

貢獻香港力量 推動人工智能發展



新一份財政預算案提出，守正創新、培育新質生產力。財政司司長陳茂波昨在網誌表示，新一份財政預算案提出香港要以改革創新，引領未來發展，特別是要抓住人工智能(AI)作為加速培育新質生產力的核心，全力發展人工智能為關鍵產業，並賦能傳統產業升級轉型。香港必須在人工智能發展大潮中積極作為、把握機遇，在資金、人才、科研等方面施展所長，帶動各產業轉型升級、突破局限，拓展新領域，為國家在人工智能發展中貢獻香港力量。

黃錦輝 立法會議員 香港中文大學工程學院副院長(外務) 香港專業及資深行政人員協會副會長

國家主席習近平在2023年首次提出「新質生產力」的概念；國務院總理李強在2024年政府工作報告表示，要「大力推進現代化產業體系建設，加快發展新質生產力」；去年底在北京舉行的中央經濟工作會議，確定了2025年要抓好九項重點任務，其中之一是以科技創新引領新質生產力發展，建設現代化產業體系，以及開展「人工智能+」行動，培育未來產業。

人工智能已成為互聯網、金融、智能交通、工業製造等各行各業更新迭代的核心動力，也必定是帶動社會進步、經濟增長、增加競爭力不可或缺的重要環節，是培育新質生產力的引擎。今年春節期間，國產人工智能「深度求索」(DeepSeek)橫空出世，舉世驚艷，如今「深度求索」已被廣泛應用；在預算案公布前夕，由特區政府資助的InnoHK香港生成式人工智能研發中心(HKGAI)，發布了首個香港研發的AI大語言模型HKGAI V1，是基於DeepSeek 671B全參數微調，並持續訓練而成；預算案又提出將預留10億元成立香港人工智能研發院，由港投公司籌辦首屆「國際人工智能青年科學家論壇」和「國際機器人大會」；全力推動人工智能在香港的研發和應用，大力培育新質生產力。

在人工智能(AI)科技迅猛發展的浪潮中，香港憑藉優秀的科研水平，加上背靠祖國的技術支撐，不單沒有缺席，更推進了整合創新的提升。在人工智能發展上，香港可開展五方面工作，作出特殊貢獻。

一、豐富數據庫內容

數據庫是人工智能系統的靈魂，唯有龐大的數據庫才能訓練出強大的人工智能。內地已有多個人工智能大語言模型，但數據分割引起「孤島化」現象，香港應構建基於開源框架的區域智能協作體系，以大語言模型為

核心引擎，推動智能能力的開放共享。香港作為開放型城市，可以擔當吸收及整理海外新資訊的平台，為豐富國家的數據庫添磚加瓦。

二、吸引資金支持發展

發展人工智能產業也是資金大戰，美國總統特朗普一上任就聲稱，將推出高達5,000億美元的「星際之門」計劃，推動軟銀、OpenAI和甲骨文合資成立，建設人工智能基礎設施。發展人工智能投資巨大，除了政府投入外，私人資金的投入不可或缺。

今年1月，中國銀行計劃未來五年將圍繞人工智能產業投入1萬億元人民幣，同時建立與人工智能技術創新相適應的專項制度，保障服務產業鏈各環節金融需求，吸引企業融資，以發展人工智能產業。

近日，憑藉DeepSeek的技術突破，全球對沖基金極速湧入中國股市，在岸與離岸市場總市值增長超過1.3萬億美元。資金流入是好事，但要引導資金走出炒賣市場，真正投入人工智能的持續開發和應用。香港是國際金融中心，有責任為內地人工智能產業引進國際投資，扮演好「超級聯繫人」角色，為有潛力的企業與有心長遠投資的資金做好配對工作，為國家和香港特區的人工智能發展引入更多活水。

三、培育人才滿足需求

人工智能發展重在人才。內地人工智能在近年發展一日千里，相關人才非常搶手，人才爭奪戰日趨「白熱化」，例如DeepSeek的關鍵研發人才就被挖角。培育人工智能人才是當務之急，內地固然有多間重點大學培育數理人才及人工智能人才，香港的多間大學科研水平同樣名列世界前茅，在基礎學科的研發實力雄厚。DeepSeek其中一位成員就是畢業於香港科技大學。

香港各大學必須根據發展需要調整課程，針對性地加速培育人工智能領域的人才。同時，人工智能將應用於各行各業，包括涉及機械人的製造和運用。特區政府必須培育更多與機械人製造及維護的技術人才，而且相關課程必須與內地課程互相銜接及獲認可，培訓跨境技術人才，滿足未來發展需求。

