



接受《大公報》專訪 透露「數字辦」即將成立

孫東：港創科助力國家建國際化產業鏈



◀本港在生命健康科技領域具有優勢。圖為中國科學院香港創新研究院人工智能與機器人創新中心研發、世界首創應用於微創腦手術的柔性內鏡機器人系統 MicroNeuro。



特區政府近年大力推動創科發展，提升以科技創新為核心的新質生產力。本月初，創新科技及工業局局長孫東前往北京拜會國務院港澳事務辦公室主任夏寶龍，夏寶龍對創科局的工作表現給予高度的評價及充分的肯定。

孫東近日接受《大公報》訪問時表示，在拜會夏寶龍主任之後，「對於香港創科發展更有信心了」。他指出，夏寶龍特別強調要從實際出發，找準定位、看清方向，對此他深感認同，「下一步香港創科發展方向至關重要」。他強調，香港創科的發展必須緊緊依託國家發展戰略，充分發揮國際樞紐的作用，助力國家構建新的國際化產業鏈。

大公報記者 趙之齊

孫東表示，過去兩年香港已在創科發展方面進行周密布局，擁有不錯的開局。未來要全面破局，既要創新、突破，亦要注重通過創科為香港的高質量發展帶來新格局、開啟新篇章，「這非常具有挑戰性」。

發展數字經濟 建設智慧香港

對於香港創科的發展定位，孫東指出「要特別注意跟國家的發展戰略對接」。至於具體方向，則主要按照《香港創新科技發展藍圖》提出的四大方向，建立創科體系，與國家高質量發展、新質生產力的發展緊密對接。

其中，「推動數字經濟發展，建設智慧香港」是《藍圖》提出的重要方向之一。對此，孫東表示，希望透過即將成立的數字政策辦公室，制定相關政策，引領社會各界發展數字經濟，推動智慧城市的發展，同時亦加強督導。

回顧過去一段時間本港推出的多項電子系統陸續受到網絡攻擊，孫東認為，這是在發展數字經濟中所遇到的現象，暴露了已有問題。但他並不感到灰心，「關鍵是找到自己身上的不足，加緊堵塞各種漏洞，應對世界科技大潮給香港帶來的挑戰。」

談及未來本港創科發展的具體方向，孫東首先將香港致力發展成為「國際創新科技中心」的目標，具體化為建立「全球的研發中心」。他指出，許多企業來港都不約而同希望在此建立研發中心，已凸顯了本港在研發方面的人才、國際化優勢，因此相信建立國際研發中心的目標是「最容易做到，也是一定要做到的。」

而面對研發中心無法即時服務於GDP增長的質疑，孫東表示「這只是第一步」。他指出，研發中心成立後能吸引全球人才來港匯聚，進一步吸引企業來港，促進新的成果轉化，相信基建做好後，後續衍生效益會很巨大，未來影響深遠。

覓AI產業人才 加快領域突破

此外，孫東表示，在對接國家發展戰略時，香港要利用本港所長服務國家，在創科重點關鍵領域實現突破，建立良好生態。談到本港優勢的生命健康科技領域，他以波士頓為例，波士頓的哈佛、MIT等優秀大學都有很好的創新科研轉化體制，良好的行業生態是香港可以參考學習的模式。

他指出，本港另一些重要領域，如人工智能（AI），雖起步較晚，但頂尖的科研能力已打下良好基礎，「我們差的是什麼？是沒有產業發展起來，在產業人才方面不足。」因此他相信，只要找好定位、看清方向，針對性加以發展就能有所突破。

此外，孫東認為本港的創科發展亦要繼續發揮「背靠祖國、聯通世界」的優勢，進一步思考和探索香港如何服務於國家整體戰略，尤其在「引進來、走出去」方面。他舉例說，在「一帶一路」建設、國家建立全球化產業體系的過程中，香港應積極承擔樞紐作用。

孫東表示，未來會更謹慎確定下一步具體努力的路徑，跟各部門多溝通、聽取國家及社會各界的意見，小心布局，「發展新質生產力最重要的就是因地制宜，根據香港實際情況一步一步去做。」

