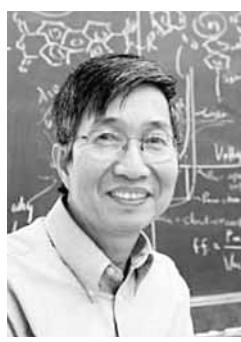


港產科學家奪沃爾夫化學獎



華裔科學家再度揚威海外！於香港元朗出生的鄧青雲(見圖)，近日聯同另外兩名美國人，獲頒地位舉足輕重的沃爾夫化學獎，成為首位榮獲該獎的華人科學家。大會表示，鄧青雲的獲獎原因是「在化學合成及屬性領域所作的深入、創造性貢獻，以及對於有機材料的理解」。由於沃爾夫獎地位僅次諾貝爾獎，加上歷屆的科學獎、化學獎和醫學獎得主中，有1/3都能再下一城奪得諾獎，鄧青雲也成了諾貝爾獎大

熱。鄧青雲教授1970年畢業於加拿大卑詩省大學化學系，1975年獲美國康奈爾大學化學博士學位，其後進入柯達公司研究部，一直從事有機電子學器件領域的研究。2006年加入羅切斯特大學作為Doris Johns Cherry教授。

有機照明先驅 成諾獎大熱

鄧青雲是有機發光顯示及有機白光照明器件技術的奠基人，他在有機發光、太陽能電池、靜電照相等方面擁有95項美國專利，發表90多篇論文，論文引用超過1.5萬次。鄧青雲自2002年受聘華南理工大學，出任名譽教授。

始創於1976年的沃爾夫獎，由以色列的沃

爾夫基金會頒發，通常1年頒發1次，分別表揚在農業、化學、數學、醫學和物理領域，或藝術領域中的建築、音樂、繪畫、雕塑四大項目之一中取得突出成績人士。該獎項具終身成就性質，是國際最高學術大獎之一，每個獎的獎金為10萬美元(約77.8萬港元)，可由幾位得主同時分享，得主大有機會進一步問鼎諾貝爾獎。

華裔享譽5領域 包括數理醫學

除了藝術方面外，華裔科學家至今在另外5個領域都獲得沃爾夫獎，包括數學家陳省身、物理學家吳健雄、農業科學家楊祥發和袁隆平、醫學家錢永健，以及數學家丘成桐。

■美聯社/綜合報導

華裔研透視器「看穿」內傷



透視投影器可把手臂內組織顯示在皮膚網上圖片



美國華裔科學家Tao Ni(見圖)和他的團隊研發了一款手提「透視投影器」，可將不同的骨骼、肌肉、肌腱和神經傷患情況，直接投射在皮膚上，幫助病人理解創傷情況。有病人表示，效果恍如直接「看穿」了他們的身體。

Tao Ni於2004年在浙江大學獲得工程學士學位，其後前往美國弗吉尼亞州理工大學攻讀博士學位。他研發的工具名為「AnatOnMe」，包括數碼相機、投影器和紅外線攝影機等部分。醫生可將儲存的6種損傷情況影像，投射在病人的皮膚、模型或牆壁上，這些圖像包括骨骼結構、肌肉組織、肌腱和神經線。醫生以數碼相機記錄病人的病情和治療過程，從而讓病人進行適當的物理治療。最後，醫生以紅外線攝影機和鐳射指示器把患病處的圖像畫下來並列印，讓病人將資料帶回家。

■《每日郵報》

決鬥吧！

梅氏叫板普京：老人是時候退休

俄總統選舉將演「師徒對決」

俄羅斯明年舉行總統選舉，消息人士透露，2008年前退居總理的普京，已決定捲土重來角逐總統寶座，與現任總統梅德韋傑夫上演師徒對決。據稱梅德韋傑夫最近公開批評普京，令普京感到前者不再「聽話」，決心將梅德韋傑夫拉下馬。根據俄國憲法，總統任期每屆6年，若普京明年當選並連任一次，他將以總統或總理身份管治俄國長達24年。

