

促進粵港澳大灣區建設高質量發展

黃坤明：釋放灣區強強聯手「乘數效應」

【大公報訊】記者黃寶儀廣州報道：廣東省粵港澳合作促進會（下稱「促進會」）第五屆會員代表大會6日在廣州召開，選舉產生了新一屆領導機構，會上同時舉行「百家港澳專業團體助力『百千萬工程』」啟動儀式，未來121個港澳專業團體將為「百千萬工程」提供助力。中共中央政治局委員、廣東省委書記黃坤明希望促進會廣泛匯聚各方力量，更好釋放大灣區強強聯手的「乘數效應」。

中共中央政治局委員、廣東省委書記黃坤明，廣東省委副書記、省長王偉中在會後會見了粵港澳各界代表。黃坤明對促進會為推動「一國兩制」事業發展、促進粵港澳大灣區建設高質量發展作出的重要貢獻表示肯定，他同時希望促進會引領港澳社會各界全面準確、堅定不移貫徹「一國兩制」方針，多做促進和聯絡工作，當好「一國兩制」行穩致遠的守護者；把握發展機遇，聚焦聚力推進粵港澳大灣區建設，圍繞做實「一點兩地」全新定位，發揮各自專長優勢，廣泛匯聚各方力量，更好釋放大灣區強強聯手的「乘數效應」；積極面向港澳同胞、國際友人宣介廣東和大灣區，促進加強與世界各地的科技文化交流，當好中華文化、中國故事的傳播者，在新的一年譜寫新篇章，不斷為強國建設、民族復興偉業作出新貢獻。

▲廣東省粵港澳合作促進會第五屆會員代表大會6日在廣州召開，15名港澳知名人士當選為名譽會長。圖為授牌儀式。



李家超：粵港澳同根同源密不可分

香港特別行政區行政長官李家超在會上視頻致辭表示，粵港澳三地山水相連、同根同源，交流合作一直密不可分。香港特區政府全力發揮香港在「一國兩制」下背靠祖國、聯通世界的獨特優勢，積極對接國家「十四五」規劃、粵港澳大灣區建設、「一帶一路」倡議等國家戰略，融入國家發展

大局，加強對外交流合作，為經濟注入動能。

上月初，深圳居民赴港「一簽多行」恢復並擴容，方便更多深圳居民到香港旅遊。今月初，粵港兩地增加每個工作天處理「港車北上」的申請數目。李家超表示，有信心在國家大力支持和粵港澳三地攜手合作下，促進大灣區「9+2」城市人文交流的措施將繼續源源不絕。

澳門特首岑浩輝向會議發來賀詞表示，粵港澳

合作是澳門發展的重要依託。站在新的歷史起點，相信粵港澳合作促進會將繼續秉持宗旨，開拓創新，不斷拓展合作領域，提升合作層次，為推動粵港澳大灣區建設作出新的更大貢獻。

打造灣區青年文藝交流基地

粵港澳三地各界代表370餘人參加大會。大會選舉產生了第五屆理事會、監事會組織機構，黃寧生當選理事會會長。會上還舉行了「百家港澳專業團體助力『百千萬工程』」啟動儀式，未來8個專業委員會聯合行動，組織121家專業團體共同助力廣東省百千萬工程高質量發展，將開展內地中小微企業跨境法律服務訴求座談、助力鄉鎮企業「走出去」專業諮詢、助力鄉鎮企業優質產品及農產品出海項目、助力粵東西北基層學校開展人工智能編程培訓、建立基層口腔健康保障體系、刺繡等非遗文化推廣、養老智能解決方案交流、打造粵港澳大灣區青少年文化藝術交流基地等幫扶項目。會上還進行了粵港澳6個合作項目的簽約儀式，包含養殖、公益助困、青年專業及文化體育交流等。

廣東省領導王曦、馮忠華、張國智，香港特別行政區政府政務司司長陳國基、澳門特別行政區政府行政法務司司長張永春參加相關活動。

國家發展改革委、國家數據局、工業和信息化部6日發布《國家數據基礎設施建設指引》（下稱「指引」），提出我國開啟新一輪以數據為中心的數字基礎設施布局，到2029年基本建成國家數據基礎設施主體結構，初步形成橫向聯通、縱向貫通、協調有力的國家數據基礎設施基本格局，形成全國數據「一本賬」。

