

迄今最大面積移植 逾150醫務人員參與

美漢「換臉」獲新生



▲主刀醫生羅德里格斯解釋手術的複雜過程
英國《每日郵報》

【本報訊】綜合英國《每日郵報》、中新社、中央社27日消息：對於37歲的理查德·李·諾里斯來說，「煥然一新」一定是現在最適宜的詞。經過迄今世界上面積最大的「換臉」手術，他有了新牙齒、新舌頭、新下巴以及一張迥然不同的新面孔。

負責實施手術的美國馬里蘭大學醫學中心27日正式公布手術細節。本月19至20日，諾里斯在該中心接受了長達36個小時的「換臉」手術，共有150多位醫務人員參與其中，這也是迄今世界上面積最大的「換臉」手術。

據主治醫生介紹，這張臉來自一名匿名捐贈者，這名捐贈者的器官同一天救了另外5名病患的性命。他們為諾里斯移植了牙齒、舌頭、下巴以及從頭頂到脖子面部軟組織。手術6天後，他已能移動舌頭，張閉眼睛，臉面有感知力，嗅覺能力也在恢復之中。

院方提供的資料顯示，弗吉尼亞州希爾斯維爾男子諾里斯1997年被槍擊中臉頰，差點喪生，他失去了鼻子、嘴唇和嘴巴的大部分活動力。他接受多次救命和整形手術，但總無法恢復可以自然返回社會的模樣，甚至在進入醫院接受移植手術時，仍戴着義鼻和面具。2005年，諾里斯來到馬里蘭大學醫學中心，開始與醫生討論「換臉」手術，終於在7年後夢想成真。

照鏡子後擁抱醫生

馬里蘭大學醫學院外科手術副教授主刀醫生羅德里格斯在記者會中表示：「當我見到他看着鏡子刮鬍子和刷牙時，的確大大出乎我們的意料。」

羅德里格斯說，手術後第3天，當他張開眼睛，家人陪在他身邊，他想要照鏡子。「他放下鏡子，感謝我，並擁抱我。這



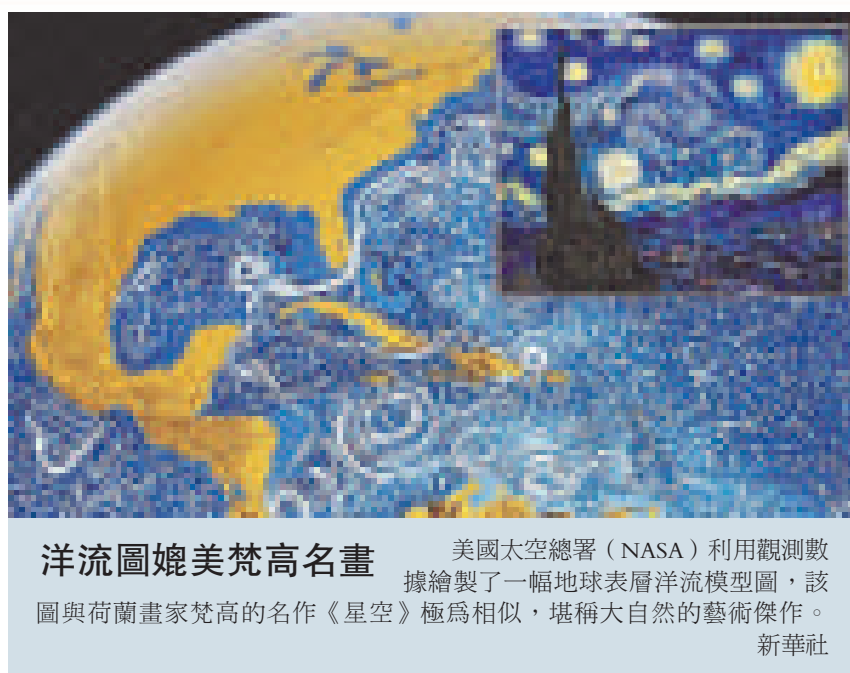
▲馬里蘭大學醫學中心27日公布諾里斯事故前（左）、事故後（中）、手術後（右）對比照片
美聯社

起意外受傷毀了一切。他的朋友和同事都結婚了，有了小孩、有了家。他希望彌補這一切。」諾里斯15年來一直過着隱士的生活，這項移植將讓他重獲新生。「人們以前看他，是因為他戴着面具，人們想看他畸形。現在，人們看他有另外一個理由，真是奇妙。」

羅德里格斯指出，這項長達36個小時的手術是最全面的，因為它包括牙齒、舌頭、上下顎以及從頭皮到頸子底部所有面部組織的移植。他表示，由於涵蓋這麼多面部組織，刀口在較後面，較不明顯。

