

南極企鵝

驚現新型禽流感

禽流感肆虐全球各地，南極也不能倖免。科學家首次在南極生活的阿德利企鵝身上發現活禽流感病毒，經過與現有禽流感資料庫比對後，證實是一種新型禽流感病毒。研究員指，帶有病毒的企鵝沒有任何表面病徵，今次發現證明禽流感病毒有能力傳播到南極，並在企鵝群之間存活。

這項研究昨日刊登在美國微生物學會的網刊《mBio》，雖然過往曾在企鵝身上檢出禽流感病毒抗體，但發現仍存活的病毒卻是首次。研究團隊去年1月和2月收集300隻阿德利企鵝的樣本，其中8個樣本檢出非常類似的H11N2病毒，並與目前全球主流禽流感病毒截然不同。

疑南美禽流感病毒遠親

科學家進一步檢驗新病毒的基因圖譜

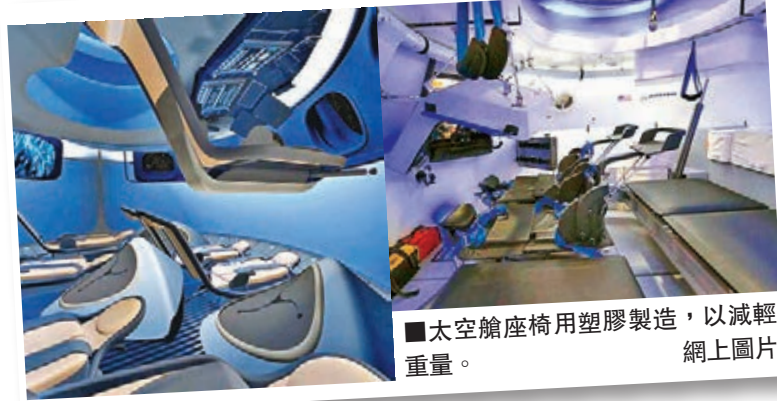
波音商業太空艙曝光料三年後首航

太空旅遊成為新商機，美國波音公司日前首次展示商用太空艙的內部設計模型，每次可搭載7名機員，預計2017年首航。

美國太空總署(NASA)穿梭機於2011年7月退役後，俄羅斯墮斷載人航天飛行，NASA因此展開「商業機員計劃」，資助企業研發新型太空艙。

波音研發的「CST-100」太空艙可載人和貨物到近地軌道，進入國際太空站。太空艙乾淨整齊，設有多個窗戶，座椅用塑膠製造，有助減輕太空艙重量。

《每日郵報》



太空艙座椅用塑膠製造，以減輕重量。網上圖片



科學家首次在南極企鵝身上發現活禽流感病毒。網上圖片

遊巴黎搭「假的」迫付4312元被警車追

遊客來到法國巴黎，須小心避免登上「假的」。一名29歲印度女子日前抵達巴黎後，不慎誤上一輛無牌的士。其間的士司機遭警員截查，為逃避追捕竟在馬路上亡命飛馳，該女子飽受驚嚇，更被迫將身上400歐元(約4,312港幣)現金全數繳付車費，再被棄於路旁。

事發當晚8時半，事主在戴高樂機場登上的士後，警方隨即上前截查，豈料司機突然加速，載着事主以每小時200公里高速亡命飛馳。

司機駛至公路時，欲將女事主推下車但不果，最終抵達瓦勒德瓦茲區時，要求事主繳付400歐元車費，再趕她下車。事主到附近警署報案，警方憑機場閉路電視片段成功緝捕46歲司機，控以無牌經營的士、無牌駕駛及挾持乘客罪名。

《每日郵報》

離奇失蹤1個月 亞裔生浮屍哈德遜河

美國哥倫比亞大學29歲亞裔牙科女學生李繼媛(Jiwon Lee, 譯音)上月1日離奇失蹤，紐約警方上週六在紐約哈德遜河尋獲其屍體。警方暫未確定事件涉及自殺或謀殺，但據悉死者生前患抑鬱症，最少一次企圖自殺。

當日有途人發現浮屍報警，李繼媛死時僅穿冷衫、內褲及一對鞋。李繼媛家屬相信涉及謀殺，但警方在李繼媛寓所發現遺書，又證實她生前曾服藥自殺。消息稱，遺書寫道：「這不是家人的錯誤，是我放棄生命。」

警方表示，李繼媛於上月1日晚離開曼哈頓寓所後失蹤，失蹤前與兄長馬特·李(Matt Lee, 譯音)及一名身處加州薩克拉門托的匿名人士通話，最後在喬治華盛頓橋附近的流動電話亭打電話。

李繼媛生前品學兼優，曾任美國牙科學生協會主席，失蹤前剛通過執業考試，原定本月畢業。



李繼媛生前品學兼優。網上圖片

逾150年沉船 撈出1千盎司黃金

美國奧德賽海洋勘探公司上月派船前赴南卡羅萊納州對開海面，勘查一艘於1857年沉沒的運金貨輪期間，發現約1,000盎司黃金，預料「寶藏」陸續有來。

「奧德賽探索」號上月航行至離岸257公里的海域勘查沉船，蛙人偵查期間發現5條重量介乎106至344盎司的金條，以及兩枚分別於1850及1857年由三藩市銀行鑄造、重量介乎96.5至313.5盎司，面值20美元的雙鷹金幣。據悉



從「中美洲」號打撈的部金條。路透社

蛙人亦在船身表面發現多錠金元寶。沉船「中美洲」號1857年由加州出發，駛至南卡州對開海面時遭遇颶風沉沒，425名船員全部罹難。1980年代末至90年代初有多支船隊到沉船遺址勘查，尋獲價值5,000萬美元(約3.9億港幣)貨物。

