

數字管家顯身手 家電可互相溝通



►工作人員展示由智能家居中央控制系統控制的電視（新華社）

【本報訊】綜合外電漢諾威三日消息：全球最大電子消費產品展CeBIT日前在德國開幕。今次的展覽是以「互聯的世界」為主題，所以展覽項目當中又以「互聯家居」最為矚目。通過一個未來家居管理系統，你的雪櫃將可以和洗衣機對話，而你則可以用手機在任何地方向家居發號施令。

在世上最頂尖的高科技展覽會CeBIT，雪櫃會跟你的洗衣機講話，電視機會給洗碗機發指令。

這個令家居「活起來」的系統名叫「海德拉」。該軟件的發展商克里斯蒂安·普勞塞說：「你可以坐在客廳的沙發上開動你的洗衣機。如果你的智能手機配備了我們的軟件，你就可以隨時隨地給洗衣機發指令，讓它自己開動。」

他補充說：「你也可以請你的雪櫃把信息傳遞給洗衣機。」

普勞塞說，外出度假者如果發現自己離家時太匆促，他們也大可放心。例如你在離家二百里外度假，但突然發覺自己忘了關掉窗簾，不必擔心，因為你可以向你的窗簾遙控器發一個短信。你還可以讓你的電視機或收音機幫忙傳遞信息，因為這些家電全部都會互相溝通，互相協調。

「海德拉」計劃是由歐盟提供資助研發的，是十個不同的合作夥伴四年研究的成果，合作夥伴包括德國弗勞恩霍夫研究所。普勞塞堅稱，海德拉「節省你的時間、精力，減少你的麻煩」。

中央控制系統當管家

「海德拉」算得上是「互聯家居」概念產品的其中之一。「互聯家居」的目標是把不同的家居自動化的手段集合到一個綜合平台上，並融合電視、互聯網、消費電子、娛樂、家電、能源和暖氣控制系統等多種功能。這個中央控制系統，將成為人們未來

生活的「管家」。

「互聯家居」

協會研究人員馬蒂

亞斯·倫格說，中

央控制系統中包括

媒介助手、節能助

手、健康和營養助

手等好幫手，各司

其職。在「互聯家居」的廚房，健康和營養助手可通

過觸摸式顯示屏，幫主人找到需要的菜單，推薦合理

的膳食搭配，並一步步指導烹飪步驟。

客廳是「互聯家居」環境的一部分。主人在看電視

的時候，系統自動調節燈光明暗，節約電費。此外，

當用遙控器打開電視時，由於照明燈具具明暗調節程序

已經納入媒介助手系統中，展示室內的燈光馬上暗下

來；而當你關上電視時，燈光又會亮起來。在這個簡單

的過程中，媒介助手界面上能清楚顯示能耗的變化。

五年內投入市場

如果電器是在家居網絡形成前購買的舊電器也不要緊。以烤麵包機為例，只要它配備上一台體積不大的轉接設備，便可以煥然一新，融入家居網際網絡，並可自如地通過健康和營養助手向烤麵包機發送指令。通過「互聯家居」這一開放系統，洗碗機、電視機、電動汽車等不同行業的標準將有望統一起來。倫格表示，希望在五年之內家居中央控制系統能夠投入市場應用，誕生第一個「數字管家」家庭。

