

出席水牛傳承營 蔡英文讚游錫堃

(中央社)民進黨總統參選人蔡英文出席前行政院長游錫堃舉辦的「2015水牛傳承營」致詞，她盛讚游錫堃政治歷練豐富、精彩，而且「今天的水牛伯，比我10年前看到的水牛伯，還年輕」。

蔡英文、台灣牽手基金會榮譽董事長游錫堃今天共同出席台灣牽手基金會所舉辦的「2015水牛傳承營」，蔡英文致詞勉勵學員：「他可以理解為何水牛伯要開傳承營，把一生的經驗傳承給下一代，他從政的生涯真的很精彩。」

營隊現場湧進大批媒體，蔡英文也趁機對學員說，平常講錯話可以重來，但對電視機講錯話不能重來，而且現在每小時都有電視新聞，講錯話，每個小時都會被重複一遍，若有10家媒體就是乘以十，講錯一句話就變成講錯100次。

游錫堃致詞時則說，水牛傳承營的精神是「從土地出發，認識台灣文化，用知識行動，邁向正常國家。根植本土創意，體驗在地溫度，尚青ㄟ台灣精神」。

游錫堃並說「拒絕參與政治，就是會被糟糕的人統治！」他鼓勵學生，要做一個主動關心公事務、參與政治的公民。

蔡英文指了指游錫堃說，2014年選舉開打前



蔡英文出席水牛傳承營
民進黨總統參選人蔡英文（左）22日出席前行政院長游錫堃（右）舉辦的「2015水牛傳承營」。

若宋參選有棄保 洪秀柱：保我就對了



若宋參選有棄保 洪：保我就對了
國民黨總統參選人洪秀柱（前中）22日在立法院出席世界台商總會幹部聯誼會，會前回應民進黨主席宋楚瑜若參選是否擔心棄保效應時，洪秀柱表示，「保我就對了」。

（中央社）中國國民黨總統參選人洪秀柱回應民進黨主席宋楚瑜若參選是否擔心棄保效應時說，「棄誰啊？保我就對了！」

洪秀柱中午在立法院參加世界台商總會幹部聯誼會，會前媒體詢問，民進黨主席宋楚瑜

蔡英文：兩岸政策已說明清楚

（中央社）民主進步黨總統參選人蔡英文說，她的兩岸政策已經說明得很清楚，她希望總統馬英九應在任內好好做些事，「對一個還沒有選出來的下一個政府這樣說三道四，並不好」。

對此，總統府發言人陳以信下午回應表示，蔡英文是民進黨提名總統參選人，有責任向國人與國際說清楚兩岸政策，豈能意圖轉移焦點，批評世界質疑說「說三道四」。

此外，國家安全局長李彥翔由於個人健康因素請辭，但有媒體報導，李彥翔下台主因是未能掌握5月底蔡英文訪美資訊。

床垫世界

木板床

MATTRESS WORLD

類別	TWIN / 件	FULL / 件	QUEEN / 件	KING / 件
經濟床	85	109	139	179
*好睡床	159	209	249	309
*經濟床	180	229	269	370

www.mattressworldhouston.com

電話：(713)-777-1188
地址：6121 Hillcroft St., Suite M, Houston, TX 77081
(United Plaza商場內)

北
↑
中國城
百利大道
Bellaire Blvd

自動清潔抽油煙機，特價包安裝\$395-\$595

真能省

傢俱公司 Nelson & Jean Corp.

*美南最大折扣店，展示數百種傢俱

美國第一名牌ASHLEY沙發及臥房大量供應

床墊廉售高達71%off

精製耐用
消除腰酸背痛
二十多年老店
兼售各式精美傢具

SIMMONS
席夢思

新到超級特硬彈簧

七天營業
10:30am-7:00pm

30種款式任您選擇
工廠直銷、批發

歡迎貨比價，價比價

睡得平安、健康、長壽

地址：1267 Hiram Clarke, Houston 廉價中國教會旁 1哩

電話：713-723-9116

地址：1267 Hiram Clarke, Houston 廉價中國教會



西班牙因向歐盟虛報統計數據 “領”鉅額罰單

西班牙國家統計機構發送不實數據。

去年7月，歐盟委員會成立專門調查組，對瓦倫西亞自治區數據造假行為展開深入調查。

經過為期10個月的全面調查，歐盟在其調查報告中指出：多年來，瓦倫西亞自治區蓄意操縱、系統性地向西班牙國家統計機構發送不實資訊。但鑑於西班牙中央政府積極配合調查，問題曝光後瓦倫西亞自治區政府也于2012年停止虛報數據，特別是虛假數據未嚴重干擾歐盟經濟運作，歐盟委員會建議對其從輕處罰。

