發生一樣，似乎太巧合了。」

伊隆馬斯克同意2022年，ChatGPT、DaVinci等人工智慧工具的公開發佈，顯示，人們認為人工智慧不再是一種理論，它就在這裡，並且是現在。然而，明年將要發生的事情比大多數人都可以想像。

當前使用的ChatGPT模型是GPT-3，但下一個模型GPT-4很快就會出現，向全世界發佈它可能既令人興奮又令人恐懼。GPT-4可能是歷史上最受期待的AI模型。

2020年GPT-3與之前的模型相比有了巨大的改進，讓所有人都感到驚訝，但是改進的速

度增加了很多，以至於下一個模型預計將像前一個一樣具有革命性和改變生活的意義。

5年前談AGI，通用人工智慧，會被人看到作為關於一些潛在的未來發展的理論對話。現在，幾乎可以肯定，我們需要立即為此做好準備。歷史上的虛擬靈魂測試，機器欺騙人類的能力，認為是另一個人，被視為對機器智慧的終極考驗，這是機器智慧的極限。GPT-4很可能能夠輕鬆通過它，該測試幾乎被視為過時，著名人士提出了其他更好的測試，確認人類水平AGI的測試。





例如那個，咖啡測試，機器人大學生測驗，就業測試，測試過GPT-4的人，不能談論結果，但他們顯然印象深刻，一位朋友可以訪問GPT-4，但由於NDA而不能談論它。，正要告訴我關於它的一切，然後想起他在和誰說話。僅他的情緒就告訴我這是下一個級別，他說這和GPT-3一樣令人興奮，瘋狂的。顛覆即將來臨。



GPT-4比任何人預期的都要好，它是將於明年出貨的幾個此類AI之一，這意味著它將接受許多輸入，例如文本、音頻、視頻、圖像等。Sam Altman沒有具體說明，但暗示它很快就會推出，“???”（未知的）……。但這將是一個巨大的趨勢，非常大的企業將會以此為界面構建，更普遍的是〔我認為〕這些非常強大的模型將成為真正的新技術

平台之一，自移動以來我們還沒有真正擁有過，之後總是會出現新公司的爆炸式增長，所以那會很酷。目前模型拍攝快照，他們受訓的時間，他們無法實時訪問互聯網設想人工智慧，經過訓練然後自行學習的模型，通過本身變成一個改進的版本，Altman並未表示GPT-4將具有此功能。他只是把這個作為他們的目標放在那裡，顯然是在明顯可能性範圍內的東西。他解釋了具有自學能力的人工智慧：“科技界認為我們會擁有不斷學習的模型。”

所以現在，如果你使用GPT，在它被訓練的時候，而且您使用它的次數越多，它並沒有變得更好，我想我們會改變的，我想我們會改變的，自我提升，即與人類所有知識實時相關聯，在大多數方面都比人類更聰明，而且智慧會呈指數級增長。這意味著人類和AI智慧之間的差距將以前所未有的速度增長。

摘自網路YouTube：OpenAI's GPT-4 Artificial Intelligence = AGI? TRILLIONS of Parameters Plus THIS <https://www.youtube.com/watch?v=4vPgRdqVhsl>

