

科學考察得出新結論

獅身人面像名不副實

【本報訊】綜合媒體九日消息：「獅身人面像」是位於埃及吉薩的著名岩石雕像，也是最有代表性的古代遺跡之一。眾所周知，「獅身人面像」形象上是一具有着人頭的臥姿獅子。然而，考古學家近日發現「獅身人面像」名不副實，因為它的臉原本可能就是獅臉，是一具「獅身獅面像」。

關於「獅身人面像」的來歷，至今尚有爭議。一些人認為，這座「獅身人面像」是埃及第四王朝法老哈夫拉的哥哥賈德夫雷用來紀念父親胡夫而建的。不過，現在的考古學家一般認為「獅身人面像」是為哈夫拉建造的。相傳公元前二六一年，哈夫拉法老到此巡視自己的陵墓時，曾吩咐為自己雕鑿石像。由於獅子在古埃及是力量的象徵，所以當時的工匠雕鑿了一頭獅身，並以這位法老的面像作為獅子的頭。

然而，由英國地質學家領導的一次考察顯示，「獅身人面像」的「人面」是由後人雕上的，它原本只是一座平平無奇的「獅子像」。

研究人員發現，「獅身人面像」的身體和頭不成比例，表明它原本的頭並非今天所見的「法老頭」。此外，視覺效果專家利用研究數據重新塑造該雕像的原貌時發現，「獅身人面像」的身體形態與法老頭並不吻合。參與進行這項工程的歷史建築學家喬納森·福勒說，「獅身人面像」可能原來擁有一個獅子頭。

按照這種說法，「獅身人面像」是後人以埃及國王哈夫拉作原型加工的二手製作品。在早期埃及人眼中，獅子面孔象徵的力量要比人類面孔象徵的力量大得多。由於該雕像已有獅身，因此專家認為「獅子像」比「獅身人面像」更合理。

此外，「獅身人面像」的製作年代，可能比原先估計的還要久遠。埃及考古家從前一直認為，位於開羅郊外的「獅身人面像」，是在四千五百年前第一座金字塔建成不久後建造的。但地質學家科林·里德認為，「獅身人面像」的周圍所受的雨水侵蝕顯示，它的建造年代比想像中還要早。



里德說，在「獅身人面像」周邊有幾座地下古墓。這些古墓的建築風格顯示，它們要比該地區的其他古墓更古老。

如果事實的確如此，「獅身人面像」的建造日期應是在公元前四千年左右（距今約六千年），而它的臉肯定不是以哈夫拉法老的肖像為藍本。

▲「獅身人面像」是一個位於埃及吉薩的著名岩石雕像，也是最有代表性的古代遺跡之一（互聯網）



►地質學家科林·里德（英國《每日郵報》）

▼視覺效果專家利用研究數據重新塑造該雕像的原貌時發現，原本的「獅身人面像」可能是一具「獅身獅面像」（英國《每日郵報》）



男女皆不忠 紅杏出牆易 英調查：女比男更「無定力」



▲有人把女性濫交現象歸咎於《色慾都市》此類鼓吹性開放的電視劇（互聯網）

【本報訊】綜合媒體九日消息：一項調查發現，英國的年輕女性比男性更濫交。有近七成的英國女性曾嘗試一夜情；近一半曾紅杏出牆，對伴侶不忠。

這項調查發現，受訪者平均到了二十一歲就有九個性伴侶，比起男性所擁有的七個還要多。四分之一受訪者在失去貞操之後五年內與超過十個伴侶同居，這個比率高於男性的兩成。四分之一受訪者說自己曾被男友欺騙。但其實年輕女性的不忠

比率比男性多出一倍；五成人承認自己曾對伴侶不忠，近半數人更出軌至少兩次。百分之十四的受訪者更曾與頭號好友的伴侶同居。但百分九十九受訪女性說，如果她們發現男伴不忠便會提出分手。

今次調查由女性時尚雜誌《More》向二千名年輕女性進行。調查又發現，對性道德抱持傳統態度的女性少之又少。只有百分之一受訪者說會先結婚才做愛。大部分受訪者都供認自己十六歲就失去貞操。

過半數受訪者說，並沒有和奪去自己貞操的男人相愛。只有三分之一受訪者相信，和別人上床前要和他們相愛。

另外，七成受訪者承認自己有一夜情。兩成受訪者承認自己的一夜情經驗超過五次。表明會為錢結婚或為升遷而上司上床的受訪者同樣都有四成。四分之一受訪者承認曾與有婦之夫上過床。