2009年希臘債務危機爆發後，歐盟加強了對歐元區國家的財政監管，特別是對各國財政赤字數據的審核。希臘2009年的財政赤字由4%上升至12%，徹底摧毀了市場對希臘償債能力的信心，最終在市場上無力籌資的希臘不得不接受援救計劃。2011年歐盟通過一項新的法律，賦予歐盟統計局官員去歐元區國家地檢核可疑數據的權力，也賦予歐盟委員會建議處罰以及歐洲理事會實施處罰的權力。

根據這項新的法律，歐元區各成員國必須每年兩次向歐盟統計局發送財政赤字和債務等經濟數據，一旦發現歐盟成員國向歐盟統計局報送虛假數字，該國最高將被處以當年國內生產總值(GDP)0.2%的罰款。2014年西班牙的GDP為14萬億美元，如果按照歐盟規定的最高處罰標準，西班牙此次將會被處罰28億美元。

弄虛作假 必須付出代價

歐洲理事會日前向西班牙政府開出一張1893萬歐元的鉅額罰單，這是歐元區國家因虛報數據而從歐盟領到的第一張罰單。有分析認為，這張罰單的意義在於，歐盟正在使用法律工具對歐元區國家財政赤字加強監管，以免重蹈希臘幾年前陷入債務危機泥潭的覆轍。

數據造假 20餘年未發現

歐洲理事會發表的聲明稱，這項罰單主要是針對西班牙瓦倫西亞自治區在統計數據時的弄虛作假行為。今年5月歐洲理事會收到歐盟委員會一份調查報告，稱瓦倫西亞自治區政府沒有將醫藥支出等費用計入經濟數據之中，結果導致西班牙中央政府在2012年民進黨發言人鄭麗華會後轉述，賴清德提到，台南市在合併之前，共舉債新台幣964億元，縣市合併後，開源節流、降低不必要的支出，現已還了100多億元，台南市債務已大幅減

