

兩岸三地

弘揚中華文化
促進兩岸繁榮

2024年第 11 期

總第 296 期

BOTH SIDES OF THE STRAIT CHINESE MAINLAND MACAO AND HONGKONG

售價:HK\$50.00 US\$10.00



三個關鍵詞讀懂習近平喀山之行的重要講話

出征! 神舟十九號載人飛船成功發射!

首次突破2萬輛次! 港珠澳大橋車輛單日通關量創曆史新高

國內首個應用臨床眼科大模型“伏羲慧眼”震撼發布!



編者按：

春華秋實，歲物豐成。我們迎來了中華人民共和國成立 75 周年。七十五載發憤圖強，中華民族偉大復興展現出前所未有的光明前景。在筚路藍縷中奮起，在改革開放中奮進，在新時代大潮中奮楫，我們創造了“兩大奇跡”，迎來了從站起來、富起來到強起來的偉大飛躍，迎來了從落後時代、趕上時代再到引領時代的偉大跨越。習近平總書記強調：“現在，全黨全國人民正在奮力推進中國式現代化，我們要更加團結、更加努力，大家壹起加油幹，創造新的更大輝煌。”新的曆史方位，新的奮鬥征程。

中共中央總書記、國家主席、中央軍委主席習近平在省部級主要領導幹部學習貫徹黨的二十屆三中全會精神專題研討班的開班式上發表重要講話，這是中國全面深化改革、擴大開放的行動指南。習近平主席的講話強調了改革的重要性和緊迫性，為中國未來的發展指明了方向。

“壹帶壹路”稅收征管合作論壇、贛台經貿文化合作交流大會等活動，展示了中國在推動區域合作和文化交流方面的積極作為。這些活動不僅加強了中國與世界的聯系，也為參與國家提供了共同發展的平台，體現了中國在全球治理中的建設性角色。

近期壹系列兩岸三地的文化交流和經濟合作活動，如“第五屆兩岸媒體人峰會”、“第二十九屆澳門國際貿易投資展覽會”等，這些活動不僅促進了兩岸三地的相互了解和合作，也為中華文化的

傳承與發展提供了新的機遇。

目前，中國經濟文化領域呈現出穩中求進、前景光明的態勢。

在經濟層面，中國經濟展現出強大的韌性和活力。根據國家統計局的數據，2024 年前三季度全國規模以上文化及相關產業企業營業收入增長 5.9%，這壹數據顯示了中國文化產業發展的新動能和增長潛力。

在文化領域，中國堅定不移地走中國特色社會主義文化發展道路。習近平總書記強調，要錨定建成文化強國戰略目標，不斷發展新時代中國特色社會主義文化。文化創新創造活力被激發，以人民為中心的創作導向得到堅持，社會效益與經濟效益相統壹，推動文化原創能力的提升。中國文化建設在文化事業、文化生產、公共文化服務等方面取得了新發展、新成就。

在國際層面，中國積極推進國際傳播格局重構，創新開展網絡外宣，構建多渠道、立體式對外傳播格局，提升國家文化軟實力和中華文化影響力。

兩岸三地在經濟文化交流方面呈現出新的特點和趨勢。盡管全球需求放緩、出口承壓、地緣政治博弈等因素給兩岸經貿關系帶來挑戰，但兩岸經貿合作仍展現出強勁的韌性和潛力。隨著政策的持續發力和市場潛力的不斷釋放，中國經濟有望繼續保持穩健增長，而文化的繁榮發展則為社會進步和民族復興提供了強大的精神支撐。



協辦單位
Co-organizer

中華總商會
Chinese General Chamber of Commerce.
香港紡織業商會
Hong Kong textile Chamber of Commerce.
香港中小企業商會
Hong Kong Small & Medium BusinessAssociation.
粵港青年交流促進會
Hong Kong-Guangdong Youth ExchangePromotion Association.
廣東省人民政府
Guangdong Provincial People's Govern-ment.
江蘇省人民政府
Jiangsu Provincial Peopie's Government.
浙江省人民政府
Zhejiang Provincial People's Govern-ment.
山東省人民政府
Shandong Provincial People's Government.
山西省人民政府
Shanxi Provincial People's Government.
江西省人民政府
Jiangxi Provincial People's Government.
四川省人民政府
Sichuan Province People's Government
廣西壯族自治區人民政府
Guangxi Zhuang Autonomous Region People's Government

國際刊號:ISSN 2070-559X
法律顧問:廣東言朋律師事務所主任虞健律師
Advocaat Yu Jian, directeur van
GuangdongYanpeng Law Office

兩岸三地 雜誌社

BOTH SIDES OF THE STRAIT CHINESE MAINLAND MACAO AND HONGKONG

發行人:	趙 楓	Publisher:Zhaofeng
社長:	趙 柏 年	President:Zhao Bainian
總編輯:	楊 漾	Editor in chief: Yang Yang
執行社長:	劉 水 生	Executive president: Liu Shuisheng
副社長:	陳煥鋒	Deputy President: Chen Huanfeng
副社長:	蕭武彪	Deputy President: Xiao Wubiao
副總編輯:	莊志斌	Deputy Chief Editor: Zhuang Zhibin
副總編輯:	王仕軍	Deputy Chief Editor: Wang Shijun
新聞部主任:	林奕藝	Dept. Of News Director: Lin Yiyi
政經部主任:	雅 麗	Political & Economic Director:Ya Li
專題部主任:	劉劍鋒	Subject Dept Director: Liu Jianfeng
事業部主任:	劉 梅	Dvision Director: Liu Mei
品牌部主任:	夏業平	Brand Dept.Director: Xia Yeping
活動部主任:	細 保	Activity Dept.Director: Xi Bao
海外部主任:	劉曉麗	Overseas Dept. Director: Liu Xiaoli
投資部主任:	李衛平	Investment Dept.Director: Li Weiping
編輯部主任:	陳玉雲	Editorial Director: Chen Yuyun
新媒體部主任:	紅 霞	New Media Dept. Director: Hong Xia
影視部主任:	王衛東	Film and Tv Dept. Director: Wang Weidong
攝影部主任:	何子謙	Photography Department Director He Ziqian
編輯:	黃 慧	Editor: Huang Hui
美編:	陽素美	Artistic editor: Yang Sumei

