

位於美國新墨西哥州的全球首個商用太空中心早前落成，成為英國維珍集團旗下的維珍銀河新總部，老闆布蘭森前日到場揭幕。預計明年年底，太空中心起飛的太空船便可將旅客帶到太空，體驗大氣層外觀賞地球的滋味。

全球首個商用發射站 450人預購旅程

155萬遊太空 明年夢成

維珍銀河新總部揭幕，吸引眾多參觀。 法新社



維珍太空船表演飛行。 法新社

太空中心名為「Spaceport America」，位於新墨西哥州沙漠地區，由巨大玻璃和金屬板建成，外形充滿超現代氣息。太空中心包括客運大樓和飛機棚，佔地共11萬平方呎，造價2.09億美元(約16.2億港元)。維珍銀河6年前與新墨西哥州政府達成協議，後者資助建造該太空中心。官員表示，該中心落成令太空旅行的夢想快將實現。

正最後測試 航程2.5小時

布蘭森當日化身空中飛人，與表演者一同在航空站外牆游繩而下，展示飛翔動作，並暢飲香檳。他表示太空中心及太空船已建造完成，現時正進行最後的

火箭測試，期望明年年底可正式展開商業太空飛行。

報道稱，逾450人已訂購維珍銀河的太空旅程，當中150人出席揭幕儀式，訪客參觀太空船、地面控制中心、旅客等候區等設施。太空旅行票價為20萬美元(約155萬港元)，航程兩小時半，包括現時只有太空人才能體驗的5分鐘無重行走。布蘭森自己及兩名子女會率先試飛。

與NASA簽約 提供包機

維珍銀河將待美國聯邦航空管理局(FAA)批出許可證後開展商業服務，美國太空總署(NASA)亦與該公司簽訂450萬美元(約3,499萬港元)的合約，由維珍



布蘭森由航空站外牆游繩而下，懸空豪飲香檳。

路透社提供3次研究包機。施工期間亦屢生爭議，包括工程進度緩慢、建築規範問題、外判商紛爭，以及更改訂單的高昂費用。州政府官員曾批評工程無先例可循，質疑其沙漠位置偏遠，而且缺乏基建配套，天氣不穩亦是一大隱憂。

美聯社/法新社/《每日郵報》

三文魚「殺手」侵北美西岸



港人鍾情日本刺身，三文魚更是不可或缺的種類之一，不過加拿大研究人員周一發表報告稱，在太平洋西北地區(北美西岸)的野生三文魚中(見圖)，首次發現致命和傳染性高的貧血病毒，擔心病毒可能像智利或蘇格蘭等地一樣，發生大規模傳染，令北美三文魚產量銳減。

今次研究由加拿大卑詩省西門菲沙大學進行，研究員從該省中部盛產三文魚的里弗斯因萊特區(意即河口)，研究年幼紅三文魚(Sockeye)減少的原因，並從48條幼魚樣本中，發現2條帶有傳染性的貧血病毒，認為是從當地養魚場傳出。

可釀漁場7成損失

過去25年來，卑詩省的漁場一直從北歐斯堪的納維亞半島一帶進口數百萬大西洋三文魚卵，但研究未肯定病毒是否就是從此途徑傳入。近數十年來，三文魚貧血病毒導致全球漁場錄得7成損失，但這還是首次在北美西岸發現。

研究員警告，病毒不但會對該區養殖和野生三文魚帶來「毀滅性的衝擊」，更可能危害以三文魚維生的動物，如灰熊、殺人鯨和野狼等。

《紐約時報》

埃及痴圓夢 死後製成木乃伊



一位是在尼羅河岸統治龐大王國的國王，另一位是英國普通的士司機。兩人雖相隔3,000年，卻有一處相同，即死後均被製成了木乃伊。這位士司機名為比爾斯(上圖左)，生前就喜歡看紀錄片頻道，並對埃及木乃伊製法深深著迷。在他得知自己患肺癌時日無多時，剛好在報紙上看到「誠徵末期病人自願製成木乃伊」的廣告，於是瞞著妻子(上圖右)偷偷報了名，家人知道後也給予支持。



研究人員將比爾斯屍體製成木乃伊。 網上圖片

61歲的比爾斯今年1月去世後，約克大學研究人員按照古埃及做法，將其內臟放在罐子中保存，留下了大腦和心臟，然後在他的皮膚上覆蓋一層油和樹脂的混合物，並泡在鹼性液體中。一個月後，研究人員將屍體放進乾燥的棺材中，用亞麻布包裹，木乃伊大功告成。