少到800多億元；林聰賢也提到，他

的改革決心與領導能力，是最重要關鍵。

蔡英文今天指出，民進黨重返執政後，將以落實地方自治及權責相符的問題，並強化地方治理能量。

蔡英文則說，民進黨如果有機會執政，對財政的處理是她最有把握的

精神，積極解決地方財政的問題，並強化地方治理能量。

民進黨中常會今天邀請台南市長

賴清德、宜蘭縣長林聰賢專題報告「地方財政現況與策略」。

民進黨發言人鄭麗華會後轉述，

賴清德提到，台南市在合併之前，共

舉債新台幣964億元，縣市合併後，

開源節流、降低不必要的支出，現已還

了100多億元，台南市債務已大幅減

少到800多億元；林聰賢也提到，他

的改革決心與領導能力，是最重要關鍵。

蔡英文今天指出，民進黨重返執政後，將以落實地方自治及權責相符的問題，並強化地方治理能量。

蔡英文則說，民進黨如果有機會執政，對財政的處理是她最有把握的

精神，積極解決地方財政的問題，並強化地方治理能量。

民進黨中常會今天邀請台南市長

賴清德、宜蘭縣長林聰賢專題報告「地方財政現況與策略」。

民進黨發言人鄭麗華會後轉述，

賴清德提到，台南市在合併之前，共

舉債新台幣964億元，縣市合併後，

開源節流、降低不必要的支出，現已還

了100多億元，台南市債務已大幅減

少到800多億元；林聰賢也提到，他

的改革決心與領導能力，是最重要關鍵。

蔡英文今天指出，民進黨重返執政後，將以落實地方自治及權責相符的問題，並強化地方治理能量。

蔡英文則說，民進黨如果有機會執政，對財政的處理是她最有把握的

精神，積極解決地方財政的問題，並強化地方治理能量。

民進黨中常會今天邀請台南市長

賴清德、宜蘭縣長林聰賢專題報告「地方財政現況與策略」。

民進黨發言人鄭麗華會後轉述，

賴清德提到，台南市在合併之前，共

舉債新台幣964億元，縣市合併後，

開源節流、降低不必要的支出，現已還

了100多億元，台南市債務已大幅減

少到800多億元；林聰賢也提到，他

的改革決心與領導能力，是最重要關鍵。

蔡英文今天指出，民進黨重返執政後，將以落實地方自治及權責相符的問題，並強化地方治理能量。

蔡英文則說，民進黨如果有機會執政，對財政的處理是她最有把握的

精神，積極解決地方財政的問題，並強化地方治理能量。

民進黨中常會今天邀請台南市長

賴清德、宜蘭縣長林聰賢專題報告「地方財政現況與策略」。

民進黨發言人鄭麗華會後轉述，

賴清德提到，台南市在合併之前，共

舉債新台幣964億元，縣市合併後，

開源節流、降低不必要的支出，現已還

了100多億元，台南市債務已大幅減

少到800多億元；林聰賢也提到，他

的改革決心與領導能力，是最重要關鍵。

蔡英文今天指出，民進黨重返執政後，將以落實地方自治及權責相符的問題，並強化地方治理能量。

蔡英文則說，民進黨如果有機會執政，對財政的處理是她最有把握的

精神，積極解決地方財政的問題，並強化地方治理能量。

民進黨中常會今天邀請台南市長

賴清德、宜蘭縣長林聰賢專題報告「地方財政現況與策略」。

民進黨發言人鄭麗華會後轉述，

賴清德提到，台南市在合併之前，共

舉債新台幣964億元，縣市合併後，

開源節流、降低不必要的支出，現已還

了100多億元，台南市債務已大幅減

少到800多億元；林聰賢也提到，他

的改革決心與領導能力，是最重要關鍵。

蔡英文今天指出，民進黨重返執政後，將以落實地方自治及權責相符的問題，並強化地方治理能量。

蔡英文則說，民進黨如果有機會執政，對財政的處理是她最有把握的

精神，積極解決地方財政的問題，並強化地方治理能量。

民進黨中常會今天邀請台南市長

賴清德、宜蘭縣長林聰賢專題報告「地方財政現況與策略」。

民進黨發言人鄭麗華會後轉述，

賴清德提到，台南市在合併之前，共

舉債新台幣964億元，縣市合併後，

開源節流、降低不必要的支出，現已還

了100多億元，台南市債務已大幅減

少到800多億元；林聰賢也提到，他

的改革決心與領導能力，是最重要關鍵。

蔡英文今天指出，民進黨重返執政後，將以落實地方自治及權責相符的問題，並強化地方治理能量。

蔡英文則說，民進黨如果有機會執政，對財政的處理是她最有把握的

精神，積極解決地方財政的問題，並強化地方治理能量。

民進黨中常會今天邀請台南市長

賴清德、宜蘭縣長林聰賢專題報告「地方財政現況與策略」。

民進黨發言人鄭麗華會後轉述，

賴清德提到，台南市在合併之前，共

舉債新台幣964億元，縣市合併後，

開源節流、降低不必要的支出，現已還

了100多億元，台南市債務已大幅減

少到800多億元；林聰賢也提到，他

的改革決心與領導能力，是最重要關鍵。

蔡英文今天指出，民進黨重返執政後，將以落實地方自治及權責相符的問題，並強化地方治理能量。

蔡英文則說，民進黨如果有機會執政，對財政的處理是她最有把握的

精神，積極解決地方財政的問題，並強化地方治理能量。

民進黨中常會今天邀請台南市長

