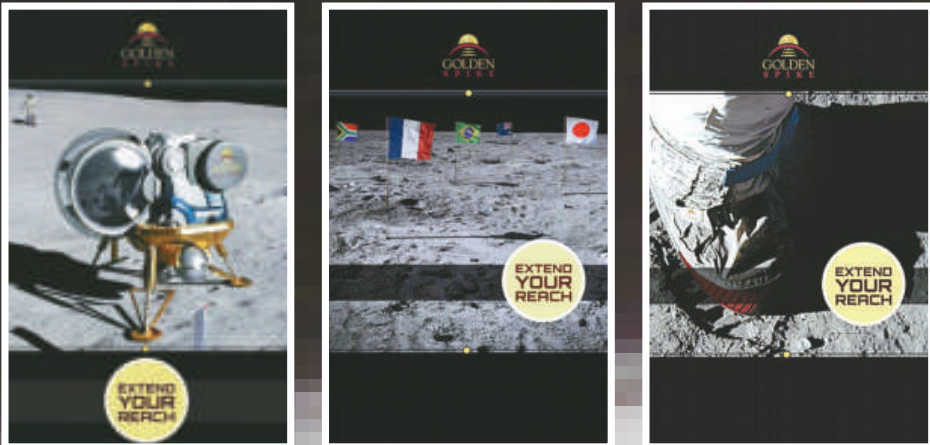


美私人登月之旅 2人同行需116億

►金釘公司登月計劃海報 英國《每日郵報》



【本報訊】綜合美聯社、世界新聞網、中央社7日消息：10年之內，到月球旅行將不再只是夢想，前提是，你必須非常有錢。美國太空總署（NASA）前副署長史登6日宣布，他和其他NASA前主管成立了一間登月旅遊公司，準備在未來10年內推出兩人一組的月球之旅，往返費用15億美元（約116億港元）。

NASA上次執行登月計劃距今已40年，當時美國在登月競賽中力壓蘇聯，成為唯一把人類送上月球的國家。兩國的探月競爭結束後，登月興趣逐步減弱，NASA曾計劃重返月球，但奧巴馬認為美國已登過月，因此取消了NASA的計劃。

2020年前首次發射

提供登月服務的金釘公司（Golden Spike）由史登任總裁，目前在與有興趣登月的國家接洽。史登說，南非、韓國和日本等國已經表示出合作興趣，他們也將聯繫一些有興趣的富豪。

史登說：「登月旅行已不是首次，我們是在做1960年代的事情。到2020年，我們要把登月旅行變成商業化的行為」。他預計，首次登月發射將在2020年前實現，隨後十年將發射15到20次。

史登表示，他們將針對有志於探索月球的國家、個人和企業，計劃將充分利用現有的設備和技術，但會購置火箭和太空船，公司只需為登月者研製新型的太空服和登月器。

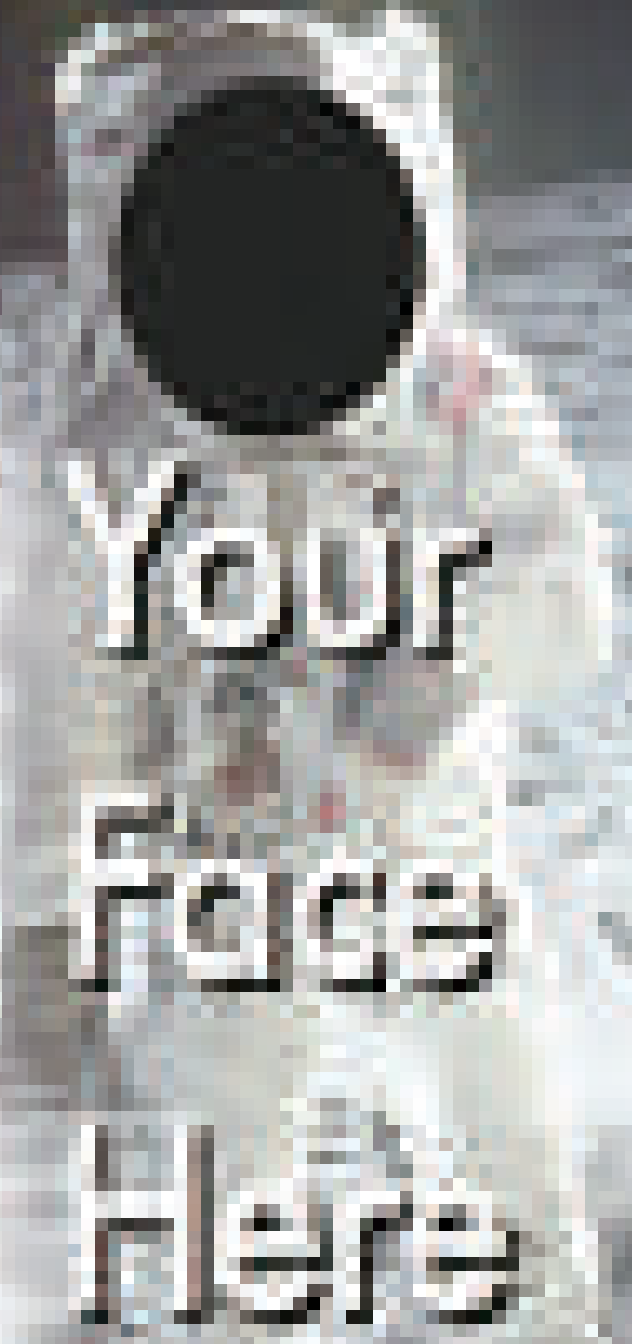
上月球需要幾個步驟：兩名太空人升空，前往地球的軌道，然後連接另一個引擎送他們到月球軌道。太空人環繞着月球，將和一個月球軌道器連接