《每日郵報》

美軍背包武器「神風」飛天殺敵



從空中向地面的士兵發回實時影像，讓士兵鑒別敵人。一旦確認敵人目標，操縱這種飛行器的士兵會向它發出指令，使其調整到作戰狀態，並順著軌道對目標發射攻擊。最後，它擊中目標，引爆內部小型爆炸物。

美國《防務新聞》周刊報道，美國軍方官員日前表示，「神風敢死隊」無人機(見圖)不久將成為美軍的火力的一部分。據悉，這種小型無人機可以在空中安靜地盤旋，在發現人體目標後俯衝撞擊發生爆炸。

據生產這種無人機的美國航空環境公司稱，這種編號為「彈簧刀」的自動飛行器代表美國改進如何清除武裝嫌疑分子的最新嘗試。該無人機重量不到2公斤，因此可以裝在士兵的背包，從炮管中直接發射出去，升空後折疊的機翼自動打開。據悉，由小型電動機提供動力的「彈簧刀」從空中向地面的士兵發回實時影像，讓士兵鑒別敵人。一旦確認敵人目標，操縱這種飛行器的士兵會向它發出指令，使其調整到作戰狀態，並順著軌道對目標發射攻擊。最後，它擊中目標，引爆內部小型爆炸物。

綜合報道

日米芝蓮3星餐廳全球最多



米芝蓮上周五推出日本關西地區的最新飲食指南(見圖)，給予該區3家食府3星榮譽，使關西地區擁有15家最高榮譽餐廳。日本也以29家超越法國的25家，成為最多米芝蓮3星級餐廳的國家。東京連續4年維持「世界飲食首都」的地位，以14家略高於巴黎的10家。

關西城市的15家3星榮譽餐廳中，包括京都7家、大阪5家、神戶2家、奈良1家；京都還有29家升級為2星，70家獲1星。奈良餐廳「Wa Yamamura」首次被評選獲3星，大阪餐廳「富士屋1935」及「高麗」則由2星升級為3星。《米芝蓮飲食指南2012—京都、大阪、神戶、奈良》將於後日發售，售價2,520日圓(約255港元)。

法新社/路透社

責任編輯：李暢熹

香港新聞

拉尼娜效應 今冬料特凍

太平洋中部海水溫度偏低 東北季候風增強

香港文匯報訊(記者 嚴敏慧)香港市民今年可能又要過一個寒冬。天文台表示，根據國際最新數據，赤道太平洋中部及東部的海水溫度，近月處於正常偏冷狀態，初步有「拉尼娜」跡象。若「拉尼娜」影響香港，冬季東北季候風將較強，導致香港氣溫較正常情況低。而去年底至今年初的冬季，香港亦受「拉尼娜」現象影響，今年1月平均氣溫只有13.7℃，為1977年以來最寒冷的1月份。天文台指，現正計算各項數據，12月初發布季度預報時，將有更詳細預測。



颱風「納沙」早前襲港，失控船撞向石壁。



受「拉尼娜」現象影響，本港今冬或特凍。

天文台台長岑智明昨日與傳媒茶敘時表示，「拉尼娜」正初步發展。「拉尼娜」是指赤道太平洋中部及東部海水溫度，維持在偏冷狀態(較正常低0.5℃或以上)，並至少持續5至6個月。

該區水溫今年8月開始有降溫跡象，世界各地多個氣候模式最新預測亦顯示，該區水溫可能在未來數月維持正常偏冷狀態，不排除「拉尼娜」有機會在今年餘下時間繼續發展。

更準確預測 12月初公布

岑智明強調，現時仍未確定「拉尼娜」現象會形成及影響香港，12月初會公布更準確預測，但在「拉尼娜」出現的年份，華南東北季候風會較強，香港冬季亦較為寒冷。資料顯示，1950年至2008年的香港，冬季平均溫度為16.8℃。受「拉尼娜」影響的冬季，平均溫度只有16.2℃，較正常低0.6℃。他補充，上一個冬季，香港正受「拉尼娜」影響，氣溫亦較正常偏低。今年1月平均氣溫只有為13.7℃，較正常低2.4℃；整月更沒有1天的氣溫高於20℃。據過往記錄，只有1918年曾出現同樣情況。

納沙「唔掛又掛」 距離誤差未超標

香港文匯報訊(記者 嚴敏慧)早前颱風「納沙」襲港，天文台被外界批評8號信號「唔掛又掛」。天文台台長岑智明解釋，發出3號強風信號當晚的8時，「納沙」有稍為減弱跡象，而其預計路徑未有進入「豬腰」(地圖顯示的曲線範圍)區域，才稱改變更高信號機會不大。他解釋，若颱風闖入「豬腰」，8個監測站中4個有機會吹烈風，但「納沙」當時位置會影響香港的機會只有10%。但岑智明重申，天文台在預測中已補充，若「納沙」路徑向北移動或增強，會考慮發更高信號。他續稱，至稍後時間，「納沙」移動途徑持續稍偏北，更進入「豬腰」區域，最終才決定改發8號信號。