賴清德、宜蘭縣長林聰賢專題報告「地方財政現況與策略」。

民進黨發言人鄭麗華會後轉述，

賴清德提到，台南市在合併之前，共

舉債新台幣964億元，縣市合併後，

開源節流、降低不必要的支出，現已還

了100多億元，台南市債務已大幅減

少到800多億元；林聰賢也提到，他

的改革決心與領導能力，是最重要關鍵。

蔡英文今天指出，民進黨重返執政後，將以落實地方自治及權責相符的問題，並強化地方治理能量。

蔡英文則說，民進黨如果有機會執政，對財政的處理是她最有把握的

精神，積極解決地方財政的問題，並強化地方治理能量。

民進黨中常會今天邀請台南市長

賴清德、宜蘭縣長林聰賢專題報告「地方財政現況與策略」。

民進黨發言人鄭麗華會後轉述，

賴清德提到，台南市在合併之前，共

舉債新台幣964億元，縣市合併後，

開源節流、降低不必要的支出，現已還

了100多億元，台南市債務已大幅減

少到800多億元；林聰賢也提到，他

的改革決心與領導能力，是最重要關鍵。

蔡英文今天指出，民進黨重返執政後，將以落實地方自治及權責相符的問題，並強化地方治理能量。

蔡英文則說，民進黨如果有機會執政，對財政的處理是她最有把握的

精神，積極解決地方財政的問題，並強化地方治理能量。

民進黨中常會今天邀請台南市長

賴清德、宜蘭縣長林聰賢專題報告「地方財政現況與策略」。

民進黨發言人鄭麗華會後轉述，

賴清德提到，台南市在合併之前，共

舉債新台幣964億元，縣市合併後，

開源節流、降低不必要的支出，現已還

了100多億元，台南市債務已大幅減

少到800多億元；林聰賢也提到，他

的改革決心與領導能力，是最重要關鍵。

蔡英文今天指出，民進黨重返執政後，將以落實地方自治及權責相符的問題，並強化地方治理能量。

蔡英文則說，民進黨如果有機會執政，對財政的處理是她最有把握的

精神，積極解決地方財政的問題，並強化地方治理能量。

民進黨中常會今天邀請台南市長

患癌八旬翁

年過八旬的湖北省武漢老人張仁鵬旁聽十年，在今年6月完成了武漢體育學院網球專業的碩士學業，期間他被確診癌症晚期，卻沒放棄求學。如今，他仍然堅持每天到校擔任網球助教。

■實習記者 吳永恆 武漢報道



豫孝女盼帶病癱養母出嫁

家住河南新鄉延津縣石婆固鎮塔鋪村的小王翠一出生就被養父修付和養母洪桂蘭領養，並得到他們無微不至的關愛。然而，日漸年邁的養母8年前因病癱瘓在床，為了盡心照顧養母，小王翠義無反顧的放棄了自己的學業，還為自己的人生下了一個更大的賭注。

“養母現在不會說話，再難受也說不出來，每次擔心她會哭，而且藥只能配在飯裡吃。所以只能我自己餵，讓別人做我不放心。”她在家自學護理知識而且十幾年來都從未走出過村子，無論多麼辛苦，她也無怨無悔。

由於農村普遍結婚很早，看着身邊的同齡人紛紛成家，已經“奔三”的小王翠卻不在意。對於自己的終身大事，她說，“養母在世一天，我就要盡我所能照顧她一天，如果嫁了人，我怕虧待她。如果要出嫁，我的條件只有一個，那就是準備帶着養母一起出嫁。”

■記者曹宇實習記者李璇輝 河南報道

旁聽十年碩士“畢業”

張仁鵬退休前是一名總工程師。2005年，老人的女兒買了一支網球拍，但並沒有用過。老人便拿起球拍對着牆練習，但平日行事頗



■張仁鵬老人 網上圖片

具“學院派”作風的張仁鵬並不滿足在家裡“打打鬧鬧”，於是聯繫了武漢體育學院的教師王維民，希望接受專業系統的訓練。2006年，他到武漢體院旁聽了一節網球課，從此開啟了長達10年的蹭課生涯。

上學最早 愛好廣泛

“不管什麼時候，張仁鵬都是全班來得最早那個。”李開捷是張仁鵬讀本科時的同學。據他透露，張仁鵬家住武漢漢陽，一直是全班第一個到校的學生。武漢體育學院網球碩士導師王凱軍對這個84歲的學生讚許有加，“除了學習網球，張老還旁聽新聞攝影、法語及日語課，他

對學習充滿熱情。”

張仁鵬的求學精神影響着身邊的90後同學。法語班班長南明聰說：“我會一輩子記住他，他對知識的執着追求，將會影響我一生。”今年6月畢業後，張仁鵬仍每年來學校當網球助教。每次上課前，老人總要揮幾分鐘球拍，“我這是在做熱身運動，年紀大了要學會保護自己，這樣才不會給別人添麻煩。”

2012年，張仁鵬被確診為前列腺癌晚期，腿也越來越跛，可是這些困難並沒有阻擋他學習的腳步。6年本科，4年碩士，張仁鵬一路堅持，在今年6月完成碩士學業，並穿上碩士服，得到同學們的祝福。

冰城女孩拍片 入選康城“短片角”

黑龍江哈爾濱女孩楊曉導演的作品《學生，老人與狗》入選2015法國康城短片“短片角”。這部14分鐘的劇情短片，講述了一位中國留學生寄宿於一位越南退役老兵家中，因此思想文化的差異而產生矛盾，但因為一隻狗的突發事件激化矛盾而讓兩個人產生了內心變化。

靈感源於生活

楊曉表示，影片當中很多生活上的細節來自於自己在國外所學的經歷，與本片不同的是她遇到了一位友善的房東。她認為，不同的國家、不同的人，都有各自的局限性，因為受到地理因素、歷史文化因素、媒體因素的影響，

