



節能綵燈樹上掛 六百飾品為舊藏

白宮聖誕重環保

【本報訊】綜合媒體三日消息：距離聖誕節尚有三周，但白宮已準備迎接聖誕。美國「第一夫人」米歇爾二日向傳媒開放了「聖誕白宮」，在琳琅滿目的各類飾品中，最搶眼的莫過於擺放在白宮藍廳中央的聖誕樹。與往年白宮聖誕樹不同，這棵樹上懸掛的是節能綵燈。另外，由薑餅和白朱古力做成的白宮模型今年也新增了白宮菜園模型，襯托出環保主題。

看見最大的那棵五米半聖誕樹上密密麻麻的裝飾物，便可想像光是布置已經很花工夫。它是一棵花旗松，在上周五運到，繫於藍廳的天花板，樹上的飾物包括環保LED燈泡、金色大絲帶和蝴蝶結，以及超過六百五十件由前任政府留下的裝飾物。所有裝飾都是由超過九十名來自二十四

個州的義工，花了三千四百小時才布置完成的。米歇爾在會見記者時特意向他們致謝。

今年裝飾的靈感來自白宮本身，米歇爾選擇傳統裝飾以反映住宅每一個房間的建築和色調。一樓客廳擺放了四十八吋和六十吋的木蘭花環、新鮮花飾、藍繡球花

、忍冬藤等。

聖誕樹和花環的天然裝飾物包括金銀花，以及來自米歇爾的南草坪菜園的菜根。白宮又把另一些裝飾物寄給社區組織，請求它們改造成地標模型，當中包括自由神像、總統山、肯尼迪航天中心，以及米歇爾十分喜愛的芝加哥林肯公園動物園。

「薑餅白宮」巧奪天工

白宮的御廚一如往年地展示功力，用薑餅雕出自白宮，並在表面上鋪上白朱古力。白宮糕點御廚比爾·約撒斯除了與部下花了六個星期雕琢這座近一百八十公斤重的小白宮，在它的窗上飾上綠色的草環，訪客可一窺薑餅製成的國宴廳。可以點亮的吊燈和傢具是以黑朱古力製成的。另外，「薑餅白宮」門外加上了一隻由杏仁糖製成的「第一愛犬」阿波(Bo)。此外，米歇爾的菜園亦被加入，園中的菜亦是用杏仁糖製成的。

奧巴馬入主白宮後的首個聖誕，將以「Reflect, Rejoice, Renew」為主題：反思聖誕節的祝福，享受與親友的共處，重新重視自己對所愛的人的義務，以及自己所持有的信念。米歇爾說，奧巴馬的「第一家庭」打算秉承白宮聖誕的部分傳統，又說，這一年她和她的家人都得到了無限的祝福。

本月，白宮將會舉行二十八場聖誕派對和開放日，估計將會有超過五萬人參加。



吊燈和
傢具是以黑
朱古力製成



白宮藍廳中央的
聖誕樹 (路透社)



米歇爾的菜園由杏仁糖製成

由薑餅和白朱古力做成的白宮模型 (法新社)

宣揚愛護動物 十字架遮私處

「赤裸天使」被批褻瀆神靈

著名的「善待動物組織」(PETA)由於佔據「政治正確」的有利戰略位置，所以請名模明星裸身拍攝不穿皮草或保護動物的廣告，向來都無往而不利。不過，最新一輯裸照展示模特兒手持十字架，終於惹來宗教組織的不滿了。

PETA最近找來美籍波蘭裔名模Joanna Krupa拍了一個為流浪動物請命，呼籲領養的廣告。其中一幅廣告海報中的Joanna，以裸體天使的主題，留下的不名譽紀錄斑斑可考。那些支持這個組織的人，真的要好好弄清楚。同時，他們也要修一修倫理學入門這門課。」

(英國《太陽報》)

調查：男人皆看鹹片

加拿大一所大學被迫取消他們想要進行一項鹹片研究計劃；原因是他們找不到未曾接觸過鹹片的男人。

研究學者原本計劃要招募兩組二十來歲的青年人，對照「經常接觸鹹片」與「未曾接觸過鹹片」兩組男人的差異。

但研究學者卻驚訝地發現，他們

根本找不到任何一位從未曾看鹹片的男人！加拿大蒙特利爾大學一名研究人員說：「我的研究目標是觀察鹹片對男性行為的影響；以及它們如何營塑這些人對兩性的認知。我們開始尋找大約二十歲，從未曾看過鹹片的年輕人，結果一個也找不到。」後來，研究者只好把題目改為「年輕人看

鹹片的習慣研究」。

研究指出，單身男子平均每周看鹹片三次，每次約四十分鐘。有伴侶的，則平均每周看一點七次，每次二十分鐘。

九成的研究對象都是從互聯網獲得鹹片來源。只有一成是從錄影帶出租店取得。他們平均十歲第一次看鹹片。成年後，男人還會繼續看鹹片，但絕少跟他們的伴侶一起看。

(綜合報道)



名模 Joanna Krupa 以裸體天使的
造型，為善待動物組織拍廣告，
惹來宗教團體不滿 (互聯網)

