

「蛟龍」深潛5188米 再創紀錄

香港文匯報訊（記者 劉凝哲 北京報道）中國「蛟龍」號載人深潛試驗再度取得突破，北京時間28日上午9時07分，「蛟龍」號抵達5,188米海底，再次刷新中國深潛紀錄。值得關注的是，此次下潛在中國擁有優先開採權的海底礦區進行，「蛟龍」號在海底進行了210分鐘的坐底、海底照相和聲學地形測量及取樣等試驗。

北京時間28日凌晨2時30分，潛航員正式入艙，「蛟龍」號第三次下潛試驗任務正式開始。5時30分，潛水器順利下潛至作業區域，展開210分鐘的深海科學考察作業。9時07分，潛水器順利下潛至

5,188米水深，9時12分潛水器完成海底作業開始上浮，12時15分收至甲板，此次下潛試驗歷時9個多小時，整個過程中潛水器各項儀器指標及通訊正常。

據介紹，搭載「蛟龍」號的「向陽紅09」船於7月1日從江蘇江陰蘇南國際碼頭起航，於16日到達東北太平洋海試區域。21日凌晨，第一次下潛試驗中順利下潛至4,027米深度。26日凌晨，完成第二次下潛試驗並成功突破5,000米深度大關。

海試現場指揮部隨後決定，將第三次下潛試驗移師到中國大洋協會多金屬結核勘探合同區進行。經過24小時的航渡，「向陽紅09」船於北京時間27日

下午抵達試驗海區與執行海試警戒與保障任務的「海洋六號」船順利會合。28日成功再度衝擊5,000米。

海底礦區試驗作業

中國擁有上述7.5萬平方公里多金屬結核礦區的專屬勘探權和優先商業開採權。「蛟龍」號在礦區的成功下潛，已被認為將奠定未來中國開發海底戰略資源的基礎技術。據了解，「蛟龍」號還將根據海況條件擇機安排下潛作業，將進一步檢驗潛水器在大深度條件下的作業性能及穩定性。



▲蛟龍號第三次深海探秘。 新華社

■蛟龍號完成第三次下潛試驗後出水。 新華社

受益惠農政策 中西部農村收入增速高於城鎮

香港文匯報訊（記者 劉坤領、羅洪嘯 北京報道）「十二五」規劃承諾居民收入與經濟發展保持同步，隨著31省市上半年經濟數據的公

佈，居民收入增長成績單同步出爐。本報記者統計發現，在25個已公佈居民收入數據的省市中，16個省市實現了城鎮居民收入增速達到或超過GDP增速。接受本報訪問的專家表示，照此趨勢，未來五年，居民收入將增長加快，城鄉差距也有望在「十二五」期間有所縮小。

各地公佈的城鎮居民收入數據顯示，中部地區安徽省城鎮居民收入增速最快，達到18.2%，廣西增速最低，僅為6.7%；比較發現，尚有湖南、湖北、黑龍江等12省市區城鎮居民收入增長不及本地GDP增速；整體來看，僅有安徽、新疆、陝西、遼寧、吉林城鎮居民收入增速高於15%。

通脹嚴重侵蝕收入增長

不過，各地人均居民收入增速並未考慮價格因素影響。2011年上半年中國CPI同比上漲5.4%。中國GDP同比增長9.6%，是扣除價格因素後的實際增長，而城鎮居民收入和農民人均現金收入是名義增長，扣除價格因素計算實際增長，廣西最低，城鎮居民收入上半年僅實際增長1.3%。

哥倫比亞大學全球中心東亞區主任肖耿教授認為，從歷史來看，居民收入增長與GDP增長不可能完全一致，政府也希望改變這個趨勢，但由於很多政策尚未到位，要想實現居民收入與GDP同步增長尚需時日。

甘肅農民增收27.4%

31個省市區已公佈的經濟數據顯示，2011年上半年絕大多數省市農村居民人均收入增速再次高於城鎮居民收入和本地GDP增速。其中，甘肅省農村居民收入增長更是高達27.4%，穩居榜首；而東部強省江蘇則以11.2%的增速墊底。

