

地質活動仍活躍

冥王星「心底」 驚現3000米冰山

美國太空總署(NASA)無人探測器「新視野」號周二晚近距離掠過冥王星，寫下太空探索史新一頁。NASA前日公開「新視野」號拍到的首批冥王星地貌清晰照片，科學家意外發現冥王星表面比想像中「年輕」，沒有明顯隕石坑，「心形」地貌下方有一條冰火山脈，證明冥王星的地質活動仍然活躍，並非此前想像中一個「死冰球」。

冥王星位於經常有彗星殘骸來襲的柯伊伯帶，故科學家此前預期表面應會滿佈隕石坑，但最新照片找不到明顯深坑，顯示豐富地貌並非來自隕石撞擊，而是地熱等其他原因造成。冰火山脈位於冥王星的赤道附近，最高峰達3,353米，相當於美國洛磯山脈的高度。科學家估計山脈大約在1億年前形成，對比約45億歲的太陽系要年輕得多。

衛星同樣年輕

冥王星衛星「卡戎」的照片亦給科學家帶來驚喜，這個此前被認為地質上屬於一顆「死星」的衛星，表面原來與冥王星一樣甚為年輕，有一條相信由內部地質活動造成、延伸約1,000公里的峭壁和山谷，更有一條深達9,000米的峽谷。

今次發現推翻科學界此前對太陽系邊緣柯伊伯帶的「冰冷」形象。NASA首席科學家斯特恩將今次傳回的照片比喻作「玩具店」，指其美妙令人無法想像。「新視野」號之後會繼續在柯伊伯帶探索，未來16個月把結果陸續傳回地球。

■美聯社/法新社/路透社

■冥王星(大)及衛星「卡戎」(小)的模擬顏色。
美聯社

■冥王星下方有心形地貌。
美聯社

■冥王星表面有冰火山脈。
路透社

美計劃生育組織 涉賣胎兒器官

美國近日有反墮胎組織上載秘密拍攝片段，顯示美國計劃生育聯合會(PPFA)職員在午餐聚會時，公然討論從墮胎胎兒取出器官轉售圖利。美國法律禁止將人類組織作商業交易，加上墮胎議題敏感，事件隨即引起爭議，眾議院議長博納形容PPFA做法駭人，促請總統奧巴馬譴責事件，眾議院能源及商務委員會宣布展開調查。

片段由反墮胎組織「醫療發展中心」拍攝，全長近3小時，同時上載長約8分鐘的精華版本。中心安排演員扮成生物公司職員，跟PPFA醫療服務高級主任努卡拉會面，後者提到可取出胎兒的肺、肝及

心臟等器官，每個樣本價錢介乎30至100美元(約233至775港元)。

醫療發展中心項目發言人達萊登批評PPFA涉嫌違法販售胎兒，且高層對此知情。紐約大學生物學家卡普蘭指PPFA以取出完整器官為手術前提，沒顧及病人利益，違反醫學倫理。PPFA表示影片經大幅度剪輯，強調只會在當事人同意下，才會把胎兒組織捐贈作學術研究用途，組織亦僅收回器官運送等成本，絕非牟利。PPFA組織公關部門副主管費雷羅稱有政客及組織藉貶低PPFA宣揚反墮胎主張。

■美國有線新聞網絡/美聯社

Uber未上報資料 加州勒令停業30日

電召車程式Uber近期在各地爭議不斷，總部所在的美國加州業務亦受打擊。加州公共事業委員會前日指Uber未按法例要求，提供多項業務資料，判罰730萬美元(約5,658萬港元)及禁止營運30日，直至滿足法例要求為止。

委員會首席行政法官克洛普頓指出，加州前年要求電召軟件公司提供乘客總數、行車時間及地點、車資支付方式，還有輪椅或攜同動物的乘客量等資料，以確保所有乘客的收費及服務水平一致。然而，Uber近月持續未能提供以上資料，違反法例規定。

Uber可在30日內上訴，發言人貝倫德表示對裁決非常失望，批評委員會的要求侵犯乘客和司機私隱，揚言上訴。

■《洛杉磯時報》

波音747-8 機翼振動風險 美強制維修

美國聯邦航空局(FAA)前日宣布，波音最新的747-8型珍寶客機在特定條件下，機翼振動超出危險水平，所有同型客機及貨機未來5年內必須維修機翼，以保安全。

FAA指出假如747-8飛行時G力過大，再加上特定系統失靈，機翼顫振可能導致機翼解體，釀成嚴重後果。波音去年2月曾建議客戶維修飛機，更新軟件。

目前波音已向全球付運約71架747-8，美國有8架飛機仍在保養期內，估計波音需支付每架40萬美元(約310萬港元)的維修費。

■彭博通訊社

老布什跌倒 頸骨骨折

91歲的美國前總統老布什前日早上在緬因州別墅跌倒，頸骨骨折，目前在波特蘭一間醫院留醫。發言人指老布什需戴頸箍，沒生命危險，情況穩定，相信很快便可出院。

老布什在1989年至1993年間擔任美國總統，是仍然在世的最年長美國前總統。因為帕金森症而要以電動輪椅代步的老布什近年健康轉差，2012年曾因支氣管炎留院接近兩個月，去年12月因氣促再次入院。

