

積極打造人工智能重大應用場景

政策思考 胡勇

香港大力推動數字經濟發展，特區政府推出一系列支持政策，包括本月中成功舉行的「2023數字經濟峰會」，以及成立「香港Web3.0協會」，都吸引世界目光。數字經濟是一個龐雜的體系，人工智能是其中的重中之重。香港要加快發展數字經濟，不僅僅需要優秀的人工智能研發能力，更需要打造人工智能的重大應用場景。香港必須靈活運用自身優勢及特色，支持各類人工智能應用，一方面推動智慧城市建設，同時也賦能數字經濟發展。

特區政府去年底公布《香港創新科技發展藍圖》，從八大方面推進創科發展，當中就包括要加快香港數字經濟和智慧城市發展步伐、深化與內地創科合作，以及善用香港國際化優勢拓展環創科合作等政策方向。早前發表的財政預算案進一步推出具體政策，包括要加大力在數碼基建、數字化轉型、人工智能超算中心的投入，

以及拓展Web3.0、綠色科技及金融科技等新領域。

完善政策制度突破現有限制

實事求是而言，特區政府在「頂層設計」方面，出了大力氣，發展方向也十分正確，但在人工智能方面，尤其是香港屬小規模經濟體，面臨一個「兩難」處境：一方面由於很難打造足夠大的人工智能應用場景（才700多萬人口），發展面臨較大制約；另一方面若要融入內地大型人工智能應用場景，則涉及數據「過河」等問題，又存在制度及實現條件的限制。香港若要在數字經濟尤其是人工智能方面實現突破，就不能不面對這些核心問題。

去年，國家科技部、教育部、工業和信息化部等六部門聯合印發《關於加快場景創新以人工智能高水平應用促進經濟高質量發展的指導意見》，指出要着力打造人工智能重大場景，推動新一代人工智能發展上水平，高水平科研活動便

是其中之一。

所謂的重大人工智能應用場景，是指以新技術的創造性應用為導向，以供需聯動為路徑，實現新技術迭代升級和產業快速增長的過程。推動人工智能場景創新，對於促進人工智能更高水平應用，更好支撐高質量發展具有重要意義。內地的人工智能技術快速發展、數據和算力資源日益豐富、應用場景不斷拓展，為開展人工智能場景創新奠定了堅實基礎。

那麼，如何提升人工智能場景創新能力？內地推出的政策包括：強化企業場景創新主體作用、鼓勵高校院所參與場景創新、培育壯大場景創新專業機構、構築人工智能場景創新高地，等等，未來將鼓勵常態化發布人工智能場景清單、支持舉辦高水準人工智能場景活動、拓展人工智能場景創新合作對接管道，推動場景算力設施開放、集聚人工智能場景數據資源、多管道開展場景創新人才培養、加強場景創新市場資源供給。這些政策，對香港發展

極具啟示意義。

筆者認為，香港首先要着力打造好自身的人工智能場景應用。而「智慧城市」的建設，就是突破口。智慧城市是由三個層面協同形成：第一層是技術基礎，包括大量連接高速通訊網絡的智能手機和其他傳感器，傳感器能持續採集交通流量、能耗、空氣質量及其他日常生活的數據，並將這些信息直接推送到終端使用者。第二層是人工智能的應用層，將原始數據轉化為示警、洞見和行動。第三層是公共使用層，成功的智慧城市必須要建立在社會廣泛普及的基礎上，並改變用戶行為，讓其得到更透明的信息，作出更好的決策。香港要加快智慧城市的發展，在目前全球人工智能應用場仍未形成「壟斷的條塊」之前，搭建好必要的基礎建設。

以「智慧出行」為突破口

其次，香港要用好「一國兩制」的優勢，積極探討與內地對接人工智能應用場

景的政策。有評論認為，從全球範圍內看，未來3到5年，自動駕駛和智慧交通是科技創新的焦點，通過逐步建立基於人工智能的決策平台，協助管理者進行城市智慧治理，並據此生發出更多細分的產業場景。更重要的是，如若將此置於大灣區融合發展視域中，其用戶、產品、應用場景必然更加豐富，技術範式經由國家戰略的洗禮和再造而變得更具想像力，未來可待可期。因此，香港可以積極探討，以智慧交通等層面，「先試先行」。這需要突破一些政策限制，也需要逐步推行。

以香港的經濟及人口規模，想要「獨創」一個重大的人工智能應用場景，不僅難度極大，也可能是不現實的。對於特區政府來說，必須要有創新政策的能力和智慧，打破條條框框的制約，積極摸索出一套符合「一國兩制」方針、符合人工智能發展規律、符合粵港澳大灣區發展需要的「大灣區人工智能重大應用場景」。

