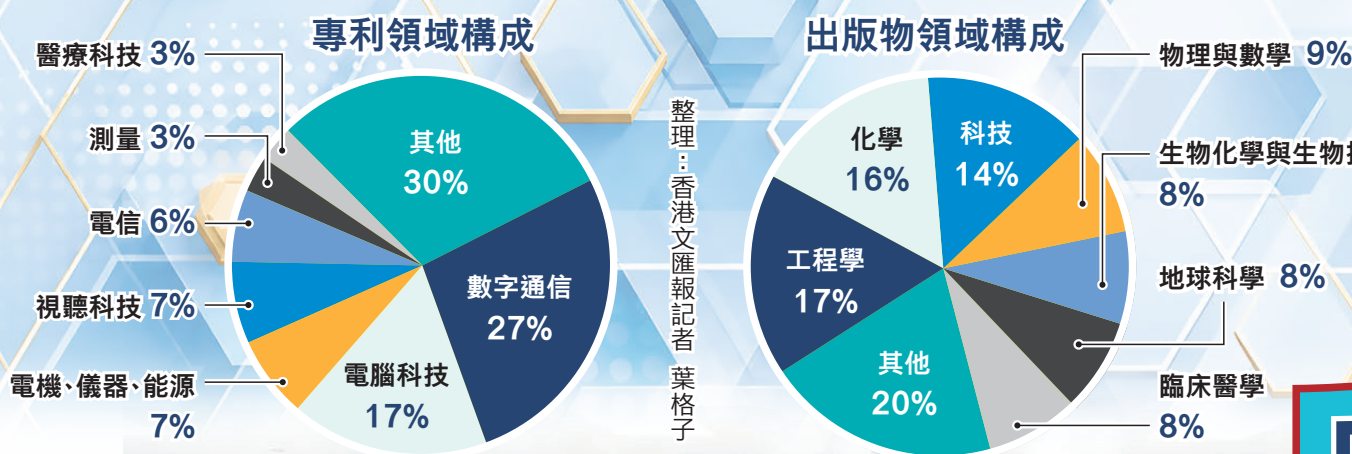


「深圳—香港—廣州」集群
頂尖科技領域重點數據



●「深圳—香港—廣州」創新集群再度登頂。圖為中山大學附屬第八醫院河套生物實驗室。資料圖片



前十及中國集群躋身百強一覽

- 1 深圳—香港—廣州
2 東京—橫濱
3 加利福尼亞州聖何塞—舊金山
4 首爾
5 北京
6 上海—蘇州
7 紐約州紐約市
8 倫敦
9 馬薩諸塞州波士頓—劍橋
10 巴黎
13 杭州
15 南京
17 武漢
21 成都
23 西安
32 合肥
33 青島
41 長沙
45 天津
52 重慶
63 濟南
69 長春
70 哈爾濱
73 鄭州
74 瀋陽
75 寧德
78 廈門
85 大連
87 寧波
94 鎮江
96 福州
99 澳門—珠海

來源：《2026年全球創新指數》百強創新集群報告

全球百強創新集群 「深港穗」蟬聯第一

特區政府：主動對接國家「十五五」規劃 深化與灣區內地城市合作

世界知識產權組織8日在日內瓦總部發布《2026年全球創新指數》百強創新集群報告（下稱「報告」）。報告顯示，中國擁有25個全球百強創新集群，上榜集群數量連續第四年位居世界第一。

按照集群規模排名，中國三大集群進入前十榜單，其中「深圳—香港—廣州」集群連續第二年名列榜首。世界知識產權組織經濟學與數據分析部綜合指標研究部門負責人薩沙·溫施-樊尚表示，中國的創新集群承載全球大量創新活動，從規模效應上看，「深圳—香港—廣州」等區域的發展動態對全球技術前沿方向來說至關重要。

香港特別行政區政府發言人表示，相關發布再次肯定粵港澳大灣區卓越的創新能力和支持創新科技的資金生態，「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。」