◀3D技術是科技展的一大焦點（法新社）

未來科技嚇死你 眼球20米外操控電腦隔

能利用人工智能和聲音辨別的能力與人交談。

由瑞典托比科技公司(Tobii Technology)研發的眼動儀。有了它，用戶可以用眼球活動

操控電腦，譬如滑動畫面選擇歌曲，市場研究員亦可把它裝在商店，以偵測最先吸引顧客眼

球的貨品是哪些。德國弗勞恩霍夫學會亦曾推出類似的神奇科技，讓用戶可以像點出「一陽指」那樣在二十米外隔空「點擊」屏幕上的圖

像，或者移動鼠標。

（法新社）

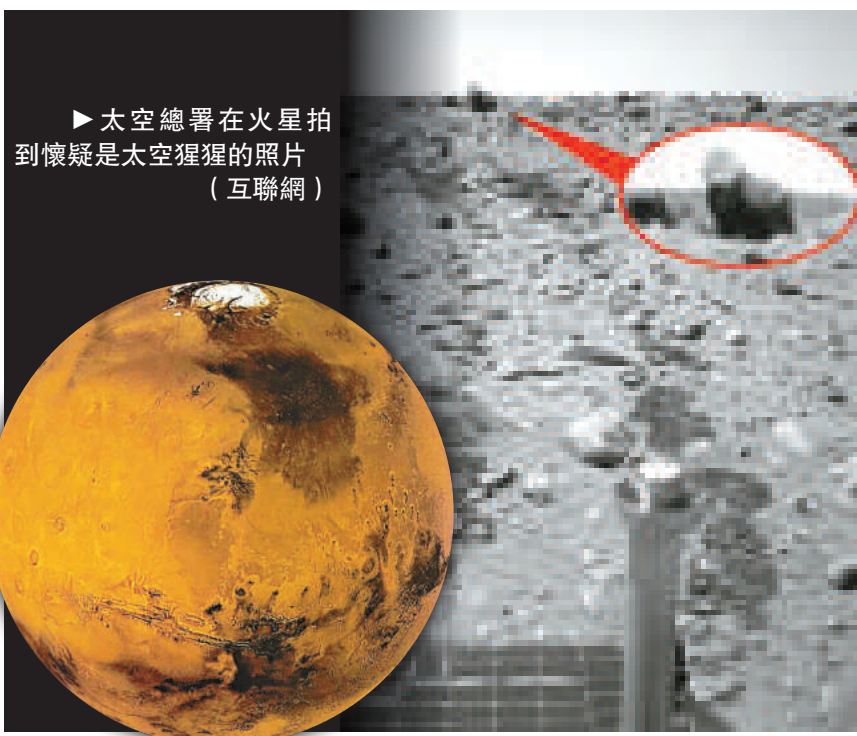
真實版「猿人襲地球」？ 火星發現疑似猩猩

有一個經典的科幻電影系列叫作《猿人襲地球》(Planet of the Apes)，描述美國太空人誤闖一個由人猿統治的星球的故事。人猿統治的星球，迄今為止只限於電影橋段。但未來就很難說了。

日前，美國太空總署拍下了一幅懷

疑是火星生命的證據。探測器最近傳回來的照片發現了火星上有一隻很像「銀背猩猩」的生物出現在火星上。

火星迷科學家庫柏研究過太空總署貼在網路的上千張照片後說：「這絕對是某種生物。我深信火星上有生物存在的。」（英國《太陽報》）



►太空總署在火星拍到懷疑是太空猩猩的照片（互聯網）



麥樂雞 被紐列為健康食品

全球最大快餐集團麥當勞所出售的食物，一向被視為無益兼容易令人肥胖。雖然該集團近年作出改革，推出沙律等多款健康食品，但注重健康飲食的人士一定不會把麥當勞食品列作首選。不過，該集團周三宣布與一向大力推廣健康飲食的團體「Weight Watchers」達成協議，本週起在新西蘭各分店的餐牌上，在其中3款食品的旁邊加上該團體的標誌，顯示那些食品是健康食品，其中一款竟然是油炸的麥樂雞。

根據雙方達成的協議，該集團可以在旗下分店的餐牌上加上「Weight Watchers」的標誌，向顧客宣傳那些食品是獲專業團體確認的「健康選擇」，而「Weight Watchers」也會向注重健康飲食的人士，推介有關的食品。現時，有3款麥當勞食品

獲「Weight Watchers」認可為健康食品，包括含有18克脂肪、380個單位卡路里的魚柳包、含有29克脂肪、485個單位卡路里的麥樂雞、以及含有18.8克脂肪、404個單位卡路里的甜辣醬雞肉卷。

不過，這個決定可能引起爭議。以麥樂雞為例，吃10件便攝取了485個單位卡路里，相等於一名普通女士每天應攝取量的三分之一。英國衛生部門建議，女士們平均每天只可最多攝取1500個單位卡路里，男士則為2000個單位。「Weight Watchers」團體解釋，確認上述3種食品為健康食品，因為他們以計分的方式計算，得出它們各得6.5分，而該團體建議每人每天所吃的食品，只要在18至40分範圍內便算健康，可以達到控制體重的目標。

（綜合報道）

戀上近親 德北極熊恐遭閹割

從遭母遺棄到家喻戶曉，德國明星北極熊克努特的成長經歷萬眾矚目。現時克努特已經三歲，而且還高調地交了個「女友」。然而，兩熊之間的交往遭到了動物保護組織的強烈反對。反對者指出，兩熊是近親，為防止牠們亂倫而影響後代，應該閹割克努特。

