



# 「深海一號」「蛟龍號」訪港 港生興奮：愛上海洋科研 參觀駕駛室樣本室 眼界大開

在國家自然資源部大洋事務管理局的支持下，中國科研考察船「深海一號」攜帶國家自主研發的「蛟龍號」深海載人潛水器，昨日（24日）首次訪港，慶祝其完成首個由國家支持的西太平洋國際深海科研考察航次。

有登船參觀的本港學生表示，對船上的樣本室印象深刻，今次參觀亦令自己對海洋及科學更有興趣，未來或打算從事相關領域的工作。有本次參與下潛任務的本港科學家表示，在航次中已採集一些海水沉積物以及生物的樣本，後續將會對污染物進行分析。



掃一掃有片睇



▲中國科研考察船「深海一號」攜帶國家自主研發的「蛟龍號」深海載人潛水器，昨日首度訪港。  
大公報記者蔡文豪攝



▲一眾嘉賓與學生代表獲邀登船，並在「蛟龍號」前合照。

大公報記者 華夢晴（文） 李嘉琪（視頻）

早上7時，載着「蛟龍號」的科學考察船「深海一號」駛入維港，停靠尖沙咀海運碼頭，靠岸時，「深海一號」船員向岸上傳揮手致意。多名內地及香港特區政府官員、立法會議員、中小學生代表與不同界別人士，昨早齊集尖沙咀海運碼頭，迎接「深海一號」和「蛟龍號」抵港。

## 「非常佩服科學家的勇氣」

在歡迎儀式上，有3名中小學生受邀登上「深海一號」參觀。香港華仁書院中一學生鄭同學表示，平時喜歡科普內容，而「蛟龍號」是中國首個可以下潛至7000米水深的載人潛水器，對它首次訪港感到開心。他說，非常佩服科學家的勇氣，冀有機會在軍事領域、航天或科技領域上，為祖國作貢獻。

福建中學附屬學校六年級學生黃同學表示，參觀了船上駕駛室、樣本室、餐廳等，並對樣本室印象深刻，「看到許多採集自深海的生物，如海百合、海星、珊瑚等。」他稱此次活動令自己對海洋及科學更有興趣，並表示未來或許會從事相關領域的工作，無論是研發先進潛艇和載具，

還是創造便利生活的小儀器。

同樣就讀福建中學附屬學校的六年級學生蘇同學表示，希望日後能從事海底生物研究工作。她表示對「深海一號」的餐廳印象深刻，即便在船上也能品嚐到與陸地上相同的美食，讓她深感佩服。

剛完成的首個國際聯合航次的「蛟龍號」深海載人潛水器於8月10日從青島啟程，開展為期45日的國際深海科研考察航次。據介紹，共有11名科研人員參與本次國際科研考察，團隊成員包括3名香港科學家、來自8個國家的成員，此外還有7名內地海洋研究機構科研人員。

## 採用國產裝備 刷新紀錄

航次首席科學家、國家深海基地管理中心主任許學偉表示，成功採集生物樣品617件，並發現10多個疑是新物種。此次航次採集到肉食海綿、珊瑚、棘皮動物等海底生物，另外還發現透明的海參，可看到其內臟。「這些沉甸甸的樣品背後，代表「蛟龍號」作業能力不斷提升。這裏面很多設備是國產設備，包括推進器、相機，能讓我們走得更穩、跑得更快，看得更廣、更

清。」

國際科研考察隊成員、科大海洋學系博士後研究員張珊稱，在本航次中她下潛至1270米，突破了個人下潛紀錄，同時她稱此次潛次有幾項新紀錄，一是首次攜帶三位女性同時下潛，二是首次下潛了兩次，並經過了兩座海山的封頂。「也是因為我們換了最新的國產研發的推進器，才能完成這樣的一個突破。」

乘坐「蛟龍號」到達海底4706米的王琪，來自香港城市大學海洋污染國家重點實驗室，他表示在航次中採集一些海水沉積物以及生物的樣本，後續將會對污染物進行分析，以評估人類化學品排放對深海環境造成的潛在影響。

出席昨日歡迎儀式的嘉賓有：香港特區政府政務司副司長卓永興，「蛟龍號」訪港籌委會主席、科大海洋科學系、生命科學系講座教授錢培元，全國人大常委兼立法會議員李慧琼，科大校長葉玉如教授，中國銀行（香港）副總裁兼風險總監徐海峰，中國大洋事務管理局局長鄒長斌，副局長唐冬梅，國家深海基地管理中心的官員等，他們登船參觀並聽取科研人員匯報科研考察成果。