整體來看，中西部絕大多數省區農村居民收入增加較多。甘肅、陝西、重慶、吉林、新疆等17省區農村居民收入增速都在20%以上；僅有江蘇、上海、北京、雲南四省低於15%。

對於農村居民收入快速增長的原因，中國社科院金融所金融實驗研究室主任劉煜輝向本報分析指出，今年上半年，受通脹因素影響，城鎮居民收入增長普遍緩慢，受益於中央惠農政策，中西部農村居民收入增長取得可喜成果。這不僅得益於農產品漲價，與國家每年穩步提高糧食價格也有很大關係。

中國信息化水平全球偏低

據中新社28日電 中國國家信息化專家諮詢委員會28日發佈的《信息化藍皮書》表示，中國信息化水平過去十年間發展迅速，但仍處於全球中間偏低水平。

國家信息化專家委常務副主任周宏仁介紹，以國際電信聯盟的信息化發展指數（IDIITU）進行國際比較的話，中國在157個國家和地區中位於第79位。

在IDIITU的五個指數當中，中國的基礎設施指數、環境與效果指數與先進水平差距較大，信息消費指數、使用指數、知識指數相對差距較小。以基礎設施中的寬帶網為例，中國平均下行速率僅1.8Mbps，排名世界第71位，不及經合組織國家的1/10；普及率為9.6%，經合組織國家平均為24.3%；資費是發達國家平均水平的3至4倍。

信息化水平的區域發展不均衡問題在中國也十分突出。藍皮書指出，2002年至2009年間，中國區域之間數字鴻溝大幅上升，北京、上海、浙江的信息化水平指數增長遠遠快於其他地區。

信息化藍皮書認為，中國信息化發展的突出問題在於基礎設施，信息消費也有很大提升空間。未來五到十年內，「全面提升信息化水平」是一個切合實際的目標。



■在上半年25個已公佈居民收入數據的省市中，16個省市實現了城鎮居民收入增速達到或超過GDP增速。圖為廣西南寧市民在菜市場裡購買蔬菜。 新華社

各省半年GDP總和超全國

香港文匯報訊（記者 劉坤領、羅洪嘯 北京報道）內地各省、市、自治區上半年國內生產總值（GDP）數據悉數公佈，本報記者匯總得出，31個省市上半年GDP總和約為23.01萬億元，對比之前國家統計局發佈的上半年全國GDP20.45億元，再次超出國家統計局數據約2.5萬億元。

差值高達2.5萬億

內地各省市區GDP總和超過國家統計局數據歷來有之，並呈現逐年擴大趨勢。據多年統計數據顯示，2010年各省GDP總和已超過全國3.5萬億之巨，轉眼2011年上半年這一差值即達2.5萬億，全年結果將令人瞠目結舌。

■華大4名核心技術人員及數十名技術人員參與德國大腸桿菌的基因排序。香港文匯報記者 郭若溪攝



香港文匯報訊（記者 郭若溪 深圳報道）今年5月中旬首先在德國北部地區爆發的腸出血性大腸桿菌疫情已經結束，最終導致德國範圍內50人死亡。28日，由中德兩國研究機構主導完成的德國致病性大腸桿菌國際合作研究結果在《新英格蘭醫學》雜誌上在線發表。該項目首次展示了快速的基因組測序技術和及時的數據共享給全球各科研領域所帶來的巨大貢獻，也為應對全球重大突發性緊急公共衛生事件提供了一個全新的解決思路。

在此次疫情中，研究人員以最快的速度完成對致病細菌的基因組測序及分析並向全球免費公開所有數據。

美《科學》主編：中國論文拒稿率達98%

據中新社27日電 英國著名科學雜誌《自然》（Nature）主編Veronique Kiermer和美國《科學》雜誌亞太分社主編Richard Stone27日接受採訪時都提到，中國學者在國際權威科學雜誌上的論文發表量近年來呈現激增趨勢，但優秀的論文鳳毛麟角。據Veronique Kiermer透露，中國論文在《自然》上的發表量從2000年的6篇增長至2010年的149篇。Veronique

