



習主席深情關愛，讚澳門生機勃勃

時隔五年，習主席再次踏上澳門的土地。

昨天下午4時許，在澳門國際機場。中共中央總書記、國家主席、中央軍委主席習近平攜夫人彭麗媛教授，緩緩走下飛機舷梯。熱烈的歡迎樂曲響起，醒獅隊龍騰虎躍，數百名學生揮舞着國旗、澳門特區區旗和鮮花，高呼「歡迎歡迎、熱烈歡迎」……澳門特區各界500餘人到機場迎接習主席。習主席將出席慶祝澳門回歸祖國25周年大會暨澳門特區第六屆政府就職典禮，並視察澳門。

習主席在機場發表簡短講話。習主席高興地說：「每一次來到美麗的澳門，都感到十分高興，這一次，我和同胞們一起慶祝澳門回歸25年，看看澳門的新發展、新變化，我代表中央政府和全國各族人民，向全體澳門居民致以誠摯問候及良好祝願！」

習主席指出：「25年來，『一國兩制』的澳門實踐取得舉世公認的成功，展現出勃勃生機和獨特魅力；國家發展日新月異，勢不可擋，澳門的發展厚積薄發、未來可期，這是澳門居民的光榮，也是全國人民的驕傲。我相信，只要充分發揮『一國兩制』的制度優勢，敢於拚搏、勇於創新，澳門一定能夠創造更加美好的明天！」

習主席飽含深情地說：「澳門是祖國的『掌上明珠』，我一直惦念着這裏的發展和全體居民的福祉。」

習主席對澳門的關懷和肯定，是站在中華民族偉大復興的歷史高度看待「一國兩制」偉大事業，是站在國家高水平對外開放的角度看待港澳繁榮發展，是站在統籌國內和國際兩個大局的深度，看待港澳的特殊地位和作用。

習主席深情關愛澳門、熱情點讚澳門，令澳門同胞深受鼓舞，也令香港同胞無比振奮；香港和澳門是閃耀在祖國南海之濱的兩顆璀璨明珠，交相輝映；香港和澳門都實行「一國兩制」，祖國是港澳的堅強後盾；香港和澳門都是國際化大都市，在國家發展大局中肩負着

特殊使命。

港澳社會和媒體還注意到，陪同習主席來澳出席盛典和視察的還有中共中央、全國人大常委會、國務院、全國政協、中央軍委的領導同志。他們是：中共中央政治局常委、中央辦公廳主任蔡奇，中共中央政治局委員、全國人大常委會副委員長李鴻忠，中共中央政治局委員、中央軍委副主席何衛東，中共中央政治局委員、國務院副總理何立峰，全國政協副主席兼秘書長王東峰等。中共中央港澳工作辦公室、國務院港澳事務辦公室主任夏寶龍先期抵達，昨日到機場迎接習主席的到來。

昨日，香港特區行政長官李家超表示，澳門和香港情同手足，往來頻密，兩地特區政府會保持緊密溝通，相信可以在多方面商討合作，把握機遇，創造對兩地經濟發展更好的機遇。今天，李家超將率香港特區政府代表團訪問澳門，出席慶祝澳門回歸祖國25周年大會暨澳門特別行政區第六屆政府就職典禮。

習主席、黨中央、中央政府全力支持港澳發展，港澳攜手同行，開拓進取，必能創造更加美好的未來！

堅守「一國」之本，善用「兩制」之利

習主席用「勃勃生機」、「厚積薄發」是澳門居民的光榮及全國人民的驕傲」來形容澳門的發展，這是領袖對澳門回歸祖國25年取得巨大成就的充分肯定，令澳門居民驚喜不已！

在慶祝回歸祖國25周年之際，不少澳門居民談起回歸前後的變化，都提及回歸前不好意思稱自己是澳門人，因為那時候澳門給世人的印象是「治安不好」。如今，澳門不僅治安好了，而且經濟發達了，發展空間變大了，國際地位提高了，民生福祉改善了！「中國澳門」四個字，投射出的是自信、自強、驕傲、光榮！

