

「香港大學卓越人才論壇」暨香港大學青年科創學院成立兩周年特別活動近日在前海舉辦。扎根前海2年來，香港大學青年科創學院集聚了香港創新創業青年171名，引進科創團隊及初創企業超100家，匯聚頂尖教授24名、博士人才52名，在孵項目總融資達8億元（人民幣，下同），走出了一條集高校育人、科研攻關、人才成才、產業賦能的一體化融合發展新路徑。「深圳是一片創新沃土，為港大基礎研究賦予很大的空間支持和產業鏈、供應鏈支持。」香港大學校長張翔這樣說。

在前海完善的科創培育體系和跨境協同機制支撐下，香港大學、香港中文大學、香港科技大學等5所香港頂尖高校成果轉化平台在前海相繼落戶，科研儀器全天候運行、前沿項目密集落地、科創產品量產出海。

●香港文匯報記者 毛麗娟 深圳報道



●香港大學青年科創學院集聚了香港創新創業青年171名，引進科創團隊及初創企業超100家。圖為香港大學青年科創學院。

資料圖片

落地前海先行先試 港校科研成果頻出

港大青創學院成立兩周年 孵化科創團隊及企業超百家

對前海而言，留住一所大學，就是留住一條創新鏈的源頭。「落地之初，設備借調、人員過關等各種問題的順利解決，得益於前海敢於嘗試敢於突破的先行先試精神。」回憶香港大學青年科創學院建立之初，香港大學副校長（環球事務）、香港大學青年科創學院院長尹曉波感嘆，落地前幾個月，內部組織還沒形成規模和體系，最早招引的創業企業只有幾個。

「也就是僅僅兩年時間，我們這一個平台上就有了上百家科創企業。有的企業融資上億元，有的企業員工規模翻了幾倍。把港大智慧帶到深圳、前海來，我覺得是港大創新創業板塊最有智慧的一個決定。」尹曉波還透露，學院引進的100家科創團隊及初創企業，已經佔到港大建校以來科創企業總量兩成左右，未來，也希望與前海建立更為長期的合作，讓更多香港大學師生的創意在前海變成實實在在的產業。

借助平台 科研項目快速融資

在前海，港校科研攻關突破「天花板」。港大電氣及電子工程系副教授褚智勤團隊突破柔性超平金剛石薄膜規模化製備難題，成果入選2025年度「中國科學十大進展」。由香港工程院院士黃明欣帶領的大乙半導體團隊，攻關固態銅結技術，破解高功率半導體熱管理痛點，借助夢工場「1510」模式（即，1條深港合作主線和1元租金、5億元基金和5大香港轉化平台、10萬平方米空間和10類要素保障），快速建成潔淨車間並完成兩輪融資，實現從實驗室到批量生產的跨越，港籍人才佔比35%，還與前海共建第三代半導體創新服務中心。

港青自研技術駛向全球「大市場」

在前海，科創產品駛向「大市場」。香港青年朱毅豪創辦的創冷科技（i2Cool），由香港城市大學全球前2%科學家團隊創立，從撒哈拉沙漠螞蟻獲得靈感，研發出無電製冷納米材料，產品覆蓋塗層、薄膜等體系，已應用於全球30個國家超200個項目，成為香港科研成果「轉換器」的生動註腳。

來自香港脈源創科團隊的柯征沂致力於將香港幹細胞研究成果轉化為危重肢體缺血等疾病的革命性療法，目前，團隊核心管線取得突破性數據，順利完成Pre-A輪融資，並在2025年前海港澳大賽中斬獲銅獎和「最受投資者青睞獎」。



●「香港大學卓越人才論壇」暨香港大學青年科創學院成立兩周年特別活動在前海舉辦。香港文匯報深圳傳真

深港穗可聯動粵東西北 產供鏈階梯式分工發展

特稿 廣東省體制改革研究會執行會長彭彭對香港文匯報表示，放在全世界來看，「深圳—香港—廣州」集群的特色優勢是綜合性，這個集群的最大優勢是長期形成的世界級製造業根基、近些年崛起的專利和基礎研究實力，疊加深港兩個證交所的資本優勢，現在三地各自的優勢形成了融合效應。目前來看，三地在不同領域一定程度上仍存在同質化競爭，但是如果把三地的資源與大灣區內地其他城市甚至與粵東西北聯動，發揮創新外溢效應，形成產業鏈供應鏈的階梯式分工發展，完全可以打造更具國際競爭力的產業集群。