就各省與國家宏觀數據「打架」問題，中國社科院金融所金融實驗研究室主任劉煜輝向本報表示，中國統計系統存在一些問題，地方統計機構獨立性不夠，這將是未來改革的方向。「當經濟發展較快的時候，地方統計數據更接近實際水平；反之，經濟放緩或衰退，則國家統計數據更有效。」劉煜輝說。

哥倫比亞大學全球中心東亞區主任肖耿教授在接受本報採訪時認為，一方面，國家與地方存在部分重複統計情況，這部分需要作出調整；另一方面，考慮通脹因素，各省受價格因素影響不同，因此各省數據與全國數據也有所不同。

中德合研新成果 載國際權威雜誌

該數據庫的公開使得整個科學界在第一時間共享了相關數據信息，省去了從數據產生到文章發表的時間，為了盡快控制疫情奠定了重要的科學基礎。軍事醫學科學院微生物流行病研究所全軍微生物檢測研究中心主任楊瑞馥教授表示，該研究成果不僅對德國致病性大腸桿菌的進化起源和致病性等方面的研究打下了堅實的基礎，更為重要的是為全球其他傳染性疾病的應對機制提供了一個新的國際協作模式。據介紹，該研究成果由深圳華大基因研究院、德國漢堡—埃普多夫大學醫學中心、中國疾病預防與控制中心和軍事醫學科學院微生物流行病研究所等單位聯合完成。

《烈士褒揚條例》公佈

明確評定標準

據中新社28日電 國務院總理溫家寶日前簽署第601號國務院令，公佈《烈士褒揚條例》。條例明確，國家建立烈士褒揚金制度。烈士褒揚金標準為烈士犧牲時上一年度全國城鎮居民人均可支配收入的30倍。戰時，參戰犧牲的烈士褒揚金標準可以適當提高。條例自2011年8月1日起施行。

條例規定，公民犧牲符合下列情形之一的，評定為烈士：（一）在依法查處違法犯罪行為、執行國家安全工作任務、執行反恐任務和處置突發事件中犧牲的；（二）搶險救災或者其他為了搶救、保護國家財產、集體財產、公民生命財產犧牲的；（三）在執行外交任務或者國家派遣的對外援助、維持國際和平任務中犧牲的；（四）在執行武器裝備科研試驗任務中犧牲的；（五）其他犧牲情節特別突出，堪為楷模的。現役軍人犧牲，預備役人員、民兵、民工以及其他人員因參戰、參加軍事演習和軍事訓練、執行軍事勤務犧牲應當評定烈士的，依照《軍人撫恤優待條例》的有關規定評定。

美軍候任高官：

將擴大與華軍方交流

香港文匯報訊 受美國總統奧巴馬提名出任美軍下任參謀長聯席會議主席的陸軍參謀長馬丁·鄧普西26日表示，自己一旦上任，將進一步改善美中軍事關係，增加交流次數，並提升活動品質。

據美國《僑報》報道，參議院就美中軍事關係提了8個問題，鄧普西的回答多屬官方套路，新意不多。鄧普西承認自己的「中國經驗」有限，並稱「我們應對強大、繁榮、成功的中國在國際事務中扮演負責任的角色表示歡迎。」

《僑報》報道稱，鄧普西還認為，中國軍力建設目前主要著眼於打贏短期、高強度的周邊衝突，為台灣可能的緊急狀況作準備，強調反進入和局部反制能力。

被問到是否認為應向台灣出售F-16C/D戰機的問題時，鄧普西稱，還沒有機會具體研究台灣的防衛需要，但根據「與台灣關係法」，美國有責任提供台灣必要的防衛武器和服務。



「性福」調查

■由中國人口宣傳教育中心、輝瑞中國等聯合舉辦的內地首次針對網民「性福」狀況調查，舉行的「中國網民『性福』現狀調查」。圖為啟動儀式上，4位舞者進行1至4級硬度行為藝術表演。 中新社

「實踐十一號02星」近日擇機發射

據中新社28日電 中國酒泉衛星發射中心28日對外宣布，該中心近日將使用「長征二號丙」運載火箭，擇機發射「實踐十一號02星」。目前，衛星、火箭狀態良好，各項準備工作進展順利。