# 秦剛結束德法挪三國訪問 提中歐關係發展要做到三個堅持

香港文匯報訊(記者 馬靜 北京報道)歐盟外長會議12日就對華政策達成基 本共識。歐盟外交與安全政策高級代表博雷利(Josep Borrell)表示,會從三 個角度調整對華立場,即認同中國是歐盟的合作夥伴,但同時也是歐盟的競爭 對手,並且要認識到中國與歐盟政治和經濟制度完全不同。國務委員兼外長秦 剛 12 日在奧斯陸同挪威外交大臣維特費爾特共同會見記者時表示,中歐關係要 持續穩定發展,需要做到三個堅持:堅持包容的世界觀;堅持進步的歷史觀; 堅持互利共贏的合作觀。

應 德國、法國和挪威外長的邀請,秦剛於 秦剛還闡述了中方在台灣、涉疆、涉港、 5月8日至12日對三國進行訪問,挪威 涉藏以及人權等問題上的原則立場,強調這 是秦剛訪問歐洲三國最後一站。

### 中歐要共同抵制意識形態對立

秦剛在會見維特費爾特時表示,中挪關係 發展勢頭良好,中方願同挪方密切人員往 來,深挖合作潛力,培育綠色亮點,加強多 邊合作。面對變亂交織的國際形勢,中國始 終視挪威和歐洲為合作夥伴,中歐要共同反 對和抵制意識形態對立和陣營對抗,為世界 和平與發展注入更多穩定性、確定性和正能 洲應發揮主導作用,尋求出路,通過對話談

針對記者問及如何在變亂交織的國際形勢 下保持中歐關係穩定發展,秦剛表示,中國 代表博雷利12日稱,歐盟與華關係面臨兩大 和歐洲是具有世界影響的兩大力量、兩大市

通過這次訪問,我深切感到歐方加強對華 溝通協調、推進互利合作的積極意願。百年 變局風高浪急,中歐關係要持續穩定發展, 需要做到三個堅持:

一是堅持包容的世界觀。從世紀疫情到環 境惡化,從經濟復甦到發展赤字,全球性問 題日益突出複雜,各國人民的命運已經緊緊 連接在一起,需要攜手應對共同挑戰。中歐 應該尊重和支持各國人民自主選擇的發展道 路,共同積極回應國際社會的普遍關切。戰 後國際秩序必須維護,真正的多邊主義必須 堅持。

二是堅持進步的歷史觀。國際社會最需要 的是和平發展,是公平正義,是前進而不是 倒退。冷戰是人類的悲劇,「新冷戰」只會 帶來更大災難,嚴重損害中歐人民和世界人 民的利益,嚴重衝擊多邊主義和全球治理。 中歐應共同反對「新冷戰」,帶頭推進大國 協調和良性互動,把力量和資源用到促進共 同發展和繁榮上來。

三是堅持互利共贏的合作觀。中國是歐洲 應對風險挑戰的夥伴,中國向歐洲和世界輸 出的是保險而非風險。中挪、中歐一致反對 「脱鈎斷鏈」,要共同堅持經濟全球化的正 確方向,加強宏觀經濟政策協調,深挖合作 潛力,妥善解決彼此重要關切,共同維護全 球產業鏈供應鏈穩定暢通。



## 環時:33國超六成民衆認為中國國際影響力上升

報輿情中心最新面向全球33國進行的民意調查顯 示,超六成民眾認為中國國際影響力近年來不斷 上升,該比例是認為美國影響力上升的兩倍。

調查顯示,33國民眾認為近年來美國影響力上 升與下降的比例相當,均為約三成,且下降超過 上升兩個百分點;認為中國影響力下降的不足一 成。特別是在南非、意大利、阿根廷、越南等9 個國家,有超過七成民眾認為中國國際影響力上 升。

企圖遏制中國繼續發展,美國的成功概率有多 大?除中美以外的31個國家的名義平均值為

阻,各國民眾如何看待其對本國經濟的影響?除 中美以外的31個國家中,平均有65%的民眾認為 這將對本國經濟產生不利影響,14%認為是有利 影響,9%認為不受影響。在美國也有兩成民眾認 為會使美國經濟由發展轉向衰退,有超過四成認 不確定,認為基本不受影響的只有5%。

課題組指出,假如民意預判可以推論現實演 變,綜上數據,或許可以説美國是在以自身及全 球經濟超六成概率下行的代價,換取未能過半的 遏制成功率,這看起來並不明智也不划算。









