

雙喜·世紀婚禮

給力幸福 喜傳天下

世界十大蜜月勝地等您來贏，還有Iphone、Ipad2、Wii...
新禧已婚皆可參與

關注新浪微博 @雙喜世紀婚禮
登陸官網：<http://gdshuangxi.com/>
或珍愛網即可報名參與！



蛟龍下月潛深海 衝刺7000米

挑戰世界頂級水平 母船整裝待發

香港文匯報訊(記者 王曉雪 北京報道) 據中國之聲《央廣新聞》消息，中國「蛟龍號」載人深潛器自去年7月完成水下5,000米級深潛實驗後，又將於下月挑戰7,000米深海。目前「蛟龍號」的母船「向陽紅09」船已在青島母港整裝待發。據悉，海底7,000米，這不僅是國內唯一、不可複製的深度，在國際上也將代表最高技術水平和最大下潛深度。

消息稱，為保證深潛工作達到要求，「向陽紅09」船已提前做好各項準備工作，包括更新超短基線和長基線水下定位系統，測試驗收水聲通訊等設備。目前，該船已通過國家科技部和海洋局聯合組織的啟航前備航安全檢查，符合啟航條件。

若海試成功 可暢游99.8%海域

「向陽紅09」船長陳存本表示，該船將於今日(28日)從青島啟程前往無錫江陰，從那裡搭載上中國自行研製的「蛟龍號」深潛器。隨後做一些下潛的實驗，6月3日將離開江陰，前往新一次海試的目的地——馬里亞納海溝。陳存本指出，馬里亞納海溝不論是深度、海況，還是底部的平坦程度等，都符合海試的要求。

對比去年「蛟龍號」5,000米的深潛實驗，此次下潛7,000米無疑加深了難度。潛航員唐嘉陵和付文韜表示，7,000米的深度，下潛和上浮的過程各是3個小時，而5,000米時是2個半小時，在即將進行的海試中，再加上海地作業以及布放回收潛水器的時間，潛航員一次下潛的整體作業時間或將突破10小時。

早在2010年8月26日，「蛟龍號」深潛器曾在南海取得3,000米級海試成功，最大下潛深度達到3,759米，這標誌着中國成為繼美、法、俄、日之後第5個掌握3,500米以上大深度載人深潛技術的國家。而此次7,000米海試若成功，將意味着「蛟龍號」可以在佔世界海洋面積99.8%的廣闊海域使用，為今後進行更大範圍的海洋科考提供技術平台支撐。

深海傳音像 料7月中返青島

資料顯示，「蛟龍號」擁有世界上同類型載人潛水器的最大下潛深度7,000米，並具有針對作業目標穩定的懸



■中國「蛟龍號」載人深潛器將於6月挑戰7,000米深海。圖為「蛟龍號」2010年在中國南海執行首次成功下潛後出水。

各國深海載人潛水器比拼

國家	潛水器名稱	潛海深度
*中國	「蛟龍號」	7,000米
美國	「阿爾文」號	4,500米
法國	「鸚鵡螺」號	6,000米
俄羅斯	「和平一號」	6,500米
日本	深海6500潛水器	6,527米

*嘗試海潛深度。

資料來源：《羊城晚報》

停定位能力，同時具有先進的水聲通信和海底微地形地貌探測能力，可高速傳輸圖像和語音，探測海底小目標。並配備多種高性能作業工具，確保載人潛水器在特殊的海洋環境或海底地質條件下完成保壓取樣和潛鑽取芯等複雜任務。

未來，「蛟龍號」的使命還包括運載科學家和工程技

術人員進入深海，在海山、洋脊、盆地和熱液噴口等複雜海底有效執行各種海洋科學考察任務，並可執行水下設備定點布放、海底電纜和管道的檢測以及其他深海探測及打撈等各種複雜作業。

此外，7,000米海試預計將於7月中旬返航，屆時「蛟龍號」載人潛水器將在青島安家。



■2010年，「蛟龍號」捕獲深海生物樣品。

「中星2A」衛星成功發射



■26日晚，「中星2A」衛星成功發射。

香港文匯報訊(記者 趙一存 北京報道) 26日晚11時56分，中國在西昌衛星發射中心用「長征三號乙」運載火箭成功發射「中星2A」衛星，衛星順利進入預定轉移軌道。據悉，這是中國「長征」系列運載火箭第163次航天飛行。

來自中新社的報道稱，「中星2A」衛星是中國衛星通信集團有限公司所屬一類通信廣播衛星，由中國航天科技集團公司所屬中國空間技術研究院研製。據悉，「中星2A」衛星可為全國廣播電台、電視台、無線發射台以及有線電視網等機構提供廣播電視及寬帶多媒體等傳輸業務，將為中國通信廣播事業提供更好服務。

承擔「中星2A」衛星發射任務的「長征三號乙」運載火箭，由中國航天科技集團公司所屬中國運載火箭技術研究院研製，這是中國「長征」系列運載火箭第163次航天飛行。

誤闖美軍基地 穗六遊客遭留置



■美國聖地亞哥的「北島海軍基地」自「9·11」後拒公眾參觀。

香港文匯報訊 據美國《世界日報》報道，一群來自中國廣州的「自由行」背包客，因誤闖美國聖地亞哥的「北島海軍基地」，被安全人員收去護照，逐個錄取口供，留置達兩小時。雖然誤會最終得以澄清，但各人均感到心有餘悸。