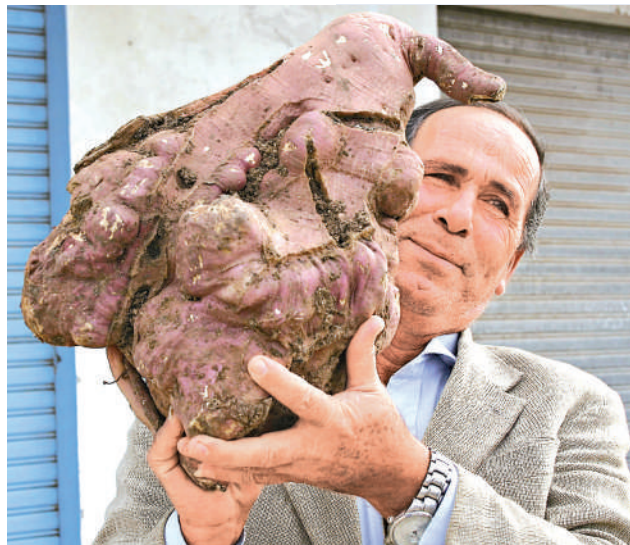
這項調查又發現，年輕女性的健康令人關注。百分之三十八受訪者與新伴侶做愛時不會使用安全套。百分之十六受訪者染過性病。

但很多受訪者還嫌做愛次數不夠。百分之十三聲稱自己的床上生活「令人失望」，更有一成人形容這種生活「根本不存在」。受訪者平均每周做愛三次，比她們想要的五次少。

調查公布一星期前，一項學術研究指英國是西方其中一個性濫交之都。當地居民和澳洲、法國、荷蘭、意大利和美國居民相比，不但一夜情次數較多，態度也更開放。

但美國在年初也有研究發現，十多歲的少女如果多看內容大量談情說性的電視節目，例如劇集《老友記》和《色慾都市》，懷孕的機會將高出一倍。負責這項調查的研究員總結說：「其中一個問題在於這一類節目和其他相類似的節目一味歌頌性愛的迷人之處，而絕少提及它的黑暗面，例如未婚懷孕和性病。」

斯莫薩爾斯基則認為性濫交源於生活的壓力。她說：「今時今日女性的生活不但越來越忙，壓力也越來越大，往往被學習、工作、朋友、家庭、事業和她們的關係弄得團圓轉。在這個壓力相當大的社會，性愛不失為一個放鬆的好方法。」



◀黎巴嫩農民種出相信是全球最巨型的馬鈴薯（法新社）

黎巴嫩種出最重馬鈴薯

【本報訊】綜合媒體九日消息：位處中東的黎巴嫩經常戰火連天，但當地的農民卻成功種出重達二十四點九磅的馬鈴薯。它的形狀有如怪物，相信是全球最巨型的馬鈴薯。

雖然這項紀錄仍未獲《健力士紀錄大全》認證，但已是現時世界紀錄保持者的七磅十三安士的三倍多，絕對有資格稱王。

這名黎巴嫩農民居於首都貝魯特以南五十哩的提爾市，是五十六歲的謝姆哈特。他說：「我自小耕種，這是我第一次種出如此巨型的馬鈴薯。」

他說，由於它實在太重，要電召一名友人協助，才可以把它掘出。謝姆哈特形容這個馬鈴薯是「巨人」，並自豪地向記者展示。他又強調，絕對沒有使用化肥，因為他堅持不用一切化學肥料。

他希望《健力士紀錄大全》在新年度的紀錄中列入這個馬鈴薯。他的農場於二〇〇六年夏天曾遭空襲南黎巴嫩的以色列戰機轟炸，以致損毀嚴重。他現時主要種植馬鈴薯及香蕉。

電腦滑鼠慶四十歲生日

【本報訊】據英國廣播公司網站九日消息：滑鼠這種電腦必備配件，乃於一九六八年十二月九日由發明者道格拉斯·恩格爾巴特首次公開示範使用，現在我們與這個科技史的大日子已經相距整整四十年了。

恩格爾巴特這位美國發明家在當年的三藩市秋季聯合電腦會議上示範利用滑鼠剪下、複製和貼上電腦檔案，以及利用它來以電腦網絡進行合作工作和合作修改文件。該滑鼠由恩格爾巴特在加州史丹福（斯坦福）研究所的研究員比爾·英格利希製造，用木製成，只有一個按鈕（見圖）。恩格爾巴特希望電腦能夠成為促進人類的智慧、工作效率和生產力的工具，他在該會議上展示的正是可使這意念成真的NLS電腦系統。研究員傑夫·魯利夫遜稱，這系統大部分都是由研究小組發明。他說，雖然滑鼠是該系統的功能關鍵配件，但恩格爾巴特的着眼點不在於滑鼠本身，而在於把文字輸入NLS，給予系統全新的彈性。他又說，恩格爾巴特的遺願到現在才實現了一半，現今全球科技界的發展意念仍未追得上四十年前的最初意念，「我們可能有機會看見這些東西的體型小得可以隨身攜帶。」



