

中國算力「一張網」成型 規模半年增177%

進入「結構比拼」時代 京津冀共建太空算力產業走廊

9月11日-13日，2026中國算力大會在河北廊坊舉行，多項國家級算力成果集中發布。截至2026年6月，全國智能算力規模達2185EFLOPS（FP16），同比增幅高達177%。隨着全國一體化算力統籌監測體系正式成型，我國算力「一張網、一盤棋、一體化」發展格局基本形成。內地算力建設全面轉入結構比拼、效率比拼、協同比拼的高質量發展周期。大會發布的《2026綜合算力全景分析》以全新矩陣評估體系，首次以矩陣圖譜清晰拆解31個省區市的結構分化，區域競爭進入「結構比拼」時代。大會期間，京津冀聯合發布共建太空算力產業長廊倡議。

大公報記者 李瑩茵廊坊報道



在工信部統籌推進下，中國算力平台完成全國31省區市全面入網對接，建成統一規範、協同高效、可調度的全國算力態勢感知監測體系。截至目前，中國算力平台算力超市運營層已匯聚註冊企業用戶超萬家，入駐算力服務商逾200家，上架算力產品2000餘項，接入各類大模型超300個，累計沉澱數十億條算力監測大數據，標誌我國算力統籌治理邁入「全域監測、全網協同、全鏈調度」新階段。

存在梯度分化 少數省份高位引領

工業和信息化部總工程師鍾志紅在大會致辭中表示，截至2026年6月，全國智能算力規模達2185EFLOPS（FP16），同比增幅高達177%；全國在用標準機架1556萬架，存力規模突破2000EB。生成式人工智能備案服務達988項，較去年底增長32%。全國已建成70餘條跨區域算力傳輸通道、17個國家級算力互聯互通節點，形成國家級樞紐、城市群、局域節點三級低時延網絡體系。

大會發布的《2026綜合算力全景分析》，首次採用「坐標矩陣圖譜」形式，對31個省區市開展量化評估。分析顯示，全國算力整體呈現「少數省份高位引領、多數省份中部集聚、不同維度梯度分化」的總體特徵。河北算力、存力硬件底座突出，綜合基礎雄厚；廣東存力規模領先，產業市場底蘊充足；江蘇、浙江網絡運力協同優勢明顯，跨域調度效率高；北京、上海、廣東集聚大模型研發資源，算模生態領跑全國；西北省區能源、氣候、土地

資源優異，低碳算力發展潛力大。

大會期間，國家算力互聯互通區域（河北）節點正式啟動，全國算力梯次布局進一步完善。河北省副省長趙大春在大會致辭中表示，河北始終堅持把算力作為制勝未來的核心要素，着力打造環京智能算力集聚區。全省智能算力規模達556EFLOPS（FP16），在用機架規模達250萬標準機架，均位居全國第一。近兩年，河北省綜合算力指數在31個省份中持續排名第一。大會同步發布首批普惠算力賦能中小企業服務清單，構建覆蓋通用算力、智能算力、大模型、行業智能體的多層次服務體系，推出按量計費、容器租賃、彈性擴容等輕量化模式。

首個跨區域太空算力協同集群

當前，太空算力正在從概念驗證走向規模化落地部署，成為全球科技競爭與未來產業布局新賽道。北京經濟技術開發區、天津經濟技術開發區、河北雄安新區、廊坊市四地，立足自身優勢，聯合發布共建京津冀太空算力產業長廊倡議，打造全國首個跨區域太空算力協同集群，推動太空算力由實驗室技術走向規模化商用。北京經開區聚焦「星箭策源、算力上天」，打造商業航天星箭製造核心基地；天津經開區依託天河超算，主攻「天河策基、超智融合」；雄安新區立足中國星網總部資源，推進「星網領航、網算一體」；廊坊依託環京毫秒級低時延算力樞紐，承擔「毫秒鏈接、天地協同」任務，實現地面算力與太空算力聯動調度。



◀位於廊坊三河市的京津冀國家技術創新中心燕郊中心，聯泰集群算力（三河）科技有限公司的工作人員對裝配好的產品進行檢驗。新華社

中國算力大會「年度重大突破成果」

●「算力中國·年度卓越成就」

1.單體200MW/10萬卡超大規模智算中心
2.新一代超智融合計算系統元基HyperIntelliX
3.異網異構算力邊緣系統關鍵技術及規模應用
4.星羅國產異構智算集群全域調度系統
5.AI可信計算（AITC）關鍵技術與創新實踐