四、推動民營企業參與

2月17日，習近平主席在北京出席民營企業座談會。此次座談會聚集了多間內地高科技龍頭企業代表，反映國家高度重視民營企業推動高科技發展的積極作用。在人工智能研發，大模型多由民營推動，商湯、寒武紀、文心一言、KIMI、DeepSeek等均由民營企業推出。香港科研水平向來不俗，但私營機構參與創科仍然不足。特區政府已制定、落實多項政策，鼓勵私人企業、資金投入創科領域，未來應繼續加強推動有關政策落實，做好支援配套，讓香港的私營企業在人工智能發展投入更大力量、收穫更豐碩成果。

五、制訂《人工智能+策略》

內地和國外均重視人工智能發展策略。新加坡和韓國已推出國家級的人工智能策略2.0版，北京市去年印發實施《北京市推動「人工智能+」行動計劃(2024-2025年)》，深圳市的《加快打造人工智能先鋒城市行動方案》也已出台。

香港在2022年已經推出《香港創新科技發展藍圖》，當中包含人工智能的發展，但關於人工智能規劃仍未有藍圖。如今人工智能發展的情況與2022年已不可同日而語，特區政府必須盡快制訂《人工智能+策略》，選定政策範疇，包括教育、醫療、交通和建築等領域，廣泛推動人工智能應用，力求讓人工智能發揮帶動經濟結構升級轉型的引擎功能。

積極投資未來 引領產業創新

蔡冠深 全國政協常委 香港中華總商會會長



新一份財政預算案提出「強化版」財政整合計劃，為應對財政赤字、致力恢復公共財政平衡提供清晰目標。預算案更積極投放資源推動科技創新，為促進香港產業未來布局、加速推動經濟高質量發展、更好融入國家發展大局做好長遠部署。

面對財政赤字挑戰，新一份預算案嚴格控制政府開支的同時，亦繼續提速推進北部都會區建設，透過基建投資帶動經濟和產業發展，為香港帶來更多新的發展機遇。為免財政壓力影響整體發展，特區政府透過增加發債規模支持基建項目，並維持政府債務與GDP比率在12%至16.5%的穩健水平。長遠而言，特區政府宜開放探討擴闊稅基、改革稅制的可行性，為促進政府財政穩健發展提供基礎。

發揮高質量發展動力源作用

預算案將焦點放在人工智能領域，提出一系列推動措施，例如成立香港人工智能研發院、協助特專科技和生物科企業融資、為購入知識產權使用權提供稅務扣除安排，以及籌備推出「創科加速器先導計劃」等，相信措施能進一步引領香港開拓更多元化產業新增長點。

預算案在提速推進北部都會區建設、深化河套港深合作園區優勢互補更有不少着墨。特區政府應積極推動河套合作區港深園區協同發展，通過加強兩地人員、資金、貨物、資訊便利流動，並在芯片設計、新能源汽車、人工智能、生物科技等領域吸引龍頭企業落戶合作區，推進大灣區打造國際創科中心發展，更好發揮高質量發展動力源作用。

優化國際金融中心建設

預算案提出推動「北都大學教育城」建設，期望特區政府積極探討資助香港的大學在北部都會區建設第二校區，爭取海外知名院校在香港設立亞洲校區，推動香港成為國際專上教育樞紐，更為培育未來人才打好重要基礎。

預算案亦致力優化香港國際金融中心發展建設，包括豐富人民幣計價金融產品、在港推出離岸國債期貨、引入股票大宗交易、發行人民幣債券，另透過延長「綠色和可持續金融培訓先導計劃」、支持本地綠色金融人才培訓等，積極推動綠色金融發展。期望特區政府可進一步鼓勵本地和海外企業積極探索虛擬資產技術創新及應用，並透過進一步開發綠色基金、綠色證券等投資工具，推動投融資業務創新綠色金融產品，並與大灣區攜手打造綠色金融產業高地，加速建設金融科技創新生態圈。

總括而言，以創科引領香港未來發展，為香港開拓經濟新增長點，能夠催生多元新產業、新業態、新產品、新服務。特區政府、企業和社會各界的共同努力，定能為香港發展賦能，透過創新驅動、科技引領，全方位深化推進本港經濟邁向高質量發展建設。