總發行:兩岸三地文化經濟交流協會	Issuer:The Mainland.Macao. HongKong and Taiwan Economic Cultural Exchange Association.
出版:兩岸三地雜誌社有限公司	Publisher: Cross-Strait Magazine Co., Ltd

社址:香港中環德輔道中130-132號 大生銀行大廈1205室 電話:00852-28135007	Address:Room 1205,TaiSang Bank Build- ing,130-132Des Voeux Road,Central ,HongKong. Tel:00852-28135007
---	---

臺灣辦事處:高雄市新興區中正三路55號 王象世賢大廈二樓 電話:00886-87795666	Taiwan Office:No.55,Zhongzheng Road3 Xinxing District,Gaoxiang. Tel:00886-87795666
--	--

深圳總站: 深圳市龍崗區坪地街道怡心廣場 文明東路9號4樓 電話:0755-82570068	Shenzhen Central Station: 4th Floor, No. 9 Wenming East Road, Yixin Square, Pingdi Street, Longgang District, Shenzhen Tel:0755-82570068
--	--

國內廣告總代理:深圳市喜洋洋廣告有限公司 電話:0755-82570338	Advertising Excusive Agent: Shenzhen Xi yangyangAdvertising Co., Ltd. Tel:0755-82570338
--	--

粵東新聞中心 地址:汕頭市龍湖區高新管區科技二路 新華禧廣場創客公寓 904室 電話:0754-89995276	Guangdong News Center Address: Shantou City, Longhu District, High-techManagement Zone, Science and Technology2nd RoadRoom 904,Xinhuaxi Plaza Maker Apartment Tel:0754-89995276
---	--

上海市辦事處: 上海閔行顧戴路3008號 贏嘉廣場B座901 電話: 021-62217621	Shanghai Office: Room 901, Building B, Yingjia Plaza, No. 3008 Gudai Road, Minhang, Shanghai Tel:021-62217621
---	---

山西省辦事處:山西省太原市小店區恒大 未來城C1006寶緣居	Shanxi Provincial Office: Baoyuanju, C1006, Evergrande Future City, Xiaodian District,Taiyuan City,ShanxiProvince
-----------------------------------	--

河南省辦事處: 河南省鄭州市金水區 同樂路9號5樓508	Henan Provincial Office: 508, 5th Floor, No. 9 Tongle Road, Jinshui District, Zhengzhou City, Henan Province
---------------------------------	---

售價(Price):RMB40 HK\$50.00 US\$10.00

聚焦金磚國家領導人第十六次會晤
P04 習近平會見出席中國國際友好大會暨中國人民對外友好協會成立70周年紀念活動外方嘉賓
P06 習近平對全軍軍事理論工作會議作出重要指示
P07 習近平視察火箭軍某旅
P08 習近平赴俄羅斯喀山出席金磚國家領導人第十六次會晤
P09 三個關鍵詞讀懂習近平喀山之行的重要講話
P10 習近平同俄羅斯總統普京舉行會晤
P14 習近平在金磚國家領導人第十六次會晤上的講話(全文)
P16 出征!

時事新聞
P17 聚焦融合發展 第五屆兩岸媒體人峰會在京舉行
P18 首次突破2萬輛次!港珠澳大橋車輛單日通關量創曆史新高 / 第二十九屆澳門國際貿易投資展覽會盛大舉行
P19 香港金融科技周2024舉辦:引領金融科技新航道
P20 香港航商總會正式成立 / 連續4年!澳門再辦上海文旅藝術展呈現江南文化
P21 紀念中央紅軍長征出發90周年舉辦《長征組歌》大型合唱音樂會

三地動態
P22 “海峽兩岸書畫展”在香港珠海學院開幕 / “九龍城寨”經典場景在港展出開啓香港光影之旅
P23 發揮巾幗力量,首屆“香港·家庭暨婦女發展高峰會” 在港舉行
P24 “光影助力成長計劃-2024中國澳門”項目正式啓動 / 建構文化交流平台首屆香港演藝博覽隆重開幕
P25 “澳門青年看祖國”澳門各界青年“歡聚北京”交流團青春汇报會圓滿舉行 / “追逐最亮的光”科技文化大咖澳門行活動啓動
P26 2024香港國際環保展覽會盛大開幕
P26 兩岸青年在京研討攜手推進融合發展
P27 第九屆海峽兒童閱讀論壇暨第十屆海峽兩岸青少年快樂讀書會圓滿舉辦 / 首屆海峽兩岸中華文化峰會開幕

地方經濟
P28 國內首個應用臨床眼科大模型“伏羲慧眼”震撼發布
P29 全域康養 共建共享 山西文旅康養產業招商引資洽談會圓滿召開 / 促進山東高水平開放高質量招商引資推進會在濰坊舉行
P30 山東省海洋經濟高質量發展大會在青島召開
P31 廣西抽水蓄能電站群項目建設正式啓動
P32 廣西古代民族漢化的歷程——中華民族共同體形成的史例
P34 零的突破!“成都造”人形機器人首發面世
P35 “鏈”接數字經濟新未來!2024全球數商大會開幕
P36 中國國際動漫博覽會在東莞開幕!

人間風采
P38 中華人民共和國開國少將--龍潛 / 經濟學家--周德文

城市線上
P39 浙江省國際經濟交流協會三十周年慶典暨第三屆浙江國際經濟論壇在杭舉行
P40 第二十四屆華創會在武漢盛大開幕
P41 同賀雙慶第29屆MIF及2024MFE盛大開幕
P41 2023京澳合作夥伴在行動北京市參加28屆澳門國際貿易投資展覽會
P42 客家祖根地·河洛共輝煌 世界客屬第33屆懇親大會在洛陽舉行

粵港澳大灣區
P44 深中通道激發大灣區融合發展“乘數效應”
P46 2024粵港澳大灣區全球招商大會將在廣州舉辦
P47 港鐵通車四十五周年將助推粵港澳大灣區融合
P48 李家超:香港將持續優化互聯互通措施促進大灣區金融市場融合
P49 中法合作項目粵港澳大灣區“菜籃子”交易中心正式揭牌

粵東新聞
P50 引領全球Web3金融新潮流:ISCAT_的卓越征程
P52 堅持科技創新做大做強揭陽竹稽產業
P54 廣州市聚賢灣農莊——愛心農場/區域公益經濟體:公益與健康攜手共進