英雄狗不顧性命救同伴

【本報訊】據美聯社聖地亞哥八日消息：智利一隻流浪狗日前不惜冒生命危險，穿插高速公路上的車流，拖走路上另一隻被車輾過的狗，成為智利的新英雄。整個「狗救狗」過程在四日上演，最先由聖地亞哥一條高速公路的一部監視攝影機拍下。畫面顯示一隻狗穿過快速駛過的車流，把另一隻被車輾過後奄奄一息的狗拖走，擱在分隔車道的安全島上。整個過程未見一個人前來協助。片段尾聲才見公路的工作人員現身。

這個情景其後經智利的電視台播放，再被人放上錄像分享網站YouTube任人欣賞。截至八日已有數十萬人點擊收看。

據了解，韋斯普西奧北方高速公路的工作人員在事發後把安全島上的死狗移離。但那隻義犬已離開現場。

當局說，有人看過這段「狗救狗」片段後曾來電提出收養那隻義犬，但事發高速公路的工人和電視台的攝製隊始終無法找到牠。

「狗救狗」片段網址如下：<http://hk.youtube.com/watch?v=3XJQTaC-R6w>

欲挑戰抗凍紀錄 荷蘭漢將在-20度冰中沐浴

【本報訊】綜合媒體九日消息：有「冰人」之稱的荷蘭人威姆·霍夫因為具有超常的抗凍能力而聞名於世。他將在德國科隆嘗試打破由他自己保持的世界紀錄。他將在裝有大量冰塊、氣溫低至負二十度的玻璃箱中半裸靜坐一小時四十五分鐘。

荷蘭人霍夫現年四十八歲。他在二十年前偶然發現自己有超乎常人的抗凍能力。霍夫說：「我當時和某人在公園散步，看到了冰。我突然冒出個想法：要是站到冰中會怎樣呢？我非常想試一下。於是，我脫掉衣服，在裡面站立了三十秒。出來後，我有一股強烈的滿足感。自此，我每天就跳進冰水裡。」

從此以後，霍夫開始不斷發掘自己的抗凍潛能。一九九九年一月，他赤腳在北極圈完成了半程馬拉松；三年後，他赤身跳進北冰洋中，創下了在冰下游泳最長時間的健力士世界紀錄。當時的水溫平均只有負三度，而最低更達負三十度；去年，他只穿短褲和鞋攀登珠穆朗瑪峰。

《極限生存》一書的作者肯·卡姆勒醫生說，霍夫僅穿短褲和鞋登珠峰的創舉簡直令人難以置信。卡姆勒曾救治過數十名試圖攀登珠峰者，其中許多人因難以抵禦嚴寒幾乎喪命。

對此，霍夫答道：「一切非常簡單。我了解我的身體和心理狀況，我知道我能做什麼。」他還自稱能抵禦酷熱。

霍夫今年一月又作出另一項驚人之舉。他近乎裸體站立冰中七十二分鐘，創了一項新的健力士世界紀錄。

霍夫在美國紐約曼哈頓大街上完成這次挑戰。他脫下衣服，只剩泳褲，爬入一點五二米高的樹脂玻璃容器中，裡面裝有冰塊。霍夫站立其中後，工作人員又向容器中添加冰塊，高度到達他的下巴。

同時，卡姆勒醫生在容器外觀察霍夫的反應。

通常情況下，人長時間處於酷寒環境中會患上凍瘡或失溫症。當體溫低於三十二攝氏度時，人體各項功能開始停止，可能在幾分鐘內死亡。

但霍夫是個特例。他在冰中浸了一個多小時後，皮膚仍有血色。

卡姆勒說：「霍夫浸在冰水中既不活動，也不產生熱量，又沒有穿衣禦寒。水導熱能力大概是空氣的三十倍，就好比從身體中吸走熱量。但即使這樣，他在冰水中非常鎮定舒適。」

霍夫驚人的抗凍能力引起科學家關注。至今，科學家仍無法完全解釋霍夫為何能夠抵禦酷熱。

明尼蘇達大學失溫症實驗室的科學家們在此方面已研究數年，但從未見過霍夫這樣的特例。

卡姆勒認為，霍夫生理上並無異於常人之處，他的抗凍秘密在於心理方面。



▲有「冰人」之稱的荷蘭人威姆·霍夫因為具有超常的抗凍能力而聞名於世

►一九九九年一月，他赤腳在北極圈完成了半程馬拉松

卡姆勒說：「簡單的猜測是，人們受驚嚇時會運用意志控制心跳，這種意志也可控制身體其他器官。這可能是威姆·霍夫抗凍的原因。當然，這只是猜測，但也有一定道理。許多科學家目前都在研究這一問題。」

卡姆勒說，霍夫很多年前便開始練習喜馬拉雅地區一種叫作「Tummo」的冥想術，這種冥想術被認為可以產生熱量。