這6位廣州遊客準備以一個多月放慢腳步，放鬆心情，在美國與加拿大一次「深度旅遊」，聖地亞哥是其旅程中的一站。日前，6人在當地一位華裔學人帶領下，租車到聖地亞哥市中心對面的柯洛納多島觀光。領路的朋友記得，島上的美國海軍基地是向公眾開放的，只要出示駕駛執照就能進入。

接近大門時，眾人已發現情形不對。荷槍實彈的軍人，堅如磐石的路障，顯示這裡是戒備森嚴的禁地。他們想趕快來一個「U-Turn」調頭，但已來不及，值勤的女軍官早已盯上他們，並揮手示意，叫車子開過去接受檢查。大約兩小時後，軍方人員才將護照歸還，允許他們駕車離開。

「9·11」後拒公眾參觀

據悉，這個海軍基地在2001年之前確實允許公眾入內參觀，單憑駕駛執照就可放行。但「9·11」後，軍事設施全面提升警戒，這個大門就不能隨意進出了。除非有軍方專門安排，無關人員一律拒之門外。外國遊客到此，更應弄清相關規定，以免誤闖禁區，招來麻煩。

中國調查船南海北部探可燃冰

香港文匯報訊 據新華網報道，記者昨日從中國国土资源部廣州海洋地質調查局獲悉，為了加快對可燃冰的商業開採步伐，中國第一艘自行設計的綜合調查船「海洋六號」，近日再次深入南海北部區域進行新一輪「精確調查」，為明年開鑽獲取新的可燃冰樣本作準備。

可燃冰是天然氣水合物的俗稱，是近20年來在海洋和凍土帶發現的新型潔淨能源，可以作為傳統能源如石油、煤等的替代品。據估算，世界上可燃冰所含有的有機碳的總資源量相當於全球已知煤、石油和天然氣的2倍。

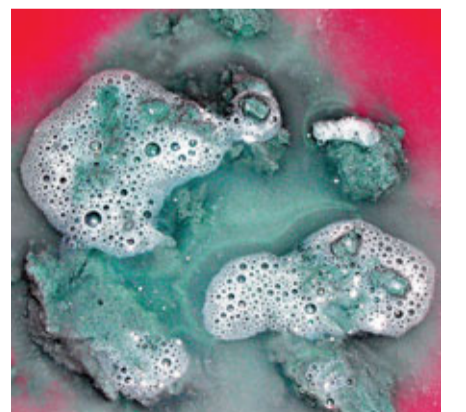
為明年開鑽樣本作準備

該項目首席科學家、廣州海洋地質調查局總工程師

楊勝雄介紹說，中國從1999年起開始對海洋可燃冰開展實質性的調查和研究，並於2007年5月成功獲取了可燃冰實物樣品。根據初步評價發現，中國南海北部的神狐海域是可燃冰富集區，預測儲量約194億立方米。

楊勝雄表示，中國2011年起啟動了對可燃冰成礦規律的新一輪研究。該專項是執行期為3年。今年，勘探研究工作的重點是在南海北部前期勘探的基礎上，圈定重點目標區域，為下一步更加精確的鑽探工作做好準備。

據介紹，在近日海上專項調查中，科研人員利用「海洋六號」綜合調查船在詳察區裡布設了海底攝像、ROV海底機器人，增加了深水多波束和海底電磁來探測水合物分佈情況。「如果取樣條件具備，計劃明年再次開鑽獲取新的可燃冰實物樣品。」



■中國派船再次深入南海北部探可燃冰。圖為南海可燃冰實物。

黨報：美無權當人權法官

香港文匯報訊 據新華網報道，美國國務院發表的《2011年國別人權報告》再次表明美國是在戴着有色眼鏡看世界。在那副有色眼鏡的背後，是傲慢，是虛偽，更是偏見。

《人民日報》發表文章稱，在人權問題上，美國的傲慢由來已久。美國官方稱，自上世紀70年代初期，美國就已「正式承擔起代表國際人權標準發言的責任」。美國官方毫不諱言，人權報告意在影響政策、指導外交和援助培訓等。將近40年來，美國的人權報告早已演變

為以居高臨下之勢對世界各國內政指手畫腳、說三道四的大棒。

細讀美國《2011年國別人權報告》，便可發現這根大棒的指向與美國全球外交戰略密切呼應，中國等國之所以被重點批評，美國自身和某些親美國家的人權狀況之所以或忽略不計，或被輕描淡寫，概源於此。

人權問題 美持雙重標準

事實是，美國在人權問題上凸顯雙重標準，其人權報告常常扮演破壞世界和平和社會穩定的角色。在美國

彩。美國《2011年國別人權報告》表明，美國沒有資格充當「世界人權法官」。

拜登：中美關係最重要

香港文匯報訊 據中通社報道，美國副總統拜登26日在紐約州美國西點軍校對畢業生發表講話，提到中美關係。他說中美之間愈來愈互相關連，兩國關係至為重要。拜登說，美國與中國在人權等問題有不同意見，兩國在經濟亦有競爭，美國歡迎在公平環境下競爭。