諾里斯未出席記者會。他獲得一張新臉、牙齒、舌頭和下巴，醫生表示，這是歷來最全面的臉面移植。

據統計，這是全球第23例「換臉」手術。2005年，法國一位臉部被狗嚴重撞傷的婦女首開先河，接受了世界上第一例「換臉」手術，此後中國、美國、西班牙等國也相繼有病人接受了「換臉」手術。



洋流圖媲美梵高名畫

美國太空總署（NASA）利用觀測數據繪製了一幅地球表面洋流模型圖，該圖與荷蘭畫家梵高的名作《星空》極為相似，堪稱大自然的藝術傑作。
新華社

梵高倫敦故居拍賣

【本報訊】據新華社倫敦27日消息：荷蘭繪畫大師文森特·梵高在英國倫敦的故居將拍賣，起價47.5萬英鎊（約合588.7萬港元）。

這個灰白外牆的三層小樓位於倫敦南部布里斯頓附近。房子正面一個圓形藍色牌子上面寫着「梵高1873年到1874年在此居住」。

這個住所是梵高寫給弟弟特奧的信中曾被提及。「我在這裡一切安好，」他寫道，「我有了一個不錯的家。」

雖然梵高只在這裡住過一年，這棟房子對於這位後印象派畫家卻有着特殊意義，因為它見證了梵高傳奇般的初戀。當時，20歲的梵高在這裡愛上了房東19歲的女兒尤金妮·盧瓦耶。遭拒絕後，他悲傷萬分，後來離開這個住所。

現在，梵高在倫敦的居所已被定為英國二級保護文物。由於年久失修，外牆已剝落，裡面的房頂也有開裂，但梵高當年用過的壁爐仍保存完好。

今年3月30日是梵高誕辰159周年。梵高是表現主義畫派的先驅，並深深影響了20世紀的繪畫藝術。他的

《星空》、《向日葵》和《烏鴉群飛的麥田》等成為不朽之作。1890年7月29日，他在法國瓦茲河畔舉槍自殺，年僅37歲。



▲梵高位於倫敦的故居外觀
互聯網

巴西防逃學 校服置晶片

【本報訊】據中央聖保羅27日消息：巴西東北巴伊亞州內陸城市維多利亞達基基塔市政府為防止學生逃學，開始在學生制服內置電子晶片。

維多利亞達基基塔市政府為控制學生的出勤率，在學生制服內置電子感應器，學生一抵達學校就會自動傳送簡訊給家長的手機，同時將學生姓名和學號輸送到學校控制中心的電腦。學生放學離開學校時，家長也會接獲簡訊通知。

維市政府已經開始在一所學校試驗，目的是改善城市在教育部的評鑑排名；去年，維多利亞達基基塔在巴西5561個城市排名中墊底。

系統分析師柯斯塔說，學生制服內置感應器非常持久耐用，可以漂洗、扭乾、熨燙，都不會損毀晶片。

家庭主婦羅塔斯表示，以前兒子大衛經常逃學，到朋友家或在街上逗留；現在她可以確定大衛何時到學校，何時離開學校。大衛則無奈地表示

，現在沒有辦法了，既然不能逃學，只好乖乖上學讀書。

教育學家努尼斯認為，電子控制器雖然有助防止學生逃學，但不能解決根本問題。他說，高品質的教育牽涉到學制、學校管理、師資和課程內容等因素，學校必須加強與學生家庭及社區的合作與互動，才能確實提高對學生學習的影響力。



▲巴西學校校服裝晶片防學生逃學
互聯網



▲每逢《哈利波特》出書，必遭瘋搶
法新社

▶JK羅琳的Pottermore電子書店網頁
互聯網

哈利波特電子書店上線

【本報訊】綜合《華爾街日報》、中央社28日消息：不需要霍格華茲魔法師的預言，外界也知道這一天終究會來臨。「哈利波特之母」JK羅琳的Pottermore網站電子書店於27日正式上線。

世界各地的讀者可購買一套全7集的英文版哈利波特電子書和有聲書。下一波將發行法文、意大利文、德文和西班牙文版電子書。

哈利波特電子書僅能在專門的閱讀器、平板電腦、個人電腦和手機上取得。哈利波特前3集每本要價7.99美元（約62.1港元），後4集因篇幅較長每本定價9.99美元（約77.6港元）。附有影音和其他功能的加強版電子書之後也可能會上線。