知識普惠
P56 踏板的應用(上篇)

名企篇章
P60 航達建設
P62 “向光而行,與艾相約”易臻國際2025年迎新春答謝酒會



習近平會見出席中國國際友好大會暨中國人民對外友好協會成立70周年紀念活動外方嘉賓



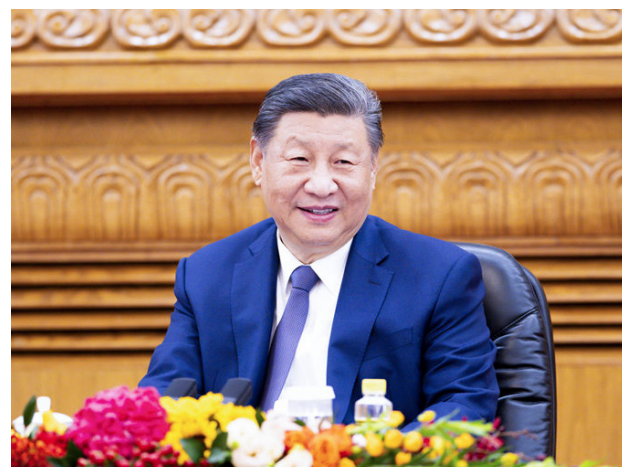
新華社北京10月11日電 10月11日上午，國家主席習近平在北京人民大會堂集體會見出席中國國際友好大會暨中國人民對外友好協會成立70周年紀念活動的外方嘉賓。

習近平指出，人民友好是國際關係行穩致遠的基礎，是促進世界和平和發展的不竭動力。中華人民共和國成立75年來，中國共產黨團結帶領中國人民，走出了壹條既發展自身又造福世界的現代化之路。回首來時路，中國取得的各方面成就離不開世界各國人民的支持。壹大批國際友人同中國人民風雨同舟、同甘共苦，衆多外國企業、機構、個人積極參與中國社會主義現代化建設，不僅實現了各方互利共贏，也爲促進中外友好交流合作作出重要貢獻。我們將始終銘記大家爲中國作出的重要貢獻和同中國人民的真摯友誼。

習近平強調，當今世界又壹次站在曆史的十字路口。百年變局之下，全球休戚相關，人類命運與共，構建人類命運共同體是世界各國人民前途所在。中國願同各國朋友加強友好交流，發揮民間外交獨特作用，攜手構建人類命運共同體。

壹是要以“同球共濟”的精神，凝聚推動構建人類命運共同體的廣泛共識。弘揚和平、發展、公平、正義、民主、自由的全人類共同價值，倡導平等有序的世界多極化、普惠包容的經濟全球化，把我們共同生活的地球建設成壹個和平、和睦、和諧的大家庭。

二是要以合作共贏的理念，彙聚推動構建人類命運共同體的強大合力。中國不追求獨善其身的現代化，歡迎更多外國朋友積極參與中國式現代化進程，願不斷以中國式現代化新成就爲世界發展提供新機遇，推動實現和平發展、互利合作、共同繁榮的世界現代化，更好造



福各國人民。

三是要以開放包容的胸襟，繪就推動構建人類命運共同體的文明畫卷。中華民族是開放包容的民族，中國人民是善良友好的人民。中方願同各方壹道，踐行全球文明倡議，通過真誠溝通，增進了解，加深友誼，以文明交流超越文明隔閡、文明互鑒超越文明沖突。

習近平強調，中國共產黨是爲人民服務的黨，中國政府是人民的政府，中國外交是人民的外交。中國政府將壹如既往支持中國人民對外友好協會在發展中外人民友誼、促進國際務實合作等方面發揮獨特作用，以友爲橋，以心相交，不斷深化中外民間友好，團結各國朋友，共同做人類命運共同體的踐行者、中國式現代化的參與者、文明互鑒和民心相通的促進者和人民友好事業的傳承者。

尼日利亞前總統奧巴桑喬、泰國前國會議員、美國“鼓嶺之友”召集人穆言靈分別代表外方發言。他們熱烈祝賀中華人民共和國成立75周年，高度評價中國人民對外友好協會在推進民間外交、增進各國人民理解和友誼方面發揮的獨特作用，表示在習近平主席領導下，中國成功擺脫貧困，實現快速發展，已經成爲廣大發展中國家的希望燈塔。習近平主席提出構建人類命運共同體理念和共建“壹帶壹路”等倡議，展現了對全球治理的遠見卓識和責任擔當，爲世界各國緊密合作、互利共贏指明了方向，中國的發展繁榮必將繼續造福世界。期待同中方繼續加強各領域友好交流合作，讓人民友誼代代相傳，攜手構建人類命運共同體，爲世界和平、發展、繁榮作出更大貢獻。

外國前政要、王室成員、國際友好組織負責人、友好人士等約200人出席。蔡奇、韓正、王毅等參加會見。



習近平 對全軍軍事理論工作會議作出重要指示

新華社北京10月15日電 全軍軍事理論工作會議10月14日至15日在京召開。中共中央總書記、國家主席、中央軍委主席習近平作出重要指示。他強調，軍事理論現代化是國防和軍隊現代化重要組成部分，在強軍事業發展中具有重要先導作用。新時代新征程，世界百年變局加速演進，新軍事革命迅猛發展，我國安全和發展需求深刻變化，實現強軍目標任務更加緊迫，必須全面加強軍事理論工作。要貫徹新時代強軍思想，貫徹新時代軍事戰略方針，堅持把馬克思主義基本原理同人民軍隊建設實踐相結合，汲取中華優秀傳統軍事文化精華，堅持面向戰場、面向部隊、面向未來，緊盯科技之變、戰爭之變、對手之變，扭住新的曆史條件下戰建備重大問題研究，優化軍事理論創新頂層設計，改進軍事理論研究模式，加強軍事理論轉化運用，建設中國特色現代軍事理論體系，為實現建軍壹百年奮鬥目標、加快建成世界壹流軍隊提供科學支撐和引領。

會議傳達學習了習主席重要指示。中共中央政治局委員、中央軍委副主席張又俠出席會議並講話，要求認真學習貫徹習主席重要指示精神，著眼全面建成世界壹流軍隊，聚焦打好實現建軍壹百年奮鬥目標攻堅戰，深刻把握加快軍事理論現代化的使命，深入研究新時代戰爭和作戰理論，重點在立起理論內容體系、構建組織管理體系、建強研究力量體系、完善政策制度體系等方面求突破，不斷開創新時代新征程軍事理論工作新局面。