電極操控機械義肢 傷殘者運「臂」自如

意大利科學家最近研發出一款高科技機械手臂義肢，透過無線傳導技術，大腦可直接控制義肢動作，傷殘者人士不但能有「感覺」，使用上也和真人手臂一模一樣。

因為生病或受傷而遭截肢的人士，在裝上義肢後，常因為沒有感覺，行動無法像正常人一樣；但意大利科學家研發出的機械手臂義肢，將有望幫助傷殘人士重過正常生活。

這款最新的機械手臂是以電極相連接，使用者的腦部訊號會透過電極傳給機械手臂，也等於是大腦直接下命令，此外還會有回饋力道傳回腦部，最後變成所謂的「感覺」。實驗截肢的病人彼得魯齊耶洛說：「一開始感覺有點怪，因為我身上有些身體以外的東西，所以不正常，不過最後一切都很順暢。」

二十六歲的彼得魯齊耶洛去年進行持續了一個月的實驗，證明這隻機械臂十分有用。雖然它並非直接接駁到他的身上，但他感覺到自己好像重新長出一條手臂一樣。

科學家周三在羅馬舉行的記者會上，公布這項科研成果。他們說，其實以前也有人進行過類似的實驗，同樣取得成功，但今次則是第一次有傷者運用思想和意志，去控制機械臂去做一些複雜的事情。

意大利研究團隊目前正在進行「生命手臂」研發計劃，主要是以機械手臂當義肢，研究團隊成員達里奧指出，新版智慧手臂的目標就是增加它的靈活性。

科學家表示，這次機械手臂人體實驗為期一個月，實驗對象使用後並未產生任何不適，未來將朝更長期的使用努力，希望有一天能讓截肢病患回復正常的生活。

(綜合報道)



彼得魯齊耶洛去年進行持續了一個月的實驗，他感覺自己好像重新長出了一條手臂 (美聯社)

日小學生發現億年蛙化石

日本兵庫縣小學五年級學生住吉美侑在今年九月參加自然學校的體驗教學課程時，竟意外發現了白堊紀前期(約一億四千萬至一億二千萬年前)地層內的青蛙化石，住吉高興地說：「無法想像在那麼久以前也有青蛙！」

兵庫縣立「人與自然博物館」一日正式發表指出，這是日本首度發現完整的「角龍類」骨頭化石，這次發現的是兩隻形體較為完整的青蛙。青蛙化石的發現地是在兵庫縣丹波市和篠山市之間的白堊紀前期地層，十一歲的住吉用槌子仔細敲碎從這個地層挖出的岩盤看有沒有化石時，發現了青蛙化石。

化石的骨骼約有四十多個，最長的約一點五公分，前腳、後腳和背骨都很密集，研究員從腳和骨骼的特徵證實是青蛙的化石。日本曾在石川縣和岐阜縣發現過青蛙化石，但形態如此密集還是頭一次。

從青蛙的化石可以觀察出，當時的青蛙與現在的青蛙種類及身體構造稍有不同，但外表及跳躍的生態則大致相同。

發現青蛙化石的地層是在「篠山層群」的下方，至今已在此發現大型草食恐龍「丹波龍」以及被視為是日本最早的哺乳類之骨骼化石，再加上最新發現的青蛙化石，可想像出當時此地棲息着各式各樣、多姿多態的生物。

(綜合報道)

腳部動作可測女人心

男性通常認為，女性臉紅或者眨眼就說明對方喜歡上自己。但最近有專家發現，男性觀察女性的腳部動作，可以更易判斷女性是否完全愛上自己。

專家認為，腳部姿勢其實是肢體語言最有力的一種形式，因為我們很少會有意識地注意到自己的姿勢。專家指，如果一名女性在與你交談的時候，笑着挪開了腳，雙腿張開，她已經被你吸引住了。但是如果她翹起腿或者雙腿彎曲置於身下，那可能表示她對你並無好感。

想探測對方的女性也許會失望了，因為這些規律並不適用於男性。然而，忠誠度欠佳的男性還是要保持警覺：如果你很不自然地克制自己的腳不動，這就表示你正在撒謊。

以上這些都是由一名英國主要的心理學家傑夫·畢蒂發現的。他說：「人們可以偽裝笑容，或者假裝眨眼，但是腳的一舉一動卻可以輕易地透露出個人的真實感受，因為人們很少會意識到這一點。」

傑夫·畢蒂還說：「如果是初次見面，大笑未必是件好事——對方要麼嘲笑你，要麼和你一起笑。如果一名女性邊笑邊移腳，這就是她喜歡你的一個很有力的表現。」

「如果她們交談的時候雙腳交叉或者翹起腳，那麼你應該要打退堂鼓了。」

另外，研究員發現，大男人主義者或者女權主義者通常腿腳動作頻率不高，因為他們在交談時通常處於主導地位，肢體也同樣如此。傲慢的人也能克制住自己的身體，較少使用腳部動作。不過，對於內向的人而言，腳部動作較多。 (英國《每日電訊報》)



腳姿暗號：

吸引：女性邊笑邊移開腳步，雙腿張開站立，說明她對對方有好感。

厭惡：女性翹起腿或者雙腿彎曲於身下，表示她不喜歡對方。

緊張：男性頻繁移動腳步，女性則保持不動。

欺騙：男女情況相同，缺乏腳部動作，且極不自然。