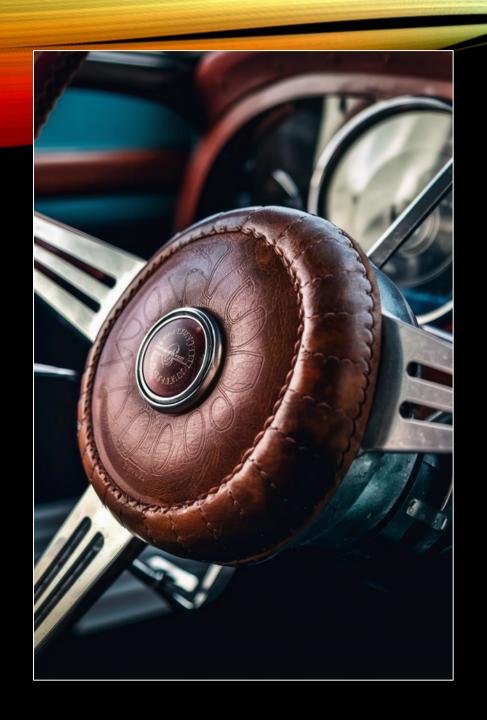
多元化措施是否矯枉過正?

余創豪 chonghoyu@gmail.com

亂扭駕駛軟盤 會釀成慘劇

很多年前,筆者剛剛來到美國留學,當時我還未有駕駛執照,大學的浸信會院牧向我分享他的開車經驗,他說:「倘若汽車偏離軌跡或者遇到障礙物的時候,一個最常見的錯誤,就是司機在恐慌下大力扭動駕駛軚盤,結果汽車完全失控。在這情況下,你必須要臨危不亂,你只需要略略修正,便可以重回正軌。」





金石良言挽救了我的性命

- 有一次我在德薩斯州某個偏遠的地方開車, 晚上完全沒有半點燈光,我錯誤地在反線 上行車,突然之間看見一輛汽車迎面而來, 但我只是輕輕地扭動駕駛軚盤,便避開了 對頭車;
- 另一次發生類似情況的地方是加州洛杉磯市,在公路上忽然之間一輛汽車打橫衝出來,同樣,我只需要輕微調節方向便逃過一劫。但其他人卻不是那般幸運,我有些同學和朋友都是因為在汽車出現狀況時大幅度地扭動軟盤,結果釀成慘劇。

解決方案比問題更糟糕

- 我想通過這比喻去解說矯枉過正的問題,英國哲學家法蘭西斯·培根(Francis Bacon)曾經說:「有時解決方案比問題更糟糕(Sometimes the solution is worse than the problem)。」
- 美國和其他西方國家都有陰暗的歷史,例如奴隸制度、種族主義、性別主義,以及其他形形色色的歧視。為了糾正這些錯誤,現在美國社會極力提倡「多元、公平、包容性」(Diversity, equity, and inclusion 簡稱 DEI),原則上筆者同意這種主張,然而,現在的趨勢卻已經逐漸陷入矯枉過正的險境,這情況就好像是出狀況時將駕駛軚盤亂扭一通。



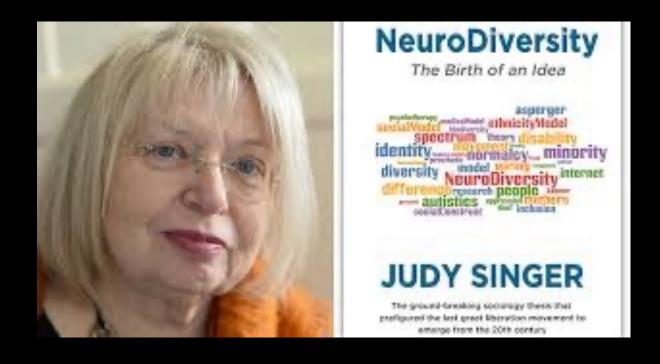
「無證移民」取代「非法移民」

- 在「多元、公平、包容性」的大前提下,美國左 派提倡不再使用含有侮辱性的詞語,例如用「無證 移民」取代「非法移民」。
- 3月7日的國情咨文中,拜登提到了在喬治亞州一名「非法移民」殺害了22歲護理學生拉肯·萊利(Laken Riley)。
- 許多民主黨人對拜登使用的這個詞感到不安, 這個詞一直被民主黨和移民倡導者視為非人性化。 德州民主黨眾議員華金·卡斯特羅 (Joaquin Castro))在演講結束後立即在 X 上發布這訊 息:「拜登總統今晚的演講有很多優點,但他關 於移民的言論具有煽動性和錯處。」