對於其他較遠地方生活的人沒有辦法做到完全的認知，而這種認知造成了文化衝突。楊曉曾被問道：“為什麼把所有菜都放桌子中間，大家一起吃？”看着他們充滿疑問的眼睛，我沒有辦法把這些問題理解成胡攬蠻纏。我認為大家都尋找溝通理解的方式，無論是激烈的還是平靜的。

在談及未來時，楊曉打算做自己喜愛的職業。她說：“在學習電影這2年中，我認定了自己真正喜愛的職業——電影美術師。我決定在紐約電影學院畢業之後，去美國電影學院繼續就讀電影美術。在兩年之後，正式開始電影美術的工作。”

■記者夏瑞雪 哈爾濱報道



川千年佛像數半年“面膜”

去年底，四川成都市文物考古研究所陸續挖掘出了逾140件石刻佛像及殘件，被確定為南北朝到唐代之間的作品。成都文物保護中心的儲藏室內，已經拼對成功的佛像都有各自獨立的塑料防潮箱。部分佛像包裹著白色絨物，無法窺得全貌。原來這些佛像，正在經歷“局部脫胎”的步驟。光是這一級步驟，就要持續半年的時間。

敷完面膜後，佛像還會進行風化加固，用專用的加固劑對文物風化部分進行加固。之後就可以進入拼對和粘接的環節，也就是將原本散落破碎的佛像恢復到一個較為完整的狀態。

■記者劉銳 實習記者張文竹 成都報道

專家：資本賬開放進程需再評估

香港文匯報訊 中國金融市場的改革和開放在經歷本輪股市動盪之後，可能陷入新的困境。國務院發展研究中心素有“國家智囊”之稱，據彭博社23日報道，該中心金融研究所研究員吳慶表示，2016年是否能夠實現人民幣資本項目可兌換的目標，需要重新評估。

證指在6月12日創今年收盤高點5,166點，此後便發生“跳踏”式下跌，在不到一個月的時間內累計重挫3%，來到7月8日的波段低點。政府自7月初開始下猛藥救市，在吳慶看來，一系列事件的發生很可能對中國的開放產生負面影響，將降低中國資本項目開放的速度。

股災凸顯“併軌風險”

“這次政府救市導致內地金融市場的規則發生了一些倒退”，吳慶在接受彭博訪問時稱。他認為，中國與其他國家制度上存在差異，與不同的體系接軌後，會增加自身體系的風險，而這次的股市事件就顯示出這種“併軌的風險”。

自2013年中國政府換屆之後，中國金融市場改革步伐明顯加快。據中新社報道，央行行長周小川在



海通證券推員工持股計劃

香港文匯報訊 在經歷較長時期的停滯後，中國券商的股權激勵計劃又將啟航。內地大型券商海通證券周二晚宣佈員工持股計劃和購股權計劃，以建立和健全中長期激勵約束機制，充分調動公司員工的積極性，吸引和保留各類優秀人才。

公告顯示，員工持股計劃將委託管理人設立資產管理計劃，進而購買和持有海通證券A股；購股權計劃主要涉及海通證券的H股。另據證券時報五月底報道，持股計劃面向海通證券所有員工，H股購股權其實就是期權計劃，只針對核心員工。

公告指出，參與員工持股計劃的人數不限，自願購買，每位參與人通過該計劃獲得海通證券股票數額不得超過公司總股本的1%，且每個人最低認購金額不得低於10萬元人民幣。資產管理計劃管理人將通過二級市場購買、參與定向增發等方式取得並持有海通證券股票，持股上限為公司總股本的10%。

H股購股權計劃的上限規定則是在該計劃下已授出而尚未行使的全部購股權行使時可以發行的最高股份數目，不得超過H股已發行股份總數的30%。在12個月內每位參與者的購股權代表股份數量，不得超過H股總數的1%。

環球信貸曲線拓內地P2P

香港文匯報訊 環球信貸22日宣佈，已與Quark Finance Group訂立有條件票據購買協議，向Quark Finance Group購買本金額為2億元人民幣或其等值金額的可轉換為Quark Finance Group繼足B系列優先股之可換股承兌票據，代價等於該本金額。可換股承兌票據將就不時未償還本金額按每年10%的利率計息。

Quark Finance Group透過其集團公司主要從事非銀行金融服務業務，按照適用中國法律透過點對點(P2P)及其他可擴展業務模式，利用資訊科技及數據分析技術在中國提供及/或促進累積、分銷及管理信貸。