●香港文匯報記者 馬曉芳、葉格子 北京、香港報道



●圖為河套深港科技創新合作區。資料圖片

世界知識產權組織每年發布的創新指數中的創新集群是城市或城市群。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。據了解，三項指標決定了百強排名：根據產權組織《專利合作條約》（PCT，Patent Cooperation Treaty）提交的專利申請中所列發明人的所在地、已發表科學論文作者的所屬機構，以及獲得風險資本融資的公司所在地。

今年的報告顯示，中國25個和美國20個合計佔據了全球百強創新集群的近半數。德國以7個集群數位列其後，印度和英國分列第四、五位。

專家：中國承載全球大量創新活動

除「深圳—香港—廣州」集群，北京集群名列第五位，「上海—蘇州」集群名列第六位。此外，標註屬於中國台灣省的「台北—新竹」集群名列第四十二位。世界知識產權組織經濟學與數據分析部綜合指標研究部門負責人薩沙·溫施-樊尚接受新華社記者採訪時說，中國的創新集群承載全球大量創新活動，其發展走向有三個重要意義：一是規模效應，「深圳—香港—廣州」等區域的發展動態對全球技術前沿方向來說至關重要；二是發展速度，相關案例表明，密集的創新生態系統可在

一代人的時間內建成，這為中等收入經濟體提供了可用範本；三是產業方向，寧德集群等的崛起凸顯電池與能源技術在全球專利體系中權重上升。

科學論文發表密度明顯提升

香港文匯報記者查詢報告細分內容顯示，在今年的統計數據中，「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2,259個，科學論文發表的密度為每百萬人4,060篇；至於風險資本交易量的密度為每百萬人138宗。相較去年的統計數據，科學論文發表密度提升明顯，去年的統計數據為每百萬人3,775篇。「深圳—香港—廣州」集群的PCT專利申請中，有4%涉及跨集群合作，其中「上海—蘇州」、北京和新加坡已成為主要的合作夥伴。以申請主體觀察，在頂尖PCT申請方面，華為憑藉31,544的專利量及26%的專利份額繼續蟬聯榜首，而中興通訊（ZTE）則以專利量7,745個、專利份額6%，超越OPPO上升為第二名。在科學論文方面，「深圳—香港—廣州」集群與其他集群合作更為緊密，有74%是與其他集群的機構合作發表的，其中合作地點排名前三的分別是北京、「上海—蘇州」和武漢。以申請主體觀察，中山大學以論文18,150篇及14%的份額，繼續蟬居集群內頂尖學術出版機構第一名，華南理工大學和深圳大學名次保持不變，分列第二及第三名。

港完善創科生態圈 獻力科技強國建設

香港文匯報訊 特區政府發言人表示，加速創科發展是本國政府的施政重點，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。香港的努力已初見成效。初創企業數量由2015年1,500多間躍升至2025年超過5,200間；香港科學園和數碼港這兩大創科旗艦至今共見證約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。

多項措施助深化創科集群創業

政府發言人說：「香港私募基金市場發展蓬勃，管理的資產規模接近2,500億美元，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，設立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」，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。

使用者提供實用指導。數碼港、香港科技園公司及香港生產力促進局亦合作推出「全民AI」普惠計劃，它們將合共舉辦超過200場活動，以提升社會各界的數字素養。

孫東強調，這一系列措施充分展現了香港特區政府在推動人工智能核心技術發展的同時，亦兼顧其廣泛應用與安全保障。香港非常歡迎來自世界各地的創科企業，利用香港在國際網絡和專業服務方面的獨特優勢擴展業務，將創新解決方案推向全球市場。

孫東：提升AI為關鍵產業

香港文匯報訊（記者 文森）香港特區政府創新科技及工業局局長孫東昨日在一個論壇致辭時表示，特區政府已將人工智能（AI）提升為關鍵產業，包括已成立「AI+與產業發展策略委員會」，為AI帶動產業轉型訂定優先，促進人工智能與各行各業的深度融合。香港今年還將籌建「香港人工智能研發院」，引領上游研發，並推動中下游成果轉化及產業應用。