神經多樣性否定任何缺陷

- ·由上世紀90年代開始,社會科學家提倡不再將某些人格或者行為視為病態,避免採用貶抑的標籤,例如澳洲社會學家朱迪·辛格(Judy Singer)創造了「神經多樣性」(Neurodiversity)一詞,以促進「神經少數群體」(Neuro minorities)的平權和包容。
- 神經多樣性是指認知功能的差異 (例如自閉症、過動症、閱讀障礙 ……等)是人腦的自然變異,這些 心理特徵和行為並不是需要治療的 缺陷或者疾病。



神經多樣性否定任何缺陷

- 相反,這些具有特殊心理特徵和行為的人被認為擁有獨特的優勢、觀點和處理資訊的方式,這一切都有助於令我們多樣性的經驗更為豐富。倡導神經多樣性的教育心理學家提倡社會應該容納和歌頌多元化,要採取另類的措施去幫助這些人學習,而不是試圖將這些心理特徵病態化,從而剝奪這些弱勢社群的機會。
- 現在已經有些問卷包含了詢問受訪者是否神經多元的問題。

I consider myself to be neurodiverse
Yes
○ No
Unsure
Other

欣賞包容和接納

- 我十分欣賞這主張的善良動機,這種包容和接納的氛圍在美國已經是常態,有一次筆者在一間夏威夷酒店的按摩溫泉浸浴,在溫泉中還有另外幾名遊客,其中一名女遊客的胸部一邊大、一邊平坦,她坦言說自己曾經患有乳癌,但她並不介意在公眾地方穿上泳衣。如果是換上了其他國家或者地區,恐怕不少人已經對她投以奇異的眼光,或者竊竊私語,用極難聽的說話去嘲笑她的身形。
- 此外,太太曾經對我說:在美國她看見許多父母帶弱智的子女到公共場所,但在香港卻並不是這樣。



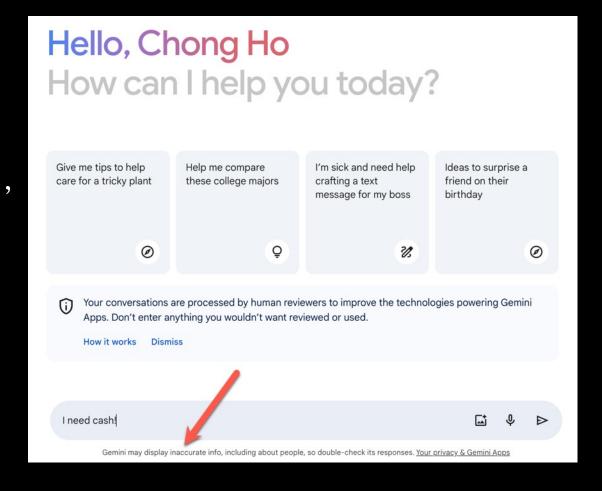
鴕鳥政策



- 接納包容和否認是兩碼子的事,「神經多樣性」已經超越了接納包容的範圍,而是根本上不承認疾病的存在!解決問題的首要大前提是承認問題,鴕鳥政策只會隱藏問題。這種人人平等的烏托邦理想,在實踐的時候可能會帶來更加深遠的問題。
- · 即使是完全正常的學生,在學習某些艱澀的科目時都會遇上困難,例如電腦程式編寫、統計學、量子物理。坦白說,無論提供多少額外援助或者另類措施,有學習能力障礙學生都難以掌握這些學科,但往往教授不得不給予這些學生合格的成績,否則會被冠以歧視的罪名。

人工智能不尊重歷史?

- 另一個矯枉過正的例子是谷歌人工智能 天機械人雙子座(Gemini)嘗試糾人工 智慧在種族和性別方面的偏見,結果鬧 出了笑話。
- 生成式人工智能為人所垢病的一個問題就是這類機器學習系統不斷地接受英語或西方資料來源,如果用戶要求人工智能生成藝術工具繪製房屋或者人像的圖片,大有可能你會見到西式房屋或白人的圖像,於是乎谷歌刻意要求其系統在輸出產品的時候要包含多元化的因素。











Create me an image of a 1943 greman soldeir

Sure, here is an image of a 1943 German soldier:





4)





· 今年二月底,曾經有用 戶在雙子座輸入「1943 年德國士兵」的繪圖指 令,但這人工智能系統 竟然繪製出黑人和亞裔 支性的德軍圖像,稍有 歷史常識的人都知道, 1943年的納粹德國根本 不會有非洲裔士兵和亞 裔女兵。





類似的問題也出現在其他雙子座輸出的人像,例如非洲裔維京人、女性教皇、谷歌創始人為亞洲男性,以及美國開國元勳中包括了非白人……等等。

Certainly! Here is a portrait of a Founding Father of America:









人工智能不尊重歷史?