岑智明強調，根據國際標準，氣象組織預測的風暴路徑，準確定義為誤差少於100公里。而天文台對「納沙」與香港最近距離的預計，誤差只有約60公里，較定義的誤差更佳。他稱，天文台將改善發布系統，在網頁加入資訊「跑馬燈」，更頻密更新風暴消息；亦會在天氣圖中加入註解，讓市民更易掌握情況。

香港文匯報訊(記者 嚴敏慧)秋高氣爽是行山好時節。天文台本周將推出「遠足及攀山天氣資訊」網頁，羅列康文署轄下行山遠足徑實時天氣資料，包括：溫度、雨量等，供市民計劃行程及出發前作參考。稍後，天文台將考慮推出相關智慧手機應用軟件供下載。

2輻射監測站年底啟用

此外，天文台新建的兩個輻射監測站(赤鱗角及鶴咀站)將於年底啟用。而輻射監測網絡的10個固定監測站將增至12個。至於閃電資訊系統新增的陽江監測站，正進入測試階段，日後閃電可探測範圍將擴大1倍。

禁奶粉賣廣告 聯會制訂守則

香港文匯報訊(記者 文森)由本港6大奶粉商組成的「香港嬰幼兒營養聯合會」，制訂《嬰兒配方奶粉市場推廣守則》，規管6個月以下嬰兒配方奶粉宣傳手法，包括：禁止奶粉商以任何形式售賣廣告、向公私營醫院贈送試用用品等。聯會又將成立由公眾人士及衛生署代表等組成的獨立監察委員會監管違規行為，首次違規的奶粉商可被罰款10萬元，再犯會登報公告。

不應向孕婦派試用品

為監管會員對嬰兒配方奶粉進行的市場推廣行為，「香港嬰幼兒營養聯合會」參照世界衛生組織頒布的《國際母乳代用品銷售守則》，制訂11條市場推廣守則，規管6個月以下嬰兒配方奶粉的宣傳手法，當中包括：奶粉商不能作出任何形式宣傳、不應向孕婦或嬰兒母親及其家人分發試用品、不得免費捐贈或資助奶粉予公營或私營醫療體系、營銷人員不應向孕婦或嬰兒父母推銷奶粉、不可於任何銷售點賣廣告及派發試用品等。

違規罰10萬 再犯將登報

聯會又將成立一個由消費者、營養學家、醫護專業人員、法律界人士等非業界持份者組成的監察委員會。市民如發現會員公司違反「守則」，可向聯會投訴，聯會即召集守則委員會調查事件。若證實投訴屬實，違規人士將會被罰款港幣10萬元，以及將該違規行為通知其總公司，再犯會登報中止會籍，並於一份中文報章及一份英文報章刊登公告、於聯會網站刊登啟事等。

青山再有3人染H3流感

香港文匯報訊(記者 文森)青山醫院1個長期護理病房，繼月初有4名病人感染人類甲型H3流感病毒後，日前再有3名年約49至50歲的男病人，出現呼吸道感染症狀。3人經測試後，證實同樣感染H3流感病毒，正接受隔離治療，情況穩定。

醫院發言人指，該病房已暫停接收新症，並實施有限度探訪。院方已根據既定指引，加強感染控制措施，並繼續緊密監察該病房病人健康情況。發言人又指，已把有關個案呈報醫院管理局總辦事處及衛生防護中心跟進。

澳門國際機場舉行劫機演習，啟動緊急應變計劃處理。 香港文匯報澳門傳真



澳門國際機場350人劫機演習

香港文匯報訊(記者 李潔穎 澳門報道)為測試及評估澳門國際機場在面對航空保安突發事件的應變能力，澳門特區多個政府部門及機場營運機構，日前在澳門國際機場聯合舉行「2011劫機演習」。

演習於17日晚上11時半至18日凌晨2時半進行，模擬一架載有54名乘客及10名機組人員的航機，遭機內4名乘客非法劫持並降落澳門國際機場。機場獲悉事

件後，即時啟動緊急應變計劃，各有關單位迅速抵達機場緊急行動中心處理事件。司法警察局派出談判專家與4名劫機者談判。最後，機場緊急行動中心衡量安全條件後，決定由治安警察局特別行動組攻入航機，特別行動組人員成功逮捕劫機者，救出所有人質，沒有人員傷亡。演習過程順利，參與人士約350名。