

北都可聚焦力拓跨境技術轉化

清華學者建議先畫好「技術機會地圖」 不宜單追熱點或漁翁撒網

香港首個五年規劃今日出台，北部都會區發展被寄予厚望。曾經主導北京中關村規劃的清華大學中國新型城鎮化研究院院長尹稚昨日接受香港文匯報專訪時指出，香港及北部都會區發展科創，首先要明確國家和內地產業真正需要什麼，以及香港在哪些領域具有獨特的國際連接優勢。他建議北都可重點發展跨境技術轉化和產業化能力，推動高校、科研平台與產業園區協同布局，並圍繞量子科技、深空科技、環境科學、先進材料、合成生物等領域，有針對性地對接全球創新資源和內地產業需求。他並建議設立具有獨立決策權和資源調配能力的法定機構，由政府、產業界和學術界代表共同組成，明確北都的統籌執行主體，避免出現「九龍治水」的情況。

●香港文匯報記者 李暢、羅洪嘯 北京報道

尹稚認為，北部都會區在選擇科創方向時，不宜簡單追逐熱門領域或廣泛鋪開，而應先對全球技術發展和內地產業需求進行系統分析。他建議香港應依託全球知識圖譜和產業圖譜，與內地技術需求作交叉分析，找出既處於國際前沿，又與內地產業鏈高度互補，同時自身具備獨特接入條件的領域。這種分析也不應只是一次性的研究報告，而應形成動態更新的數據庫，作為北都科創投資和人才引進的前置依據。尹稚形容，就是要「先畫好『技術機會地圖』，再按圖索驥，而非來者不拒」。

具體考慮量子科技等五領域

在具體方向上，他提出，可關注量子科技、深空科技、環境科學、先進材料、合成生物等領域。這些領域處於全球科技前沿，也存在國際合作空間，並與內地產業發展需求密切相關，可發揮香港在國際聯通方面的優勢。

尹稚強調，香港發展科創不必在每一個領域都以源頭創新作為主要目標。相較於全面追求「從0到1」，香港更應重視技術從實驗室走向產業應用過程中所需要的驗證、中試、放大和工程轉化能力。北部都會區可圍繞重點領域建設專業化的技術驗證和轉化平台，以高校的技術能力為基礎，由市場化團隊參與運營，同時根據產業需求確定研發和轉化方向，推動科研成果更順暢地走向實際應用。

大學城偏重應用研究為導向

在這一過程中，高校如何布局同樣重要。尹稚建議，香港現有高校可借助北部都會區發展契機，設立以應用研究為導向的分校或研究院，與本部形成差異化和互補發展，同時把高校布局與產業園區規劃同步考慮。

他建議香港推動形成「校區即園區、實驗室即中試車間」的空間融合模式，避免傳統大學城出現「有校無產」的情況。也就是說，高校科研設施與產業化平台之間應保持更加緊密的聯繫，使科研成果能夠較快進入驗證和轉化環節。

尹稚還指出，香港可進一步聚焦「跨境技術轉化」，發揮自身法律制度、知識產權保護體系和國際信任度等優勢，打造面向全球的技術交易與轉化樞紐，將國際前沿知識更精準地導入內地產業體系。

「香港不必在每個領域都追求源頭創新，但可以在每個領域都成為『超級連接器』。」尹稚指出，北部都會區可建設開放型科研設施集群，為符合條件的創業企業提供設計、試產、測試、驗證等「一站式」服務，同時建立與國際接軌的知識產權保護機制，降低企業對技術洩漏的顧慮。

他同時強調，科研設施集群真正的價值在於「集合」而非「單品」。平台運營不能只看設備本身有多先進，也不應單純以設備使用率或營收數字作為考核指標，而應關注平台完成了多少次技術驗證、支持了多少家創業企業進入下一輪融資，以及催生了多少項可產業化的技術成果。

指北都「試驗田」不宜隨意播種

尹稚認為，香港及北部都會區科創發展的關鍵，在於將香港優勢與內地優勢更好結合起來。「內地之長在於市場與製造，香港之長在於制度與國際聯通，北都應成為二者有機結合的試驗田。」他並強調，北都這塊「試驗田」不能隨意播種，而應先對產業和技術方向進行嚴格分析和篩選，經過「土壤分析」和「品種選擇」，才能「在有限的土地上長出不可替代的果實」。

設機構賦權決策和資源調配

作為規劃專家，尹稚建議，香港可考慮設立具有獨立決策權和資源調配能力的法定機構，由政府、產業界和學術界代表共同組成，明確北都的統籌執行主體，避免多部門多頭管理、責任邊界模糊。同時，應建立年度第三方評估機制，由內地與國際專家組成評估委員會，對北都的發展模式、建設速度和實施效果進行公開評估，避免重蹈「計劃宏大、落實乏力」的覆轍。「唯有準確把握自身競爭方位，北都才能在區域競合中找準定位、實現突破。」尹稚表示。