「只有對接國家的發展戰略，香港才能真正找準自己的定位，也能在國家發展大局中有進一步高速的發展。」



▲香港以發展成為「國際創新科技中心」作為目標，建立「全球的研發中心」。圖為河套區的港深創科園選址。



◀位於數碼港的人工智能超算中心將於今年內開始投入運作。



◀孫東表示，香港未來要全面破局，要注重通過創科為香港的高質量發展帶來新格局。
大公報記者 蔡文豪攝



- 一、積極推動新型工業化，發展新質生產力，今年成立了新型工業發展辦公室，負責新型工業化的推展工作。
- 二、鞏固創科生態圈，強化上游的基礎科研優勢，目前香港研發開支佔GDP比例已超過1%。
- 三、推出「產學研1+」計劃，第一批已有20多個團隊獲資助，即將開展第二期。
- 四、推出「新型工業加速計劃」，希望以100億元支持50至100家重點企業在港拓展業務。
- 五、積極引進重點企業落戶香港，逾100間具有代表性的科技企業已經、正在或即將落戶香港。
- 六、計劃成立「數字政策辦公室」，推動數字經濟發展和智慧香港建設。
- 七、要深化與內地創科合作，積極融入國家發展大局。
- 八、要加速河套香港園區規劃與建設，首批三座大樓今年年底陸續落成。
- 九、要推動數據跨境流動，預計年中開始在所有領域全面鋪開，支持數字灣區的建設。
- 十、打造創科盛事之都，提升本地的創科氛圍。

夏寶龍囑特區政府 扎實推進創科項目

逐一落實 夏寶龍會見孫東時，特別囑託特區政府在發展創科的過程中，要從實際出發，扎實推進一個一個項目。對此，孫東認為，「這對我們下一步工作布局非常有現實的指導意義」，他表示正思考如何按照《藍圖》所指定的發展方向，一個一個項目落實開展。

AI超算中心年內運作

孫東接受訪問時，向記者分享今年計劃推行的重大舉措。他希望本港今年能在人工智能（AI）關鍵領域有所突破，並透露，屬於香港自己的AI大模型今年年初已開始利用本港算力投入訓練，預計下半年能推出相關應用，首個應用或會是政府內部公務員的文書輔助系統。

此外，孫東介紹道，本港人工智能超算中心亦會於今年內開始投入運作，以滿足社會各界對算力的期待；且今年內會建立微電子研發院，專注於第三代半導體的研發，亦計劃建立碳化矽及氮化鎵的生產中試線。他表示，希望未來

借助研發院強化業界與學術界的合作，協助香港在第三代半導體有較大突破。孫東亦指出，今年內將以60億元，資助本地大學跟海外機構合作，設立生命健康研發院，以整合本港現有的生命健康優勢，推動基礎研究的科技轉化。

在完善創科生態圈時，以往強調政、產、學、研，孫東說道，「現在我們要強調政、產、學、研、投」，他亦希望創科局未來能推出更多有利措施，完善相關投資環節。



▲《香港創新科技發展藍圖》提出香港創科發展的四大方向。

港選拔載荷專家 料最少一人入選

預報喜訊 國家於2022年啟動第四批預備航天員選拔工作，首次在香港選拔載荷專家。日前，孫東向記者透露，航天員的選拔「很快就有好消息公布」。他表示，現在正等着國家確定最終的人選，笑着說：「我們對於香港至少有一人入選是有信心的。」

家載人航天工程載荷專家選拔「複選」的多名香港候選人中，有多於一人進入第三階段「定選」。

孫東上周亦向記者回顧說，本港起初有120人報名，約40人進入「初選」，十來人進入「複選」，最終多於一人進入「定選」。雖仍未知曉具體安排公布的日期，但有信心本港最終至少有一人入選。



◀國家首次在香港選拔載荷專家，孫東透露：「很快就有好消息公布。」

相關新聞刊

A5