環球信貸指，儘管香港一直將繼續為集團的核心業務基地，但鑑於內地非銀行金融領域的增長機會，集團現正考慮將業務擴展至此區域，以為集團長期發展計劃的一部分。

匯豐：中國融資條件續改善

香港文匯報訊 豐銀行23日發佈報告稱，中國融資條件指數已在五月見底回升，鑑於其表現一般先於實體經濟一個季度左右，匯豐預計2015年三季度中國經濟將會有更為明顯的改善。此次融資條件指數由前月5.8上升至5.4，改善幅度依然較小。匯豐判斷，此次復甦基礎尚不牢固，未來貨幣、財政政策需要進一步寬鬆以帶動經濟企穩回升延續。

中國國家統計局數據顯示，二季度中國GDP增長7%。匯豐指出，二季度工業生產、固定資產投資等數據仍舊疲軟。據此，匯豐認為更積極、果斷的寬鬆政策仍然十分必要。預計已比2014年全年利潤增長50%以上。今年上半年，隨着股市猛漲，投資

粵上半年進出口降1.8%

香港文匯報訊 (記者 敏輝 廣州報道)

廣東外貿形勢依然嚴峻，海關廣東分署22日發佈報告稱，今年上半年，廣東省外貿進出口總值2.84萬億人民幣，下同，同比下降1.8%。

其中，至6月，廣東外貿出口先導

指數已經連續4個月下滑，表明未來出口壓力依然較大。

數據顯示，今年上半年，廣東出口1.77萬億人民幣，同比增長3.9%，佔中國人出口總值超四分之一；進口1.07萬億人民幣，同比下降10.1%。

今年上半年，隨着股市猛漲，投資

指數已經連續4個月下滑，表明未來出口壓力依然較大。

數據顯示，今年上半年，廣東出口1.77萬億人民幣，同比增長3.9%，佔中國人出口總值超四分之一；進口1.07萬億人民幣，同比下降10.1%。

今年上半年，隨着股市猛漲，投資

指數已經連續4個月下滑，表明未來出口壓力依然較大。

今年上半年，

美研製模擬人腦新型電腦 或能解最複雜數學難題

綜合報導 美國科學家近日表示，他們研製出了一種模擬人腦運作方式的新型電腦的原型機，這種名為“存儲式電腦(neurocomputer)”的設備未來或能完成諸如破譚密碼等極其複雜的任務，也將助神經科學家更好地理解人腦的工作原理。

傳統微晶片中執行計算任務的處理器和執行存儲任務的記憶體是不同的部分。數據在這兩者之間來回傳遞不僅費時，且會耗費大量能量，大大限制了電腦的性能。

爲此，加州大學聖地亞哥分校的理論物理學家馬西米利亞諾·迪·文德拉和同事利用既能處理數據又能存儲數據的“存儲式處理器(neuro-processor)”構建了“存儲式電腦”。這種設計方案模擬了人腦的組成部分——神經元的工作原理。在人

腦中，每個神經元既是處理器也是記憶體。

迪·文德拉接受美國趣味科學網站採訪時表示：“存儲式電腦”原型機不僅能有效地解決某類計算難題，還可以利用現有技術製造出來。”

迪·文德拉所說的計算難題是指“NP完全問題”。在此類問題中，人們能很快確認可能的解決方案是否有效，但無法確定最佳解決方案。其中一個典型的例子是“旅行商問題”。在這個問題中，某人必須走遍一份名單上的每個城市，找出一條走遍每個城市後回到起點的最短路徑。人們或許能很快找到一條覆蓋每個城市的路徑，但如不一一嘗試，很難確認哪一條路徑最佳。

現在，新型電腦內的“存儲式處理器”能協同工作並同時找出所有可能的解決方案。而且，新電腦也解決了“NP完全問題”中的子集求和問題。迪·文德拉說：“現在的電腦無法解決的此類問題，新型電腦能更有效地解決。我們還想知道：從此類電腦中獲取的知識能否讓我們更好地理解人腦的工作原理。”

其實，目前也有科學家嘗試利用量子電腦來解決此類問題，但量子電腦通常需在極低溫度下操作，而“存儲式電腦”則能用標準技術製造並在室溫下操作。

不過，迪·文德拉也承認，很難增加“存儲式處理器”來對電腦進行升級，或許能製造出採用其他方式解碼數據的存儲式處理器，以製造出更大規模的“存儲式電腦”。

美國老宇航員月球漫步回憶：

黏糊糊的

綜合報導 美國阿波羅11號登陸月球46週年，當年跟尼爾·阿姆斯特朗一起登上月球的老宇航員巴茲·奧爾德林在推特上推文說，當孩子問他月球漫步是什麼感覺？他會說“黏糊糊的！”