■法新社/美聯社/路透社

■老布什夫婦

湯漢斯《飛越未來》取景地

紐約老牌玩具店成 租下亡魂



■粉絲趁最後機會玩大鋼琴。
法新社

■最後合照

■《飛越未來》

美國紐約地標之一

全球知名的老牌玩具店FAO Schwarz，因為不敵租金及營運成本上漲，前日關閉碩果僅存、位於第五大道的旗艦店，象徵其美妙童話暫時告一段落。報道指，擁有FAO Schwarz的玩具反斗城正在曼哈頓尋找合適地點重新開店，而FAO Schwarz品牌的玩具則會通過玩具反斗城門市及網站繼續發售。

FAO Schwarz成立於1862年，自1870年起在紐約扎根。旗艦店則在1986年開業，面積達4.5萬平方呎，分為地上兩層及地下一層，出售獨家玩具、糖果及不同商品，門口的錫兵門童也成為旅客拍照留念的景點。1988年電影《飛越未來》中，湯漢斯用腳彈奏地板上巨大鋼琴的經典一幕，正是在這裡取景。

全球最貴地段 呎租2.7萬

FAO Schwarz最輝煌時期在全美有近40間門市，時移世易，如今只剩這間旗艦店，近年網上玩具店冒起，進一步衝擊FAO Schwarz零售業務。旗艦店坐落於全球最貴商業地段之一，據報每平方呎租金高達3,500美元(約2.7萬港元)，使得玩具反斗城在5月不得已宣布關店。

■美聯社

■日語安機械人

日機械人酒店開業

日本西南部一間機械人酒店「奇怪酒店」今日開幕，從登記入住、運送行李到送小食到房，全部由機械人完成。酒店希望透過使用機械人降低營運成本，但在關鍵的保安方面，仍會僱用人手負責，保障客人之餘，亦防止貴重的機械人被順手牽羊。

酒店屬於長崎縣豪斯登堡主題公園的一部分，提供72個房間。住客一進門就會見到機械人接待員，其中講英語的是一隻恐龍，樣貌兇惡，講日語的是女機械人，眨眼時可見長長睫毛。

住客入住時需根據機械人指示，在櫃檯顯示屏輸入個人資料，自動手推車便會把行李運至房間。酒店大堂設有機械臂，負責抽取儲存箱，讓住客存放私人物品。客房則設有鬱金香形機械人，用來調校鬧鐘或開燈。

將加入中韓文機械人

由於大量使用機械人，房價相對低廉，每晚可低至9,000日圓(約562港元)，是同級酒店的一半至1/3。負責人透露計劃短期內再開一間酒店，並加設中文及韓文機械人，接待外國旅客。

■英語恐龍

■普通樣機械人

另類自拍「selfpee」

■相機遮重要部位



上載「selfpee」照的網民有男有女，其中有男性出動到雪糕、拉尺及相機長鏡頭，並放在下半身「借位」拍攝，令人想入非非。

■綜合報導

網絡潮流千變萬化，普通自拍(selfie)已無法滿足網民。最近照片分享網站Instagram便興起另類自拍「selfpee」，即是在廁所小便時自拍，僅以相機、iPhone、iPad等不同物件遮掩重要部位。

Google手機版推「購買」鍵

社交網站facebook及Pinterest上月在網站增加購物功能，爭奪網購市場及廣告收益，搜索引擎巨擘Google不甘後人，近日在手機版網站的搜索結果中試行購物功能，讓用戶可以更方便地購物。

用戶在Google搜尋與購物有關的項目時，會顯示相關廣告，並會附上「購買」鍵，讓用戶直接連到付款網頁，並可利用在Google儲存的付款方式結賬。

Google同時加強搜尋結果中購物廣告的功能，包括增加產品評級、是否可在附近店舖買到等資訊。

■法新社



■購買鍵(紅框)

609米最長滑水道 一次分半鐘



■「Xtreme」要動用1,000加侖水去運作。

美國新澤西州出現號稱全球最長的滑水道「Xtreme」，長達2,000呎(約609米)，滑一次要60至90秒，並要動用多達1,000加侖(約3,800公升)水去運作。

滑水道位於弗農的遊樂場Action Park，建好後測試過程順利，雖然開放時間未定，但不少記者已登記試玩。《健力士世界紀錄大全》已派員實地考察，看看Xtreme是否配得上「全球最長」的稱號。

■《赫芬頓郵報》

無土種士多啤梨



■士多啤梨懸空向下生長。

英國人酷愛士多啤梨，每年夏天至少消耗逾7.5萬噸國產士多啤梨。為了確保質素及供應，近年愈來愈多英國果農轉為室內無土種植，士多啤梨會從懸空的容器向下生長，讓農夫易於察覺之餘，不用再彎腰採摘。

位於薩塞克斯郡、面積達16英畝(約6.5公頃)的唐納森種植場，果農在溫室設置一條條懸空的槽，內裡放置的塑膠容器裝有椰子殼纖維、水及人造養料，供士多啤梨生長用，收成時果農可在槽的下方輕鬆採摘。

由於溫室能夠維持最佳溫度，也可延長收成季節，為果農帶來更多收入，例如唐納森種植場每年3月到12月均能出產士多啤梨。

■《每日郵報》