

中央軍委舉行慰問駐京部隊老幹部文藝演出 習近平向全軍老同志祝賀新春

香港文匯報訊 據新華社報道，中央軍委慰問駐京部隊老幹部迎新春文藝演出29日在京舉行。中共中央總書記、國家主席、中央軍委主席習近平觀看演出，向在座的軍隊老同志和全軍離退休老幹部致以節日問候和新春祝福。

戰歌嘹亮迎新春，強軍奮進新征程。中華民族傳統節日春節即將到來之際，為建立、保衛、建設新中國，為國防和軍隊建設作出突出貢獻的駐京部隊老幹部在中國劇院歡聚一堂，喜迎新春佳節。

下午4時許，習近平來到老同志中間，全場響起熱烈掌聲。習近平關切詢問他們的身體和生活情況，共同回顧在黨的二十大精神指引下，過去一年來黨、國家、軍隊事業取得的重大成就。老同志們一致表示，要更加緊密地團結在以習近平同志為核心的黨中央周圍，堅持以習近平新時代中國特色社會主義思想為指導，深入貫徹習近平強軍思想，深刻領悟「兩個確立」的決定性意義，增強「四個意識」，堅定「四個自信」、做到「兩個維護」，貫徹軍委主席負責制，堅定信心，振奮精神，團結奮進，為打好實現建軍一百年奮鬥目標攻堅戰，為以中國式現代化全面推進強國建設、民族復興偉業作出新的貢獻。

體現強軍文化嶄新氣象

演出以「學習強軍思想、建功強軍事業」為主題，通過文藝輕騎隊為兵服務的原生態方式呈現，生動反映新時代強軍事業偉大成就，充分展現全軍官兵忠誠維護核心、奮進強軍一流的精神風貌。「新的時代、新的征程，新的一年新目標」，歌舞《戰歌迎春》拉開演出序幕，營造出喜慶熱

烈的節日氛圍。情景表演唱《追光》，熱情謳歌思想羅耀前程、奮鬥開創未來的壯闊實踐，鮮明表達在黨的旗幟下鑄牢軍魂的決心意志。混聲合唱《淬火成鋼》，展現深化軍隊政治整訓煥發出的新風正氣，彰顯鞏固純潔光榮、扛起強軍使命的堅定信念。表演唱《前出時刻》和舞蹈《決勝》等節目，反映部隊枕戈待旦的戒備狀態和聞令而動的衝鋒姿態。合唱和表演唱《戰士的遠方叫家國》、《山河銘刻》、《向人民報到》激越高昂，再現人民子弟兵遂行邊防鬥爭、搶險救災、海外撤僑等重大任務的使命擔當和大愛情懷，濃墨重彩謳歌英雄、禮讚英雄。全新編排的經典歌曲《延安頌》、《紅梅讚》、《我是一個兵》喚起革命軍人的紅色記憶，短劇《喜報》講述軍地尊崇功臣模範的感人故事，鋪展出優良傳統廣續傳承、強國強軍力量匯聚的生動圖景。「清激的愛獻給我的祖國，沙場追夢唱響強軍戰歌」，演出在混聲合唱《強軍有我》中結束，抒發了鏗鏘目標戮力攻堅、不斷開創強軍事業新局面的豪情壯志。演出彰顯簡約樸素之美、陽剛雄渾之氣，體現了強軍文化的嶄新氣象。

張又俠、何衛東、劉振立、苗華、張升民一同觀看。

觀看演出的還有軍委機關各部門、軍隊駐京有關單位領導和部隊官兵代表。



◆1月29日下午，中央軍委慰問駐京部隊老幹部迎新春文藝演出在京舉行。中共中央總書記、國家主席、中央軍委主席習近平觀看演出，向在座的軍隊老同志和全軍離退休老幹部致以節日問候和新春祝福。



海軍在山東艦上晉銜授銜

近日，航母山東艦舉行晉升（授予）軍銜儀式。晉升軍銜官兵涵蓋來自各專業、各戰位的軍官、軍士，既有研戰謀戰的指揮人員，也有扎根本職的技術能手。軍屬也被邀請到現場，一同見證榮耀時刻。

