



人工智能(AI)正以前所未有的速度重塑生產方式、生活方式和全球競爭格局。國家主席習近平在2026世界人工智能大會暨人工智能全球治理高級別會議開幕式上的主旨講話，立足科技革命和產業變革加速演進的時代背景，系統回答人工智能為誰發展、依靠誰發展、如何實現安全發展、怎樣推進全球治理等重大問題，提出攜手構建公正合理的全球人工智能治理體系。這一講話展現中國統籌發展與安全、創新與治理、效率與公平、國家利益與人類共同利益的戰略視野，標誌着中國為構建全球人工智能治理新秩序進一步貢獻中國智慧與中國方案。

沈逸 復旦大學國際關係與公共事務學院教授

習近平主席在講話中強調，各國應當秉持以人為本、向上向善理念，讓人工智能成為促進共同繁榮、維護共同安全的一個重要動力源，攜手構建公正合理的全球人工智能治理體系。這一核心理念抓住了全球人工智能治理的價值原點。技術進步最終要服務人的全面發展，衡量人工智能成效的尺度，應當包括是否增進民生福祉、促進社會公平、維護人的尊嚴、擴大各國發展機會。將人的福祉置於技術邏輯和資本邏輯之上，有助於防止人工智能偏離造福人類的方向，也為不同制度、不同文化、不同發展階段的國家尋找最大公約數提供了基礎。

人工智能要以人為本

圍繞這一根本理念，習近平主席在講話中提出4點意見，包括「堅持開放共贏，驅動創新發展」、「強化風險意識，確保安全可控」、「鼓勵包容並蓄，促進文明互鑒」和「倡導和衷共濟，完善全球治理」，構成相互聯繫的治理框架。

開放共贏體現中國對科技創新規律和全球產業分工規律的深刻把握。人工智能的發展依賴數據、算力、演算法、人才、資本和應用場景的協同，任何國家都難以在封閉環境中獨立完成全部創新鏈條。鼓勵開源開放、合作共享，推動傳統產業改造升級、新興產業培育壯大、未來產業前瞻布局，既有利於釋放人工智能對世界經濟增長的帶動作用，也有助於降低發展中國家獲取技術和應用成果的門檻。

中國反對人為製造技術壁壘、供應鏈割裂和陣營對抗，主張讓創新成果在更大範圍內轉化為發展紅利。這一立場順應經濟全球化和科技進步的客觀趨勢，也回應國際社會對穩定、合作和增長的普遍期待。面對人工智能帶來的新一輪發展機遇，開放合作能夠形成更強創新合力，封閉排他則容易導致重複建設、市場分割和技術鴻溝擴大。

安全可靠體現中國對人工智能風險的清醒判斷。習近平主席在講話中強調，要高度重視人工智能引發的各類內生和衍生風險，推動構建法律法規、技術監測、風險預警、應急響應體系，築牢安全底線，防範濫用惡用，確保人工智能始終處於人類控制之下。這表明中國重視創新活力，也重視治理能力，追求在發展中規範、在規範中發展。

值得注意的是，習近平主席在講話中提出，應當共同反對在人工智能領域泛化國家安全概念、把本國安全凌駕於他國安全之上的做法。這一主張有助於防止安全議題被工具化，避免技術治理演變為限制他國發展的手段。真正可持續的安全，應當建立在共同安全、合作安全和可預期規則基礎上。任何國家都難以依靠技術封鎖獲得永久安全，也難以在損害他國發展權的情況下實現自身長遠繁榮。

文明互鑒體現中國對人工智能價值塑造問題的高度重視。大模型和演算法系統通過海量數據學習，形成表達方式、判斷傾向和知識結構，其輸出內容可能反過來深刻影響人類的語言、文化、歷史記憶和社會觀念。因此，人工智能治理涉及技術標準，也涉及文明多樣性。

習近平主席在講話中強調，人工智能發展和應

用不應該侵蝕和損害世界文明多樣性和各國文化獨特性。要用全人類共同價值塑造人工智能的價值觀，善用人工智能技術增進不同文明的理解和包容，促進不同文明交流互鑒，精心培育各美其美、美美與共的文明百花園。這一理念，反對單一價值體系壟斷人工智能訓練、評估和應用規則，宣導在尊重差異中擴大共識，為建設多元包容的數字文明提供重要方向。

和衷共濟體現中國對全球治理機制建設的系統思考。人工智能具有跨國界、跨行業、跨平台特徵，單一國家監管難以覆蓋技術擴散帶來的全部影響。中國強調踐行真正的多邊主義，發揮聯合國重要作用，加強發展戰略、治理規則和技術標準的協調，推動形成具有廣泛共識的全球治理框架。