智庫研究員

為港青融入灣區創造更好條件



有話要說 龍子明

國務院港澳辦主任夏寶龍在「全民國家安全教育日2023」開幕典禮致辭時，指出香港是全體居民的共同家園，相信每位居民都是這個家園的持份者、建設者、受益者，都會為維護香港和諧穩定出一分力、作一份貢獻。相信廣大香港青年必將成為有為的一代、值得驕傲的一代，一定能不負韶華、不負時代，勇敢地擔起對家庭、對香港、對國家的責任。

青年發展向來是國家關注的重點，夏寶龍主任形容青年是「早上的太陽」，盼望他們能盡早普照大地，不管他們遇到了什麼困難、經歷了什麼挫折，「香港和祖國永遠是你們溫暖的港灣，都會包容你們、接納你們、呵護你們。」

協助青年裝備好自己

國家主席習近平在去年「七一」重要講話強調，青年興，則香港興；青年發展，則香港發展；青年有未來，則香港有未來。中共二十大報告也指出，青年強，則國家強。當代中國青年生逢其時，施展才幹的舞台無比廣闊，實現夢想的前景無比光明。這段表述引起了不少香港青年的共鳴，很多人表示，吾輩當自強，定會堅定信念、志存高遠、腳踏實地、努力奮鬥。

特區政府和社會各界要引領青少年深刻認識國家和世界發展大勢，增強民族自豪感和主人翁意識。要幫助廣大青年解決學業、就業、創業、置業面臨的實際困難，為他們成長成才創造更多機會。

青年一代是香港的希望，特區政府一直重視青年工作，關心青年成長，助力青年成才，不斷創造平台讓青年人發聲，傾聽青年意見，協助青年發展。現屆政府成立民政及青年事務局，專門統籌青年工作，發表《青年發展藍圖》點出青年人面對的環境和挑戰，勾畫特區政府就未來青年發展工作的理念、願景及方針。藍圖的願景是培育青年成為愛國愛港、具備國際視野、有抱負、具正向思維的新一代。政府期望可以做到啟發、扶持、擁抱不同背景的青年。提出逾160項支持青年人的措施，包括設立青年專員、製作青年儀表板等。

香港青年交流促進聯會認同政府讓青年擔當社會的建設者，鼓勵他們參與公共政策的討論和建設，增強青年對於社會的參與感和責任感，聯繫各界共同推動青年工作，持續創設條件讓本港青年展現才華，拓展視野，培養青年的責任擔當意識，助力青年向上流動。

香港的年輕人需要有向上流動的空間，才能解決他們所面對的「四業」難題。二十大報告堅定支持香港、澳門發展經濟、改善民生、保持穩定。國家「十四五」規劃除明確香港「八大中心」定位外，亦提出便利港澳青年到大灣區內地城市就學就業創業，打造粵港澳青少年交流精品品牌。而特區政府推出的「大灣區青年就業計劃」為剛剛畢業的大學生，提供內地實習及就業的機會。《青年發展藍圖》提出政府會協助青年把握「十四五」規劃、粵港澳大灣區建設及「一帶一路」倡議等國家戰略所帶來的重大機遇，積極融入國家發展大局，並增加青年在不同領域的學習、就業和創業機會，以及優化青年福利服務。

特區政府恆常化「大灣區青年就業計劃」，意味着未來有更多香港的大學畢業生有機會到灣區其他城市工作，親身融入國家發展。若年輕人到灣區其他城市發展，在如此廣袤的市場工作，將能增加向上流動機會，爭取更多發展機會。建議特區政府可增強與灣區其他城市的溝通協調，制定配合港青到內地發展的政策。

完善國家安全教育

特區政府雖然已有不少支援青年就業及創業政策，也有不少推廣宣傳工作，惟部分青年人根本未有留意，以致政策未能取得預期成效。筆者認為，特區政府應透過不同形式和渠道，鼓勵青年主動留意相關支援政策，以及內地的各項優勢、資訊等，好好裝備自己。

加強及完善國情教育，特別是對香港青年的國家安全教育十分重要，讓香港青年了解維護國安對香港保持繁榮穩定之間的關係，自覺維護國家安全、主權及發展利益。夏寶龍主任出席「全民國家安全教育日2023」開幕典禮，反映中央對特區國安教育工作的重視。最近，高中公民與社會發展科內地考察團已陸續出發，可謂良好開端。香港有少部分學生從來沒有去過內地或對內地不甚認識，考察團能夠讓他們透過親身接觸、體會、交流，拓寬視野、加深對祖國的了解，培養他們的愛國情懷和國家歸屬感。

