



奮進號航天飛機 完成 謝幕之旅

【本報綜合報導】美國東部時間6月1日2時35分，美國「奮進」號航天飛機在佛羅裡達州肯尼迪航天中心安全著陸，圓滿完成其「謝幕之旅」。

「奮進號」是NASA2011年計劃退休的第二架航天飛機，其姐妹船「阿特蘭蒂斯號」(Atlantis)將在7月8日執行最後一次航天任務。屆時，美國30年的航天飛機時代將正式終結。

跟過去的飛行一樣，「奮進」號在返回地面的過程中將不發動引擎。總指揮凱利將機動操作，使「奮進號」號在夜間著陸時在肯尼迪航天中心的跑道上。

地面控制中心工作人員對宇航員們說：「歡迎回家，『奮進』號。」航天飛機指令長馬克·凱利回應，

他為看到「奮進」號最後一次著陸而「傷心」。數百人在肯尼迪航天中心迎接「奮進」號，包括4名「阿特蘭蒂斯」號航天飛機宇航員。

「奮進」號此行的主要任務是為國際空間站運送名為「阿爾法磁譜儀2」的太空粒子探測器，後者將尋找反物質組成的宇宙和暗物質的來源。參與該項目的科學家來自全球16個國家和地區的56個科研機構，這一項目也被認為是繼人類基因組計劃、國際空間站計劃、強子對撞機計劃之後的又一個大型國際科技合作項目。項目首席科學家、諾貝爾物理學獎得主丁肇中28日告訴記者，磁譜儀安裝在國際空間站上以後，工作「一切正常」，每天都有大量數據傳回地面。共有6名宇航員隨「奮進」號升

空，他們共進行了4次太空行走，為國際空間站的俄羅斯艙段安裝了電纜，完成了空間站外部天線系統的安裝，擴展了空間站機械臂的工作範圍，完成了國際空間站美國艙段的組裝工作。

返回地面後，「奮進」號將永久退役，其最終歸宿為位於洛杉磯的加利福尼亞科學中心。「奮進」號建成於1991年4月25日，得名於18世紀英國探險家詹姆斯庫克第一次太平洋探險中乘坐的探險船。在整個服役生涯中，「奮進」號共執行了25次飛行任務。

「奮進」號著陸時，「阿特蘭蒂斯」號正在運往肯尼迪航天中心發射途中。「阿特蘭蒂斯」號定於7月8日飛往國際空間站，踏上美國航天飛機最後一次太空之旅。

「奮進」號建成於1991年4月25日，以接替失事的「挑戰者」號，剛剛結束的飛行是它第25次太空之旅。「奮進」號退役後將落戶位於洛杉磯的加利福尼亞科學中心。

凱利妻子、在槍擊案中受傷的亞利桑那州聯邦眾議員加布麗埃勒·吉福茲未能前往肯尼迪航天中心迎接「奮進」號歸來。凱利說，妻子正在康復期間，航天飛機著陸時間對她「不方便」。

由於成本過高，美國決定終止運行30多年的航天飛機項目。待「阿特蘭蒂斯」號航天飛機退役後，美國宇航員將依賴俄羅斯宇宙飛船前往國際空間站。

世界衛生組織：手機可能提高腦癌發病機率

世界衛生組織(WHO)本周二發佈報告說，手機可能是會提高一些癌症的發病機率。世界衛生組織與國際癌症研究機構(International Agency for Research on Cancer, 簡稱IARC)聯合發表報告稱，發一些癌症(特別是神經膠質瘤)與手機可能有聯繫，而神經膠質瘤是腦癌的一種。至於其它類型的癌症是否與手機有聯繫則無法確定。

IARC將手機劃為2B類別，也就是「有限影響」類別。工作組董事長、南加州大學教授、奧巴馬總統國家癌症顧問委員會成員薩米特(Jonathan Samet)在聲明中說：「可能有風險，我們需要對手機和癌症的聯繫進行進一步的觀察。」汽油、咖啡、船用柴油機燃料都是2B類別，2B類別的東西則是指對癌症有一些風險的東西。報告說：「研究了過去的手機使用者(到2004年)，發現使用率高的人中(報告的平均水平：10年平均每天用30分鐘)

