

汽車醫療業首當其衝 恐臨停產命運

全球晶片荒威脅美企 半導體庫存不足5天

美國商務部前日表示，調查顯示美國企業半導體庫存平均僅剩下不足5天，供應一旦中斷，恐要面臨停產命運。

商務部去年9月針對150多家公司進行調查，發現當前對晶片的需求較2019年高出20%，不少公司預計未來6個月的訂單將超過供應量，晶片庫存中位數已從2019年的40天，大幅滑落至去年的不足5天。
調查結果凸顯美國企業在全球晶片短缺下面臨的不穩定局面，晶片短缺問題已迫使部分企業削減產量，並導致通脹持續飆升。商務部警告，若新冠疫情、自然災害或政治不穩定衝擊外國半導體設施，美國製造業工廠可能陷入停擺。商務部長雷蒙多表示，「庫存量僅剩5天，沒有出錯的空間了，這顯示出我們的供應鏈多麼脆弱。」

斥資助研發 仍待眾院通過

調查發現全球半導體短缺，導致汽車和醫療設備

產業首當其衝。由於晶片缺貨致汽車生產中斷，令去年二手車價格飆升，推動美國去年整體消費者物價上漲7%。美國總統拜登有意斥資520億美元（約4,048億港元），扶持國內半導體生產與研究，參議院已於去年批准相關法案，但仍待眾院通過。雷蒙多表示，半導體供應鏈依然脆弱，國會盡快通過晶片資金法案至關重要，「隨著需求飆升加上現有設施生產飽和，從長遠來看，這場危機的唯一解決方式，顯然是重建我們國內的製造能力。」
白宮一直嘗試鼓勵美國企業投資國內半導體設施，美國半導體製造大廠英特爾上周五宣布投資200億美元（約1,557億港元），在俄亥俄州興建新廠房，但最快也要到2025年才能投產。

◆綜合報道

大臣幫口幫倒忙

「約翰遜被蛋糕突襲」改圖紅爆



英國首相約翰遜被傳媒揭發去年6月在首相府舉行生日派對，涉嫌違反防疫限聚令，惹來猛烈批評。英國北愛事務國務大臣伯恩斯前日為約翰遜辯護，指約翰遜當時正在內閣室工作，幕僚突然送上生日蛋糕，約翰遜當時也感到愕然，似乎試圖表明約翰遜事前對生日派對並不知情。然而這番言論惹來不少網民形容為「蛋糕突襲」，紛紛改圖大肆嘲諷。

伯恩斯表示，當時約翰遜對突然被送上蛋糕感到詫異，但這番話隨即成為社交媒體上的笑柄。有網民將一個廣告改圖，顯示一名受傷的律師拿着蛋糕，留言稱不知他是因意外還是被蛋糕突襲受傷。另有網民創作海報，顯示約翰遜在戰場上拿着步槍，標題為「蛋糕突襲」。除伯恩斯外，還有一些

內閣官員為約翰遜護航，堅稱該場生日聚會可被視為工作場所的伸延。

傳8場派對證實涉違規

英國內閣辦公室副常務次官格雷即將向約翰遜提交派對事件的調查報告，預計約翰遜會在短期內公布。據《每日電訊報》報導，格雷已發現證據，顯示有8場聚會可能違反防疫規定。

倫敦警察局長迪克表示，儘管警方已介入調查「派對門」有否違反封城防疫措施，但強調這無阻約翰遜公開調查報告。警方消息人士稱，在警方介入調查後，約翰遜無可避免要接受探員問話，問話時間可能長達數月。有前首相府職員透露，首相府官員可能對格雷隱瞞部分證據，但警方已展開刑事

調查，接受問話的官員必須和盤托出，意味警方可能掌握一些此前未被披露的證據。面對格雷的調查報告將出爐及警方啟動調查，《衛報》形容約翰遜面臨「生死48小時」，認為其政治前途岌岌可危。

僅差14信件 展不信任動議程序

約翰遜昨日到國會回答議員質詢，在場工黨魁施紀賢批評約翰遜在派對醜聞上誤導國會，理應下台，但約翰遜表明不會辭職。執政保守黨國會黨團「1922委員會」已收到40封要求對約翰遜展開不信任程序的信件，距離54封的啟動門檻愈來愈近。保守黨下議院領袖李思銘前日表示，一旦約翰遜被趕下台，新任首相應提早舉行大選，以取得民眾支持。