澳門的成功之道，最重要的是堅守「一國」之本、善用「兩制」之利。澳門文化多元，但澳門社會非常團



點擊香江 屠海鳴

結。回歸祖國以來，澳門社會形成了高度共識，堅定維護憲法和基本法構成的憲制秩序，真正把「愛國者治澳」落到了實處，從來沒有發生過與「一國兩制」方針相悖、挑戰基本法權威的事情。「愛國愛澳」早已成為主流價值觀，成為全社會的高度自覺。

澳門很小，祖國很大。在習主席、黨中央、中央政府關愛、指導和支持下，澳門的發展空間從澳門老城，延伸到橫琴深度合作區；澳門的產業結構從「一業獨大」，到「適度多元」；澳門從「小澳門」變成「大都市」。如今，中國澳門與120多個國家和地區建立了穩定的經貿關係，是190個國際組織和機構的成員，獲得144個國家和地區的免簽或落地簽證待遇……

香港與澳門心手相連，同聲同氣。「一國兩制」的香港實踐取得了舉世公認的巨大成功，也曾經受風風雨雨；有寶貴經驗，也有深刻教訓。如何把「一國兩制」的制度優勢轉化為發展動能，香港和澳門可以相互學習借鑒，共同發展進步。

用好優勢資源，做強發展動能

習主席生動的用「掌上明珠」形容澳門在國家大局中的地位，再次彰顯了中央對澳門特區的關懷關愛，令澳門居民欣喜若狂！

澳門這類「明珠」能夠熠熠生輝，得益於在中央支持下，不斷發掘和整合優勢資源，變資源優勢為發展動能。

作為中國最早對外開放的其中一個港口，在明中後期，澳門就開始扮演聯絡歐、亞、非、美四大洲海上貿易航線的中樞港角色。四百多年的沉澱，形成了融會中西、貫通古今的文化特色。回

歸祖國以來，中央支持澳門發掘豐富的歷史文化資源，做強綜合旅遊休閒業。如今，澳門已成為全球特色鮮明的旅遊目的地，大型盛事、賽事、展覽、表演以及大大小小的節慶活動貫穿整年，「演藝之都」成為澳門旅遊的新名片，「白天逛景區、晚上看演出」成為澳門旅遊新常態。

筆者清晰地記得，習主席在慶祝香港回歸祖國25周年大會暨香港特別行政區第六屆政府就職典禮上的講話中說：「香港得天獨厚的顯著優勢，香港居民很珍視，中央同樣很珍視。中央政府完全支持香港長期保持獨特地位和優勢，鞏固國際金融、航運、貿易中心地位，維護自由開放規範的營商環境，保持普通法制度，拓展暢通便捷的國際聯繫。」

中央對香港和澳門的獨特地位和優勢都非常重視和珍惜，習主席親自謀劃、親自部署、親自推動的粵港澳大灣區建設正在深入推進，澳門與香港、廣州、深圳並列成為區域發展核心引擎。如今，從「硬聯通」到「軟聯通」到「心聯通」；從「雙向奔赴」到「三向奔赴」，大灣區作為「共同家園」的輪廓日益清晰。

習主席真情點讚「掌上明珠」，關心港澳發展，將進一步激勵港澳兩個特區加強合作，統籌利用各自的資源優勢，做強發展動能。

聚焦「國家所需」，貢獻「港澳所長」

習主席希望澳門同胞「敢於拚搏、勇於創新」。這讓人們聯想到習主席關心「澳科一號」衛星研發人員的往事。

作為內地和澳門合作研製的首顆空間科學衛星，「澳科一號」於2023年5月21日在酒泉衛星發射中心發射成功，參與衛星研製的澳門科技大學18名師生代表給習主席寫信，匯報衛星成功發射的喜訊和參與衛星研製工作的感受。僅過兩天，5月23日，習主席就回信對他們予以親切勉勵。習主席的回信，給澳門、香港的科研人員以巨大激勵和鼓