患神經膠質瘤的風險高40%。」

而此前CTIA(無線通訊聯合會)的報告則說，IARC的分類並不意味著手機會引發癌症。根據IARC的規定，即使結果是基於偏見和其它數據漏洞，統計學研究也僅能發現有限的證據。CTIA還認為IARC工作組沒有提供新的研究結果，只是提供了一些已經發表過的研究結論。

IARC的評估來自14個國家的31名科學家，他們組成一個工作組，於5月24-31日評估手機的潛在影響。

薩米特說：「我們查看了所有重要的病學報告，從過去10年甚至超過10年的兩大類研究中尋找證據，發現手機和神經膠質瘤的高風險有聯繫，特別是那些使用手機多的人。」薩米特也指出，從動物的實驗來看，手機對癌症的影響有限。

源自：搜狐 IT

衛星紅外探測技術 新發現埃及17座地下金字塔

衛星紅外探測技術幫助埃及新發現了17座被人遺忘的金字塔。通過比照衛星紅外圖像，研究人員還發現藏於地下的1000座古墓和3000處古代定居點。初步發掘工作已證實了部分新發現，其中包括塞加拉地區兩座神秘的金字塔。

紅外成像識別出古代泥磚建築

負責此次考古工作的薩拉·帕卡克博士稱，這些新發現讓她很震驚。在阿拉巴馬州伯明翰市的一個由美國宇航局(NASA)贊助的實驗室裡，帕卡克博士領導了此次通過分析衛星紅外圖像進行考古探測的工作。

帕卡克博士說：「這些新發現的古跡都接近地表。肯定還有成千上萬其他的古跡被尼羅河的淤泥埋藏在地下。」她相信，會有更多的古跡被發現。

在近期局勢不穩的時候，一些搶劫者進入了一些著名的古跡。

「我們能夠通過圖像區分出一座遭到侵入的古墓處於什麼時期，由此可以提醒國際刑警注意觀察有沒有相關文物被拍賣，有助於追回文物。」

她同時希望，新技術能夠鼓勵愛好科學的年輕人參與到尋找古跡的行列中，為世界各地的考古學家提供幫助。

「過去的一年我們做了大量的工作，分析了眾多圖像。我們甚至都不敢相信，能夠在埃及新發現這麼多古跡。」她說。

帕卡克博士團隊分析的圖像來自於在地球700公里上空飛行的衛星。這些衛星配有強大的攝像機，能通過紅外成像，定位和拍攝地球表面直徑小於一米的物體。紅外成像能顯示出地面下不同物品，從而為考古分析提供依據。

古埃及人利用泥磚建造了他們的房屋和其他建築。幾千年後，這些建築被埋藏在地下的沙土中。泥磚本身比沙土的密度要大，因此房屋、寺廟和古墓的外形能在衛星紅外圖像中辨識出來。

塞加拉當地政府對帕卡克博士的新發現最初並不重視，但經過對帕卡克指出的兩處金字塔地點的初步發掘，證實金字塔確實存在。如今當地政府相信，這兩處金字塔是埃及最重要的考古新發現之一，並計劃用紅外成像技術發現更多古跡。BBC將於30日倫敦時間20時30分播出此次考古發現的紀錄片。

參觀塔尼斯古城發掘現場最令人興奮。」帕卡克博士說，「他們發掘出了衛星圖顯示的3000年之前的房屋。房屋的結構圖和衛星圖顯示出的結構幾乎完全一樣。這是衛星紅外成像能應用在考古上的實際證明。」

技術可運用於追回被劫文物

源自：BBC 網站

加速可達4GHz：最快 Sandy Bridge 發佈

Intel 今天悄然發佈了新款服務器處理器 Xeon E3-1290，動態加速頻率升至4GHz，這也是 Sandy Bridge 家族首次達到這一關卡。Xeon E3-1290 是一顆面向單路服務器與工作站市場的四核心處理器，支持超線程，原始主頻3.6GHz，同時支持 Turbo Boost 2.0 動態加速技術，單核心情況下最高可以加速到4.0GHz，算是變相實現了當年 Pentium 4 未圓的夢想，也創造了 Sandy Bridge 家族的速度新紀錄。