◆來源：南海艦隊微信公號、人民網

中國太空站腦電測試平台建立 數據模型取得多項成果

香港文匯報訊（記者 劉凝哲 北京報道）神舟十七號航天員乘組「太空出差」進程過半，隨著天舟七號貨運飛船將33項科學實驗物資運抵太空站，航天員在太空進行的科學實驗備受關注。據悉，中國太空站已安排在軌實施110個太空科學研究與應用項目，獲得原始數據超過100TB，下行300多個實驗樣品。目前，在軌腦電測試已完成首個階段性目標任務，安全可靠、便攜易用的太空腦電測試平台已建立，並在腦力疲勞、腦力負荷、警覺度等數據模型建立方面取得多項成果。

2016年，中國在神舟十一號任務期間首次進行在軌腦電測試。據報道，中國航天員科研訓練中心科研人員王波表示，神十一任務的首次腦電測試，是通過腦控機器人驗證腦機交互技術的在軌適用性。從太空站任務開始，科研人員陸續開展數十次的在軌腦電測試，建成一套平台，發展一些研究範式，實現一些模型的檢驗，達到太空站建造期的預期目標。

為什麼要在太空站進行腦電測試？專家表示，這項研究的目的主要包括三方面：首先，研究太空環境對人腦造成什麼影響；第二，研究人腦在太空中如何適應環境，重塑神經；第三，發展或驗證一些腦力提升的技術。

助力航天員腦力提升

王波表示，在軌腦電測試目前已取得一些突破，例如在腦力負荷分級模型上面，與常規相比，在軌腦電測試的模型融合生理數據、績效數據、行為數據，可以從多個維度建模，提升整個分類的精度，使其更加實用。研究團隊着力於數據建模和數據分析，目前已在腦力疲勞、腦力負荷、警覺度等數據模型建立方面取得多項成果。此外，科研人員還研究提升腦功能狀態的方法，為航天員長期駐留太空，維持良好的腦功能狀態，高效開展工作提供支撐。



◆航天員在太空站進行在軌腦電測試。香港文匯報北京傳真

太空腦電測試研究的應用具有廣闊前景。王波表示，航天員在太空需要執行非常複雜且精細的作業，保持人腦良好狀態是關鍵。研究希望通過一些腦刺激等技術來提升人的能力，最大限度發揮人在太空中的作用。從遠期來看，在太空站開展在軌腦電測試研究，為的是探索宇宙對人腦演化的奧秘，揭示生命體演化過程中的重要機制，從而為開發類腦智能體提供新思路。

腦機交互有望得到應用

值得一提的是，作為當前科技熱點前沿的腦機交互研究，也有望在太空環境得到重點應用。專家表示，腦機交互技術就是把人的思維活動轉化為一個操作指令，對多線程作業或遠程作業很有益處，有望在一些複雜的出艙活動，以及人機協同方面得到應用，提升系統的整體效率。

打卡「小型離心機」 航天員太空實驗忙

香港文匯報訊（記者 劉凝哲 北京報道）中國載人航天工程辦公室日前公布了神舟十七號航天員乘組在太空站艙內操作多種科學實驗設備的畫面。據介紹，太空環境為科研人員提供獨特的科學實驗條件，太空站應用與發展工程應用任務規劃了4大領域、30餘個研究主題。目前，太空站各類實驗正持續滾動實施，預期將在科學技術和應用方面產出重大成果和效益。

官方公布的畫面中，神十七號航天員在太空站正忙碌地操作一系列科學實驗設施。他們打開有着「小型製冷機」之稱的生物實驗樣品下行預冷支持裝置，這個裝置由天舟六號帶入太空站，能夠在生命科學實驗樣品返回地面前，為其在軌先冷凍或冷藏下行冷包相變材料，確保裝載在下行冷包的樣品

在返回地球過程中持續「保鮮」。

航天員們「打卡」的「小型離心機」，是太空站生命生態實驗櫃的一部分。這一裝置主要用於進行離心力模擬實驗，以模擬地球上的重力環境，可以研究太空微重力和模擬重力條件下的細胞、組織和小型生物個體的生長和行為，並在醫學實驗中模擬重力對藥物作用的影響等。