港基礎研究能力向產業端溢出

他認為，在粵港澳大灣區的發展中，廣深港各自的優勢和角色也在悄然變化，傳統上，廣州基礎研究較發達，深圳新興產業領先，香港國際化專業化實力雄厚，而現在，廣州新興產業也在發展，獨角獸企業增多；深圳新興產業+金融服務的融合產生了蝶變效應，高校群也在興起；香港國際化專業化優勢仍在，高校群全面進入內地，更加注重科研成果的轉化。三地互補賦

能，共同構築起大灣區科創與產業協同發展的核心。

中國科學院院士、南科大校長薛其坤日前在一期訪談節目中深入分析「深圳—香港—廣州」創新集群登頂全球的密碼。他指出，過去很長一段時間，大灣區的產業結構偏重製造與商貿，科研力量相對薄弱，國家級科研院所和頂尖高校不足。然而近十餘年來，廣東在基礎研究和高等教育領域持續發力，這一短板正在被快速補齊。同時，香港大學、香港中文大學、香港科技大學等多所香港高校深度參與大灣區科研協同，承擔更多前沿研究任務，這是香港基礎研究能力向產業端溢出的典型樣本。

在他看來，大灣區面向全球市場，製造業基礎雄厚，產品迭代速度快，能夠迅速響應市場變化，越來越多科研機構和大型科學裝置的落地，正推動大灣區從產業創新高地，向承擔國家乃至全球重大科學任務的角色躍升，而此過程中，大灣區需要在市場效率與科研規律之間尋找平衡，培育更多「耐心資本」，鼓勵更多面向長遠的投入，孕育顛覆性創新的土壤，這是這一轉型能否成功的關鍵。

●香港文匯報記者 李望賢 廣州報道

港議員：增投資者信心 虹吸人才等集聚

香港文匯報訊（記者 李千尋、帥誠 香港、廣州報道）「深圳—香港—廣州」集群蟬聯《2026年全球創新指數》百強創新集群全球第一，多位本身屬於創科領域的立法會議員在接受香港文匯報訪問時表示，排名反映粵港澳大灣區創科協作各展所長，從研發、資金籌措、產業化、市場化，乃至知識產權保障和專利申請等科企不同階段的需要，集群內城市都全面滿足，今次蟬聯榜首更有助提升投資者信心，進一步吸引企業、資金與人才集聚。

立法會科技創新界議員邱達根指出，三地在創科領域各具獨特優勢，廣州設有國家實驗室，在生命科技、金融科技等方面表現不俗，亦孕育不少低空經濟飛行器；深圳在智能裝備、人工智能及機器人等範疇，是全球性價比極高的研發與生產基地；香港則在

項目早期研發具有優勢，並在法律法規、上市及集資融資等方面具國際領先水平。三地優勢互補形成創新集群，取得全球排名第一可謂當之無愧。

進一步打通跨境要素流動渠道

邱達根表示，可借此成績培育更多成功創科案例，推動企業「出海」，向國際社會展示三地協同所釋放的實力，從而吸引更多早期資金及人才投身創科。他同時指出，若要鞏固並擴大集群優勢，需進一步打通跨境要素流動的渠道，包括資源、資金及人才的雙向流通。例如生命科技的樣本與數據流通、人工智能硬件及零部件的早期生產與樣品運輸等，均涉及跨境流程及規管要求，可繼續拆牆鬆綁。

立法會工商及創新科技事務委員會主席吳傑莊指

出，能夠取得全球首位的成績，有助香港及大灣區內地城市持續提升發展質量，為投資者增添信心。他提到，現時香港初創企業已逾5,000間，帶動大量招聘需求，亦引入外地人才，並加強與香港多所全球百強的大學合作，這套互動會強化香港乃至整個大灣區的整體吸引力。

港需更積極培育本地創科企業

他續指，香港需更積極培育本地創科企業，現時創科企業前期雖有政府撥款及多方機構支援，但產品研發完成後，往往難以找到實際應用場景，從而進行迭代，建議政府開設綠色通道，作為用家採用本地研發的科技產品。人才引進方面，他建議完善居住、子女教育等配套，做到引進人才之餘，也能留住人才。