消息人士透露，梅德韋傑夫是由普京一手提携，但梅德韋傑夫最近針對普京的言論傲慢，企圖挑戰「恩師」，令普京開始對其忠誠度失去信心，故決定競逐總統。對於有傳言指普京對選總統仍「心大心細」，消息指

普京

這並非事實，指普京已決意參選。

梅氏不甘受擺布 屢批評「恩師」

梅德韋傑夫和他身邊的人最近均表示，「現在是老人退休的時候」。梅氏上周又稱，「若有人認為自己可無限期掌權，這是對社會的威脅，俄國歷史已說明獨裁者只會引發內戰，令國家停滯不前」。言論旋即被解讀成針對普京參

選。事實上，梅氏最近已擺脫當初不敢公開批評普京的形象。來自克里姆林宮的消息表示，普京及梅德韋傑夫均視自己為下任總統。

俄國憲法規定總統任期不得超過2屆，2008年當普京退居總理時，跟梅氏已有默契自己明年可能會捲土重來。最初梅氏仍甘於當傀儡，但現年45歲的梅氏經過3年總統歷練，已不願做普京的「扯線公仔」。他對國內外形容自己為跛腳鴨感到沮喪，決心尋求連任大展拳腳，推行政治及司法改革，與普京的專制形象成強烈對比。

普京民望佔優勝算高

一旦普京決定去馬，而梅德韋傑夫不願讓路，昔日師徒恩義將變成同室操戈。由於執政黨統一俄羅斯黨只可推舉一名候選人與反對派角逐，故梅、普二人將要閉門競爭候選人地位。俄國及西方自由派人士認為，若梅氏連任將對俄國民主化進程有利，但他與「師傅」的較勁極可能處於下風，以普京的民望，梅氏恐無法阻止普京「王者歸來」。

■《每日郵報》/《泰晤士報》

放馬過來！



梅德韋傑夫

梅普對決面面睇

	普京	梅德韋傑夫
出生日期	1952年10月7日(58歲)	1965年9月14日(45歲)
學位	列寧格勒(現聖彼得堡)國立大學法律及經濟學系	列寧格勒(現聖彼得堡)國立大學法律系
工作履歷	1985至90年擔任前KGB特工	大學教授
總統之路	2000年當選總統，2008年擔任總理	2000年為普京助選，2008年當選總統

《每日郵報》

烏國會火爆摔角「迷魂鎖」打倒政客

睇片 <http://www.youtube.com/watch?v=iicP2pR0dAk>

議事廳出現暴力場面，在全球各地並不罕見，但烏克蘭國會的衝突卻備受網民熱議，全因副議長馬丁約克與一位同僚爭執時，竟使出摔角絕招「迷魂鎖」，將對方狠狠摔倒。

馬丁約克周三主持國會會議時，他的副手科亞什科要求發言但遭拒絕，據報科亞什科稱馬丁約克為「偽君子」，馬丁約克登時光火，離座撲向科亞什科。兩人大打出手的整個過程，

被議事廳會內的鏡頭拍下。當時馬丁約克以左手緊扼科亞什科的喉嚨，右手兩隻手指擠壓對方的太陽穴，使出的都是摔角高手招式。馬丁約克將科亞什科摔倒在地上將他制伏，後者不服氣，起身再與馬丁約克扭作一團，最後被其他議員制止。一場打鬥後，科亞什科獲准發言，言辭間處處表達出對馬丁約克的不滿。

■《每日郵報》

韓議員首訪爭議島 對日關係惡化

韓國國會「獨島領土守護策特別委員會」中，來自最大在野黨民主黨的3名國會議員，昨日下午訪問南千島群島(日稱北方四島)中的國後島。這是韓國國會議員首次訪問南千島群島。

韓國國會議員此行引起日本強烈反應，日本指韓國議員在俄羅斯當局的批准下訪問，無疑是承認俄方領土主權的行為，預計事件將無可避免影響日韓關係。

■法新社/韓聯社/共同社



馬丁約克(右)使出摔角必殺技。

路透社

冰島火山灰南下 500航班取消

冰島格里姆火山上周六爆發，產生的灰雲昨日飄到蘇格蘭及北愛爾蘭，歐洲航管當局宣布昨日有500班航班取消。歐洲航空業界普遍對形勢表示樂觀，並建立通報機制，做足兩手準備，呼籲當局對全面禁飛持審慎態度。