二〇〇九年十月初，身為柏林動物園大明星的克努特正式告別單身，結識了新女友喬凡娜。喬凡娜的到來，讓克努特的生活極度甜蜜。柏林動物園希望，兩隻熊可以盡快生下熊寶。

然而，克努特和喬凡娜的「愛情」遭到了「善待動物組織」（PETA）德國分部的強烈反對。該組織動物專家弗蘭克·艾波萊切特表示，經過調查，他發現克努特和喬凡娜擁有同一個祖父。因此兩隻熊的結合無疑是「亂倫」，會造成德國北極熊品種的混亂。艾波萊切特說：「克努特的粉絲需要知道的是，能讓克努特和喬凡娜永遠在一起的唯一辦法就是將克努特閹割。」不過柏林動物園卻改口表示，待今年夏天喬凡娜所屬的慕尼黑動物園整修完畢，喬凡娜就會回去，屆時克努特就會恢復單身，因此並沒有亂倫的危險。

喬凡娜在到柏林前一直生活在慕尼黑。（綜合報道）



▲德國動物園近日上演了一段粵語殘片的劇情：北極熊克努特（左）與女友喬凡娜竟是親戚（資料圖片）



►名叫「老哥」的公雞率三隻母雞殺狐
▼偷雞喪命的狐狸

「偷雞不成反喪命」 狐狸慘遭4雞啄死

廣東俗語「偷雞唔成蝕渣米」專門用來形容因貪小便宜而蒙受損失的人，但英國日前竟然上演一幕狐狸「偷雞唔成蝕渣米」的真實版，該隻狐狸不僅蝕渣米，更丟了小狗。

現年四十三歲女飼主科爾戴爾，上周末到雞籠撿蛋時，大吃一驚。她發現一隻被啄得很慘的狐狸，死在雞籠角落。她說：「我嚇死了。我打開雞籠時，那些雞飛奔出來，高興得好像中了六合彩似的。我走進雞籠，竟然看見了一隻被雞啄死的狐狸躺在那裡。我從來都沒聽過這種事，這些雞要造反了！」

這戶養雞的人家曾經被狐狸咬走過一隻母雞和一隻公雞，他們都了解狐狸的危險性。

雖然狐狸一向是雞的天敵，不過，這次來侵襲的是一隻相當年輕的狐狸，打不過一隻名叫「老哥」的公雞和另外三隻母雞。科爾戴爾相信「老哥」是這場謀殺案的首腦。

她說，她上周五晚上把雞趕去睡覺後，把雞籠的拉門關上，但這隻狐狸肯定是從門底下溜進去。她周六早上看到門還是關的。她指出，放在雞籠角落的一張小桌子，通常是雞棲息的地方，但被發現翻倒在狐狸的頭旁。顯然，狐狸是遭桌子翻倒而撞昏，才會成為雞群啄擊的目標。

科爾戴爾說，她覺得狐狸是被啄死的，因為「狐狸腳上有一點點血跡，剛死不久」。（綜合報道）



男人「吸索女」易生意外

男人見到美女時，很容易發生意外，因為一項研究顯示，看見某個有吸引力的女性，會讓男人較容易沉溺於「身體風險」，結果可能造成令人尷尬的失敗或受傷。

據澳洲昆士蘭大學的心理學家說，這種行為上的變化，是由男性荷爾蒙睾丸素激增引起的，睾丸素激增導致男人「把謹慎拋諸腦後」。研究者是在對一群玩滑板的青年男性進行研究之後，得出上述結論的。在測驗中，研究者利用男性和女性觀察者，來觀察這些青年男子如何在公園裡表演他們的技術。結果顯示，他們在有魅力的女性觀看時，他們會比較冒險，而在男性觀看時，他們就不那麼冒險。研究者說：「這種增加冒險的行為，會導致更多成功，但也導致他們在女性觀察者面前摔倒得更頻繁。」另外，唾液化驗也顯示，有美貌女性在場，他們的睾丸素會激增。

主持該項研究的比爾·馮·希珀爾教授說，這種行為有其進化理由。他說，「性展示戰略」的目標，是要給潛在伴侶留下深刻印象。他說：「歷史上，男人彼此競爭，來贏得有生育力的女人，這些比賽的得勝者，會把他們的基因傳給後代。」

他說：「冒險可能潛在於這種競爭性的找伴戰略。我們的結果顯示，身體上的冒險，就如同用荷爾蒙做廣告，表明冒險者的健康和活力，其目標是潛在伴侶。也是力量、健壯、勇氣的展示，而這是為了威懾潛在對手。」然而，他警告說，在現代社會中，向異性展示能力，也可能對生存構成損害。他補充說：「另一些身體冒險的例子，則造成男人早死，例如危險駕駛和肉體上的攻擊性行為。這些冒險，亦有可能是他們在吸引力女性面前睾丸素激增的緣故。」（英國《每日郵報》）