美聯社/彭博通訊社

Boy London 標誌似納粹鷹 被促撤回

英國時裝品牌Boy London使用的鷹標誌最近引起批評，被指與納粹德國國徽相似，要求撤回標誌的聲音不絕。

品牌標誌是一隻展開雙翼的鷹，爪下是「BOY」中間的「O」字，至於納粹德國國徽爪下的是納粹黨標誌，而鷹同樣望向左邊。英國有百貨公司將印有標誌的衣服移離大門當眼位置。

有波蘭籍男子稱，見到有人身穿該標誌的衣服時，聯想起二戰時波蘭被德軍入侵，感到不安。Boy London指標誌與納粹主義無關，解釋靈感來自羅馬帝國的鷹標記，包含力量及衰落的意思。歌手Rihanna、Jessie J等均曾穿過該品牌的衣服。



Boy London的標誌與納粹鷹(左圖)望向同一方向。網上圖片

《每日郵報》

儲存空間如3700隻藍光碟

卡式帶復活

USB記憶棒、光碟、雲端服務等儲存檔案方便快捷，卡式錄音帶成為不少人的集體回憶。日本索尼最近透過修改「濺鍍沉積」過程，研發出新一代卡式帶，能儲存多達185TB數據，相當於傳統卡式帶容量的74倍，亦相當於3,700隻藍光碟，既懷舊又實用。



索尼將磁帶粒子縮小至平均只有7.7納米，磁帶上粒子愈多，儲存數據愈多。設計圖片

過往要提高卡式帶儲存空間，需利用科技來縮小用作儲存數據的磁性粒子，但此舉複雜和昂貴，不符合成本效益。

索尼研發縮小磁帶粒子增容量

索尼的做法是將氫離子發射到一層聚合物膠卷，之後會在光滑的表面產生極微細磁性水晶粒子。磁帶上有愈多粒子，所儲存數據愈多。索尼將粒子縮小至平均只有7.7納米，粒子大小會影響數據儲存量。

新卡式帶儲存密度每吋為148GB，是富士和國際商業機器(IBM)2010年研發的35TB卡式帶的5倍。索尼稱會繼續研究相關技術，期望進一步增加儲存密度及效率。

《每日郵報》



惡搞爸B

美漢恩格爾初為人父，3年前小試牛刀，將愛女艾麗斯飲用的奶用來沖咖啡，自嘲相片引起朋友及網民關注，令他決心拍攝更多惡搞生活照。他通常會捕捉女兒在廚房搗亂、進食等自然表情，再用PhotoShop軟件把自己加上，每張相當於不少得令他成名的「全球最佳父親」水杯。

網上圖片

不用靠中獎 37歲怪爸退休一周年

美國佛羅里達州37歲男子豪爾代科普夫無中過巨獎，也沒繼承大筆遺產，但淨資產達7位數字美元，羨煞旁人。全靠人生有計劃，他去年便退休做全職父親，享受天倫樂，更揚言從無後悔。豪氏23歲大學畢業，當時欠下6.5萬美元(約50萬港幣)學生貸款，之後任職律師10年，每年收入不過10萬美元(約77.5萬港幣)。不過他死硬抵死，入住為低收入人士而設的「福利旅館」5年，每年僅乘搭的士一次，直至3年前才買車及手機，以及使用優惠券。他投資有道，趁樓市低迷購入設有泳池的大屋，令他可提早退休。

哥倫比亞廣播公司 豪爾代科普夫和女兒。網上圖片



最高漢堡 三萬卡路里



英國蘭開夏郡的克拉克森夫婦女一個半小時，砌出1.6米(5呎4吋)高的層層疊「通天漢堡」，它由10個芝士漢堡組成，餡料包括煙肉三文治、午餐肉、肉醬意粉、香腸、肉丸、牛肉，還有生菜沙律伴碟。整個漢堡熱量達3萬卡路里，相等於12名男子建議每日攝取上限的總和。克拉克森表示，正申請將「最高漢堡」列入《健力士紀錄大全》。

「通天漢堡」高5呎4吋。網上圖片

英國《都市報》

槍男闖快餐店 職員驚到匿雪房



4名槍男嚇親人，還在合照。網上圖片

美國得州沃思堡市上周有多名持槍男子進入快餐店Jack in the Box，職員以為打劫，部分人倉皇走進雪房躲避。警方到場發現是虛驚一場，原來「槍手」在餐廳外和平示威，支持保留槍械合法化，晚上打算入快餐店用膳，身上長槍引起誤會。

男子隸屬的支持擁槍組織「Open Carry Texas」，提倡民眾有權在公共場所隨身攜帶槍械，之前咖啡連鎖店星巴克要求客人不得攜槍入店，該組織即帶同獵槍等到得州分店「踩場」。

美國全國廣播公司

型媽偕子女 同台畢業

大學畢業是人生大事，對於美國蒙大拿州一個家庭來說，意義更重大。44歲母親芒塞爾取得碩士學位的一天，不約而同在台上遇上22歲兒子喬舒亞和20歲女兒凱爾西大學學士畢業，3人齊齊拿證書，她稱能與子女同台畢業很有型，丈夫表示場面令人難忘。

芒塞爾22歲懷頭一胎，決定休學，當時只欠13個學分便可取得藝術系學位。直至子女入讀高中，芒塞爾得償所願取得學士學位，之後進修碩士課程。

《每日郵報》



芒塞爾(中)與兒子喬舒亞和女兒凱爾西齊齊上台拿證書。電視圖片