專家對大公報表示，通過實現數據的跨地域、跨行業流動與共享，數據基礎設施將為數字經濟發展注入強勁動力。另外，高速數據傳輸網將深刻影響經濟、社會及個人生活，推動日常生活智能化。

大公報記者 任芳頤、郭瀚林報道

三部門發文：2029年建成數據基礎設施主體結構

國家級基建啟動 全國數據將迎「一本賬」

數據基礎設施 推進階段時間表

2024-2026年

- 圍繞重要行業領域和典型應用場景，開展數據基礎設施技術路線試點試驗；制定統一目錄標識、統一份類登記、統一接口要求的標準規範；完成國家數據基礎設施建設頂層設計，明確國家數據基礎設施建設的技術路線和實踐路徑。

2027-2028年

- 建成支撐數據規模化流通、互聯互通的數據基礎設施，數網、數算相關設施充分融合，基本形成跨層級、跨地域、跨系統、跨部門、跨業務的規模化數據可信流通利用格局，實現全國大中型城市基本覆蓋。

到2029年

- 基本建成國家數據基礎設施主體結構，初步形成橫向聯通、縱向貫通、協調有力的國家數據基礎設施基本格局，構建協同聯動、規模流通、高效利用、規範可信的數據流通利用體系，協同構築數據基礎設施技術和產業良好生態，國家數據基礎設施建設和運營體制機制基本建立。

大公報記者任芳頤、郭瀚林整理

全面推進6G網絡技術創新研發

國家數據基礎設施，是面向社會提供數據採集、匯聚、傳輸、加工、流通、利用、運營、安全服務的一類新型基礎設施。指引提出，形成全國數據「一本賬」，支撐跨層級、跨地域、跨系統、跨部門、跨業務的數據有序流通和共享應用；支持農業、工業、交通、金融等行業領域打造高質量數據集；鼓勵各地提升數據加工、測試等社會化服務能力，打造產學研用「一公里」工作圈等。對此，工信部賽迪研究院副總工程師劉權對大公報表示，數據基礎設施的發展是推動數據共享應用的關鍵所在，其完善與升級將為數據應用創新提供堅實支撐，同時促進全國一體化數據市場的培育與發展。

壯大算力板塊 帶動AI發展

劉權指出，數據基礎設施建設是數字中國建設系統工程的關鍵組成部分，為數字技術廣泛應用和數字產業快速發展提供保障。「文件的發布，不僅為數據基礎設施的全面建設與發展指明方向，還為多個產業帶來新的發展機遇。」

劉權表示，算力板塊將迎來爆發式增長，芯片設計、服務器製造、數據中心建設運營等產業鏈上下游環節都將快速發展。同時，數據安全作為關鍵環節，對其技術、產品和服務的需求將大幅增加，這將對工業製造、現代農業、數字金融等多個重點行業尤其利好。傳統行業將能更有效地挖掘和利用數據資源，加速自身轉型升級。人工智能、大數據分析等新興產業，也會因數據基礎設施的完善迎來更多發展契機。

鼓勵企業參與國際標準制定

指引提到，建設高速數據傳輸網，實現不同終端、平台、專網之間的數據高效彈性傳輸和互聯互通，解決數據傳輸能力不足、成本較高、難以互聯等問題。推動傳統網絡設施優化升級，有序推進5G網絡向5G-A升級演進，全面推進6G網絡技術研發創新。對此，劉權強調，高速數據傳輸網將推動遠程工作學習常態化，促進教育資源均衡，提高醫療服務效率，使智能家居、在線購物、數字娛樂更加便捷。此外，5G/6G網絡建設以及光通信技術的升級，將為數據高速傳輸提供支撐，帶動硬件、軟件、算法、安全服務等產業協同發展，形成新的經濟增長點。

