

全球首間 配後備司機 美Uber將測試自駕車載客

電召車應用程式Uber前日宣佈，本月起將於美國賓夕法尼亞州匹茲堡測試電召自駕車服務，是全球首次有公司向公眾提供該項服務。顧客仍會透過平常方法召喚汽車，將隨機與自駕車配對，Uber會安排後備司機、工程師和安全人員隨車，以應對緊急情況，測試期間車費全免。

匹茲堡市長佩杜托歡迎Uber的計劃，期待與對方進一步合作。美國國家公路交通安全管理局指，當局將繼續與發展、測試及使用自駕車的公司保持聯繫，確保它們遵守道路安全規則，又指聯邦政府將就「高度自動化汽車」的發展及測試，推出相關指引。

收購自駕貨車企業

為進一步發展自駕車技術，以減少聘請司機費用，Uber宣佈已收購專門發展自駕貨車的初創企業Otto，以及與富豪汽車(Volvo)達成3億美元(約23億港元)的合作研發自駕車計劃。Otto共同創辦人列萬多夫斯基，將協助Uber研發個人駕駛、送貨及貨車自駕科技；Volvo則負責研發可完全自駕的汽車，目標於2021年前推出市場，同時也會聯同美國福特汽車，為Uber自駕車服務提供汽車。

山路降雪 恐阻系統判斷

專門研究自駕科技的南卡羅來納州大學教授史密斯認為，Uber電召自駕車配備後備司機，代表服務基本上只是測試自駕技術，又指匹茲堡有不少山路及橋樑，而且風勢猛烈，加上冬天降雪達76厘米，或影響自駕系統判斷，相信自駕車司機不時須接手駕駛。另有意見認為，Uber安排司機隨車監察情況，有助降低

自駕風險，可讓公眾更願意及更快接受自駕車。Uber總裁卡蘭尼奇強調，研發自駕汽車是Uber主要目標，但因完全自駕汽車目前只能在交通流量低的道路行駛，他拒絕估計何時可實施無須司機監控行車。

■美聯社/法新社/路透社



■Otto將協助Uber研發貨車自駕科技。美聯社



■Volvo聯同福特汽車為Uber自駕車服務提供汽車。美聯社



聯儲局fb專頁「開張」

美國聯儲局日前於社交網站facebook(fb)開設專頁，作為新的對外溝通渠道，不過專頁沒有提供任何新資訊，也沒有透露未來息口走勢。專頁以聯儲局大樓作為封面照片，第一則帖文是轉載聯儲局網站上的聲明，宣佈fb專頁開

幕，以及今後會透過專頁同時發佈新聞稿、演講稿及經濟報告等。專頁之後再連接發文，介紹聯邦儲備制度、聯儲局理事會組成，以及主席耶倫的個人資料。

■法新社

寨卡損成人腦部 症狀或似腦退化

最新研究首次發現，寨卡病毒不僅會損害發育中的胎兒腦細胞，導致嬰兒患上小頭症，也會傷及成年人的腦部中負責學習及記憶功能的細胞，有可能導致類似腦退化的症狀。刊登在《細胞與幹細胞》的研究報告指出，成人大腦中的神經細胞，有可能因為病毒感染受損。這類細胞是腦部細胞的早期形式，後來會逐步發展成神經元，堪稱腦部的幹細胞。如果成人患者本身抵抗力較弱，病毒便可能破壞神經細胞。研究員在實驗中，將寨卡病毒注入實驗室老鼠體內，並觀察牠們腦部受感染情況，結果發現病毒「像聖誕樹點燈般」擴散開去，並令神經細胞數量驟減。研究人員已知寨卡會對早期的腦部發育帶來災難，不過一直以來，受感染成人似乎沒有什麼特別症狀，只是出現出疹、身體疼痛與紅眼等狀況。研究員表示：「寨卡對成人腦部的實質影響可能比較難以捉摸，但現在我們知道要從哪個方向着手。」



■有志願者接受寨卡疫苗注射。美聯社

德內長倡有限度禁罩袍

德國朝野近日就應否禁止穆斯林婦女穿著罩袍，發生激烈爭議。內長德邁齊昨日與地方官員會面時，明言罩袍和面紗等穆斯林服飾與德國社會價值觀不符，認同應該有限度地在個別情況下，禁止穿著。

德邁齊埃上週宣佈多項新反恐措施，但拒絕多個州政府內政部長有關全面禁止罩袍的要求。不過他昨日突然改口，認同「看得見對方樣貌」是德國社會融合的必要條件，因此有需要立法，有限度禁穿罩袍。德國下月將舉行兩場重要地方選舉，由於極右政黨「德國另類選擇黨」聲勢凌厲，德邁齊今次表態被視為向右翼強硬派讓步。

一直反對罩袍禁令的德國總理默克爾，前日受訪時重申反對立場，但同意罩袍會令穆斯林更難融入德國社會。執政基督教民主聯盟(CDU)秘書長陶貝爾在周一的黨內部會議上指，默克爾同意全身罩袍有違融合的原則，重申CDU反對穆斯林穿全身罩袍，指它與德國習俗不符。