## 中歐關係不應被烏克蘭問題綁架



判實現歐洲長治久安。

雙方就烏克蘭危機等國際和地區問題交換

意見。秦剛介紹了中方對烏克蘭危機的原則

邊,從危機發生第一天起就在勸和促談,體

現了負責任大國作用。戰事發生在歐洲,歐

戰略安全問題,分別是台灣和俄烏戰爭。他

指,歐盟正奉行「一個中國」政策,希望台

海局勢降溫,又説中國若不運用影響力促使

俄羅斯停戰,歐盟就無法與中國有正常關

係表述於訪問最後一站提出,並選擇在一個非歐 明」。當前中歐關係確實存在相互認知差異太 盟國家來講,有一定意義。更值得關注的是關於 大、不夠獨立、受美國影響大等問題。「雙方定 三觀的表述,「首先強調的是要有正確的世界 位相互矛盾,就一定會出現問題。所以中國要積 看國際形勢也會看歪,中國強調的是把世界看成 一個整體,所以提出命運共同體。其次講到的是 複歷史的悲劇,歷史要站在正確進步的一面。緊 認知差異,這是中歐關係面臨的考驗關鍵。 跟着就要強調合作觀,只有加強合作才能推動文

王羲桅指出,當前歐盟正在討論新的對華戰略

王義桅説,中國對歐盟的定位是:中歐是維護 世界和平的「兩大力量」;是促進共同發展的 王義桅表示,秦剛外長「三個堅持」的中歐關 「兩大市場」;是推動人類進步的「兩大文

王義桅認爲,能不能盡量減少烏克蘭問題綁 歷史觀,現在面臨的是一個十字路口,不能再重 架、不受美國影響同時也不受制於歐盟内部對華

◆香港文匯報記者 馬靜 北京報道

## 中澳將重啟經貿對話機制

務部部長王文濤與來訪的澳洲貿易部長法 長級經濟聯委會。這是聯委會時隔6年再次 啟動,雙方就落實兩國領導人巴厘島會晤 重要共識、穩步發展雙邊經貿關係、妥善 同意,重啟自貿協定聯委會、高級別貿易 救濟對話等經貿對話機制。



京召開 新華社

合作成果豐碩,聯委會時隔6年再次啟動, 具有標誌性意義。中方願與澳方一道,共 同拓展更多合作領域,希望澳方能提供良 好營商環境,公平、公正對待中國企業和

法瑞爾表示,澳中經貿關係強勁有力, 長,為澳經濟繁榮和人民福祉作出積極貢 獻。雙方近期在推進雙邊經貿關係、妥善 處理彼此重點經貿關切方面取得實質性進 展。聯委會的重啟發出了澳中關係向好的 重要信號,也預示着雙邊經貿合作的穩定 發展。澳方願繼續與中方加強在世界貿易 組織、亞太經合組織等多邊和區域平台中 的合作。

雙方一致同意,加強綠色低碳、2032布 里斯班奧運基礎設施建設等合作,推動省 州經貿對接,並支持兩國企業在數字貿易 和電子商務領域開展合作。

◆重量超過15.000噸的中海油恩平 20-4海上鑽採平台與海底導管架對接 成功 網上圖片

香港文匯報訊 據央視新聞報道, 13日在廣東珠江口盆地水深近百米的 海域,重量超過15,000噸的中海油恩 平20-4海上鑽採平台與海底導管架對 接成功,創造了中國海上油氣平台動 力定位浮托安裝重量的新紀錄,填補 了國內技術空白。

經過近6個小時的作業,下午六 點,恩平20-4海上鑽採平台與之前已 經安裝在海底,高達百米的導管架, 成功實現了精準對接。中國海油深圳 分公司深水工程建設中心總經理劉華 祥表示,作業過程相當於開着一個長 度超過220米、寬度40多米,裝載 10,000輛小汽車的超級卡車,在風浪 流不斷變化影響的海面上進行倒車入 庫,且兩側邊緣誤差不能超過10厘 米。

這次作業從設計、計算、模擬到施 工等全流程關鍵作業,均為中國首次 獨立完成。安裝完成後,恩平20-4平 台將進入鑽井作業階段,今年下半年 投產,有望成為恩平油田群產量最高 的平台。