此外，指引還提出，積極引導社會資本力量參與國家數據基礎設施建設，支持有條件的行業和地區開展先行先試，探索建設數據基礎設施。鼓勵企業和科研機構加大研發投入，加快數據流通利用關鍵技術攻關和重大成果轉化。鼓勵企業、社會團體、科研機構參與數據基礎設施國際標準的制定工作。加強與ISO、IEC、ITU、IEEE、3GPP等國際標準化組織的合作，推動數據領域高水平專家在國際組織任職。



▲以數據算力優化交通運力成為智慧城市建設的標配。圖為觀眾在貴陽數博會現場參觀智慧交通系統。圖為觀衆 新華社

香港內聯外通 引進技術資金

專家 解讀

工信部賽迪研究院副總工程師劉權在接受大公報採訪時，深入分析了香港在數據領域的獨特優勢與機遇。他指出，香港匯聚了眾多教育科研機構和國際化人才資源，能高效吸引匯聚全球數據資源，有力推動數據的跨境流動。他強調，香港不僅是國際金融中心，其人工智能、機器人、智能金融、智能醫療等產業也發展迅速。這些產業所積累的豐富數據要素，已成為推動特區經濟社會高質量發展的新引擎。憑藉這些獨特優勢，香港地區可向數據基礎設施建設和運營提供資金以及前沿的解決方案與創新模式，為中國數據基礎設施注入國際視野與全球資源。

劉權認為，香港作為國際數據流通和交換的樞紐，應致力於促進國內外數據資源的互聯互通與共享共用。以醫療數據為例，它不僅可以幫助各國醫生更好地治療

疾病，香港的數據還可以傳輸到內地和海外的藥企，作為新藥研發的重要參數。

助灣區打造數據基建示範區

他特別提到，香港地處粵港澳大灣區核心位置，應充分發揮樞樑作用，促進區域內數據要素的自由流動與高效利用，推動區域數據一體化進程，將灣區建設成為數據基礎設施的示範區。

同時，劉權也強調要防範隱私洩露、數據濫用等潛在風險。他指出，香港具備健全的法律體系和嚴格的監管環境，為數據隱私和網絡安全提供了有力保障。通過借鑒香港地區的相關經驗，可以確保國家數據基礎設施安全可靠運行，極大增強國內外投資者對國家數據基礎設施建設項目的信心。

大公報記者任芳頤、郭瀚林

優化算力資源配置 服務千行百業

【大公報訊】記者任芳頤、郭瀚林報道：《國家數據基礎設施建設指引》提出，建設高速數據傳輸網，推進東中西部算力協同。加強新興網絡技術創新應用，優化網絡計費方式，降低東西部數據傳輸成本，促進東部中高時延業務向西部轉移。

引導新增算力向樞紐集聚

「推動東部中高時延業務向西部轉移，是優化算力資源配置、提升數據處理效率、促進區域經濟均衡發展、實現綠色可持續發展的重要舉措。」工信部賽迪研究院副總工程師劉權認為，這一目標旨在通過創新應用新興網絡技術，打造算力調度管理機制，在全國範圍內有效降低數據

傳輸成本。「該目標基於多方面考量，首先是通過技術手段降低成本，讓大規模數據傳輸在經濟上更具可行性；其次，通過優化算力布局，引導新增算力向國家樞紐節點集聚，同時保障算力資源在東西部之間的合理配置。此外，這一目標還着眼於資源的均衡利用，意在緩解東部數據中心密集、資源緊張的現狀，充分發揮西部風電等綠色能源豐富、環境承載能力強的優勢。」

「目前，數據傳輸能力有限等問題仍制約着數據共享和融合的進程。尤其是智能網聯汽車、人工智能、低空經濟等產業的發展過程中，數據交換、共享的頻率越來越高，對通信網絡能力提出極高的要求，當前的數據基建水平仍不能完全滿足要求。」劉權強調，《指引》提出建設高速

數據傳輸網，解決數據傳輸能力不足、成本較高、難以互聯等問題，服務了千行百業更為複雜和多樣化的數據需求。



▲位於貴州省貴安新區的一處數據處理中心。圖為觀衆 新華社