●「算力中國·年度重大突破成就」

1.Mantle：雲對象存儲高效層級元數據管理
2.基於算力網絡的跨域異構智能體互聯技術體系與應用實踐
3.面向關鍵領域的數超智融合計算方法及應用
4.基於OEX架構的國產高性能Matrix集群超節點
5.星脈網絡：端網協同的自研大規模AI高性能算力網絡
6.上海臨港風電海底數據中心一期示範項目
7.長飛空芯光纖算力互聯技術實現現網商用突破
8.「國芯鑄國雲，國雲賦國模」：國產超節點架構全液冷萬卡智算集群
9.高密算力基礎設施液冷雲艙風液融合關鍵技術及應用
10.「深度共聯跨域異構算力混訓混推調度」聯合應用實踐

大公報記者李瑩茵整理

標準化集裝箱算力產品 解決當下算力痛點

專家解讀

太初元基在算力中國，AI與算力產業展覽會上首次展出標準化集裝箱算力產品，以預製化、模塊化方案破解傳統智算中心建設周期長、投入大的痛點。太初元基首席產品官兼高級副總裁洪源表示，當前算力需求呈指數級增長，國產算力缺口擴大。為更靈活、更快速滿足不同行業需求，公司打造分布式算力解決方案，以20英尺、40英尺標準化集裝箱為載體，推出集裝箱算力單元。產品在工廠完成90%以上預製裝配，現場接通電力即可部署，最快2小時完成安裝，相比傳統機房交付效率提升70%，資源利用率提升超60%。集裝箱算力單元可以就近部署在風電、光伏電站周邊，實現綠電就地消

納，適應應急算力、工業基地、科研機構等多元場景。太初元基首席架構師夏忠謀在接受媒體採訪時研判了行業最新趨勢，他表示，未來大模型參數或將持續高速增長，明年有望達到5萬億參數，後年或突破10萬億參數，需要十萬級、百萬級算力卡協同支撐。「如今算力競爭，已經從單卡性能比拼，升級為整套大規模計算系統的軟硬件協同、穩定性與調度能力比拼。」

大公報記者李瑩茵



▲太初元基首席架構師夏忠謀接受媒體採訪。大公報記者李瑩茵攝

京港學生迎新交流營在京舉行 港生：未來為大灣區發展貢獻力量

【大公報訊】記者張寶峰北京報道：9月12-13日，國情之旅「我和我的祖國」——香港回歸祖國29周年暨第十三屆京港學生迎新交流營在北京舉行。在13日舉行的結營儀式上，多位香港及內地學子表示收穫滿滿，特別是結識了許多新朋友。談及未來發展規劃，許多香港學子都表示，將在北京努力學習知識本領，未來為大灣區的建設發展做出自己的貢獻。

本屆交流營以「國情之旅」為主線，以「我和我的祖國」為主題，將國情教育融入活動的每一個環節。參加本次交流營的學生來自北京大學、清華大學、中國人民大學、北京航空航大、中國傳媒大學等24所在京高校，涵蓋了香港、澳門、台灣及內地新生。在為期兩天一夜的交流營中，新生們通過團隊遊戲與城市探索，認識新朋友，走近北京城。

今年的交流營活動以「完成團體任務」等遊戲形式，幫助新生們打破陌生、拉近距離；團隊對抗環節中，躲避球、接力挑戰等團體項目輪番登場，考驗默契與協作；夜幕降臨後的篝火晚會上，大家圍坐暢談，在歌聲與火光中分享初到北京的感受；城市定向環節帶領同學們探索城市地標、觸摸歷史文化、感受城市發展，體會國家發展、社會治理的蓬勃氣象。



▲第十三屆京港學生迎新交流營在北京舉行。

大公報記者張寶峰攝

北京市海淀地區海外聯誼會副會長陳梅在結營儀式上表示，「這段時間恰逢海淀區2026年開學季，看到又一批京港澳台四地新生在交流中收穫友誼、在活動中收穫快樂，我感到格外開心。希望大家以此此次交流營為契機，在今後的學習生活中繼續增進友誼、共同成長，成為促進交往交融的橋樑紐帶。」