相比之下，桌面型號中最快的 Core i7-2600/K 也不過 3.4/3.8GHz，而且短期內沒有加速的跡象。

Xeon E3-1290 還有 8MB 三級緩存，支持 vPro 和 ASE+AVX 等指令集，支持雙通道 DDR3-1333 內存和 ECC 雙錯誤校驗，沒有集成圖形核心，LGA1155 封裝接口，熱設計功耗 95W。

Xeon E3-1290 官方千顆批發價 885 美元，比之前的 Xeon E3-1280 貴了足足有 45%。目前在日本秋葉原市場上實際零售價為 81800-82800 日元，約合人民幣 6550-6630 元。

根據路線圖，至少在今年沒有更快的 Xeon E3-1200 系列型號。

源自：驅動之家

“末日預言”不死 世界照常活著

“我不明白！我不理解為什麼都沒發生——”羅伯特·菲茲帕特裡克站在時代廣場上喃喃自語。菲茲帕特裡克的身上掛著「世界末日來臨」的標牌。他已將畢生的積蓄，總計14萬美元花在傳播「世界末日」上了。可是，當預言中的世界末日——2011年5月21日18時到來時，他愣住了。

第三天，坎平解釋說，自己對世界末日的計算有誤，真正的世界末

並不贊同坎平這種深入文本，對《聖經》的時間進行仔細數學計



據稱坎平有2億「粉絲」

菲茲帕特裡克是目前流行世界的預言「大師」哈羅德·坎平(Harold Camping)的追隨者。

通過私人廣播「家庭電台」，坎平已在美國建立起了150個廣播站。雖然在20世紀90年代時，他的類似預言完全破滅，他今年對世界末日的預言再度掀起了世界各地公眾的關注潮。

有社會心理學家認為，對於相信世界末日論的人而言，預言的落空只會令他們更堅定地相信世界末日論。

坎平曾宣稱，他的末日預言擁有2億支持者。他們都將世界末日到來之前懺悔、贖罪，以順利升入「天堂」。

坎平從這些追隨者中「募集」了過億美元的資金。在全美各地的地鐵、汽車、街道和高速公路旁搭設了多達2000多幅宣傳牌，還有無數的追隨者跑到街道上，高聲疾呼「世界末日」的到來。