據了解,恩平20-4海上鑽採平台所 在的油田群是中國目前原油產量增長 最快的油田之一,油田群全面投產 後,高峰年產原油將超過360萬噸。

# 院潘建偉:已實現255個光子計算原型

香港文匯報訊(記者 方俊明 珠海報道) 「九章」3號量子計算原型機研究獲得新突 可行。 破。中國科學院院士、中科院量子信息與量子 科技創新研究院院長、中國科學技術大學常務 副校長潘建偉,日前在澳門舉辦的第三屆BE-YOND國際科技創新博覽會上視頻演講時透 露,近期該團隊已實現了255個光子的「九 章」3號計算原型機,針對特定問題的求解能 力已比經典的超級計算機快1,000萬億倍。他 希望通過10至15年的努力,初步構建可編程 的通用量子計算機。

### 可應用於破解經典密碼等領域

潘建偉說,中國科學家經過近20年的努力: 成功研製了世界上首顆量子科學衛星「墨子 號」並在2016年8月成功發射。到了2017年9 月,遠距離光纖量子通訊骨幹網——「京滬幹 線」正式開通。結合「墨子號」和「京滬幹 線」,在廣域量子通訊網絡雛形的技術上已經

在量子計算方面,人們是利用量子比特來編 碼信息,利用量子疊加原理實現超快的並行計 算,從而在原理上可以達到指數級的加速。潘 建偉表示,大數分解算法是目前最著名的量子 算法,比如要分解一個300位的自然數,利用

初步驗證「天地一體化」的量子網絡在原理上 每秒運算萬億次的經典計算機需要15萬年,而 最快的經典超級計算機的10萬倍。之後我們的 用同樣運算速度的量子計算機則只需要一秒 鐘。因此量子計算機可以應用在破解經典密 碼、天氣預報、金融分析和藥物設計等多個領

> 潘建偉透露,「在2020年我們實現了76個 光子的量子計算原型機『九章』,速度是當時



15 年 的 努

資料圖片

系統進行了不斷的升級,近期我們已經實現了 255個光子的『九章』3號計算原型機,它針對 特定問題的求解能力已經比經典的超級計算機 快1,000萬億倍。」

## 未來構建可編程通用量子計算機

潘建偉坦言,在量子計算方面,實現通用的 量子計算機還需要長時間的努力。為了確保該 領域的健康發展,學術界設定了三個發展階 段。第一個階段是要實現量子計算的優越性, 量子計算系統對某些特定問題的求解速度已經 遠遠超過了經典超級計算機,展現出量子計算

第二階段是構建專用的量子模擬器,用來求 解一些經典計算機難以勝任的特定複雜問題, 比如高溫超導機制等。最後第三階段的目標是 希望在量子糾纏的幫助下,實現通用的可編程 量子計算。

# 首顆中高軌量子衛星擬2026年前後發射

國科學院院士、中科院量子信息與量子科技創 潘建偉透露,當前正在研製第一顆中高軌量子 衛星,計劃2026年前後發射;屆時在實現量 子密鑰分發的同時,也為中高軌衛星量子精密 測量提供新的平台。

潘建偉稱:「在2017年,我們已經實現在 日光背景下的遠距離自由空間量子通信的地面

新研究院院長、中國科學技術大學常務副校長 號」已在去年7月發射,它載荷的重量只有20 在中高軌衛星上搭載一顆超高精度的光鐘,它

公斤,較「墨子號」大幅降低。潘建偉透露: 「當前我們正在研製第一顆中高軌量子衛星, 計劃2026年前後發射。除了要實現量子密鑰 分發之外,這也為中高軌衛星量子精密測量提 供了新的平台。」

實驗,驗證了量子通訊是全天可行的,實現了的量子糾纏分發,在未來將藉助全球化的糾纏支撐。

香港文匯報訊(記者方俊明珠海報道)中 實用化、低成本和輕量化的微納量子衛星。」 分發將多個原子糾纏起來,從而大幅度提高原 據悉,國際上首顆微納量子衛星「濟南一 子鐘的穩定。」潘建偉表示,與此同時,計劃 的穩定度將達到10的-19次方,也就是說一年 它的誤差不超過一秒。

> 潘建偉指出,利用高精度的光鍾和高精度的 光頻標的傳輸,就可以實現全球化的高精度提 升,相比當前微波受損的準確度可以提高4個 「我們利用中高軌量子衛星實現萬公里量級 數量級,為新一代的秒定義提供了相應的技術



◆星地量子密鑰分發模擬圖

網上圖片