

深港穗創新集群
蟬聯世界第一

設計圖片

榮登榜首

世界知識產權組織昨日(8日)公布《2026年全球創新指數》百強創新集群，其中「深圳—香港—廣州」集群繼去年榮登榜首後，今年再次排名全球第一。

香港特別行政區政府發言人表示：「世界知識產權組織公布的創新集群排名，再次肯定粵港澳大灣區（大灣區）卓越的創新能力和支持創新科技（創科）的資金生態，我們對此表示熱烈歡迎。」

大公報記者 苑向芹

深港穗創新集群
核心指標表現

過去五年，每百萬人之中

• 發表科學論文 **4060** 篇

• 通過 PCT 提交的國際專利申請 **2259** 個

• 完成風險資本交易 **138** 宗

深 圳

香 港

廣 州

▲世界知識產權組織公布《2026年全球創新指數》，「深圳—香港—廣州」集群再次排名全球第一。

資料圖片

特區政府：大灣區卓越創新能力受肯定

《全球創新指數》集群排行榜通過三項核心指標，即通過產權組織《專利合作條約》（PCT）提交的國際專利申請量、科學論文發表量和風險資本交易量，以識別世界級創新活動在當地的集中程度。在今年的排名中，「深圳—香港—廣州」在過去五年間PCT專利申請的密度為每百萬人2259個，科學論文發表的密度為每百萬人4060篇；至於風險資本交易量的密度為每百萬人138宗。

中國擁25個集群 全球最多

世界知識產權組織昨日發布的報告指出，中國（25個集群）和美國（20個）合計擁有世界百強創新集群的近一半。

世界知識產權組織總幹事Daren Tang表示，全球領先的創新集群是國家創新生態系統的基石，彰顯了研究、企業、人才與投資之間緊密聯繫的重要性。這些集群在各地區的分布，反映出各經濟體將創新轉化為經濟和社會影響的能力日益增強。

港積極深化與灣區城市協作

特區政府發言人表示，加速創科發展是本屆政府的施政重點。政府一直致力完善創科生態圈，其中包括持續發展原授專利制度，以及引入「專利盒」機制為知識產權收入提供稅務寬減以促進創新；並深化香港與大灣區兄弟城市的協作，同時優化本地創科發展格局，推動科技創新和產業創新深度融合，以發展成為國際創科中心，為國家科技強國建設作出貢獻。

發言人指政府的努力已初見成效：初創企業數量由2015年的1500多間躍升至2025年的超過5200間；香港科學園和數碼港這兩大創科旗艦至今合共見證約20家獨角獸企業誕

生。與此同時，河套深港科技創新合作區香港園區（河套香港園區）已於2025年12月正式開園，目前已有超過100家科技企業／機構簽訂租約並陸續進駐。憑着港深強強聯手的優勢，河套香港園區將成為大灣區基礎科研、成果轉化、中試生產及國際創科合作的重要平台，帶動高質量發展。新田科技城有限公司亦已於今年6月正式成立，全力推動新田科技城210公頃創科用地發展，將與河套香港園區形成上中下游協同發展的重要紐帶。

私募基金市場規模亞洲第二

此外，發言人指香港私募基金市場發展蓬勃，管理的資產規模接近2500億美元，在亞洲排名第二，僅次於中國內地。政府一直提升創投融資作為香港創科及商品化生態圈關鍵一環的發展。政府設立的100億港元「創科產業引導基金」，連同另一項100億港元「產學研1+計劃」及「創科加速器先導計劃」，旨在強化由大學科研、種子期創業，以至規模擴張、產業應用及全球市場拓展的全鏈條資金支持。與此同時，亦以香港投資管理有限公司擔當耐心資本的角色，投小、投早、投長期，拉動市場長期資金投向新興及未來產業。這些措施都有助深化創科集群的創業及創投融資基礎，從而便利更多具潛力的新經濟及科技企業在香港融資和擴展業務。

發言人表示：「展望未來，我們將主動對接國家『十五五』規劃，強化香港作為國際創科中心的策略定位。香港將進一步深化與大灣區兄弟城市的合作，為國家建設現代化產業體系、實現高水平科技自立自強貢獻力量。」

來源：世界知識產權組織《2026年全球創新指數》

專利快速審批
促進科研落地

廣州市艾佛光通研發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。」廣州市艾佛光通科技有限公司於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（BAW）芯片研發，是內地唯一、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芯片制備及關鍵裝備核心技術的企業。9月8日，該公司與華南理工大學共同研發的單品AIN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。