，然後乘坐登月艇登上月球表面。估計首航開支約70至80億美元，常規化後就會降到2天2人同行15億美元，價錢與送機器人上月球的政府贊助太空計劃大約相同。在太空船外殼登廣告，出售冠名權及轉播權等，都是公司尋找收入的來源。

風險管理代價高

公司董事長葛里芬說：「我們的願景是要創造可靠、負擔得起的美國商業載人月球運輸系統。」葛里芬曾任阿波羅號飛行主任。專家指，私人登月計劃在技術上是可行的，但風險管理及測試的代價不菲，更需要有充裕的資金。哈佛大學天文學家麥多維說，私人太空公司近年來有數十個之多，但能實現登月的寥寥無幾，90%的公司最終將失敗。華盛頓郵報則在文章中調侃說，不知登月費用是否包括隨身行李的收費。

金釘公司有不少從事和太空相關工作的資深人士。美國大學太空政策教授麥克迪形容他們是該領域中的「重量級人馬」。顧問包括太空穿梭機的老將、荷里活電影導演、美國國會眾議院前議長金里奇、美國前駐聯合國大使理查森，和工程師作家希卡姆。



▲奧巴馬攜家人及演藝界人士6日在華盛頓出席「國家聖誕樹」亮燈儀式 法新社

奧巴馬點亮「國家聖誕樹」

【本報訊】綜合美聯社、新華社華盛頓6日消息：美國總統奧巴馬6日傍晚在白宮南門外主持點亮了「國家聖誕樹」，並為受颶風「桑迪」影響的民眾祈福。

白宮自1923年以來都會由歷任總統在聖誕節前夕點亮「國家聖誕樹」。當天傍晚，奧巴馬偕家人出席聖誕樹亮燈儀式。他在亮燈前致辭時先是幽默地表示，這項「國家聖誕樹」亮燈傳統至今已是的第90個年頭，在見證節日歡樂的同時，「國家聖誕樹」近來卻時運不濟、接連更替，所幸這棵「新任」聖誕樹挺過了颶風「桑迪」的考驗。

2011年初，當時已服役30餘載的「國家聖誕樹」被大風攔腰折斷，來自新澤西州的「繼任」同年3月「就職」，但一年後因水土不服枯死，於今年5月「離職」。「新任」國家聖誕樹是棵高約8.5米的科羅拉多藍杉，今年10月底由毗鄰華盛頓的弗吉尼亞州運到白宮南門外栽種和裝飾，但隨後就經歷颶風「桑迪」洗禮。

奧巴馬說，美國東北部地區大批民眾受「桑迪」重創，年末佳節對那些損失慘重的家庭來說意味着艱難時刻，希望美國人能在過節時不忘互助共濟和慷慨慈善的精神。



▲庫克今年9月在iPhone 5的全球發布會上 資料圖片

蘋果暗示明年推電視機

【本報訊】綜合科技網站AppleInsider、中央社7日消息：蘋果公司CEO庫克日前接受美國國家廣播公司（NBC）「Rock Center」節目專訪時嘲諷現有的電視機已過時、太老土了，換言之，蘋果打造革命性的電視機產品似乎已是水到渠成，這是迄今有關蘋果將推出電視產品的最強烈暗示。

庫克受訪時，被問到蘋果的下一步時，他指出：「當我進入我家的客廳，打開電視，我感覺時間好像倒退了2、30年。蘋果對這塊領域有濃厚的興趣，除此之外，無可奉告。」

庫克先前也以「濃厚的興趣」形容蘋果機頂盒產品Apple TV。蘋果早於2007年已推出第一代機頂盒產品Apple TV試水溫，將電腦或移動裝置的多媒體內容，串流到高清電視播放。