會議研究討論了加快軍事理論現代化有關問題，細化明晰了任務分工和落實措施，6個單位在會上作了交流發言。



習近平視察火箭軍某旅

新華社合肥10月19日電 中共中央總書記、國家主席、中央軍委主席習近平17日到火箭軍某旅視察，強調要深入貫徹新時代強軍思想，貫徹新時代軍事戰略方針，把握戰略導彈部隊建設和作戰運用特點規律，堅持政治引領，強化使命擔當，埋頭苦幹實幹，推進部隊建設高質量發展，提升戰略威懾和實戰能力，堅決完成黨和人民賦予的各項任務。



訓練場上，某型導彈整齊排列。這是該旅新換型的主戰武器裝備。習近平來到這裏，聽取武器裝備技戰術性能介紹，察看官兵操作訓練情況。

隨後，習近平聽取該旅工作彙報，並發表重要講話。他強調，要推進中央軍委政治工作會議精神在部隊落地見效，突出本級黨委和領導幹部，緊密聯系部隊實際，持續深化政治整訓，紮實抓好政治建軍各項工作。要堅持黨對軍隊絕對領導，深化黨的創新理論武裝，把思想政治工作做到發射架下，確保部隊任何時候任何情況下都堅決聽從黨中央和中央軍委指揮。要嚴格落實民主集中制，嚴肅黨內政治生活，提高旅黨委領導力、組織力、執行力。要加強基層黨組織建設，增強按綱抓建和帶領官兵遂行任務能力，夯實部隊建設和戰鬥力基礎。要扭住思想根子問題加強討論辨析，嚴肅查處官兵身邊的腐敗問題和不正之風。各級黨委和機關要改進工作指導，搞好統籌協調，持續解決“五多”問題為基層減負，滿腔熱忱為官兵排憂解難，激發幹事創業動力活力。

習近平強調，要強化憂患意識、危機意識、打仗意識，全面加強練兵備戰，把部隊作戰能力搞紮實，有力維護國家戰略安全和核心利益。要適應現代戰爭形態和作戰方式變化，緊貼作戰任務、作戰對手、作戰環境，有針對性加強新裝備、新技能、新戰法訓練，加強典型行動專攻精練。要加強配套建設，成體系形成實戰能力。要立足實際積極作為，探索創新戰略力量運用樣式和組織模式，把手中武器的戰略功能充分發揮出來。



10月22日上午，國家主席習近平乘專機赴喀山，應俄羅斯聯邦總統普京邀請，出席金磚國家領導人第十六次會晤，俄羅斯戰機升空護航。

在喀山國際機場，禮兵在紅毯兩側列隊致敬，身著民族服裝的俄羅斯女青年用傳統禮節表示歡迎。

自2013年以來，習近平主席主持或出席曆次金磚國家領導人會晤並發表重要講話，在金磚合作機制的建設、發展、擴員進程等關鍵節點闡述中國主張中國方案，引領金磚大船行穩致遠。



三個關鍵詞讀懂習近平 喀山之行的重要講話

應俄羅斯聯邦總統普京邀請，國家主席習近平將於10月22日至24日赴俄羅斯喀山出席金磚國家領導人第十六次會晤。



当地时间2023年8月24日上午，国家主席习近平在南非约翰内斯堡出席金砖国家领导人第十五次会晤特别记者会。

此次會晤是“金磚大家庭”實現曆史性擴員後，習近平主席同金磚國家領導人首度線下聚首。展望習近平主席喀山之行，三個關鍵詞尤為矚目

關鍵詞壹：“大金磚合作”

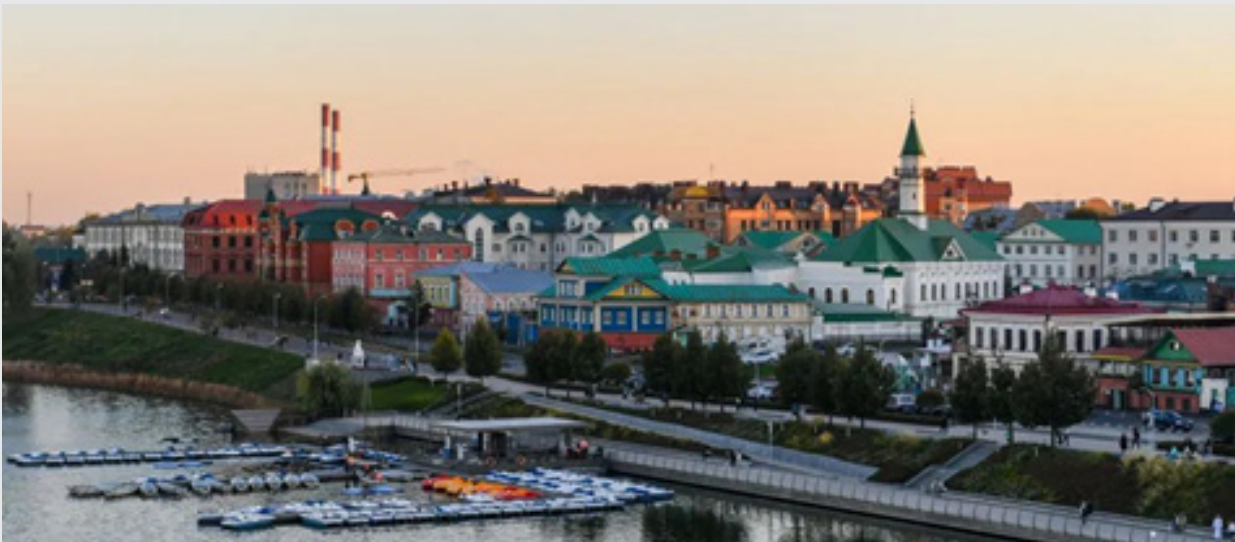
“我高興地看到，發展中國家參與金磚合作的熱情高漲，很多發展中國家申請加入金磚合作機制。我們要秉持開放包容、合作共贏的金磚精神，讓更多國家加入到金磚大家庭”——去年8月，習近平主席在南非約翰內斯堡舉行的金磚國家領導人第十五次會晤上指出。