中國的這一方案突出聯合國的權威性和代表性，有助於提升發展中國家在規則制定中的參與度，推動全球治理從少數國家主導走向各國共同協商，從規則分散走向協調銜接。全球人工智能治理不能成為少數技術強國劃定勢力範圍的工具，也不能讓廣大中小國家只能被動接受規則。各國都應擁有平等參與、共同決策和分享成果的權利。

將理念轉化成行動和公共產品

當前，中國的智能經濟核心產業規模超過萬億元人民幣，各類智能終端加快進入民生領域。中國的實踐表明，人工智能可以通過產業升級、公共服務改善和社會治理創新，為現代化建設提供強大動力。中國也堅持發展和安全並重，持續完善法律法規、政策制度、應用規範和倫理準則，既為企業創新保留空間，也為風險防控建立邊界。同時，中國擁有超大規模市場、完整產業體系、豐富應用場景和持續增長的人才資源，這些條件使中國能夠在真實世界中檢驗人工智能治理規則，為國際社會提供具有實踐基礎的經驗。

更具國際意義的是，中國正積極提供人工智能領域的公共產品。自提出《全球人工智能治理倡議》以來，中方推動聯合國大會協商一致通過人工智能能力建設國際合作決議，發布《人工智能能力建設普惠計劃》和《「人工智能+」國際合作倡議》，並推動成立世界人工智能合作組織。該組織的成立，為各國開展政策溝通、技術交流、能力建設和專案合作提供新的多邊平台。這一成果說明，中國參與全球治理始終注重行動和實效，既推動規則協商，也推進具體專案落地。

發揮香港國際化優勢 宣揚中國方案

香港具有國際化營商環境、普通法制度、開放金融市場、世界級專業服務和聯繫內地與全球的獨特優勢，可以在人工智能標準對接、投融資合作、知識產權保護、人才交流、風險評估和國際傳播等方面發揮積極作用。

香港應把握國家實施「人工智能+」行動和擴大高水平對外開放的機遇，加強與內地創新資源協同，主動參與世界人工智能合作組織相關活動，建設連接中國方案與國際需求的重要橋樑。香港還可發揮東西文化交匯優勢，用國際社會容易理解的語言闡釋中國人工智能治理理念，增進國際社會對中國政策目標、實踐路徑和合作誠意的認識。

發掘太空商機 開拓香港經濟新路向(下)

朱嘉明 經濟學家



香港雖然沒有發射場，沒有完整的航天工業鏈，沒有大規模的火箭與衛星製造能力，但近年位於將軍澳的香港衛星製造中心的成立，為香港發展太空經濟帶來契機。

香港可成亞太太空經濟樞紐

如果認清太空經濟的大趨勢，看清太空經濟的真正價值，並且捕捉到太空經濟產業鏈和太空經濟價值重心向下游轉移，以及資本市場大規模證券化的歷史機遇，香港在太空經濟時代將大有作為。

第一，香港可以擔當太空經濟的資本與金融中心。SpaceX的上市已經證明，太空經濟的下一程是一場資本的競賽。太空企業從初創到成熟，每一個環節都需要巨額且長周期的資本支持，而太空又是高風險、高投入、回報時期長的領域，香港成熟的金融市場體系，正是為這種需求而生。香港不應僅充當資金流動的通道，更要成為太空產業投融资的核心平台，發揮其作為國際資本和金融中心的专业優勢。香港交易所可以研究為未盈利的硬科技航天企業設計專門的上市渠道，投資機構可以設立專門的太空產業基金，專業服務業可以圍繞太空保險、太空債券等新興金融工具建立起完整的服務鏈。

第二，香港可以成為太空企業總部中心。憑藉優越的營商環境、國際化的法律框架、便捷的全球連接能力，以及作為獨立關稅區在全球採購上的便利，香港完全有條件吸引海內外領先的太空科技公司來港設區域總部或全球總部。這裏的邏輯，與香港過去幾十年吸引跨國金融機構、專業服務機構設立亞太總部的邏輯一脈相承。總部經濟的意義，不僅在於總部本身，更在於它所帶動的一整條高端服務鏈，包括法律、會計、諮詢、管理、知識產權等等。一旦太空企業的總部在香港聚集，圍繞它們的高端服務業就會隨之興起，最終形成產業集群效應。

第三，香港可以建設太空科技教育中心。具體而言，香港至少可以在三個層面着手。其一，設立專門的太空經濟與太空產業管理學科，在本科、碩士、博士各層次設置對應學位項目，培養複合型人才，能夠在扎實的經濟管理理論、對航天工程的基本理解，以及對國際太空政策與法律的把握之間，建立起完整的知識結構。其二，推動高校與航天企業之間的深度協作，讓企業提供實習崗位、真實案例與行業導師，高校提供課程體系與學術研究，雙方形成正向循環。香港剛剛起步的衛星製造中心，本身就是一個絕佳的產學研結合平台。其三，把太空金融、太空法律、太空治理這些軟性學科作為授課重