羅琳的哈利波特系列在全球實體書籍銷售估計達4.5億本，且被翻譯成超過70種語言。羅琳去年6月宣布推出Pottermore網站，讓哈利波特書迷可在網上購買電子書。

「麻瓜」們今天就能透過索尼、亞馬遜公司和邦諾公司的書店連結來購買哈利波特電子書，且可從Pottermore網站直接下載書籍到Sony Reader、Kindle和Nook等閱讀器中。這些零售商將從中獲得部分營收。

負責電子書出版的發言人表示，Pottermore尚未與蘋果公司達成類似的協議，這意味着哈利波特系列書籍不會出現在蘋果的iBookstore中。持有蘋果裝置的人需透過其他零售商的應用程式，才能購買這套電子書。蘋果發言人對此拒絕置評。



▲一名加拿大的旅客在坦克旁邊留影
法新社

新西蘭旅遊新招 坦克壓車供發泄

【本報訊】據法新社新西蘭·基督城28日消息：新西蘭被視為冒險體育運動的天堂，現在該國有一家公司推出新招，使沮喪的駕車人士有機會開着坦克來壓扁汽車出氣。

基督城的「有坦克萬事吉」公司擁有8輛坦克、裝甲運兵車和吉普車，最大者可以在一陣強大的金屬尖利聲和碎玻璃聲中，輕易把一部家庭轎車壓成薄餅般扁平。

不過，玩壓扁車，代價不菲。駕駛15分鐘坦克，費用450新西蘭元（約2870港元）；另外，壓碎一輛車，費用395新西蘭元（約2519港元）。

公司老闆喬納森·拉希一尼里說：「我覺得，用坦克來壓扁東西，會很過癮，可把壓抑的沮喪釋放出來。如果你某一天心情低沉，那麼拿件東西來壓一壓，一定會感到如釋重負。」拉希一尼里在談到他公司的坦克時

承認，這可能「更吸引青年人」，但他說，他的顧客包括十多歲青少年到八十歲老人，他們常常是為了慶祝生日而來光顧他。

新西蘭英式橄欖球運動員皮里·維普和康拉德·史密斯，美國搖滾樂隊「碎南瓜」成員都到過這裡，一過「壓扁車」癮。

這是新西蘭競爭激烈、價值30億新西蘭元（約192億港元）的冒險旅遊業最新的絕招。新西蘭一向把自己當作冒險旅行者的天堂，各種冒險活動層出不窮，包括竹筏漂流、笨豬跳、直升機滑雪和「滾地球」（爬進一個巨大的氣球或塑料球裡，然後滾下山）等。

奧塔戈大學旅遊學院副教授尼爾·卡爾說：「新西蘭毫無疑問是刺激性旅遊的天堂。除了因為新西蘭的風景和地勢外，還因為新西蘭很落力去推廣。」

▲坦克壓扁車全過程圖
法新社

新iPad廣告失實 澳消費者獲退款

【本報訊】據法新社悉尼28日報道：蘋果公司28日宣布，向澳洲地區受新iPad廣告4G功能誤導的顧客退款。新iPad的4G功能只能在北美地區的無線高速網絡才能實現。

澳洲「競爭及消費者委員會」就新iPad廣告中的「WiFi+4G」涉虛假成份，將蘋果公司訴至聯邦法院，因其4G功能與澳洲本地信號不兼容。

蘋果的代表律師表示，公司準備就iPad與澳洲4G網絡的兼容能力進行澄清，向任何受誤導的顧客退款。蘋果法律顧問保羅·阿納斯塔西奧在墨爾本法庭上表示，相信很少人會向蘋果申請退款。他補充道，蘋果不準備按澳洲消委會的要求於iPad包裝盒上貼更正標籤，但會向顧客發電子郵件，澄清

iPad與本地電訊商Telstra的4G網絡不兼容。澳洲消委會則希望暫停新iPad銷售，要對蘋果公司罰款，更正廣告及退款給消費者。

法官莫迪凱·布隆伯格表示，普通消費者對4G的理解程度「更切合」訴訟主題，但消委會律師科林·高爾文認為廣告具有誤導性。高爾文表示，「新iPad不應該以兼容4G網絡為賣點銷售，或者使用「4G」這樣的術語。」

蘋果在官網上列明，新iPad的「4G LTE」無線通訊技術僅支持美國及加拿大的網絡。雖然新iPad的4G網絡與亞太地區跟歐洲現開售國家（如日本、英國、法國及德國）的網絡不兼容，其銷量依然驚人。根據



▲新iPad的4G功能僅限北美地區使用
法新社

科技媒體報道稱，歐盟執行委員會也將效仿澳洲，就蘋果的4G問題採取行動。