1969年7月20日，奧爾德林與阿姆斯特朗、麥克·柯林斯執行登陸月球任務，阿姆斯特朗第一個踏上月球。奧爾德林第二個登上月球，但他是在安全返回後第一個踏上地球的人。

85歲的奧爾德林在20日登陸月球46週年這一天，在推特上發表多篇回憶貼文。他說：“當孩子問我月球漫步是什麼感覺？我說：‘黏糊糊的！’他們是火星時代(GenerationMars)的阿波羅11號。”

奧爾德林還在推特上分享多張經典的歷史照片，其中一張是他自己在月球上的印腳。他說，他在月球上只拍了幾張照片，這張腳印照片可見月球上的塵土就是炎熱身。

另外一張是他從太空艙下階梯的背影。他說，當時他小心翼翼，在以免在出來時把船門鎖上。

還有一張是阿姆斯特朗與奧爾德林拍下的照片，他太空頭盔

面罩上，還可見到阿姆斯特朗的倒影。奧爾德林解釋：「為什麼尼爾幫我拍的這張照片變得這麼有名，我有三個字形容：位置、位置、位置。」

奧爾德林轉推《紐約時報》頭版的登陸月球新聞，並回憶說：

「登陸很難，如果你沒有先登陸的話，就無法在月球漫步。」

奧爾德林推文慶祝登陸月球46週年的同時，也不忘眼未來，他說，登陸月球是人類的第一小步，下一個大挑戰將會是火星。

阿波羅11號飛船於1969年7月16日發射升空，成員包括指令長阿姆斯特朗，指令艙駕駛員柯林斯和登月艙駕駛員奧爾德林。

當他們最終於7月20日登上月球表面時，全世界大約有53億人觀看或收聽到了阿姆斯特朗的那句經典名言：「這是我的一小步，卻是人類的一大步。」

飛船在著陸之後，阿姆斯特朗和奧爾德林一直在月面停留了21小時36分鐘，隨後登月艙啓動上升發動機再次離開月面，並於停靠在月球軌道上的指令艙對接。

7月24日，宇航員安全返回地球。

報道稱，根據統計，今年截至目前，紐約地鐵已經發生

了343起性犯罪，比去年同期增

加7.5%，這些案件中有44%為強

行觸摸，34%為公共場合猥褻。

紐約警察局捷運部門負責

人約瑟夫·福克斯表示：嫌犯

通常會站在樓梯口等便於逃

避的位置，而當地鐵到站時他們

卻不會上車。部分嫌犯也會搭

上非常擁擠的地鐵線路渾水摸

魚。

約瑟夫·福克斯表示，此類

捷運性侵案多數是由警方直接

目擊才開始進行調查取證的，

多數受害者都不會去報警。而

女性警員對於這類事件比較敏

感，受害者的接受度也相對更

高，對他們的調查更有幫助。

美國油田服務巨頭認為石油行業前景不容樂觀

綜合報導 總部設在美國休斯頓的世界油田服務業巨頭貝克休斯公司21日公佈財報說，該公司今年第二季度淨虧損1.88億美元，合每股虧損43美分。該公司認爲，石油行業今年下半年的前景並不樂觀。

數據顯示，當季該公司營業收入從去年同期的59.4億美元減少到39.7億美元。營收降幅最大的是北美地區，同比下跌47%至15億美元。去年同期該公司淨利潤3.53億美元，相當於每股盈餘80美分。

貝克休斯公司首席執行官馬丁·克雷格黑德當天表示，公司虧損主要是因爲客戶希望油田生產工具及服務



美國紐約地鐵性犯罪激增 警方派便衣女警巡邏

綜合報導 美國紐約警方在登陸月球46週年，當年跟尼爾·阿姆斯特朗一起登上月球的老宇航員巴茲·奧爾德林在推特上推文說，當孩子問他月球漫步是什麼感覺？他會說“黏糊糊的！”

1969年7月20日，奧爾德林與阿姆斯特朗、麥克·柯林斯執行登陸月球任務，阿姆斯特朗第一個踏上月球。奧爾德林第二個登上月球，但他是在安全返回後第一個踏上地球的人。

85歲的奧爾德林在20日登陸月球46週年這一天，在推特上發表多篇回憶貼文。他說：“當孩子問我月球漫步是什麼感覺？我說：‘黏糊糊的！’他們是火星時代(GenerationMars)的阿波羅11號。”