點方向，這些領域恰好與香港的金融與法律優勢高度契合。

着手推動太空經濟教育

放眼全球，真正把太空經濟作為一門獨立學科來系統建設的高校寥寥無幾。相關的知識，散落在航空航天工程、國際關係、公共管理、金融等不同專業的選擇課中，卻沒有一個機制把它們整合起來。太空經濟作為一個即將改寫文明格局的領域，卻連自己的通用語言和知識體系都還沒有建立起來。

這種滯後的根源，在於一種認知的偏差。長期以來，人們把航天理解為國防工業的延伸，或高精尖科技的展示。然而，這忽略了太空作為一個新經濟空間、新資源池、新基礎設施層的全維度含義。

香港擁有多所世界一流的大學，擁有國際化的師資與生源，擁有連接中西的獨特文化地位。如果香港能夠率先在這一領域建立起系統的學科體系，所獲得的，不僅是為本地產業輸送人才的能力，更是在全球太空科技領域的學術影響力與話語權。

重視太空經濟教育，絕不是一件可以慢慢來、等產業成熟了再說的事情。教育的周期，遠遠長於產業的周期。培養一個能夠在太空金融、太空法律、太空產業管理領域獨當一面的人才，需要五年、十年，甚至更長，而太空產業的技術創新周期，卻已經從以十年為單位，縮短到以年，甚至以月為單位。如果教育不能提前布局、超前布局，當產業真正需要人才的時候，就會發現無人可用，錯失發展太空經濟的機會。

在太空經濟面臨高速增長的歷史時刻，香港的優勢不在硬件，而在區位與制度。香港是全球最自由的經濟體之一，是世貿框架下的獨立關稅區，擁有成熟的金融市場、健全的法律體系、國際化的營商環境，以及連接內地與世界的獨特樞紐地位。這些優勢，在硬件競爭中或許不起眼，但在太空經濟向下游、向資本、向服務轉移的大趨勢中，區位與制度恰好是最稀缺的資源。香港需要在急劇變化的區域與全球分工體系中，自覺而主動地尋找屬於自己的新賽道。

太空經濟正是這樣一條值得香港認真對待的新賽道。香港無需、也不應在火箭與衛星的硬件製造上與其他地區爭鋒。它真正的機會，在於揚長避短，把自身在資本、制度、區位、教育上的既有優勢，投放到太空經濟向下游、向服務、向資本大規模轉移的歷史趨勢中。資本與金融中心讓香港成為太空經濟的資金樞紐，企業總部中心讓香港成為太空產業的組織樞紐，而教育中心則讓香港擁有面向未來、無可替代的人才根基。

(續昨日，全文完)

理論與實踐並重 培育未來多元專才

黃光耀 課程發展議會應用學習委員會主席



為配合國家「十五五」規劃的宏大藍圖，特區政府於6月發布首個香港五年規劃的公眾諮詢文件。在教育方面，特區政府提出了「進一步推動多元升學與職涯發展，培養切合未來發展需要的人才」的願景。應用學習課程（APL）是高中的選修科目，與其他高中科目相輔相成，能讓學生體驗全面的學習經歷，加深對職專教育的認識，發掘個人潛能，啟發他們提早建立職涯規劃。

模擬環境體現「生活即學習」

早前，筆者參與了一節與室內設計相關的應用學習課堂活動，親身體會「實踐與理論並重」學習模式的魅力。設計廚房是室內設計中重要且富挑戰性的一環，一班高中學生在課堂上圍繞曲尺型、馬蹄型及開放式等不同廚房布局，展開兼具創意與實用性的設計工作。活動在精心安排的模擬環境中進行，學生分組利用長桌和椅子，靈活地模擬出不同廚房設施的實際擺放位置。

這不僅是一場空間幾何的遊戲，更需要嚴謹地考慮人體工學與實用性。同學們細緻地測量工作平台的高度與深度、考慮家電與水源或爐具之間的實用與安全距離，就連廚房通道的流暢闊度，以及戶主的實際起居習慣和儲物需要等，也一併納入考量。這種將生活經驗與專業學術知識高度融合的學習過程，讓知識不再局限於課本，展示了應用學習的實用價值。

跨校協作與專業交流

課堂的另一個亮點，在於同學的高度參與。十多位來自不同地區和學校的同學，全

程投入到設計任務中，通過小組協作，各抒己見，從熱烈討論和動手實踐的過程，不僅學習到專業知識，更建立團隊溝通技巧與解難能力。對於高中學生而言，能夠與來自不同學校的伙伴共同學習，誠然是珍貴且具啟發性的學習經歷。