間，廣州可以實現1年左右獲批。另外，為了鼓勵更多論文轉化為科研成果落地，科研機構出台了許多獎勵辦法，這些都會推動科研項目成果的更快誕生。」

艾思志教授還指出，創新集群的優勢也體現在城市間和機構間的合作。「我本身也有在香港中文大學從事博士後研究的經歷，而我在香港的導師對我的科研工作也提供了很多助力。」在他看來，廣州醫科大學附屬腦科醫院與華南腦控（廣東）的合作，正是廣州在生物醫藥和腦機接口（BCI）交叉研究領域創新的縮影。這種「醫工結合」的模式是大灣區創新集群中「1+1+1>3」協同效應的具體體現。

融資環境良好+專利審批快速

香港文匯報訊（記者 帥誠 廣州報道）9月8日，廣州市艾佛光通科技有限公司與華南理工大學共同研發的單晶AlN高頻寬帶體聲波濾波芯片技術及應用項目，憑借用底層基礎材料來替代國外的多晶氮化鋁材料，突破了該技術的性能提升瓶頸，榮獲2025年度創新廣州科技進步獎。

該公司於2020年初由華南理工大學發光材料與器件全國重點實驗室教授李國強在廣州創立，公司聚焦5G/6G中高頻體聲波濾波器件（BAW）芯片研發，是國內唯一、全球第三家擁有獨立自主知識產權5G中高頻

體聲波濾波器件芯片製備及關鍵裝備核心技術的企業。副總經理衣新燕認為，在「深圳—香港—廣州」創新集群中，廣東對半導體產業的政策支持發揮了十分重要的作用，「企業要發展、擴張規模，融資肯定是頭等大事，而廣州乃至整個大灣區都有良好的融資環境，這也是我們選擇落地廣州的重要因素之一。」

廣州醫科大學附屬腦科醫院教授、精神神經科學研究所副所長艾思志也認為，「深圳—香港—廣州」創新集群實現蟬聯第一是實至名歸。「廣州有很多專利的快速預審通道，相比傳統渠道要2至3年的審核時

國際組織：中國在全球創新生態系統中日益重要

香港文匯報訊（記者 馬曉芳 北京報道）第十五屆中國知識產權年會8日在北京國家會議中心二期開幕。國際商標協會董事會成員、財務官Michael Moore表示，中國在全球創新生態系統中角色日益重要，中國品牌的全球化是全球知識產權生態系統發展的一部分，隨著創新日益數字化、無形化，並且在全球範圍內分布，傳統的地域性知識、產權保護的方式日益面臨跨境挑戰，「有效的知識產權體系變得更加重要，維護和推進這一系統是全球知識產權界的共同責任。」

總部位於美國紐約的國際商標協會（INTA）成立於1878年，是一個致力於保護和促進商標及智慧財產權發展的全域性非營利組織。

「2026年是中國『十五五』規劃的開局之年，這段時期，知識產權也處於技術創新交匯點。」Michael Moore指出，根據世界知識產權組織數據，全球企業無形資產的評估價值為97萬億美元，而2025年的美元數值較上一年增長了

23%，接近100萬億美元，這不僅是一個簡單的財務統計數據，更是價值創造、規模擴展以及價值認可方式的結構性轉變，「在這種環境下，知識產權不再僅僅是用於保護的法律機制，它是用於開發商業化，授權融資以及估值的基礎設施的一部分。」

Michael Moore認為，在無形資產中，品牌發揮着非常獨特的作用，雖然技術決定了產品最終能否被成功地生產出來，但專利可以決定一項發明是否可以得到保護，品牌就是幫助消費者有效認出、信任並且首次購買之後能持續地購買，品牌能將創新轉化為一種信任。

他表示，中國在全球創新生態系統中扮演者日益重要的角色，知識產權體系能繼續為創新與公平競爭提供支持，以及獲得公眾的信任，「在應對各種挑戰、把握人工智能等新技術帶來的機遇的時候，這種合作至關重要」。在他看來，中國企業是全球知識產權生態系統發展的一部分，「技術愈複雜，品牌信任就愈重要，全球創新也愈來愈多，全球創新的重要性也愈來愈高，持續國際合作則愈發具有價值」。