建設智慧港口 發揮香港國際化優勢

易志明 立法會議員



香港作為全球領先的國際航運中心，面對日益激烈的區域競爭，必須加快步伐，推動智慧港口建設。特區政府正計劃構建「港口社區系統」(PCS)，並將於2025年3月向立法會申請撥款。特區政府牽頭推動港口社區系統的建設，是項目得以推進的關鍵要素。過去，香港碼頭業界曾嘗試構建類似的數碼化平台，但由於業界對於由私營機構開發及營運系統持保留態度，最終未能成事。為回應航運、港口及物流業界的訴求，在2021年，香港海運及港口局支持物流及供應鏈多元技術研發中心(LSCM)開展港口社區系統的研發，該中心是特區政府資助的非商業機構。在2023年1月，該中心成功建立了系統的概念驗證原型，並與逾100家業界公司合作進行了測試，現階段已具備全面推廣的條件。業界普遍認為，只有特區政府牽頭，才能確保系統的中立性和數據的安全性，從而贏得業界的信任。

港口社區系統的核心設計是為航運、港口及物

流業界提供一個中央數據交換平台，實現貨物的實時追蹤和信息共享。系統將採用人工智能和區塊鏈技術，提供一站式全天候貨物追蹤服務，涵蓋海運、陸運和空運的多式聯運信息。這將大大提升業界的營運效率，減少不必要的溝通成本和延誤，推動香港物流業的創新與升級，並增強香港港口的競爭力。

提供增值電子服務

系統還將提供增值電子服務，例如「一單多報」功能，自動填寫進出口報關單，進一步簡化貿易流程。這些功能不僅能提升業界的營運效率，幫助企業節省時間和成本，還能刺激市場開拓新的商業模式和帶來更多新商機。

與市場上現有的貨物追蹤系統相比，港口社區系統具有獨特的優勢。首先，系統是香港少有的能夠聯通海、陸、空運輸環節的平台，涵蓋整個貨物運輸鏈的所有持份者，包括貨主、貨運代理、碼頭商、船公司、貨車運輸和倉儲公司等。這將大大提升業界的協作效率，特別是在多式聯運方面，香港具有明顯的優勢，部

分貨物在香港港口卸貨後，會通過陸路運往內地，系統的海陸聯運追蹤功能對這些持份者甚具重要價值。

與內地電子口岸對接

據了解，系統將會與內地電子口岸對接，讓香港更好地融入國家發展大局，特別是在粵港澳大灣區的建設中發揮重要作用。系統亦將促進香港與其他國際港口的合作，在數字層面聯通國際，確保香港在全球航運版圖中繼續佔據重要席位。

全球多個主要港口已經推出類似的數碼化系統，例如新加坡的PortNet、荷蘭的Portbase和內地的LOGINK。這些系統為當地港口帶來顯著的經濟效益和競爭力提升。隨着全球貿易格局的變化，數字化轉型已成為不可逆轉的趨勢。香港作為國際航運中心，必須緊跟這一趨勢，才能在未來的競爭中保持領先地位。港口社區系統項目不僅是香港港口數字化的重要里程碑，也是香港鞏固國際航運中心地位的關鍵舉措。通過特區政府牽頭推動和業界共同努力，香港才能夠在激烈的國際競爭中保持領先地位。

擴大「港資港仲裁」範圍 優化灣區營商環境

陳子遷 吉林省政協委員 香江聚賢法律專業人才委員會主任



《內地與香港關於建立更緊密經貿關係的安排》(CEPA)服務貿易協議的第二份修訂協議於今年3月1日實施，國家商務部及香港特區政府早前聯合舉辦宣講會，向業界介紹開放措施和落實有關安排。服貿修訂協議的重點包括新增「港資港法」和「港資港仲裁」，提升港資企業在內地投資發展的信心。事實上，最高人民法院及司法部較早前已就進一步擴大「港資港法」、「港資港仲裁」適用範圍，聯合印發《關於充分發揮仲裁職能作用服務粵港澳大灣區高質量發展的意見》，推出七項新舉措。新舉措可加快推進大灣區國際一流仲裁機構建設，將廣州、深圳國際商事仲裁中心建設試點與香港、澳門國際法律及爭議解決服務中心建設緊密結合，規劃建設大灣區國際商事仲裁中心。

建共商共建共享糾紛解決機制

本輪CEPA服務貿易協議修訂，積極回應業界訴求，探索制度創新。本輪的修訂新增了「港資港法」、「港資港仲裁」等便利措施，支持粵港澳大灣區試點城市註冊的港資企業協議選擇使用香港和

澳門法律作為合同的適用法，支持在粵港澳大灣區珠三角首次註冊的港資企業，選擇香港和澳門作為仲裁地，對香港企業在內地投資提供了更加完善的法律保障和多元化的選擇，提升香港企業在內地投資發展的信心。「港資港仲裁」適用範圍擴大到灣區內地九市，旨在為大灣區投資者及企業提供更多、更寬闊的法律服務選擇，亦能更好建立共商、共建、共享的多元化糾紛解決機制，有利香港與大灣區其他城市聯動合作，推動灣區一體化發展。