筆者也加入同學的討論，分享自身在行業中的一些實踐經驗和個人體會。同學們所展現的學習熱誠、探索精神，以及不拘一格的創新思維實在值得稱讚。應用學習鼓勵業界參與，使課程內容更貼近不同專業和職業範疇的最新發展，並為同學提供更多職場體驗的機會。筆者作為僱主，又擔任應用學習委員會主席，十分支持應用學習，並邀請同學日後參觀真實的樓盤示範單位，與現職的專業室內設計師進行對話。因為筆者相信，這種課堂外的延伸學習，能讓同學直接吸收職場的寶貴經驗，加深他們對行業的認識，進一步將課堂所學與行業現實接軌。

緊扣香港五年規劃 培養應用型人才

特區政府在第一個五年規劃的諮詢文件中，就教育提出了具前瞻性的政策方向，包括「推動中小學教育、專上教育及職業專才教育更好銜接，為學生提供多元升學及就業路徑」。特區政府大力推動職專教育的發展，與傳統學術教育雙軌並行，讓學生可以按照個人的能力、興趣和志向，選擇適合自己的升學和就業出路。

應用學習與寬廣的職業和專業領域緊密聯繫，課程提供機構與各行業已建立夥伴協作關係，為學生提供更多職場體驗和實踐機會，讓他們從「做中學」的過程中發展與各行業相關的專業知識、共通能力和正確的價值觀和態度，並擴闊視野，為升學及就業作好準備，銜接多元出路。

持續完善國家安全立法 護航香港高質量發展

蘇紹聰 全國政協委員 立法會議員



全國港澳研究會日前在香港舉辦「以高水平安全護航高質量發展」專題宣講會。與會專家學者從憲法、香港基本法、國家安全法律制度及國際比較等角度，深刻闡釋了香港維護國家安全與推動高質量發展的內在邏輯。這場宣講會傳遞出清晰信號：完善國家安全立法「沒有完成時，只有進行時」，高水平安全是香港高質量發展的根本前提。

不斷完善國安法律體系

回顧六年前香港國安法實施前的社會環境，再對照這些年特區從由亂到治邁向由治及興的整體變化，筆者深切體會到今日安全穩定的局面實屬來之不易。然而，香港目前面臨的國家安全形勢依然複雜嚴峻，絕不可掉以輕心。目前香港僅完成最低限度的國安立法，距離全面完備的法律保障體系仍有相當距離，相關工作任重道遠。

維護國家安全乃每個主權國家之核心利益，法治是維護國家安全之堅實基礎，制定實施相關法律屬國際通行做法，香港亦不例外。而且，維護國家安全是動態的漸進過程，放眼全球，各國不斷加強國家安全立法已是長期大勢。美國自1789年憲法生效起即將國家安全視為立國根本，兩百餘年來不斷完善國安法律，近年更趨泛化國安概念；英國2016年通過《調查權力法》、2023年推出全面的《國家安全法》、2025年又通過《恐怖主義（場所保護）法》；新加坡亦積極跟進全球強化國安立法的浪潮。通過立法、修法、釋法、執法維護國家安

全，是各國各地慣例。香港亦應根據實際需要，持續彌補法律不足，完善國家安全法律體系及執行機制。

切實保障人權 堅持行政主導

尊重和保障人權是香港維護國家安全法律制度的基本原則和鮮明特色。香港國安法實施六年來的經驗充分說明，該法是香港居民權利與自由的保障法，打擊的是極少數危害國家安全的違法犯罪分子，保護的是絕大多數香港居民依法享有的權利和自由。香港法院處理國安案件時堅持程序正義，在法治框架下實現了安全與自由、秩序與權利之間的平衡。案件審理裁判由香港司法機關依法獨立負責，既體現基本法所賦予的高度自治權，亦彰顯特區司法機關履行國安法規定職責、踐行憲制責任的具體實踐。

去年12月，國家主席習近平聽取行政長官李家超述職時，明確指出「特別行政區政府要主動對接國家『十五五』規劃，堅持和完善行政主導，扎實推動經濟高質量發展，深度參與粵港澳大灣區建設，更好融入和服務國家發展大局。」這既是對基本法設計特區政治體制重要原則的重申，更提出「完善」的更高要求。行政主導是基本法確定的香港政治體制的鮮明特色，是特區治理之制度優勢，符合香港法律地位及實際情況。

隨著「愛國者治港」全面落實，近幾年的實踐充分證明行政主導所展現的五大優勢：強化統籌、搶抓機遇、集中力量、守正創新、快速響應。以北部都會區規劃、搶企業及搶人才政策為例，行政主導促使特區政府展現全新治理面貌，有效促進良政善治。