約翰內斯堡會晤上，習近平主席同各方領導人壹道推動金磚國家實現曆史性擴員，“大金磚合作”由此啓幕。擴員後，金磚國家國內生產總值約占全球30%、人口占全球人口近壹半、貿易占全球貿易五分之壹，金磚成色更足、分量更重、潛能更大。

在金磚實現曆史性擴員後，更多國家在叩響“金磚大門”，充分彰顯金磚合作機制廣受歡迎，金磚向心力、凝聚力持續提升，影響力和感召力越來越大。

2013年以來，習近平主席主持或出席金磚國家領導人曆次會晤並發表重要講話，引領金

磚合作在世界百年變局中不斷向前。今年是“大金磚合作”開局之年。各界期待，習近平主席同各方領導人壹道，引領“大金磚合作”乘風破浪、行穩致遠。



這是2024年9月26日拍攝的俄羅斯喀山城市景色。新華社記者 曹陽 攝

關鍵詞二：“全球南方”

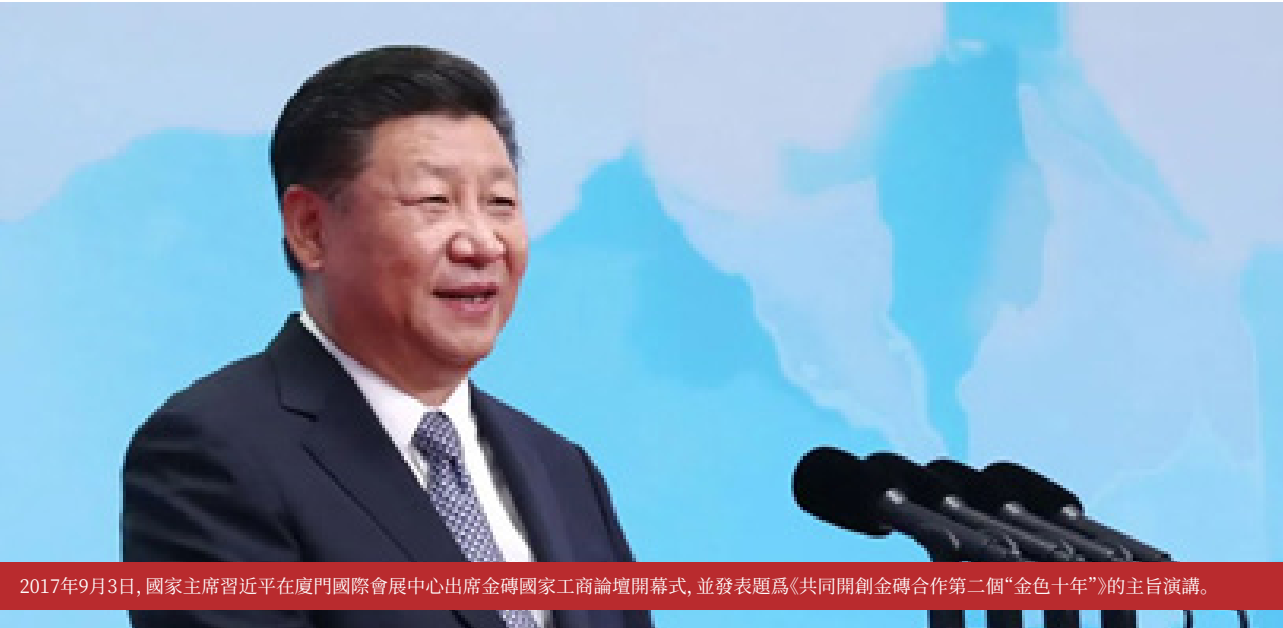
18年前，在新興市場國家和發展中國家群體性掘起的時代潮流中，金磚合作機制應運而生。

今天，人們越來越多地用“全球南方”國家指代新興市場國家和發展中國家。作為新興市場國家和發展中國家的集合體，“全球南方”與金磚國家擁有天然情感紐帶和廣泛共同利益，金磚合作也承載著“全球南方”攜手邁向繁榮富強的期待。

“作為發展中國家、‘全球南方’的壹員，我們始終同其他發展中國家同呼吸、共命運，堅定維護發展中國家共同利益，推動增加新興市場國家和發展中國家在全球事務中的代表性和發言權。”2023年金磚國家工商論壇閉幕式上，習近平主席的致辭清晰表明了中國推動“全球南方”聯合自強的決心。

金磚機制是“全球南方”開展戰略溝通最重要的渠道。習近平主席在2017年廈門會晤期間提出“金磚+”合作理念，旨在同其他新興市場國家和發展中國家共謀發展振興。如今，“金磚+”已成為金磚國家面向廣大新興市場國家和發展中國家的重要對話平台。

敞開大門謀發展、張開懷抱促合作。喀山會晤中，習近平主席除了將出席領導人小範圍、大範圍會議外，也將出席“金磚+”領導人對話會等活動。中方願同各方壹道努力，開啓“全球南方”聯合自強新紀元，共同維護廣大發展中國家共同利益，促進世界和平與發展。



2017年9月3日，國家主席習近平在廈門國際會展中心出席金磚國家工商論壇開幕式，並發表題為《共同開創金磚合作第二個“金色十年”》的主旨演講。

關鍵詞三：多邊主義

世界進入新的動蕩變革期，正在經歷大調整、大分化、大重組，不確定、不穩定、難預料因素增多。世界那麼大，問題那麼多，維護和踐行多邊主義才是解決問題的出路。

自成立以來，金磚國家始終秉持開放包容、合作共贏精神，堅守團結自強初心，致力於維護多邊主義，成為國際事務中積極、穩定、向善的力量。

2013年3月，在出席金磚國家領導人第五次會晤前夕，習近平主席就指出，金磚國家合作有利于“國際關係更加民主”。2019年11月，習近平主席在出席金磚國家領導人第十壹次會晤期間強調：“要弘揚多邊主義，其核心要義是，國際上的事應該由大家商量著辦，不能由壹國或少數幾個國家說了算。”

2023年11月，金磚國家領導人巴以問題特別視頻峰會舉行，就巴以問題協調立場、採取行動，為擴員後的“大金磚合作”開了個好頭。今年5月，中國和巴西共同發表關於政治解決烏克蘭危機的共識，目前已得到超過110個國家積極回應。