香港特別行政區政府駐北京辦事處副主任袁嘉諾在發言中表示，北京是無數優秀學子嚮往的地方，匯聚大量人才。期望同學們在大學生活中好好把握機會，多交朋友，多走走，多看看，擴闊自己的目光和視野，增進對國家發展的認識。今年是紅軍長征勝利90周年，希望同學們能從這段歷史中汲取力量，為強國建設和民族復興作出貢獻。

香港專業人士（北京）協會會長馮

國佑表示，今年是香港回歸祖國29周年，「我和我的祖國」正是京港青年共同的底色。協會每年堅持為新生舉辦迎新交流營，就是希望把北京的溫暖第一時間傳遞給初來乍到的同學們。他表示，未來協會將繼續發揮橋樑紐帶作用，為京港青年交流搭建更多平台，讓兩地青年在互學互鑒中共同成長。

談及參加本次交流營的感受，來自北京中醫藥大學的香港學子鄧煜琳和周虹都表示，「這次活動

讓我們認識了很多新朋友，也讓自己更好地融入了在北京學習生活的大家庭。」在北京工商大學就讀的香港學子王建森也表示，這次參加活動，無論團隊合作，還是個人成長，自己都很收穫。北京建築大學的香港學子陳凱楠已經是第二年參加迎新營活動。他熱情地表示，「我要讓新同學們感受到老生的關懷。他們在北京學習生活完全不用感到陌生，我們會一起進步。」

港學子們緬懷董建華先生

結營儀式正式開始前，現場全體人員肅立默哀一分鐘，沉痛悼念「一國兩制」傑出貢獻者、全國政協原副主席、香港特別行政區首任行政長官董建華先生，緬懷其為國家建設、香港順利回歸與特區繁榮穩定作出的卓越貢獻。

服貿會圓滿收官 達成1200餘項成果

【大公報訊】記者馬曉芳、郭瀚林、蘇雨潤北京報道：2026年中國國際服務貿易交易會13日開幕。5天會期裏，首鋼園「會展小鎮」再現超高人氣，截至13日中午12點，服貿會核心活動區入場近42萬人次，同比增長36.6%。本屆服貿會達成7類共1200餘項成果，舉辦200場論壇會議及洽談推介活動，共有1830餘家企業線下參展、5300餘家企業線上參展，「中國服務」成為亮麗名片，出海服務推介路演區成效超過預期。

本屆服貿會共吸引473家世界500強和行業龍頭企業線下參展，

320家行業榜單企業參展。展示既包括數智生產、細胞治療、科技金融等前沿內容，又覆蓋跨境物流、文化出海、賽事經濟等熱點領域。首設中國服務案例展，超碳一號、朱雀三號等140項案例，充分展示中國服務品牌風采，吸引境內外行業組織、企業代表等26個團組參觀。出海服務推介路演區成效超過預期。在40場推介路演活動中，文化案例專場、東南亞專場等應觀眾要求延時半小時以上，供需企業現場進行對接，多家企業已預約下一屆再次參加路演活動。據了解，今年服貿會上，103家企業機構發布233項成果。

具身智能從展廳走向工廠

【大公報訊】記者連慇鈺寧波報道：11日至13日，第十六屆智慧城市與智能經濟博覽會（以下簡稱「智博會」）在浙江寧波舉行，本屆智博會首次打造「具身智能進工廠」展區，浙江人形機器人創新中心、樂聚智能、均普智能、智昌等企業展出超30台機器人，搭建多條實景產線，展現具身智能正從展廳走向工廠。在紡織車間裏，艾圖科技服裝人形機器人1：1還原縫製場景；家電產線上，開源鴻蒙底座訓練中心聯手樂聚智能演示質檢、分揀等場景；汽車零部件領域，均普智能帶來全球首條多機器人協同電池管理系統精密裝配產線；柏奧尼克展示機器人操作機床的

真實流水線。本屆智博會還首設智能產品體驗中心，近200款AI智能前沿產品集中亮相。參觀者戴上千問AI眼鏡，能解放雙手，眼前直接獲取導航信息。「我們採取了可調和像距技術，並把整機重量控制在40多克，將電池後置，減輕鼻樑承受的壓力，解決了AI眼鏡『久戴必暈』的行業痛點。」千問AI眼鏡浙江線下銷售負責人謝羿飛表示。將AI技術深度融入日常生活場景的，還有現場展出的栗上膠囊式洗碗機。透過洗碗機玻璃，可見水流快速湧動。十五分鐘左右，機內的餐盤已完成清洗烘乾。