青年之於社會，猶新鮮活潑細胞之在身。深信香港青年只要牢牢把握人生航向，志存高遠，腳踏實地，銳意進取，美好的青春一定能夠綻放出更加絢麗奪目的光彩。

香港青年交流促進聯會創會主席兼永遠會長



議論風生 陳正寧

80多名參與「大灣區醫療人才交流計劃」的廣東省醫護人員日前抵港，包括醫生、中醫專家、護士等，全部是廣東省衛健委精挑細選的英才，未來約一年內會在醫管局的聯網醫院參與臨床工作、交流學習。筆者十分支持是次交流計劃，香港醫護人手長期緊絀，計劃長遠有助促進粵港兩地醫護人手及臨床服務產生協同效應，從而提升大灣區醫療服務質量，互為裨益。

有效保障病人利益

為解決香港醫療人手長期不足問題，特區政府於去年9月公布「大灣區醫療人才交流計劃」，大灣區內地城市的醫生獲香港醫務委員會批准有限度執業註冊，專科護士亦毋須本地註冊以及免考職業試，來港交流約1年。希望通過這個平台開展多種形式的學術交流，以促進粵港澳大灣區醫療技術水準的提升和大灣區的高質量發展。醫管局主席范鴻齡指出，這次計劃是香港與內地醫療人才交流的重要里程碑，內地醫護人員帶同他們的專業知識和豐富經驗來港，與香港醫護人員互相切磋、互相學習，大家在交流過程中必定會獲益良多，病人亦一定可以從中得益。

有人曾擔心內地的醫護來港，會有語言不同，能否適應香港的醫療工作模式等問題。但事實上，經過抗疫期間內地醫護援港的情況來看，兩地醫護在語言交流上完全沒有問題。有香港醫護亦表示，上次來港的內地醫護人員中英文水平都很好。他們與香港醫護團隊並肩奮戰，合作無間，共同商討及制訂治療方案，結合中西醫治療，令本港醫護壓力得以紓緩，保障病人得到適切的治療，是兩地醫護團隊醫療合作模式的成功嘗試。

這次來港交流的醫護人員是經過廣東省衛健委精挑細選的英才，平均有8年工作經驗，更有部分醫生有長達20年的工作經驗，臨床經驗

豐富，逾半擁有碩士或以上學歷，大部分在內地三甲醫院工作。雖然兩地醫護在工作模式上仍存在較明顯的差異性，這方面需要時間去磨合，筆者期望醫管局可以進行協調，幫助解決。

香港醫護紧缺情況現時仍較嚴峻，因為醫生數量不足，導致醫生診症的時間愈來愈短，平均3分鐘就診完一個病人，未能詳細向病人講解病情。在護士方面，更出現一位護士同時照顧20位病人的情況，護士與病人的理想比例是1比6。

這次內地首批來港交流的內地醫護雖然只有80多人，人數不多，但透過是次交流，有助兩地醫護建立互信，未來將吸引更多內地醫護人員來港，讓病人成為計劃最大的得益者和受惠者。交流計劃涵蓋護士、中醫、放射技師等不同臨床醫護專業，為灣區醫護專業交流學習開闢一個可持續的渠道和機制，亦對進一步深化粵港合作並延續兩地醫護團隊在疫情中建立的專業合作關係有着重要意義。

為灣區培訓更多人才

粵港兩地多年來在醫療衛生合作一直十分緊密，並在《粵港醫療交流合作備忘錄》的框架下，定期進行人才交流、互訪和培訓合作。是次交流計劃，是建基於兩地醫療團隊在疫情期間的成功合作經驗，進而拓展交流範圍的闊度及深度，除了包括不同臨床專業，參加計劃的人員按機制在香港作出相應的註冊後，還會獲安排加入醫管局團隊，為病人提供日常臨床服務。

筆者建議，特區政府可充分發揮香港在醫療衛生管理及技術、專業培訓和生物醫藥科研等方面的國際化優勢，助力大灣區的醫療創新及合作，深化粵港醫療人才的專業交流，鼓勵香港醫護人員定期到灣區內地城市開展學術交流，而且要充分發揮香港在培訓醫療專才方面的優勢，把香港大學和中文大學醫學院的成功培訓模式及經驗帶到大灣區，為大灣區培訓更多醫療專業人才。並促進兩地公營醫療服務的發展，從而提升大灣區的整體醫療服務質量。

醫生、香港島各界聯合會專業事務委員會副主席、香江聚賢衛生專業人才委員會主任

英國反華的自不量力與大國迷思

國際觀察 軒轅靖

英國的兩則消息讓人捧腹。一是「富豪首相」蘇納克雖然暫時躲過了「短命」的危險期，卻因為其妻疑涉利益衝突被國會調查。二是英國防部決定「永久性」部署一艘大型軍艦在印太地區，以「阻止中國武力統一台灣」云云。