不少人辭掉工作，將畢生積蓄投入面對世界末日的過程中。

預言落空「大師」困惑

2011年5月21日，坎平的世界末日預言落空。

這一天，坎平在加州的住所「閉門謝客」。他的兒子向媒體透露，父親當天給他打了電話，說自己「有點困惑」。

次日，坎平走出家門後告訴媒體，對於世界末日沒有發生感到「驚訝」，並稱他要繼續尋找答案。

日應該在2011年10月21日。

算的極端做法。

此外，坎平掌控的公司不會償還追隨者捐贈的錢。他說：「末日未到，我們為什麼要償還？」

坎平炮制的世界末日預言，不僅讓許多人失去了畢生的積蓄和財產，也在世界各地引發了一些自殺事件。

在俄羅斯，一位14歲的女孩子自從聽了坎平的廣播之後，行為大變。在5月21日來臨之前擔心自己接受不了世界末日景象而上吊自殺。

西方世界篤信末日存在

類似坎平的世界末日預言，自公元65年就已有了之，尤其在以歐美為代表的西方世界盛行。

資料顯示，基督教中的末日論影響了整個西方文化。末日是耶穌降臨審判世界的時刻，又稱「審判日」。作為一個基督徒，通過懺悔和行善，可以得到救贖，最終升入「天堂」。

西方信徒將末日視為隱喻概念，

類似的末日預言，自公元65年就已有了之，尤其在以歐美為代表的西方世界盛行。

末日預言好似危機預警

從工業社會過渡到信息社會，一些人並未從世界末日的預言中解脫出來，似乎更相信它的存在。這讓更多的人感到不解和困惑。

大腦和社會心理學家邁克爾·舒梅爾撰文寫道，假設你是3百萬年位於非洲平原的一個直立人，你耳邊聽到了野草搖曳的聲音，會想到什麼？

加拿大的宗教研究者蒂托瑪索稱，全球有23個國家的民眾都相信世界末日論。

調查顯示，41%的美國人相信2050年前，耶穌會降臨在地球上。另有調查表明，有三分之一到二分之一的美國人相信進化論。他們更願意相信世界是上帝設計出來的。

加拿大的宗教研究者蒂托瑪索稱：「這是解釋時空和人類存在的一種世界觀。它不是科學，也並非全球適用。」

此前的世界末日預言全部落空，不過這並不影響它的「市場」。社會心理學家解釋說，「預言家」的失敗可能會使得人對預言的信任更為強烈，這是一種心理不和諧現象。



如果你想到，這可能是一頭危險的動物，而不是普通的風聲，那你就犯了錯誤，你把不是真的東西視為真的。用認知科學家的話來說，就是「誤報」。然而，這一錯誤並不會危害你。但是，如果你把草的動靜聲認為是普通的風，而不認為旁邊有一頭飢餓的獅子的話，那這個錯誤就更嚴重了，那可能變成了「漏報」：獅子是真的，但你沒當一回事。

在原始社會，生存環境極其惡劣，往往一個小的失誤便會造成生和死的差別，因此，進化使得人類演化出將一切未來可能視為真的能力，「誤報」能夠讓人類更為安全。世界末日論符合了人類這種預警能力，世界末日的場面是人類根據經驗想像出來的場景，很多災難場景並無關聯，但喜歡聯系的人類卻總是喜歡在大腦中將不同時間的事件聯系起來，用宗教等方式予以解釋。

「這是心理不和諧現象」

有學者認為，末日預言符合了人類渴望了解未知的欲望，幫助渺小的人類理解世界，給予希望。

加拿大的宗教研究者蒂托瑪索稱：「這是解釋時空和人類存在的一種世界觀。它不是科學，也並非全球適用。」

此前的世界末日預言全部落空，不過這並不影響它的「市場」。社會心理學家解釋說，「預言家」的失敗可能會使得人對預言的信任更為強烈，這是一種心理不和諧現象。

作者：金煜 源自：新京報

LAE 洛杉磯中醫診療中心 Los Angeles Eastern Healing

主治：脈管炎 各種痛癢 改善迅速

糖 尿 病 癩 癬 特 效 藥

一個療程就見效

病 各 種 婦 科 慢 性 病

高 血 壓、失 眠、腸 胃、

傷 風 感 冒、過 敏 症、

肘、更 年 期 綜 合 症、

頭 痛、五 十 肩、網 球

經 痛、風 溼 性 關 節 炎

背 腰 部 疼 痛、坐 骨 神

腫、足 部 發 涼、頭 肩

疲 勞、沉 重 和 下 肢 水

麻 木、疼 痛、駱 駝、

大 動 脈 炎、包 括 下 肢

壞 疽、丹 毒、骨 髓 炎

術 後 不 癒 合、糖 尿 病

曲 張、小 腿 潰 瘍、手

深 淺 部 靜 脈 炎、靜 脈

動 脈 硬 化 閉 塞 症、

血 栓、閉 塞 性 脈 管 炎

小 病 不 治 必 釀 大 禍

據中 國 疾 病 中 心 監 測， 因 為 靜 脈 曲 張， 在 中 國 每 小 時 有 3 位 教 師 告 別 講 臺， 每 天 有 350 位 櫃 檯 售 貨 員 失 去 工 作； 每 年 有 70000 名 患 者 被 截 肢 致 殘... 輪 胎 曲 張 不

殷 艷 萍 林 和 睦 王 巧 玲 中 醫 師

113W. Las Tunas Dr., # 102, San Gabriel, CA 91776 626-286-869

阿罕布拉 TAI SHANG HONG 大昌行

高 丹 丸 散 參 茸 燕 桂 高 麗 人 參 花 旗 野 參 鮑 魚 海 參 精 配 藥 方 名 醫 駐 診 地 道 藥 材

廣州名中醫車衍文駐診 廣州中醫藥學院駐診

代理 各 埠 藥 材 批 發 經 銷 野 山 參 高 麗 參 燕 窩 鹿 茸 冬 蟲 夏 草 日 產 參 茸 各 類 藥 材 E、健 康 食 品 等

代 寄

營業時間： 每 週 七 天 上 九 時 至 下 午 七 時

626-576-8088 Fax: 626-576-7588 937 W. Valley Bl. Alhambra, CA 91803

好消息 本 行 為 答 謝 顧 客 28 年 來 的 支 持 及 愛 護 即 日 起 各 貨 品 酬 賓 大 減 價

Atlantic Blvd. Main St. 9th St. Garfield Ave. 10 FWY