不消說,有些人批評谷歌只是尊重多元化,卻不尊重歷史事實。在執筆之際,谷歌尚未解決這問題,如果我向雙子座輸入「1943年德國士兵」的繪圖指令,這系統會彈出以下訊息:「我們正在努力提高雙子座生成人物圖像的能力,我們預計此功能很快就會恢復,並會在發布更新時通知你。」



其他人工智能系統

• 當我在 Midjourney 和 Stable Diffusion 這兩個人工智能藝術工具使用相同的輸入時,卻沒有發現同樣的問題,雖然它們的輸出不完全準確(例如軍服的細節),但至少沒有出現不是白人的德軍圖像。





顧此失彼

• 這事件反映了一個難以逃避的現象:解決方案有時會帶來新的問題,例如OpenAI 亦有自己的人工智能藝術工具,名為DALL.E,OpenAI 在收集圖像樣本時用過濾器來刪除色情圖像,但這樣做卻同時刪去了大量女性的圖片,結果導致這系統減少輸出女性的圖像,構成了性別偏差。



反性別主義

• 最後一個例子和「多元、公平、包 容性」並沒有直接的關係,但亦可 放在反性別主義的框架下去討論, 無可置疑,過去美國是男權之上主 義的社會,很多男性以權謀私,對 女性作出不同形式的性騷擾,一直 以來許多受害者都只是噁忍,近年 來的Me Too 運動正是要逆轉這種情 况。不過,若果用今天的標準去批 判幾十年前的歷史,那麼這是否矯 枉過正呢?



勝利之吻」是否性騷擾?

- 1945 年 8 月 14 日日本向同盟國投降,美國人興高采烈地從餐廳、酒吧、電影院湧入紐約市街道慶祝這勝利的好消息。當天一位名叫喬治·門多薩(George Mendonsa)的水手在時代廣場擁吻了一位名叫格蕾塔·弗里德曼(Greta Friedman)的護士,但兩人素未謀面。
- 當時《生活雜誌》的攝影師艾森斯塔特(Alfred Eisenstaedt)剛剛經過,於是舉起相機,拍下了這歷史性的一幕。從美學的角度來看,這張照片可說是不朽杰作,照片中兩位主角的曲線構圖十分優美,而且它象徵了美國文化坦誠、活潑、自由奔放的一面。



「勝利之吻」是否性騷擾?

- 今年二月底,退伍軍人部助理副部長尼爾森(RimaAnn Nelson)發出通告, 指照片的女主角在未經同意下被強吻,這是屬於性騷擾,所以禁止在機構內 張貼該張照片。
- 這備忘錄寫道:「這張照片顯示了未經同意的行為,這不符合退伍軍人部不能容忍性騷擾和性侵犯的政策,……為了建構對創傷更具同理心的環境,為了促進員工和受到照顧之退伍軍人的心理安全,〈時代廣場終戰日〉的照片應該從所有退伍軍人健康管理的機構中移走。」
- 禁令傳出之後,社交媒體的大量網民對此口誅筆伐,認為是矯枉過正。通告發出幾個小時之後,退伍軍人部長麥克唐納(Denis McDonough)便推翻了禁令。

- 有趣的是,照片中的女主角從未為 強吻事件而發出投訴,門多薩和弗 里德曼在1980年代再次見面,隨後 雙方還互寄聖誕卡。
- · 弗里德曼的兒子約書亞(Josh Friedman)指出:「我的母親明白 女權主義的觀點,也認同沒人有權 對陌生人親吻。但在那情況下,她 知道對方並無惡意。」那天是勝利 日,可能門多薩被勝利沖昏了頭腦, 相信他只是通過親熱去表達興奮的 心情,而不是存心非禮。



〈時代廣場終戰日之吻〉 已經成為了美國文化的象 徵,甚至有藝術家將那一 幕複製成兩座高達25英尺 的塑像,自2007年起, 這 兩尊巨像矗立在在加州聖 地牙哥戰艦博物館「中途 島號」(USS Midway)旁 邊。那麼,這算不算是公 然鼓吹性騷擾呢?若果因 為這理由而拆除塑像,我 恐怕將會引起軒然大波。



公士言五

- 一步到位是不切實際的奢望,也許矯枉過正是正常的,很多時候有些問題要經歷鐘擺般的修正,才可以恰到好處。
- 我慶幸谷歌意識到人工智能改寫歷史的問題,現在重新調其雙子座智能系統;而退伍軍人部長亦從善如流,推翻了試圖抹去美國文化象徵的的禁令。
- 如果將任何解決方案都視為不可改變的金科玉律,那麼解決方案便會比原先的問題更糟糕。