兩條信息很搞笑，是因為英國不自量力。曾經的「日不落帝國」，隨著英國脫歐成為了「歐洲孤兒」，帝國餘暉早已徹底消失。去年，英女王去世為英國「二流大國」畫上了悲戚句號，唐寧街10號一年內走馬燈似的更換了三任首相，讓英國變成全球笑談。除了王室醜聞及「短命首相」，英國的大國顏面幾乎蕩然無存。蘇納克出點狀況並不令人驚奇。這次的醜聞來自蘇納克的妻子阿克莎塔·穆爾蒂，她持有股份的兒童保育公司可能從新公布的財政政策中獲利，英國議會標準事務專員已經展開調查，蘇納克也表示配合。不管結果如何，英國政壇都為世人提供了新的政治娛樂素材。

這是英式民主和法治監督的範本還是政治醜聞的新演繹？不同立場有不同解讀。肯定的是，英國早已被政治內耗和醜聞迭出所污染，哪裏還有大國的樣子？

至於在印太地區部署大型軍艦，以「重返亞洲」並「阻止中國武力統一台灣」，則是英國向全球展現的最不自量力的醜劇和鬧劇。

英假美國之威刷存在感

首先，英國政府陷入時空混亂狀態。現在既不是英國和西班牙海上爭霸的時代，也不是兩次鴉片戰爭時期對華「炮艦外交」的時代。一個夕陽餘暉早已徹底消失的昔日強國，如今已因為被歐洲拋棄和內部紛紛離析而淪為二三流國家，遠跨重洋派軍艦到其他地區耀武揚威，自是不知今夕何夕。

其次，英國重返印太還直接威脅中國。台灣問題是中國核心利益的核心，英妄圖干涉中國內政，主動靠前和中國為敵，如此英國在西方世界也是獨一無二的存在。

即便如美國，也一再宣稱中美不會「冷戰」，至於北約和其他美國僕從國，也不至於明目張膽和中國硬扛。如此無知無畏的英國，不過是向美國效忠而已。這也成為脫歐後英國的基本立場，美國在俄烏衝突中支持烏克蘭，主導對俄制裁，英國就成為反俄圈裏最聲嘶力竭的一個。美國對華「極端競爭」中，英國衝到反華第一線。英國此舉，既是緩解脫歐後的深度焦慮，也是假美國之威來彰顯自己的大國存在——更顯英國極度不自信。

其三，英國部署的所謂大型軍艦，不過是一般最快也要2027年才能服役、排水量只有6000噸的護衛艦。顯然，這是英國「放空炮」——四年後，美國政壇會發生多大的變化？英國不曉得又會換幾個首相？如此空言恫嚇，不僅暴露了英國的外強中乾，外交上也極不明智。開罪中國，對英國有何好處？即便美國，財長耶倫日前發表的所謂中美經濟關係全面演講中，也直言美國和中國的「脫鉤」是災難性。最近中國迎來的歐洲政要訪華潮，既有法國

總統馬克龍實話實說的「歐洲自主」和在台灣問題上不追隨美國，也有對華存有偏見的歐盟委員會主席和德國外長的反對和中國「脫鉤」論。這些歐洲政客，無論知華還是反華，但還有基本的判斷，還能在中歐關係中作出理智務實的平衡。

對全球形勢缺乏基本了解

計劃在印太地區「永久性」部署軍艦的英國，不僅對全球形勢缺乏基本的了解，也缺乏最基本的國際關係常識。不遠萬里跑到印太，妄圖用一艘軍艦威嚇中國——凸顯英國還存在1840年代的帝國迷夢中——相對美歐其他大國雖然組團過華但依然不願和中國「脫鉤」的現實主義精神，活在過去的英國不僅帝國夢碎更深陷於臆想中的大國迷思中。

其四，活在歷史迷夢中的英國曾記否，1949年英國軍艦在長江蓄意挑釁中國人民解放軍，引發「紫石英號事件」。在這次事件中，挾着二戰餘威的英國前首相邱吉爾一度叫囂要派航母實行武力報復，結果

雙方還是以外交方式解決事件。如今，一艘英國軍艦想在台海阻止解放軍，更是螳臂當車。歷史是一面鏡子，英國最好還是要好好照一照。

要想保留大國臉面，就要有大國的樣子。跟在英國後面，變橫擺爛逢迎美國來顯示自己的存在，這叫缺乏自信，更是不自量力。

作為遠在大西洋孤島上的英國，動不動就到其他地區耍威風，英國的手也伸得太長了。中國有一首新詩《手莫伸》，詩文第一句「手莫伸，伸手必被捉」，值得英國深思。

歐盟大國要和中國重啟對話，借力中國的經濟復甦走出經濟頹勢。中英「黃金時代」在一眾脫歐親美政客의 接力反華下漸行漸遠，這是英國的悲哀，也是英國大國淪喪的寫照。糟糕的是，蘇納克還在延續其前任的反華思維，要在印太地區「永久性」部署軍艦威懾中國。如此英國，堪稱全球笑談。

智庫客座研究員