據悉，不久前天舟七號貨運飛船為太空站運送了16個標準貨包、1套細胞上行生保支持裝置、1套4℃上行微流控芯片等61件產品，後續將在實驗設施內開展太空生命科學、太空材料科學、微重力流體物理與燃燒科學等共計33項科學實驗。神舟十七號任務的應用載荷出艙安裝任務也在進行中。

緬方向中國公安機關移交 10名重大犯罪嫌疑人

香港文匯報訊 據央視新聞客戶端新聞，針對當前緬北涉中國電信網絡詐騙犯罪嚴峻形勢，公安部持續加強與緬甸執法部門的國際警務合作。1月30日，緬甸警方依法向中國公安機關移交了白所成、白應著、魏懷仁、劉正祥、劉正茂、徐老發6名緬北果敢電詐犯罪集團重要頭目和另外4名重大犯罪嫌疑人。

當晚，隨着一架中國民航包機降落在雲南昆明長水機場，緬方移交的10名重大犯罪嫌疑人被中國公安機關成功押解回國。此次行動是中緬兩國開展國際警務執法合作取得的又一標誌性重大戰果，充分彰顯了兩國聯合打擊跨國電信網絡詐騙犯罪、共同攜手維護安全穩定秩序的堅定決心和堅強意志。

據報道，長期以來，緬北果敢自治區以白所成、魏懷仁、劉正祥、徐老發等為首的多個犯罪集團大肆組織開設詐騙窩點，公開武裝護詐，針對中國公民瘋狂實施電信網絡詐騙犯罪活動，詐騙數額巨大，同時涉嫌故意殺人、故意傷害、非法拘禁等多種嚴重暴力犯罪，犯罪情節極其惡劣，社會危害極其嚴重，人民群眾深惡痛絕。在掌握相關犯罪事實和證據的基礎上，2023年12月10日，公安機關對果

敢「四大家族」白所成等10名電信網絡詐騙犯罪集團重要頭目進行公開懸賞通緝。

打擊工作取得重大戰果

在外交部和中國駐緬大使館大力支持下，公安部派出工作組赴緬甸開展國際警務執法合作，工作組與緬方進行多輪會談磋商，就聯合打擊電信網絡詐騙犯罪、全力緝捕並移交電信網絡詐騙集團重要頭目等達成一致意見。隨後，緬甸警方陸續抓獲了中國公安機關通緝的白所成、白應著、魏懷仁、劉正祥、劉正茂、徐老發6名犯罪嫌疑人，白應蘭、魏榕、魏青松、劉積光4名犯罪嫌疑人在逃。1月30日，緬警方決定將到案的上述6名犯罪嫌疑人以及中國公安機關前期向其通報的另外4名重大犯罪嫌疑人移交中方。當天，公安部組織雲南公安機關民警赴緬甸執行包機押解任務，成功將相關犯罪嫌疑人押解回國。

公安機關有關負責人表示，截至目前，已有4.4萬名緬北涉中國電信網絡詐騙犯罪嫌疑人移交中方，其中幕後「金主」、組織頭目和骨幹171名，網上在逃人員2,908名，有力打擊了境外詐騙集團的囂張氣焰，打擊工作取得歷史性重大戰果。

在美中資企業多次被搜查 商務部：美方應立即停止滋擾

香港文匯報訊 據中新社報道，針對美搜查在美中資企業，中國商務部新聞發言人30日稱，此舉嚴重影響企業正常經營活動，美方應立即停止對中國企業和商務人員的滋擾。

日前有報道稱，一中資企業北美辦公場所遭到美國有關部門現場搜查。

對此，商務部新聞發言人表示，近期，美方多次突擊搜查在美中資企

業，盤查盤問在美從事商務活動的中方人員，查扣手機電腦等個人設備，滋擾中國企業和商務人士，嚴重影響企業正常經營活動，損害中國企業對美投資的信心。

發言人說，美方應立即停止對中國企業和商務人員的滋擾，為他們提供安全、透明、公平的營商環境。中方將密切關注事態發展，堅定維護中國企業和公民的合法權益。