舞。

今年6月，嫦娥六號完成世界首次月球背面採樣，香港理工大學科研團隊與中國空間技術研究院合作研製的「表取採樣執行裝置」，「中國探月」的歷史篇章中鐫刻下了香港的名字。

以上兩件事是香港和澳門在航天領域參與國家重大科技專項的成功案例，極大地提振了港澳貢獻國家的信心！

除了航天科技領域，港澳貢獻國家的「戰場」很重要、很關鍵。例如，《橫琴粵澳深度合作區建設總體方案》賦予橫琴「促進澳門經濟適度多元發展的新平台」「便利澳門居民生活就業的新空間」「豐富『一國兩制』實踐的新示範」「推動粵港澳大灣區建設的新高地」四大戰略定位；《全面深化前海深港現代服務業合作區改革開放方案》明確在「一國兩制」框架下先行先試，推進與港澳規則銜接、機制對接，豐富協同協調發展模式，打造粵港澳大灣區全面深化改革創新試驗平台，建設高水平對外開放門戶樞紐。由此可見，橫琴和前海是港澳貢獻國家的「主戰場」。

澳門和香港資源禀賦不同，但都有貢獻國家的主動性和積極性，習主席勉勵澳門「敢於拚搏、勇於創新」，激勵港澳兩個特區攜手並進，為強國建設、民族復興作出新貢獻。

盛世蓮花，靜靜綻放；濠江巨變，驚艷世界。當澳門迎來回歸祖國25周年的喜慶時刻，香港回歸祖國也逾27周年了。慶回歸、看未來，港澳社會各界有一個共識：「一國兩制」的成功實踐，不是句號，而是激昂奮進的感嘆號，是一個嶄新的開端！

習主席深情關愛，中央全力支持，港澳攜手共進，明天更加美好！

（慶祝澳門回歸祖國25周年系列評論之二）

（本文作者為全國政協港澳僑務委員會副主任，香港新時代發展智庫主席，暨南大學「一國兩制」與基本法研究院副院長、客座教授）

業界夥理大推動低空經濟 「無人機起飛可靠指數」將推出

為進一步推動香港低空經濟發展，香港無人機匯演公司X Social Group Limited、無人機科技公司大漠大智控香港及香港理工大學（理大）昨日共同簽署合作備忘錄，以促進無人機行業與學術界的合作。

X Social Group行政總裁林漢源表示，「無人機起飛可靠指數」計劃於2025年第一季進行數據收集及整理，並於第四季與各大低空經濟協會及政府部門商討公布指數的渠道，還將合作研究「無人機衛星信號抗干擾技術」。

此次合作的重點是推出「無人機起飛可靠指數」及「無人機衛星信號抗干擾技術」。這些指標將基於氣候因素及信號干擾資料，為香港的低空經濟發展提供客觀的量化標準，進一步推動相關產業的成長。

觀光送貨監察等領域可用

理大航空及民航工程學系助理教授文偉松表示，「無人機起飛可靠指數」和「無人機衛星信號抗干擾技術」這兩項創新研究，將極大提升無人機在香港低空經濟中的應用水準。針對氣候、信號干擾等因素建立的可靠性評估體系，將為低空經濟的規範化發展提供一個強



▲香港無人機匯演公司X Social Group Limited、無人機科技公司大漠大智控香港及理大昨日共同簽署合作備忘錄，以促進無人機行業與學術界的合作。

有力的客觀標準。而抗干擾技術的開發，則將進一步增強無人機在複雜城市環境中的穩定性。

X Social Group行政總裁林漢源表示，「作為首批香港低空經濟的營運者，我們的目標是將這些飛行標準應用於其他無人機項目，例如觀光、醫療應急、監察和送貨等領域。」

研究衛星信號抗干擾技術

他指出，即將與理大推出「無人機起飛可靠指數」，計劃於2025年第一季進行數據收集及整理，並於第四季與各大低空經濟協會及政府部門商討公布指數的渠道。該指數將基於多維度的分

浸大3D全景屏幕 沉浸式觀賞文化遺產

▲浸大與機場管理局合作，透過高解像度的文化遺產3D全景相片技術，讓訪客沉浸式欣賞多個世界文化遺產。

【大公報訊】記者郭如佳報導：香港浸會大學與香港機場管理局合作，在香港國際機場舉行虛擬文化遺產展覽，透過高解像度的3D全景相片技術，讓訪客沉浸式欣賞多個世界文化遺產。展覽昨日（18日）在香港國際機場舉行開幕儀式，浸大校長衛炳江、機場管理局執行總監姚兆聰等人擔任主禮嘉賓。衛炳江表示，本次展覽展示了創新科技和文化創意產業的結合，冀透過促進藝術、文化和創意產業的發展及中外交流，進一步推動香港發展成為「中外文化藝術交流中心」；姚兆聰表示，聖誕假期是旅客出境的高峰，預計每日會有7至8萬人經機場離港，期望每日有過萬人參觀今次展覽。

