

# ChatGPT「剋星」來了 可辨識AI代筆

## 1秒出結果 檢測有局限需進一步優化

【大公報訊】綜合路透社、《衛報》報道：人工智能（AI）聊天機器人模型ChatGPT在去年11月份問世後，憑藉強大的文本處理能力一鳴驚人，但引發學生使用該工具作弊的討論，部分地區學校直接宣布禁止使用該工具。1月31日，ChatGPT的母公司OpenAI發布了可檢測區分「人類作品」和「AI」生成文本的「ChatGPT檢測器」，號稱為ChatGPT「剋星」，但目前成功率僅為26%。

OpenAI在1月31日發布了「ChatGPT檢測器」，可用於檢測「人類作品」和「AI」生成文本。據報道，「ChatGPT檢測器」旨在識別自家的ChatGPT、GPT-3等模型生成的內容，以處理「自動生成的假消息以及學術抄襲」等問題。

OpenAI首席CEO阿特曼表示，OpenAI打算協助開發幫助學校分辨「AI作弊」的方法，但是並不保證100%都能抓出來。同時，OpenAI也表示，正在與教育工作者合作，討論ChatGPT的局限性，並將繼續致力於檢測「AI」生成文本。

### 錯把莎士比亞作品當AI

據報道，該檢測器1秒便可以針對輸入的文本給出結果。同時，還會將是否由AI生成文字的評估結果分成5類：非常不可能、不太可能、不清楚、可能、很可能。不過，知名AI研究人員拉施卡用莎士比亞作品做測試，結果卻被判為「很可能是AI生成的」。

OpenAI也坦言，AI文本分類器還有很多局限性。「ChatGPT檢測器」目前並「不完全可靠」，尤其在低於1000個字符的文本上。據官方公布數據表明，其成功識別「AI」生成內容的可能性僅為26%，還有9%的可能性會將「人類」創作的文本當成「AI」生成內容。

這並不是首個「AI」生成文本檢測器。美國普林斯頓大學學生愛德華·田此前也推出了「GPTZero」，能夠有效地檢查文章是否為AI程式ChatGPT撰寫。同樣，而美國史丹福大學亦研究出可檢測「AI」生成文本的「DetectGPT」。

### 近九成學生曾使用ChatGPT作弊

隨著AI生成文字技術發展，學界對其用於作弊或者論文造假表示

擔憂。美國和歐洲部分學校已明確禁止學生使用ChatGPT。紐約市教育局1月便宣布，禁止在所有的設備和網絡上使用ChatGPT。

根據Study.com向100多名教師和1000多名學生進行的調查中，發現超過89%的學生都曾使用過ChatGPT幫助他們完成作業。但也有72%的大學生和34%的教師認為，應該在學校內禁止使用ChatGPT，以防出現作弊與抄襲等學術不端事件。

雖然ChatGPT的出現掀起了有關作弊的爭議，但它的出現或會加速AI時代的發展速度。據悉，為了應對ChatGPT的出現，Google內部傳出正在測試一款聊天機器人「Apprentice Bard」，被認為是ChatGPT的未來競爭對手。



▲近期火爆全球的AI聊天工具ChatGPT。網絡圖片



▲部分學校為防止學生作弊，宣布禁止使用ChatGPT。網絡圖片

### ChatGPT反作弊工具如何使用？

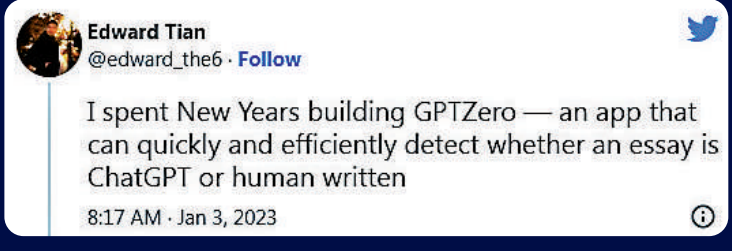


只需打開網頁將文本放進去，反作弊工具會自動識別內容是否為「AI」或「人類+AI」混寫生成，有以下5個等級：

- 「非常不可能」是AI生成
- 「不太可能」是AI生成
- 「不清楚」是否由AI生成
- 「可能」是AI生成的
- 「很可能」是AI生成的

官方公布數據表明，其成功識別「AI」生成內容的可能性僅為26%，還有9%的可能性會將「人類」創作的文本當成AI生成內容。

大公報整理



▶美國普林斯頓大學學生愛德華·田推出了「GPTZero」。網絡圖片

▼OpenAI宣布推出「ChatGPT檢測器」。網絡圖片

### 其他ChatGPT反作弊工具

- 美國史丹福大學研究出「DetectGPT」，可檢測段落是否是由一個特定的大型語言模型（LLM）生成的，以應對學生通過ChatGPT生成論文。
- 美國普林斯頓大學學生愛德華·田開發出對抗AI剽竊行為的「GPTZero」，而且該軟件還會把由ChatGPT生成的內容用黃色高亮標記出來。