■默克爾重申反對罩袍禁令。彭博社

■法新社/德國之聲

收費1357元 支援NFC 金箔紋身 撇皮膚遙控手機



■只需輕按紋身，便能控制手提電腦及手機等電子設備。網上圖片



■頸鏈紋身

■火型紋身

美國麻省理工學院媒體實驗室及微軟研究院一支研究團隊，研發出名為DuoSkin的智慧紋身，將皮膚化為觸控式屏幕，取代可穿戴電子設備的部分功能，例如聯同其他裝置遙控配備藍牙系統的手機，透過感溫變色顏料反映體溫，甚至控制變色以反映心情。

領導團隊的華裔女博士生高新線指，DuoSkin也可用於無線通訊，例如可加入近場通訊(NFC)晶片儲存資訊，並分享给手機或是其他NFC裝置，未來或可用作身份證明、地鐵車票，甚至是電影門票。

DuoSkin製作簡單，只要先用圖像設計軟件設計電子線路，隨後在臨時紋身紙上鋪上聚氣乙烯薄膜，並用電子刀切割，製成模板，再用噴膠黏上導電金箔即可完成。DuoSkin使用方法就像傳統紋身貼紙一樣，只要用濕布按在皮膚上，撕走底紙便可。

下月公开展示

高新線指，任何人只需花175美元(約1,357港元)，即可製作DuoSkin。她的團隊相信，在現今金屬珠寶流行的時代，公眾將很快接受DuoSkin。DuoSkin將於下月舉行的國際可穿戴式電腦研討會公开展示。

■Quartz網站/澳洲新聞網

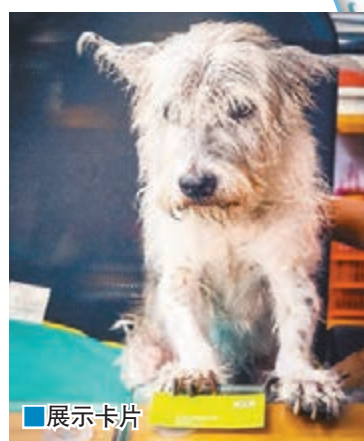
廣告公司狗員工 HR接待員一腳踢



■與同事開會

印度廣告公司Opn Advertising一隻名為「高飛」的狗員工，不但有自己的卡片及專用位置，還在公司內「身兼多職」。公司員工馬尼安表示，他們約10年前在一間茶店門口發現高飛，最初希望幫牠找個好歸宿，但後來不忍送走牠，而且高飛也很習慣在公司內的生活，因此順理成章地讓牠住下來。馬尼安笑言，除了創作外，高飛幾乎無所不做，既是接待員，也會為求職者面試，有時甚至會協助決定採用哪個廣告方案。

■英國廣播公司



■展示卡片

收5425萬掙煲費 Johnny Depp前妻全數捐出

荷里活巨星尊尼特普(Johnny Depp)與《丹麥女孩》女星安伯赫德(Amber Heard)，日前終於就離婚及家暴風波達成庭外和解，女方前日發表聲明，宣佈將所得的700萬美元(約5,425萬港元)離婚和解費，全數捐予兩家慈善機構，分別是一直有協助家暴受害人的美國公民自由聯盟(ACLU)，以及她擔任義工多年的洛杉磯兒童醫院(CHLA)，希望「幫助弱勢人士保護自己」。

■《每日鏡報》/美聯社



新Apple Watch要上網 仍需靠iPhone

蘋果公司最快可能在下月發佈新一代Apple Watch智能手錶，不過報道指出，儘管蘋果希望讓Watch能夠完全脫離iPhone獨立運作，但這個目標應該無法在今年內實現，原因是Watch現有電量並不足以支持獨立無線通訊。

彭博通訊社引述消息稱，蘋果今年持續與歐美等地流動網絡供應商洽商，

希望在新款Watch內建流動網絡功能。若內建流動網絡晶片，理論上可讓新款Watch不與iPhone連結時，也可以下載即時訊息、電子郵件等訊息。

不過消息稱，經過反覆討論後，蘋果高層還是打消了這念頭，原因在於流動網絡晶片很耗電，蘋果積極開發的低耗電晶片也趕不及今年推出。

■彭博通訊社



■網上流傳的新一代Watch。網上圖片

研究:搵少老婆一半 老公最開心

隨着社會進步，愈來愈多職業女性成為家庭經濟支柱，令不少男士投身「家庭主夫」行列，惟「男主外，女主內」傳統觀念猶在，若丈夫收入低於妻子，難免遭人笑柄。不過美國康涅狄格州大學最新研究發現，不用當家庭經濟支柱的年輕男士普遍較快樂，假如收入只有妻子一半更是「最開心」。

研究人員追蹤超過3,000名年齡介乎18至32歲的美國已婚人士，比較他們的入息及情緒狀況。研究發現，男士收入一旦超過妻子一半，收入愈多，情緒便愈低落。

■《泰晤士報》