本次展覽名為「瞬間展航」，使用全球首個全景沉浸式的360度3D LED屏幕，觀眾可完全被影像包圍。展覽時間

由昨日（18日）起至明年2月15日，在機場一號客運大樓7樓L行段展出，參觀費用全免，亦無須預約，開放時間為上午9時至下午6時半。

「瞬間展航」由浸大與機場管理局合辦，是獲創新科技署資助的「未來影院系統：下一代藝術科技」項目的成果之一，資助金額為3540萬港幣。

本次展覽是項目的研究成果首次在本港大型公共場地作展示，訪客到場後只需要戴上3D眼鏡，揀選國家名稱後，畫面就會像飛機啟航那般，帶領訪客穿梭到中國、柬埔寨和土耳其等八個亞洲國家，欣賞逾40個文化遺產，包括中國靈隱寺、印度桑吉大佛塔。

浸大視覺化研究中心總監邵志飛表示，訪客不需要乘搭幾個小時飛機，只需10多秒時間就能透過360度3D影院系統，置身於多個壯麗世界文化遺產中。

科大「AI講師」任主播 報道校園資訊

【大公報訊】記者郭如佳報導：香港科技大學（科大）繼早前首創亞洲第一批「AI講師」後，再創新舉「聘請」獲學生票選為「最受歡迎AI講師」的Fiona出任科大首位AI主播，肩負報道大學發展、科研成就及重大活動的重任。現時，這位「AI主播」已於校園電視上亮相，為師生提供一種新穎的方式來了解大學的最新資訊，其他講師亦已陸續加盟直播行列，務求為師生締造新鮮感，並體驗AI科技的威力。

此項計劃由科大環球事務及傳訊處牽頭推動，自AI講師面世以來，團隊便與科大（廣州）計算媒體與藝術學域講座教授及科大新興跨領域講座教授許彬

及其學生展開合作，了解「AI講師」的技術及學生反饋，並探索「招攬」他們出任校園主播的可行性。

擬推AI講師2.0 提高教學互動

許彬表示，這批AI講師的神情及動作皆較過往技術自然逼真，逾九成受訪學生均希望他們能繼續執教鞭。未來，將推出AI講師2.0，引入答問功能，以進一步提高教學互動性。

科大協理副校長（環球事務及傳訊）陳佩珠女士指出，在這個資訊百花齊放的世代，要成功引起公眾興趣並不容易。隨着AI科技的普及，科大一直致力推動AI技術的廣泛應用，冀透過不斷



▲「最受歡迎AI講師」AI主播 Fionna 出任科大首位AI主播。

實踐，探索AI的潛能，並引領技術進步及創新，是次跨部門的協作正是又一顯例。人工智能作為科大重點發展領域之一，科大表示，設立了總額達1,000萬港元的「教育及生成式人工智能基金」，全方位鼓勵教學人員善用AI。

借鑒澳門高教發展



透視鏡 蔡樹文

澳門回歸祖國25年來，各方面取得輝煌成就，其中，高等教育的高速發展，為澳門的經濟、社會民生發展注入新動力。

1999年澳門回歸時，澳門的大專生約有7000多人，實際上，當中有很多是遠程兼讀學生，據估計當年在學生僅佔約五成。經過25年發展，澳門現時有10所高等院校，包括3所公立大學和3所私立大學。澳門人口68.7萬，僅約香港的一成，高等院校數目卻直逼香港，是如何做到？學生來自何方？

資料顯示，2023年澳門高等教育的註冊人數達5.56萬人，今年已經超過6萬人。在校專上學生中，本地生僅1萬餘人，4萬多人是非本地生。大專生人數快速增長，澳門幾間主要大學的國際排名，亦不斷上升，國家更在澳門設置多個國家重點實驗室。而4萬多名非本地生，除了在澳門讀書外，他們在澳門生活、消費，亦帶動了當地經濟。

澳門示範了高質高量的發展。香港正努力打造成「國際專上教育樞紐」，澳門發展高等教育的經驗，值得借鑒。