蘋果已故創辦人喬布斯生前透露，終於研究出如何創建簡單用戶介面的電視，並以無線方式和其他蘋果產品同步後，有關蘋果將推電視產品的傳言就愈演愈烈。

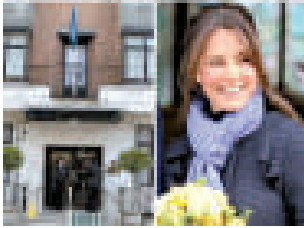
派杰公司分析師孟斯特在11月時預測，蘋果明年將舉辦3場新品發表會，萬眾矚目的蘋果電視將在其中一場發表會上現身。

孟斯特估計，蘋果電視產品售價將介於1500至2000美元之間，屏幕大小在42吋到55吋之間，並內建Wi-Fi無線網絡。

澳主持惡搞電話 接線女護士自殺



【本報訊】據英國《每日郵報》7日消息：在英國劍橋公爵夫人凱特日前因妊娠劇吐住院期間，兩名澳洲2DayFM電台主播假扮英女王和查爾斯王子致電醫院，成功套取凱特在醫院的具體情況。愛德華七世醫院接聽了這一惡作劇來電的女接線員薩爾丹哈，7日被發現死亡。醫院隨後證實她係自殺。



▲澳洲電台兩主持人（上圖）日前致電凱特入住醫院，套取凱特近況 資料圖片

7日早上9點左右，薩爾丹哈被發現倒臥於她任職的愛德華七世醫院附近，不省人事。緊急服務人員接報趕到現場，但救護人員未能令她蘇醒，她被宣布當場死亡。隨後，警方向她的丈夫和兩個孩子傳達了死訊。

薩爾丹哈其實是一名護士，在愛德華七世醫院工作了4年多，她當天在接待處幫忙時接到了這一惡作劇電話。蘇格蘭場已經展開調查，未有進一步細節透露。

愛德華七世醫院發表聲明稱，薩爾丹哈是一位「優秀的護士，對她的死感到十分悲痛」。據悉，來電事件後，醫院並未對薩爾丹哈做出任何懲罰。



▲在愛德華七世醫院外巡邏的警察 英國《每日郵報》



▲聽聞薩爾丹哈死訊後，醫院同事悲痛萬分 英國《每日郵報》



▲《華盛頓郵報》總部大樓外

互聯網

《華郵》網絡版明年或收費

【本報訊】據美國《華爾街日報》7日消息：整個報紙行業在過去兩年興起了網絡版收費的趨勢，《華盛頓郵報》是少數幾家仍在抵制這一趨勢的報紙。不過據知情人士透露，該報可能在2013年轉變策略，在2013年推出「計量收費」模式，也就是說，《華盛頓郵報》網絡版允許用戶免費讀一定數量的文章，然後再向他們收取訂費。

此外，《華盛頓郵報》還將會從明年開始上調印刷版的價格。一位知情人士稱，《華盛頓郵報》最早會在明年夏天推出這一收費制度。

《華盛頓郵報》考慮轉變策略是因為其核心業務——紙媒廣告正在大幅下滑。今年前九個月，該公司報紙業務營運虧損5630萬美元，收入下降14%至1.607億美元。

泰象屎咖啡盛惠388元

【本報訊】據美聯社泰國·金三角7日消息：在泰國北部蒼翠的山中，一群大象正在「製造」世界上最昂貴的咖啡之一——「象屎咖啡」。

顧名思義，「象屎咖啡」是用泰國大象吃下再於次日從象糞中採出來的咖啡豆做的。據泰國安納塔拉酒店說，研究顯示，大象消化系統當中的酶可以消化咖啡豆的蛋白質。由於蛋白質會令咖啡產生苦味，所以蛋白質越少，咖啡的苦味就越少，味道也更順滑。

這家酒店在泰北擁有一個大象園，「象屎咖啡」就是這個園當中30頭大象「生產」的。這不僅是最不尋常的咖啡豆，而且價格亦非常昂貴，高達每公斤1100美元。現時，只有富人和精於此道的旅行家才能有幸喝到這種咖啡，被稱為「黑象牙咖啡」的「象屎咖啡」上月開始在世界偏遠角落的幾家豪華酒店推出，首先是在泰國北部，然後是在馬爾代



▲「象屎咖啡」是用泰國大象吃下再於次日從象糞中採出來的咖啡豆做成的 美聯社