●清華大學學者認為，香港及北部都會區發展科創，首先要明確國家和內地產業真正需要什麼，以及香港在哪些領域具有獨特的國際連接優勢。

政界冀規劃與施政讓市民分享經濟成果

香港文匯報訊（記者 鄭治祖）香港首個五年規劃今天出爐，為香港未來五年發展勾勒清晰的願景和路徑圖。多名政界人士昨日在接受香港文匯報訪問時一致指出，五年規劃對香港未來發展十分重要，期望透過五年規劃的總綱願景與施政報告相輔相成下，讓市民齊享經濟發展成果。

民建聯主席、立法會議員陳克勤表示，國家的五年規劃是希望人民可分享到發展成果，今次香港特區政府首次公布首個五年規劃，對香港未來發展非常重要：「以往關於香港的規劃比較分散，例如涉及土地及基建發展的《香港2030+》、勾畫未來交通運輸發展的《運輸策略藍圖》，以及個別政策或個別地區發展的規劃；五年規劃則能為香港未來發展大方向提供了一個很重要的指引，以及香港如何融入和服務國家發展大局。」

施政報告將釐列出五年規劃願景的具體落實措施，他認為兩者相輔相成，最重要是讓市民齊享經濟發展成果。

工聯會會長、立法會議員吳秋北表示，香港五年規劃具有更長遠的視野，施政報告則可將規劃中的目標和部署細化為年度工作，兩者一脈相承。他認為，香港的規劃應更主動、全面地對接國家「十五五」規劃，包括建設「十個中心、兩大樞紐」，集聚國際高端人才及加快北部都會區建

設等。

除了港澳專章外，他認為特區政府可配合國家整體戰略，例如在建設金融強國、推動高質量發展，以及高科技產業發展等領域，發揮自身獨特優勢並作出貢獻。例如，國家「十五五」規劃中提出實施就業優先戰略、建設就業友好型社會的方針，涵蓋了就業保障、支援服務、技能提升及收入分配等內容，因此工聯會對五年規劃中的民生部分抱有較高期望。

他期盼香港首個五年規劃也能在就業保障與就業友好層面，作出更具體的部署，切實做好民生工作。

籲北都設清晰而精準KPI

經民聯黨魁、立法會議員吳永嘉表示，香港正處於邁向由治及興的關鍵節點，現在最重要的就是要拚經濟。他期望香港首個五年規劃為未來五年規劃出一套能夠帶領香港前行、振興經濟、惠及民生的長遠措施，從而配合國家發展政策，與祖國共同富裕，讓全港市民及所有中華兒女都能享受國家發展及香港發展的紅利。

「五年規劃只是一個指引發展方向的宏觀大綱，至於如何細化相關政策則留待施政報告裏表述，兩者其實是一脈相承。」他表示，香港作為國際金融、航運、貿易及仲裁中心，他相信特區政府在這次五年規劃裏，必定會配合國家賦予香港的責任和義務，

令香港發展得更快更強。

立法會議員梁美芬表示，五年規劃是香港未來發展的「總綱圖」，施政報告則是把藍圖逐步落實的「施工圖」，兩者必須緊密銜接，並與國家「十五五」規劃及粵港澳大灣區發展相互配合，讓香港未來五年的發展方向更清晰，政策更有整體性。她指五年規劃不能只看土地、房屋等單一範疇，而應涵蓋人口、教育、產業、物流、高端科技、低空經濟、環保、智慧城市等不同領域，形成一套立體而完整的發展規劃，尤其北部都會區更不能只談建屋，更重要是思考如何讓北都真正成為香港的「未來之城」。

同時，北都發展需要有清晰而精準的KPI，以及相應的責任制度。她期待兩份文件為香港下一階段發展定下清晰方向，讓香港更好發揮「背靠祖國、聯通世界」的獨特優勢。

自由黨主席邵家輝相信，香港五年規劃必定會配合國家「十五五」規劃的發展大局，同時亦顧及香港自身的實際情況。他關注香港未來的經濟發展，希望規劃可在創科及金融領域的部署上多著墨，亦期望在房屋議題上能交代未來的大方向。他指施政報告着重來年具體項目的落實，而五年規劃會提供長遠方向性的指導，兩者相輔相成，有助香港把握國家發展機遇，推動經濟和社會長遠發展。