集衆智、彙群力。喀山會晤中，習近平主席將同各國領導人就當前國際形勢、金磚務實合作、金磚機制發展以及共同關心的重要問題深入交流。中國將秉持真正的多邊主義，同各方壹道，推動落實全球發展倡議、全球安全倡議、全球文明倡議，就全球治理發出金磚國家和“全球南方”的共同聲音，攜手構建人類命運共同體。



習近平同俄羅斯總統 普京舉行會晤

新華社俄羅斯喀山10月22日電 當地時間10月22日下午，國家主席習近平在喀山克裏姆林宮同俄羅斯總統普京舉行會晤。

習近平指出，今年是中俄建交75周年。75年來，中俄關係風雨兼程，探索出“不結盟、不對抗、不針對第三方”的相鄰大國正確相處之道。雙方秉持永久睦鄰友好、全面戰略協作、互利合作共贏精神，不斷深化和拓展全面戰略協作和各領域務實合作，為推動兩國發展振興和現代化建設注入強勁動力，為增進中俄人民福祉、維護國際公平正義作出重要貢獻。當前，世界正處於百年未有之大變局，國際形勢變亂交織，但中俄世代友好的深厚情誼不會變，濟世為民的大國擔當不會變。盡管面臨複雜嚴峻的外部形勢，兩國貿易等各領域合作積極推進，大型合作項目穩定運營。雙方要繼續推動共建“壹帶壹路”倡議和歐亞經濟聯盟深入對接，為促進各自經濟高質量發展提供動力支撐。

習近平強調，明年是聯合國成立80周年，也是世界反法西斯戰爭勝利80周年。作



為聯合國安理會常任理事國和世界主要大國，中俄要深化全面戰略協作，密切在聯合國、上海合作組織等多邊框架內溝通協調，弘揚正確二戰史觀，堅定維護以聯合國為核心的國際體系，共同維護全球戰略穩定，維護國際公平正義。

習近平指出，金磚合作機制是當今世界最重要的新興市場國家和發展中國家團結合作平台。中方高度評價俄羅斯作為主席國為此次金磚國家領導人會晤所做工作，期待同金磚國家領導人深入探討金磚合作機制未來發展，推動各方凝聚共識，傳遞團結合作的積極信號，推進金磚國家各領域戰略協作和務實合作，為全球南方爭取更多新機遇。

普京表示，不久前，我們共同慶祝俄中建交75周年。75年來，俄中已經發展成為新時代全面戰略協作夥伴，兩國關係保持高水平發展，樹立了新型大國關係的典範。俄中合作基於平等、相互尊重和互利互惠。在雙方共同努力下，目前兩國各領域務實合作持續推進，俄中文化年各項活動順利舉辦。俄方希望同中方進壹步深化合作，助力兩國發展振興。明年是第二次世界大戰結束80周年。俄中為世界反法西斯戰爭勝利付出了巨大犧牲，俄方願同中方共同紀念這壹重要時間節點。俄方願同中方繼續保持密切高層交往以及在國際事務中的戰略溝通協作，共同維護國際公平正義和全球戰略穩定。感謝中方在俄方擔任金磚國家主席國期間提供有力支持，俄方願同中方密切配合，確保金磚擴員後首次領導人會晤取得成功，推動“大金磚合作”不斷取得積極成果。

兩國元首還就共同關心的重大國際地區問題深入交換了意見。



習近平在金磚國家領導人第十六次會晤上的講話(全文)

登高望遠, 穿雲破霧 推動“大金磚合作”高質量發展

——在金磚國家領導人第十六次會晤上的講話(2024年10月23日, 喀山)
中華人民共和國主席 習近平

尊敬的普京總統, 各位同事:

祝賀峰會成功召開, 感謝普京總統及東道主俄羅斯的周到安排和熱情接待。

我想借此機會再次歡迎新成員加入金磚大家庭。擴員是金磚發展史上的重要裏程碑, 也是國際格局演變的標志性事件。這次峰會我們又決定邀請多個國家成為金磚夥伴國。這是金磚發展過程中的又壹個重要進展。中國人常講: “君子處事, 于義合者為利。” 金磚國家走到壹起, 是基于共同追求, 順應世界和平和發展大勢。我們要利用好這次峰會, 保持好金磚發展勢頭, 謀劃好全局性、方向性、戰略性問題, 同心同德, 勇毅前行, 推動金磚國家集體再出發。

當前, 世界進入新的動蕩變革期, 面臨關鍵抉擇。是任由世界動蕩不安, 還是推動其重回和平發展的正道? 我想到俄羅斯作家車爾尼雪夫斯基的著作《怎麼辦?》, 書中主人公的

堅強意志和奮鬥激情, 正是當前我們所需要的精神力量。時代的風浪越大, 我們越要勇立潮頭, 以堅韌不拔之志、敢為人先之勇、識變應變之謀, 把金磚打造成促進“全球南方”團結合作的主要渠道、推動全球治理變革的先鋒力量。

我們要建設“和平金磚”, 做共同安全的維護者。人類是不可分割的安全共同體。只有踐行共同、綜合、合作、可持續的安全觀, 才能走出壹條普遍安全之路。烏克蘭危機還在延宕。中國和巴西會同有關“全球南方”國家發起了烏克蘭危機“和平之友”小組, 旨在彙集更多致力于和平的聲音。我們要堅持“戰場不外溢、戰事不升級、各方不拱火”三原則, 推動局勢盡快緩和。加沙地區的人道主義形勢持續惡化, 黎巴嫩戰火又起, 相關各方間的沖突還在進壹步升級。我們要推動盡快停火、停止殺戮, 為全面、公正、持久解決巴勒斯坦問題不懈努力。

我們要建設“創新金磚”, 做高質量發展的先行者。新壹輪科技革命和產業變革迅猛發展。我們要緊跟時代步伐, 培育新質生產力。中方新近成立中國—金磚國家人工智能發展與合作中心, 願同各方深化創新合作, 釋放人工智能能量。中方將建立金磚國家深海資源國際研究中心、金磚國家特殊經濟區中國合作中心、金磚國家工業能力中國中心、金磚國家數字產業生態合作網絡。歡迎各方積極參與, 推動金磚合作提質升級。