在深圳、珠海登記設立的港資企業，不論投資佔比成分，均可選擇香港法律為合同適用的法律。《意見》還提出另外六項舉措，包括：規劃建設大灣區國際商事仲裁中心；探索發揮智能技術在仲裁中的應用；在大灣區內地九市建立人民法院與司法行政機關、仲裁機構的對接服務平台；建立大灣區仲裁及仲裁司法審查案例庫；支持建設粵港澳三地仲裁員推薦名冊；支持建立大灣區涉外仲裁人才聯合培養培訓工作機制。

發揮香港仲裁業國際優勢

現時大灣區內地城市設立的港企數目，截至2023年底廣州有超過3.2萬家、深圳超過8.8萬

家、珠海和惠州各有1.1萬家、東莞8,000家。大灣區作為中國對外開放的前沿陣地，吸引大量外資企業入駐，但不同法域間的法律差異和爭議解決機制的差異，是現時外資企業考慮投資的重要因素。推動擴展「港資港法」和「港資港仲裁」措施的工作，讓持份者了解並充分利用新措施，將可鼓勵更多外企利用香港作為跳板投資大灣區，助力大灣區建設市場化、國際化營商環境。此次新出臺的各項措施，落實去年10月有關CEPA修訂協議二內容，充分發揮香港有關涉外法律人才建設能力，協助國家提供更多涉外人才培訓。

大灣區各地仲裁各有優勢，比如香港仲裁機制發展成熟，享譽國際，而內地在「雲仲裁」、智能開庭系統等方面的經驗做法，有助進行高效仲裁。面向未來，大灣區各項部仲裁機構不是存量業務競爭，而是要形成合力，打造面向國際的競爭平台。香港仲裁業可發揮其優勢，探索發揮智能技術在仲裁中的應用，服務人工智能、數字經濟、生命科學等新興產業健康發展，以吸引更多國內外仲裁業務在香港開展，吸引更多的國際企業投資香港，並通過香港進入內地的市場，進一步鞏固香港「超級聯繫人」和「超級增值人」的角色。

善用啟德體育園 打造亞洲盛事之都

梁熙 立法會議員



近日啟德體育園開幕啓用，這個新場地使香港更有優勢和實力，吸引更多國際盛事進駐香江，成為世界重要的表演舞台。

連月來經過多番測試後，啟德體育園終於開幕，全城矚目。在特區政府悉心安排下，整場活動得以順利圓滿完成，可說展現出特區政府舉辦大型活動的統籌能力，對於吸引國際級表演團隊來港作了良好示範。事實上，許多世界級巨星都希望在軟硬件配套都完美的地方表演。這次啟德管理公司與特區政府通力合作，從場館的交通安排、入場與散場的人群管理、場地安全檢查等各個環節，都展現出高質素的水平，可以令國際級表演團隊更有信心、更有意願來到香港演出。從現場參與者的反應可見，相關環節都順暢有序，大家體驗極佳，而表演安排、場地燈光等，都讓觀眾耳目一新。

展望未來，特區政府需要善用啟德體育園的基建，為香港爭取更多盛事落戶，進一步提升香港的吸引力，為本港放業注入更多動力。鄰近的新加坡在舉辦國際表演盛事上，除了民間力量外，當地政府也積極主動介入協調，除了金錢贊助外，更以政府名義為表演擔保，這些都讓國際巨星感受到充分的重視及肯定。因此，特區政府不能單純讓市場自由運作，畢竟鄰近地區早已有政府親自邀請表演團體演出的先例，香港只靠民間力量爭取國際巨星來港，或許會落後於人。

正如行政長官李家超所言，海內外的巨星，都會以在啟德主場館演出作為成功的代表，因為在這裏會有最熱情和最國際化的「粉絲」，歡呼和喝采的聲音不只來自香港，更會來自內地和世界各地。啟德體育園的硬件絕不落後，而軟件就是要特區政府改變思維、主動出擊，讓國際級巨星感受到香港對他們的重視及熱情，從而爭取他們移師香港表演，甚至答應讓香港獲得亞洲地區的獨家表演權。

百年前的啟德，雙翼機成功試飛讓香港成為國際航空樞紐；百年後的啟德，體育園可以讓香港成為聯繫世界的國際表演舞台。啟德再飛，盛事有望浪浪接。