孫東表示，隨著全球加速邁向由人工智能驅動的未來，人工智能已成為提升經濟體核心競爭力的重要一環。為順應這一全球趨勢，香港特區政府持續

加快相關發展，其中在基礎設施方面，現正興建的沙嶺數據園區將於2032年前提供每秒18萬千萬億次浮點運算次數（PFLOPS）的算力，相當於目前香港算力的36倍，進一步鞏固香港作為區域數據與算力樞紐的地位。

「全民AI」普惠計劃 將舉辦逾200場活動

在關注人工智能技術研發與運用的同時，政府亦同樣重視以合乎道德方式使用AI的重要性。孫東分享數字政策辦公室已發布《香港生成式人工智能技術及應用指引》，為技術開發者、服務提供者及

超越單一分工「深港穗」多層次融合

專家解讀

「深圳—香港—廣州」創新集群再度登頂《2026年全球創新指數》百強創新集群榜單，蟬聯全球第一，充分彰顯了大灣區強勁的創新動能與全球領先的創新實力。綜合開發研究院（中國·深圳）常務副院長郭萬達接受香港文匯報專訪時指出，深圳、香港、廣州三城創新協同已不能簡單將香港定義為研發端，深穗為產業轉化端的分工模式。當前香港、深圳、廣州均擁有優質高校科研資源與扎實的創科基礎，三城協同早已超越單一分工，形成全方位、多層次的深度融合格局。

未來更需強化制度軟聯通

該榜單從PCT國際專利申請量、高水平論文發表量及風險資本交易量三個維度綜合評定，反映世界級創新活動在當地的集中程度，是全球創新生態的「風向標」。郭萬達指出，「深港穗」創新集群的核心協同優勢體現在四大維度。首先是創科與產業創新協同，三城均同步推進基礎研究與應用研究，合力破解科研成果產業化難題，深穗依託雄厚製造優勢加速成果落地，香港依託科研優勢築牢創新根基，互補聯動打通創新轉化全鏈條。其次是應用場景協同，依託大灣區廣闊市場，三城聯動開放人工智能、醫療健康、低空經濟、跨境交通等多元場景，為前沿技術提供落地測試、迭代升級的優質載體。

同時，集群實現硬科技與軟科技深度協同，以深穗強大的硬件製造能力為基礎，融合香港領先的算法、算力、數據等創科軟實力，推動算電一體化、軟硬件一體化發展，構建複合型創新優勢。此外，科研與資本的高效協同尤為關鍵，香港作為國際金融中心匯聚全球風險資本，精準賦能三城科創項目，為技術轉化、企業孵化、產業升級提供充足資金支撐。

要素自由流動是集群保持活力的核心支撐。郭萬達認為，高效的要素流通機制是協同創新的前提，目前大灣區硬件基礎設施聯通持續完善，「一地兩檢」等通關便利化舉措，大幅提升三城通關、科研設備流通效率。未來更需強化制度軟聯通，重點推動人才、資本、數據、科研資源跨城自由流動，尤其要暢通人工智能時代核心生產要素的數據流動，以市場化機制激活集群創新潛能，替代傳統行政協同模式。

香港國際化獨特價值尤為突出

在集群發展中，香港的國際化獨特價值尤為突出。郭萬達認為，作為跨境、跨法系的創新集群，香港依託普通法體系、國際化平台優勢，承擔着鏈接全球創新資源的關鍵作用。一方面持續吸引全球頂尖創科人才、頂尖實驗室落地集聚，另一方面接軌國際創科監管規則與行業標準，同時匯聚全球創新資本，助力大灣區創新鏈、產業鏈、人才鏈、資金鏈深度對接全球市場，持續放大集群國際影響力。 ●香港文匯報記者 郭若溪 深圳報道