我們要建設“綠色金磚”, 做可持續發展的踐行者。綠色是這個時代的底色, 金磚國家要主動融入全球綠色低碳轉型洪流。中國電動汽車、鋰電池、光伏產品等優質產能, 為世界綠色發展提供了重要助力。中方願發揮自身優勢, 同金磚國家拓展綠色產業、清潔能源以及綠色礦產合作, 推動全產業鏈“綠色化”發展, 充實合作“含綠量”, 提升發展“含金量”。

我們要建設“公正金磚”, 做全球治理體系改革的引領者。國際力量對比正在深刻演變, 但全球治理體系改革長期滯後。我們要踐行真正的多邊主義, 堅持共商共建共享的全球治理觀, 以公平正義、開放包容為理念引領全球治理改革。我們要順應“全球南方”掘起大勢, 積極回應各國加入金磚合作機制的呼聲, 推進擴員和設置夥伴國進程, 提升發展中國家在全球治理中的代表性和發言權。

當前形勢下, 國際金融架構改革緊迫性突出。金磚國家要發揮引領作用, 深化財金合作, 促進金融基礎設施互聯互通, 維護高水平金融安全, 做大做強新開發銀行, 推動國際金融體系更好反映世界經濟格局變化。

我們要建設“人文金磚”, 做文明和合共生的倡導者。金磚國家彙聚了深厚的曆史和璀璨的文化。我們要積極倡導不同文明包容共存, 加強治國理政經驗交流, 挖掘教育、體育、藝術等領域合作潛力, 讓不同文明交相輝映, 照亮金磚前行之路。去年, 我提出金磚數字教育合作倡議, 很高興看到這壹機制已經落地。中方將實施金磚數字教育能力建設計劃, 未來5年在金磚國家設立10個海外學習中心, 為1000名教育管理人員和師生提供培訓機會, 助力金磚人文交流走深走實。

各位同事!

中方願同金磚各國壹道, 開創“大金磚合作”高質量發展新局面, 攜手更多“全球南方”國家共同推動構建人類命運共同體!

謝謝大家!

(新華社俄羅斯喀山10月23日電)

出征！

神舟十九號載人飛行任務航天員乘組
出征儀式在酒泉衛星發射中心舉行

10月30日凌晨, 神舟十九號載人飛行
任務航天員乘組出征儀式在酒泉衛星發
射中心問天閣圓夢園廣場舉行。



10月30日, 神舟十九號載人飛行任務航天員乘組出征儀式在酒泉衛星發射中心問天閣圓夢園廣場舉行。這是航天員蔡旭哲(中)、宋令東(右)、王浩澤在出征儀式上。



中國載人航天工程總指揮、空間站
應用與發展階段飛行任務總指揮部總指
揮長許學強下達“出發”命令, 蔡旭
哲、宋令東、王浩澤3名航天員領命出
征。

10月30日, 神舟十九號載人飛行任務航天員乘組出征儀式在酒泉衛星發射中心問天閣圓夢園廣場舉行。這是航天員蔡旭哲(前)、宋令東(中)、王浩澤在出征儀式上。



神舟十九號載人飛行任務航天員乘組
出征儀式在酒泉衛星發射中心舉行

10月30日凌晨, 神舟十九號載人飛行
任務航天員乘組出征儀式在酒泉衛星
發射中心問天閣圓夢園廣場舉行。

10月30日, 神舟十九號載人飛行任務航天員乘組出征儀式在酒泉衛星發射中心問天閣圓夢園廣場舉行。這是航天員蔡旭哲(右)、宋令東(中)、王浩澤在出征儀式上。



目前, 神舟十八號航天员乘組进驻空间
站已滿六個月, 正在積極準備迎接即將
到來的神舟十九號航天员乘組。

目前, 神舟十八號航天员乘組進駐空間站已滿六個月, 正在積極準備迎接即將到來的
神舟十九號航天员乘組。



聚焦融合發展 第五屆兩岸媒體人峰會在京舉行



本刊記者: 趙柏年 劉水生 官美林

第五屆兩岸媒體人峰會10月31日在北京舉行, 兩岸110余名媒體負責人、傳媒學者、新聞
界代表等參加。本屆峰會以“新變局下的兩岸媒體融合發展”為主題展開交流研討, 對於兩
岸同胞共同弘揚中華優秀傳統文化, 共同奏響和平發展的時代強音具有重要意義。

四點具體希望

中共中央台辦、國務院台辦主任宋濤在峰會主論壇致辭時表示, 習近平總書記近期在福
建考察時強調, 促進兩岸文化交流, 共同弘揚中華文化, 增進台灣同胞的民族認同、文化認
同、國家認同。我們將全面貫徹落實習近平總書記重要講話精神, 持續為促進包括媒體交流
在內的兩岸文化交流合作, 強化政策力度、加強制度保障, 通過深化交流增進兩岸同胞感
情, 通過融合發展厚植兩岸同胞共同利益, 形成兩岸同胞同心共圓中國夢的強大合力。兩岸
媒體人應秉持民族大義, 履行社會責任, 增進兩岸同胞相互了解、凝聚兩岸同胞都是中國人
共識, 持續為推動兩岸關係和平發展、融合發展作出新貢獻。

宋濤提出四點具體希望: 壹是堅守民族大義, 堅持正確立場; 二是增進同胞的瞭解, 促
進心靈契合; 三是賦能交流合作, 共襄融合發展; 四是弘揚中華文化, 做強文化產業。

兩岸壹家親

北京市委常委楊晉柏表示, 兩岸媒體要做“兩岸壹家親”理念的傳播者、中華文化的弘
揚者、中華民族整體利益的維護者。北京市將壹如既往地支持兩岸媒體開展各種形式的交流
活動, 與有關部門壹道, 為兩岸新聞交流與媒體合作創造更好的條件、提供更多的便利。

兩岸媒體人峰會在搭建兩岸新聞交流平台、促進兩岸媒體合作方面發揮了積極作用。本
屆峰會分為主論壇和分論壇兩個階段, 與會人士就加強兩岸媒體合作和媒體人情感交流、人
工智能時代主流媒體如何堅持主流價值、共同制作中華文化特色的影音內容等進行了深入交
流。

31日下午, 宋濤會見了參加峰會的台灣新聞媒體代表。他表示, 兩岸同胞血脈相連, 同
文同種。希望兩岸媒體積極參與和推動兩岸文化交流, 堅持客觀報道、公正評論, 切實增進
兩岸同胞相互了解和理解, 堅定推動兩岸交流、融合發展, 推進祖國統壹。