## 多國科學家參與探索西太平洋 貢獻全球

### 共謀發展

在昨日的歡迎儀式上，政務司副司長卓永興期望香港社會各界應把握是次機會，深入了解海洋科學的發展，亦希望是次活動能夠啟發更多香港年輕人投身於深海研究，及積極參與國際深海大科學計劃，為實踐海洋命運共同體、構建美好的地球家園貢獻力量。

中國大洋事務管理局局長鄒長斌指出，航次吸引了世界五大洲的科學家共同參與，外籍科學

家首次搭載「蛟龍號」探索西太平洋，是中國會同世界各國在深海領域共謀發展、共用成果的生動實踐，更為全球海洋科學研究貢獻了重要的科學數據。

全國人大常委會委員、立法會議員李慧琼表示，此次「深海一號」訪港活動不僅展示國家在海洋科學領域最新發展和傑出的成就，還推展愛國主義教育，加深香港市民尤其是青少年群體對國家的認同。

科大校長葉玉如教授表示，未來數天，科大會為「蛟龍號」訪港舉辦一系列學術與科普活動，包括科普講座、學術研討會和圓桌論壇。除了展示國家在深海科考方面的實力，亦期望能增強市民對海洋科考與保育的認識，以推動可持續發展。

中銀香港副總裁兼風險總監徐海峰亦指出，此次訪港活動，香港年輕人將親身認識體會國家自主創新、向海圖強，從而提升民族自豪感。

### 話你知

## 「蛟龍號」創七千米下潛深度紀錄

由中國自行設計、自主研製的載人潛水器「蛟龍號」，創造了世界上同類型載人潛水器作業深度7000米的紀錄，該深度能夠涵蓋全球99.8%的海域，標誌着中國載人深潛進入世界先進行列。「蛟龍號」至今已完成了300多次下潛，本月11日，「蛟龍號」又在首個國際航次-2024西太平洋國際航次科考在順利完成18次下潛任務後返航。今次的國際下潛任務，有三位來自香港的科學家參與其中。

「這是內地、香港與國外科學家聯合開展的國際航次，其中香港科學家團隊完成了大量工作。」國家深海基地管理中心副主任許學偉表示，香港科技大學教授錢培元和他的團隊在其中做了大量工作，包括聯絡國際同行，組織和主持三次國際研討會等。

據許學偉介紹，有三名來自香港的科學家於本航次搭乘「蛟龍號」下潛，研究專業領域涉及海洋生物和海洋化學。香港浸會大學的邱建文教授擔任本航次的聯合首席科學家，並在2013年首個試驗性應用航次中完成下潛。此次是「蛟龍號」的首次國際航次，他再次完成了下潛。另外兩名香港科學家為來自香港城市大學的博士後王琪，以及香港科技大學博士後張珊。

## 五港隊代表回浸大獲頒獎金與紀念品 張家朗劍指世錦賽 衝擊大滿貫

【大公報訊】記者張銳、湯嘉平報道：香港浸會大學（浸大）於昨日舉行「為浸大奧運及殘奧健兒喝彩」分享會，慶祝包括「劍神」張家朗等五位浸大學生及校友在巴黎奧運及殘奧會上取得驕人成績。他們皆獲得校方贈予的、以各人名字設計的字畫，以及獎學金。五位運動員表示，會將獎學金用在購買裝備及報答栽培自己的人身上。張家朗自巴黎奧運成功衛冕劍擊男子花劍個人賽金牌後首次在港出席公開活動，他透露已完備休養重新投入訓練，會將目標放在未獲獎的世錦賽桂冠上，劍指完成大滿貫。

分享會有超過200名嘉賓、浸大教職員及學生出席。浸大校董會暨諮議會副主席潘偉賢、校董會暨諮議會司庫林子傑、校長衛炳江教授及常務副校長黃定發教授向各運動員致送紀念品，以表揚他們的不懈努力和優秀表現。四名學生運動員亦獲頒獎學金，以嘉許他們在運動方面力爭佳績，同時一直努力求學。

### 陳浩源：獎學金投入羽毛球學院

今次是張家朗自巴黎奧運成功衛冕金牌後首次公開活動，他透露已結束休養並重投訓練，11月將展開劍擊賽事新賽季，會專注訓練和調整狀態，亦可能前往海外集訓。張家朗表示，距離洛杉磯奧運尚有4年時間，因此暫未有針對此賽事制定計劃，但短期內則有多項目標，包括皆在明年舉行的亞錦賽、全運會和世錦賽。

張家朗坦言，自己已獲得奧運和亞運金牌，還有亞錦賽冠軍，最大的目標是在世錦賽衝擊冠軍寶座，完成劍擊生涯大滿貫。至於團體賽方面，張家朗則會以爭取洛杉磯奧運的參賽資格為長遠目標。