◆綜合報道

湄公河地區發現224新物種

包括白色眼圈波巴葉猴



◆新品種波巴葉猴



◆呈橙色的橫紋鈍頭蛇



◆新品種水蠊



◆新品種青蛙

世界自然基金會發表報告，表示去年在湄公河地區發現224種新物種，當中包括一種眼睛有白色圓圈圍繞的新品種波巴葉猴，是新發現物種中唯一的哺乳類動物。

湄公河地區的國家包括越南、柬埔寨、老撾、泰國和緬甸，報告列出的新物種均於去年發現，但報告延至今今年才公布，旨在強調須保護該地區的生物多樣性。報告指出在緬甸發現新品種波巴葉猴，科學家根據從英國自然歷史博物館逾百年前採集到的樣本作比對，顯示新品種與過往在緬甸波巴火山發現的葉猴不同，主要分別在於新品種的眼部周圍出現白圈，以及長有末端呈白色的鬍鬚。

世界自然基金會並在湄公河地區發現數十種新的爬蟲、青蛙、水蠊和魚類，以及155種新品種植物，部分品種在多於一個國家發現，例如一種呈橙色的橫紋鈍頭蛇。連同最新發現的品種，科學家自1997年以來，在湄公河地區合共發現逾3,000種新物種。

◆綜合報道

加國冰球隊虎年球衣反歧視

香港文匯報訊（特約記者 成小智 多倫多報導）溫哥華「加人」冰球隊周二迎戰埃德蒙頓「油人」隊前，安排一些環節慶祝虎年來臨，由穿着旗袍的華裔女歌手Marie Hui獻唱加拿大國歌《O Canada》，並且配合舞獅表演，洋溢出中國農曆新年氣氛。「加人」球員穿着的虎年特別版球衣由華裔動畫導演賴嘉晨設計，他把「加人」隊原本球衣標誌虎鯨變為老虎，而下半部分破裂的冰塊則以中國傳統繪畫中的水波取代。球衣的顏色亦由原來的深藍白色，改變為富喜慶感的紅色和黃色。賴嘉晨亦把「加人」球衣肩膀上的溫哥華千禧圖案，併入「加人隊」3個中文字。他希望透過這次與「加人」隊合作設計虎年特別版球衣，能夠有助改變溫哥華在疫下籠罩着的仇視亞裔種族歧視情緒。



◆「加人」隊推出限量版虎年球衣，每件售價88加元（約545港元）。成小智攝

SAT改電腦應考 數天得知分數

美國大學理事會前日宣布最新改革，美國大學入學考試SAT系列將進入數碼化時代，從2024年起由過往的筆試改為用電腦應考，考試時間縮短一小時，學生在考試結束後數天內便可得知分數。

大學理事會去年11月在美國及其他部分國家測試進行SAT機考，80%考生反映他們覺得機考較筆考壓力更小，老師對機考的操作體驗亦給予積極評價。

時長減至兩小時

SAT採用機考後，考核標準不

變，仍將沿用1,600分為滿分的計分方法，並將繼續在學校或試場而非在家考試，有監考人員在場。機考的時間只有約兩小時，較筆考需要三小時短一小時；機考特色之一是一是閱讀文章較短，每篇文章只對應一個考題，文章內容將代表學生在進入大學後將涉及的更廣泛題目。學生將在考試結束後數天內獲得考試分數，較目前需數周時間大幅縮短。學生將可使用自己的手提電腦或平板電腦，又或學校提供的電腦設備應考。

◆綜合報道

漂流7年

失控SpaceX

火箭3月撞月球



◆「獵鷹9號」運載火箭將撞上月球。網上圖片

民營太空企業近年蓬勃發展，太空活動持續增加意味有更多廢棄物和不受控裝置，由美國億萬富豪馬斯克創辦的SpaceX於2015年發射的「獵鷹9號」運載火箭，在完成任務後隨着軌道在太空飄蕩，專家觀測將於3月與月球相撞。

SpaceX在2015年2月於佛羅里達州發射「獵鷹9號」，將美國國家海洋及大氣管理局的天氣衛星「深太空氣候天文台」送上太空。雖然任務順利完成，但當時的高度已無法讓「獵鷹9號」利用剩餘燃料返回地球大氣層，也沒有足夠能源脫離地球月球系統的引力，自此便沿着軌道在太空中飄蕩。

設計近地物體追蹤软件的資料分析師格雷表示，「獵鷹9號」已於本月5日近距離飛過月球，預計在3月4日互相撞擊，將是人類太空史上首例，但需進一步觀察才能知道確切撞擊時間和地點。

雖然這次撞擊應無法從地球觀測到，但由於相當罕見，對天文學家來說或許具有重要價值。哈佛-史密森天體物理學中心學者麥克道爾也在Twitter發文，證實2015年滯留在高軌道的「獵鷹9號」第二節火箭，將於3月4日撞上月球，「這很有趣，但不會有什麼影響。」◆綜合報道