穗港科技產業融創平台廣州中心成立



●穗港科技和產業融合創新中心（廣州）昨日揭牌。

香港文匯報記者敖敏輝 攝



●穗港科技和產業融合創新中心（廣州）已有8家創科企業入駐。香港文匯報記者敖敏輝 攝



●神經潮汐項目正透過廣州中心加速商業化落地。香港文匯報記者敖敏輝 攝

入駐者成功簽訂數十套腦機系統訂單

香港文匯報訊（記者 敖敏輝 廣州報道）由香港科大（廣州）科研團隊孵化的「神經潮汐」，是入駐廣州中心的項目之一。團隊研發出一套完整的腦機接口及智能交互系統，其厚度僅約2微米的新型超薄柔性植入電極，可在降低組織損傷的同時實現顱內神經電信號採集，搭配可穿戴空間注視眼動設備與實時三維運動動態重建系統。

「之前已經完成了技術驗證，也有了原型機。在商業化落地，包括對接融資、市場等方面，特別需要像穗港科技和產業融合創新中心提供的服務。經過多輪評審，我們最終進駐。」神經潮汐首席市場官薛兆祥表示，在廣州中心的協助下，他們順利對接了漸凍症患者蔡磊團隊，在後者的協助下，成功簽訂了數十套腦機系統的銷售合作訂單。

從香港科學園發展起來的天焊科技有限公司，專注於機器人自動化焊接，當前，中國焊工平均年齡超過50歲，機器人自動化焊接有著廣闊的前景。天焊科技CEO馬靜恩介紹指，依託香港的研發優勢，公司的自動化焊接產品，焊接一次成型率超過90%，遠超市面上同類產品60%的一次成型率，「我們希望在大工業領域推廣產品，內地是絕佳的市場。來到廣州中心後，我們已經對接了多家合作企業，其中包括大型國有企業。」

香港文匯報訊（記者 敖敏輝 廣州報道）香港今日公布首份五年規劃，香港創科發展及灣區創科合作再添砝碼。繼今年3月穗港科技和產業融合創新中心在香港成立後，由香港科技園公司、香港科技大學與越秀集團三方共建的穗港科技和產業融合創新中心（廣州）（下稱廣州中心）昨日在廣州南沙粵港雲谷正式揭牌，由港科大霍英東研究院啟動運營。至此，穗港兩地「一平台、兩中心」模式正式形成，兩地分工明確，香港中心負責前沿科研及國際合作，廣州中心則重點聚焦生物醫藥、人工智能、微電子、新能源等前沿領域的成果轉化與產業孵化。

廣州中心位於《廣州南沙深化面向世界的粵港澳全面合作總體方案》三大先行啟動區之一慶盛樞紐，毗鄰香港科技大學（廣州），搭乘廣深港高鐵約40分鐘直達西九龍，疊加「雙15%」稅收優惠等政策紅利，是穗港協同創新的核心承載區。

廣州中心定位為穗港科技成果轉化與產業孵化的前沿平台，依託港科大的基礎研究能力與國際化視野、香港科學園的孵化運營經驗與全球創創網絡、越秀集團的產業資源與資本優勢，構建「研發—孵化—產業化」全鏈條服務體系，聚焦生物醫藥、人工智能、微電子、新能源等領域，致力於打造成為粵港澳大灣區科技創新與產業融合發展的示範標杆。

助港科企走進廣州

香港科技園公司行政總裁黃秉修表示，希望通過「一平台、兩中心」布局，推動更多香港科企走進廣州，落地應用場景，拓展市場，對接資本，也幫助廣州企業善用香港的科研、金融優勢和國際化平台，拓展全球市場，形成「引進來、走出去」的雙向橋樑。

港科大副校長鄭光廷表示，圍繞「一平台、兩中心」，該校將在三方面重點開展工作：一是把港科

大及校友的優質創科項目導入中心，特別是生命健康、人工智能、微電子、新能源等重點領域；二是聯合香港科學園和越秀集團，開展創新創業活動、項目路演和投融資對接，幫助初創團隊加速成長；三是發揮港科大在國際學術及科研網絡的優勢，為穗港兩地鏈接更多的全球創新資源。鄭光廷認為，創科是香港當前及未來重點支持和發展的方向，港科大相關布局與合作，正與香港五年規劃相關布局相呼應，可助力推動香港創科及新型工業化發展。

據了解，自今年3月穗港科技和產業融合創新中心成立以來，經過四批次項目評審，已有超20個項目進駐或銜接兩地中心，其中，廣州中心有8家創科企業入駐。為加快兩個中心建設，完善穗港創科生態圈，當天的揭牌儀式上，三方正式發布三大專項合作計劃，包括穗港BIO CONNECT生命健康共創計劃、穗港場景合作計劃、穗港CO-IDEATION聯合孵化計劃。