奧爾德林還在推特上分享多張經典的歷史照片，其中一張是他自己在月球上的印腳。他說，他在月球上只拍了幾張照片，這張腳印照片可見月球上的塵土就是炎熱身。

另外一張是他從太空艙下階梯的背影。他說，當時他小心翼翼，在以免在出來時把船門鎖上。

還有一張是阿姆斯特朗與奧爾德林拍下的照片，他太空頭盔

面罩上，還可見到阿姆斯特朗的倒影。奧爾德林解釋：「為什麼尼爾幫我拍的這張照片變得這麼有名，我有三個字形容：位置、位置、位置。」

奧爾德林轉推《紐約時報》頭版的登陸月球新聞，並回憶說：

「登陸很難，如果你沒有先登陸的話，就無法在月球漫步。」

奧爾德林推文慶祝登陸月球46週年的同時，也不忘眼未來，他說，登陸月球是人類的第一小步，下一個大挑戰將會是火星。

阿波羅11號飛船於1969年7月16日發射升空，成員包括指令長阿姆斯特朗，指令艙駕駛員柯林斯和登月艙駕駛員奧爾德林。

當他們最終於7月20日登上月球表面時，全世界大約有53億人觀看或收聽到了阿姆斯特朗的那句經典名言：「這是我的一小步，卻是人類的一大步。」

飛船在著陸之後，阿姆斯特朗和奧爾德林一直在月面停留了21小時36分鐘，隨後登月艙啓動上升發動機再次離開月面，並於停靠在月球軌道上的指令艙對接。

7月24日，宇航員安全返回地球。

報道稱，根據統計，今年截至目前，紐約地鐵已經發生

了343起性犯罪，比去年同期增

加7.5%，這些案件中有44%為強

行觸摸，34%為公共場合猥褻。

紐約警察局捷運部門負責

人約瑟夫·福克斯表示：嫌犯

通常會站在樓梯口等便於逃

避的位置，而當地鐵到站時他們

卻不會上車。部分嫌犯也會搭

上非常擁擠的地鐵線路渾水摸

魚。

約瑟夫·福克斯表示，此類

捷運性侵案多數是由警方直接

目擊才開始進行調查取證的，

多數受害者都不會去報警。而

女性警員對於這類事件比較敏

感，受害者的接受度也相對更

高，對他們的調查更有幫助。

據悉，當地警方從住宅和倉庫中查獲各類槍支逾1200件，其中許多武器從未被使用過，有些武器還貼有價格標簽。

洛杉磯警察局發言人安德魯·史密斯說：「這些武器數量驚人。」

紐約警察局從今年4月起就陸

續派出便衣女警，兩人一組搭

檔在各個地鐵線上巡邏，如果

發現疑似性犯，他們就會接

近並保護受害者，也可以直接

在地鐵站臺上接受報案錄取口

證。報道稱，根據統計，今年截至目前，紐約地鐵已經發生

了343起性犯罪，比去年同期增

加7.5%，這些案件中有44%為強

行觸摸，34%為公共場合猥褻。

紐約警察局捷運部門負責

人約瑟夫·福克斯表示：嫌犯

通常會站在樓梯口等便於逃

避的位置，而當地鐵到站時他們

卻不會上車。部分嫌犯也會搭

上非常擁擠的地鐵線路渾水摸

魚。

約瑟夫·福克斯表示，此類

捷運性侵案多數是由警方直接

目擊才開始進行調查取證的，

多數受害者都不會去報警。而

女性警員對於這類事件比較敏

感，受害者的接受度也相對更

高，對他們的調查更有幫助。

據悉，當地警方從今年4月起就陸

續派出便衣女警，兩人一組搭

檔在各個地鐵線上巡邏，如果

發現疑似性犯，他們就會接

近並保護受害者，也可以直接

在地鐵站臺上接受報案錄取口

證。報道稱，根據統計，今年截至目前，紐約地鐵已經發生

了343起性犯罪，比去年同期增

加7.5%，這些案件中有44%為強

行觸摸，34%為公共場合猥褻。

紐約警察局捷運部門負責

人約瑟夫·福克斯表示：嫌犯

通常會站在樓梯口等便於逃

避的位置，而當地鐵到站時他們

卻不會上車。部分嫌犯也會搭

上非常擁擠的地鐵線路渾水摸

魚。

約瑟夫·福克斯表示，此類

捷運性侵案多數是由警方直接

目擊才開始進行調查取證的，

多數受害者都不會去報警。而

女性警員對於這類事件比較敏

感，受害者的接受度也相對更

高，對他們的調查更有幫助。

據悉，當地警方從今年4月起就陸

續派出便衣女警