大公報整理

# 澳洲尋獲放射性膠囊 肇事公司僅罰5600

【大公報訊】據法新社報道：澳洲礦業巨頭力拓近日在西澳洲運輸途中丟失一枚微型放射性膠囊後，當局發出緊急公告敦促公眾不要靠近並展開搜索。2月1日，早前遺失的微型放射性膠囊終

於被尋回，結束這場驚魂記。澳洲當局1月27日公布稱，在1月10日至16日期間，有一枚直徑6毫米、高8毫米、裝有放射性物質銻137的膠囊於運輸過程中掉落。隨後，工作人員持專

業檢測設備沿着1400公里長的公路展開「地毯式搜索」。2月1日，當局表示在西澳的紐曼郊外道路旁2米處尋獲該膠囊。

由於遺失範圍太大，澳洲緊急服務部長此前將搜尋任務稱為「大海撈針」。有關當局表示，運輸路途的顛簸振動導致儀器螺絲和螺絲鬆脫，才導致膠囊滑出車外。據悉，此枚膠囊釋放出的輻射相當於每小時拍10張X光片，人體近距離接觸可能會導致「被輻射灼傷，甚至誘發癌症」。

不過，運輸外包出去的力拓並未在第一時間通報丟失意外，而是隔了一周才知會相關部門。而在尋獲膠囊後，當局對力拓僅處以「檢討不當處理放射性物質」的1000澳元（約5600港元），每多一天就多50澳元（約280港元）的罰款。澳洲總理艾班尼斯亦表示，罰款數字「低得荒唐」。



▲▲1月28日，澳洲緊急服務部人員在公路搜索遺失的放射性膠囊，小圖為尋獲的膠囊。路透社

# 日高中生拍片惡搞 壽司郎市值蒸發10億

【大公報訊】據Nippon.com報道：日本一名17歲男高中生近日到連鎖回轉壽司店「壽司郎」用餐時，不僅偷舔醬油瓶及茶杯，還把口水抹在轉盤壽司上，事後高調將影片上傳至社交平台，曝光後掀起熱議。該影片導致壽司郎母公司FOOD & LIFE COMPANIES的股價在1月31日大跌4.2%，市值蒸發168億日圓（約10.1億港元）。

影片顯示，一名染金髮的年輕男子趁店員離開時先拿起醬油瓶舔瓶口，再從茶杯放置處拿起茶杯舔，隨後將茶杯放回原位，最後還把口水抹在轉盤上的壽司上。隨後，該名高中生被指是日本岐阜縣立岐南工業高中2年級的學生。



▲日本一名高中生在壽司郎迴轉壽司店舔醬油瓶惡搞，引起軒然大波。網絡圖片

「壽司郎」證實，遭惡搞的店舖是位於日本岐阜市的分店「壽司郎岐阜正木店」，所屬員工1月29日在Twitter上發現這段被瘋傳的影片後，已於1月31日報警處理。隨後又指該分店已在1月30日開門前進行全面消毒，清洗了所有茶杯並更換了所有醬油瓶。

「壽司郎」1日發表聲明，稱已

# 持少量毒品無罪 加拿大新政策惹議

【大公報訊】據路透社報道：當地時間1月31日，加拿大卑詩省宣布進行一項為期三年的試點項目，即允許該省18歲以上成年人可合法持有最多2.5克的烈性毒品，只要說明毒品自用非交易，將不再視為違法行為。該措施試圖通過「非罪化」讓吸毒者避免過量吸毒致死。

試點項目於當地時間1月31日正式生效，為期三年。這一措施規定，持有2.5克以下的芬太尼、嗎啡、海洛英等鴉片類毒品，還有可卡因、可卡因粉末和搖頭丸等烈性毒品，將不再被視為違

法，也不會被收繳。但持有超過以上劑量，製毒與運毒仍會被視為違法。

卑詩省政府稱，此舉是一項「人性化」措施，可減少因過量吸毒或者不安全吸毒造成的死亡人數，同時有助於消除吸毒者的「恐懼感和恥辱感」，幫助他們尋求拯救生命的援助。據悉，卑詩省當地過量吸毒致死的人數持續增加，自2016年至今已累計超過1萬人。

此舉引發各界劇烈爭議。有人擔憂這是政府的變相縱容吸毒，將助長販毒活動。該省首席驗屍官表示，「半措施和權宜之計不會結束禁止毒品所造成的

危機。」該省綠黨領袖弗斯泰表示，「毒品政策被政治化」，「那些正在掙扎、痛苦和死於這種毒品供應的人真的被拋棄了。」



▲加拿大卑詩省新規定，個人持有少量毒品不違法引發爭議。路透社