除張家朗外，同場出席的還包括巴黎殘奧雙金得主的硬地滾球運動員何宛淇、巴黎奧運輪椅羽毛球銀牌得主陳浩源，還有獲得巴黎奧運跆拳道男子68公斤以下級別第七名的盧蔚豐，和參加巴黎奧運滑浪風帆女子iQFoil項目的馬君正。陳浩源、張家朗、盧蔚豐及馬君正現正修讀浸大體育及康樂管理文學士（榮譽）課程，何宛淇則是中國研究社會科學學士課程的校友。



▲「劍神」張家朗等五位奧運及殘奧港將，昨日回到浸大校園出席分享會。  
大公報記者林少權攝

豐，透露近期的目標是在12月的中國公開賽獲得獎牌，長遠目標則是獲得洛杉磯奧運參賽資格。身為浸大一年級新生的他表示，學校課程設計得很好，會選就自己的練習時間，且同學亦很照顧自己，「可能做group project覺得比較簡單嘅部分就會畀我做，好照顧我。」他對此表示感恩。

至於在巴黎殘奧獲得兩面硬地滾球項目金牌的何宛淇，則將目標放在明年的全國殘疾人運動會上，她表示硬地滾球會在啟德體育園舉辦，呼籲屆時市民入場支持港隊和為運動員打氣。

獲得巴黎殘奧會輪椅羽毛球銀牌的陳浩源則再次重申將不再征戰國際賽，但會出戰明年的全殘運。對於今後打算，他指退役後會先把浸大課程讀完，亦感恩所讀學系有優秀的人脈網絡，相信自己將來無論是做教師、康文署職員，還是繼續在體育界發展都有助力。問及如何運用今次浸大贈予的獎學金，他表示會投入在自己想成立羽毛球學院一事上，希望可幫到更多人。馬君正表示，打算將獎學金用於升級帆船裝備，迎戰下屆亞運。

衛炳江教授讚揚所有浸大學生及校友運動員展現出無比的決心。他亦鼓勵一眾學生和教職員一起擁抱浸大運動員的奧運精神，為共同目標而努力。  
大公報融媒組（視頻）



掃一掃有片睇

## 五人獲頒科大榮譽院士

【大公報訊】記者唐雪婷報道：香港科技大學（科大）昨日向五位傑出人士頒授榮譽大學院士，他們分別為：包弼德教授、簡吳秋玉女士、高秉強教授、吳永順先生及容永祺博士。頒授典禮由校董會主席沈向洋教授和校長葉玉如女士主持。校董會主席沈向洋讚揚這五位榮譽大學院士的卓越成就以及對社會的貢獻。

沈向洋表示，今年科大的榮譽院士不僅在各自的事業上屢創突破，更致力發揮所長，為改善人類福祉作出貢獻，此舉不但為科大的學生樹立典範，更為整個香港、亞洲以至全球具探究精神的人才帶來啟發。

校長葉玉如向各院士表達了誠摯的祝賀，她表示，五位榮譽院士均為德才兼備的領袖人物。他們不僅在各自的專業領域成就卓越，多年來更是憑着無私奉獻之心，扶掖後進、回饋社會，誠為眾人楷模。正如涓涓溪流可匯

江海，各位院士善用自身才能，在貢獻社會中發揮超越自我的影響力，這種精神恰好彰顯「同一科大」的核心價值。

包弼德目前是哈佛大學東亞語言與文明系的Charles H. Carswell講座教授，簡吳秋玉為中信銀行（國際）的執行董事及副行政總裁，高秉強是一位傑出的電子工程學者兼創投家，吳永順是屢獲殊榮的建築師暨城市設計師，容永祺是香港保險業的先驅，今年獲特區政府頒授金紫荊星章。



▲科大昨日舉行榮譽大學院士頒授典禮。

## 中大衛星成功發射入軌

【大公報訊】在國家航天局、國家科學技術部相關部門指導下，香港中文大學聯同國星宇航研發的「香港青年科創號」衛星於昨日由捷龍三號運載火箭搭載，在東海陽東方航天港成功發射進入太空軌道，標誌着首顆由香港特區政府創新科技署資助支持的衛星誕生。

這顆衛星作為中大衛星座首發

實驗星，是國際首顆人工智能（AI）大模型科學衛星，搭載了亞米級高分辨光學遙感相機和在軌智慧處理載荷，將對高解析度對地遙感觀測、資料在軌智慧處理和衛星上大模型部署等關鍵技術進行驗證，可服務於香港、大灣區乃至全球災害回應、智慧城市、碳中和、低空經濟等領域，加快香港新質生產力發展。