冰島氣象當局昨日表示，灰燼已由最初升至最高達20公里，降到3至5公里，顯示火山活動有減弱跡象。發言人補充，鑑於天氣稍為改善，預期可派出科研專機在火山附近搜集資料。

擴至西法德 恐癱瘓航運

來自冰島的強勁北風將較低的灰雲吹向南方，歐洲空管局警告，灰塵會逐步南移，在短期內波及法國、西班牙、丹麥、德國北部及斯堪的納維亞南部，據報柏林等城市的機場可能暫時關閉。外界擔心去年航空癱瘓會重演。

汲取去年的慘痛經驗，航管機關會向航空公司提供灰雲的位置及密度，後者若決定要飛過灰雲，須獲該國航管當局批准，但措施引起混亂。愛爾蘭廉價航空Ryanair派出自家飛機偵測蘇格蘭上空的灰塵狀況，結果並無發現。然而，愛爾蘭航管當局堅稱該處有灰塵，下令停飛

往返蘇格蘭的航班。Ryanair不服，決定繼續飛行。

奧巴馬縮短訪愛 提早赴英

火山爆發已令美國總統奧巴馬前日縮短愛爾蘭訪問行程，提早飛往英國倫敦。

■路透社/法新社/美聯社/彭博通訊社



奧巴馬暢飲黑啤。美國總統奧巴馬早前訪問愛爾蘭期間，到其曾曾祖父的故鄉作尋根之旅，並品嚐愛爾蘭著名健力士黑啤。

法新社

殺拉登密謀數月 美起清巴國底細

美國《華爾街日報》訪問了10多名華府、情報及軍方官員後，還原了美軍狙殺「基地」恐怖組織頭目拉登的計劃。由最初收集情報以至行動的真實過程，顯示華府在行動前，已摸清了巴基斯坦軍方虛實，有信心越境行動能在神不知鬼不覺之間完成。

去年8月發現藏身處

報道指，去年8月中央情報局(CIA)開始數月監察，以確認拉登一家是居於他被殺的大宅內。12月，總統奧巴馬要求中情局局長、即將出任防長的帕內塔制訂對付拉登的方案。

今年1月，華府確定單邊執行由情報機關推動的秘密任務。2月底，中情局擬定追殺計劃，分別是以隱形戰機轟炸、特種部隊突襲、與巴基斯坦軍方合作。奧巴馬從一開始就決定不讓巴基斯坦參與，並為免傷害平民而放棄轟炸計劃。據稱，為了保密，知道此事的官員將行動稱為「大西洋城之旅」。美國精英部隊指揮官麥克雷文於是建議，抽調正從阿富汗回國的海豹突擊隊第6分隊執行任務。4月30日下午，奧巴馬和麥克雷文聯袂，後者確認形勢沒變化，奧巴馬最終拍板決定行動。

■《華爾街日報》

北約狂炸利比亞 3死150傷

北約部隊對利比亞首都的黎波里發動迄今最猛烈轟炸，半小時內空襲逾20次，震耳欲聾的爆炸聲響徹全市，多處火光熊熊，黑煙衝天。利比亞政府稱空襲造成至少3人死亡、超過150人受傷，大部分是平民。

下令殺示威者 穆巴拉克受審

另一方面，被人民力量推翻的前埃及總統穆巴拉克(見圖)及其兩名兒子，將會因下令殺示威者而受審。

北約在當地時間前日夜夜和昨早之間展開空襲，北約表示擊中一個儲存汽車的倉庫，稱車輛用作運載政府軍「攻擊平民」。法國國防部長隆蓋表示，將聯同英國派出戰鬥直升機前往利比亞，以作出更準確的攻擊，但英國軍方官員表示並無有關計劃，顯示聯軍的矛盾加深。

■路透社/美聯社/法新社