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，科研機構又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。

大公報記者 帥誠廣州報道

創新資源高密度聚集
帶來創業紅利

作為「深圳—香港—廣州」創新集群的核心引擎，深圳依託完備知識產權制度夯實創科產業根基，搭建起專利培育、成果轉化、法治保障、海外維權的全鏈條創新支撐。受訪科創業者認為，集群優勢來源於大灣區創新資源的高密度集聚。

近年來，深圳將高價值發明專利指標納入中長期發展規劃，圍繞「20+8」產業集群布局一批高價值專利培育載體，持續積蓄前沿技術專利儲備。數據顯示，2025年全市專利授權量、PCT國際專利申請量多項指標連續多年領跑全國，每萬人口高價值發明專利擁有量達到全國平均水平7.5倍。

扎根南山樺力營AI生態社區，95後清華博士許展璋創辦的深圳市手億計算機有限責任公司，是大灣區青年科創力量的縮影。「集群內產業、科研、資本資源高度聚集，帶來的是實實在在的創業紅利。」許展璋表示，科創集群的價值在於打通跨城資源，團隊既可以對接深圳的產業場景，也能夠聯動香港高校的基礎科研成果。跨境便利的科創環境，讓青年科研人員不必困於單一城市資源，能夠充分利用大灣區跨域優勢開展技術攻關。

綜合開發研究院（中國·深圳）常務副院長郭萬達則分析指出，「深圳—香港—廣州」作為少有的跨境創新集群，不能簡單固化「香港做研發、穗深做轉化」的傳統分工。三地核心要實現四重協同。郭萬達強調，要充分釋放香港獨特的跨境優勢，發揮其引進全球頂尖人才、對接國際監管規則、集聚國際科研機構與全球資本的功能，打通創新鏈、產業鏈、資金鏈、人才鏈的全球對接網絡。唯有破除流動壁壘，深化跨域協同，才能持續鞏固該集群全球領先地位。

大公報記者 郭若溪深圳報道

加強融合

有立法會議員及本港機構表示，三地各具優勢、協同互補，形成完整創新生態。

立法會議員、北區區議員姚銘認為，集群蟬聯全球第一，反映三地在創新科技及先進製造業方面具備雄厚實力，透過優勢互補形成合力。他期望香港把握北都發展機遇，以北都作為深化與深圳、廣州及其他大灣區城市融合的前沿，在創科及現代產業方面加強協作，推動「南金融、北創科」格局，同時進一步推動大灣區發展，從而更好地服務國家發展大局。

立法會議員姚祖輝表示，集群蟬聯全球第一，既證明深圳、廣州創科發展的實力，也反映特區政府近年推動創科取得成果。他指出，隨着河套合作區進一步發展，深港創科合作可產生「一加一大於二」的效果。

民建聯副主席、立法會議員葛珮帆表示，集群在國際專利申請、科學論文發表及風險資本交易三項核心密度指標上均表現卓越，充分反映大灣區已形成「科研—轉化—資本」的完整創新生態。她指出，香港擁有國際化法治環境、健全知識產權制度及龐大的私募基金管理規模，可在科研成果轉化及資本融通等方面發揮獨特作用，是三地協同創新的重要支撐。

科技創新界立法會議員邱達根表示，深圳科技硬件具有很高「性價比」，廣州在生命科技方面底蘊深厚，香港則可在法規及集資等方面發揮優勢，三地形成互補，具條件繼續保持全球領先。他期望即將公布的香港五年規劃及施政報告，在人工智能、生命科技

融通等方面發揮獨特作用，是三地協同創新的重要支撐。

科技創新界立法會議員邱達根表示，深圳科技硬件具有很高「性價比」，廣州在生命科技方面底蘊深厚，香港則可在法規及集資等方面發揮優勢，三地形成互補，具條件繼續保持全球領先。他期望即將公布的香港五年規劃及施政報告，在人工智能、生命科技

等重點領域推出更多措施，同時拓展商業航天、海洋科技等新興產業，為香港尋找新的創科增長點。

團結香港基金副研究總監郭凱傑認為，香港作為國際金融中心，應善用引導基金與國際風投網絡，吸引更多全球創投資本集聚本地及大灣區，並主動對接國家「十五五」規劃，鞏固國際創科中心的角色。

大公報記者 李千泓