首次突破2萬輛次！ 港珠澳大橋車輛單日通關量創曆史新高

首次突破2萬輛次，創造了港珠澳大橋正式開通以來單日最高紀錄！10月5日，記者從港珠澳大橋邊檢站了解到，截至當日22時，經港珠澳大橋珠海公路口岸出入境車輛數首次突破2萬輛次。

數據顯示，10月1日至5日期間，經港珠澳大橋珠海公路口岸出入境旅客達45.3萬人次、車輛達9.3萬輛次，較去年同期分別增長34.33%和56.38%。

港珠澳大橋邊檢站相關負責人向記者介紹到，隨著預約機制不斷優化、通關名額進壹步放寬，駕車經港珠澳大橋旅遊觀光、休閒消費成為不少港澳家庭的度假首選。

“交通好方便，又免收高速費，趁假期帶家人到深圳過下假期”香港居民小陳壹早就經港珠澳大橋入境，壹家人將先去廣州品嚐美食，然後經深中通道前往深圳遊玩。

據悉，為積極應對客流車流高峰，港珠澳大橋邊檢站科學調整勤務方案，加強與港澳出入境管理部門、聯檢單位應急合作，全時段關注客流車流變化，全力保障旅客安全順暢通關。



第二十九屆澳門國際貿易投資展覽會盛大舉行

本刊記者：王洪傑

“第29屆澳門國際貿易投資展覽會”聯動“澳門國際品牌連鎖加盟展2024”16日開幕，場內10個展區迎來16個國家和地區企業參展。

澳門招商投資促進局介紹，兩展總展覽面積達38000平方米，展期為4天，將安排80多場經貿活動，以會議論壇、專題配對洽談、推介交流、新品發布、壹會展兩地、社區導覽等形式，聚焦大健康、現代金融、高新技術及會展商貿等重點產業。

展覽設置8場專題配對洽談，涵蓋現代金融、採購導向、大健康、葡語國家產品與服務等主題，邀請來自中國內地、葡語國家、馬來西亞、新加坡以及港澳地區的企業。展前預配超過300場商務洽談。

展會期間還將舉辦“福建—澳門—葡語國家經貿合作交流會”“第十四屆江蘇—澳門·葡語國家工商峰會”“2024年深澳經貿合作交流會”等多場經貿活動，通過壹系列細化服務以滿足參會方需求，促成更多經貿合作成果。



香港金融科技周2024舉辦： 引領金融科技新航道

2024年香港金融科技周10月28日在香港亞洲國際博覽館揭幕，活動主題為“點亮金融科技新航道”，這個香港金融科技界年度盛事，吸引來自全球各地的金融科技領袖聚首壹堂。

特區政府當日發表有關在金融市場負責任地應用人工智能的政策宣言和壹系列其他措施，護航香港金融科技行業發展。宣言提出，作為國際金融中心，香港對在金融市場應用人工智能抱開放和審慎的態度。特區政府會採取雙軌模式，以促進金融服務業采用及發展人工智能，並同時應對網絡安全、數據私隱及知識產權保障等潛在挑戰。

抓緊機遇，促進香港金融高質量發展

“隨著人工智能技術不斷發展，我們會密切關注市場發展，以及參考海內外經驗，充分利用香港集聚內地和國際數據、資訊自由流通的獨有優勢，推動金融服務業應用人工智能，因地制宜加速培育新質生產力。”香港特區政府財政司司長陳茂波說。

特區政府財經事務及庫務局局長許正宇表示，政策宣言主要體現了“兩條腿走路”的策略，既要促進發展，也要管理好風險。特區政府將與金融監管機構和行業持份者攜手合作，締造健康及可持續的市場環境，協助金融機構抓緊機遇，負責任地采用人工智能，促進香港作為國際金融中心的高質量發展。



打破支付隔閡

香港金融管理局總裁余偉文在開幕致辭中強調了擁抱數字發展前沿對推動下壹階段金融科技創新的重要性，並宣布壹系列新措施，從推進資產代幣化、打破支付隔閡、發揮數據潛能和提升銀行數字化能力等方面引領香港金融科技蓬勃發展。

金管局還于28日推出香港首個跨行業金融科技配對平台“Fintech Connect”，旨在鏈接金融機構與金融科技服務商，協助準確配對金融科技服務的供求，促進合作和創新。

本次金融科技周聚焦人工智能、區塊鏈及數碼資產等前沿領域，引領金融科技發展潮流。未來，香港有望憑借在前沿領域的積極探索和創新，成為全球金融科技發展的引領者。





香港航商總會正式成立

由香港多家中資航運及能源企業參與發起的香港航商總會7日正式成立。牽頭成立總會的總顧問、全國政協副主席梁振英盼發揮好香港獨特優勢，完善國家航運生態圈。

梁振英表示，在“十三五”、“十四五”規劃，以及中共二十屆三中全會決定中，都有提及香港航運發展。香港要結合內地力量，完善國家航運生態圈，同時邁向價值鏈的高增值端。如果能充分用好潛力，香港廣義和大概概念的航運業前途無限。

據悉，香港航商總會由招商局能源運輸股份有限公司、中遠海運（香港）有限公司、中國石油天然氣香港有限公司、中石化（香港）有限公司、中國船舶集團（香港）航運租賃有限公司等香港航運業及上下游企業、機構共同發起設立。

連續4年！澳門再辦上海 文旅藝術展呈現江南文化

新華社澳門10月16日電 作為滬澳合作會議機制的成果之壹，“夢入江南——第四屆上海文旅藝術展”正在澳門銀河藝萃展出並將持續至11月15日。

在15日的開幕式上，上海市文化和旅遊局副局長金雷、滬澳經濟文化發展協會會長蘇香玫、上海市文學藝術界聯合會副主席李守白等分別致辭。他們表示，上海和澳門都是中西文化薈萃之

地，兼具國際風範和東方神韻。希望通過展覽開展更廣泛的滬澳人文合作交流，展現滬澳兩地的時代朝氣與未來活力。

藝術展展出知名藝術家李守白“古鎮詩意”“煙雨水鄉”“江南綺夢”“人間煙火”等四組人文系列共40幅海派彩墨作品，展現上海海派藝術與江南文化柔美風貌和精神風骨，以及藝術家

的藝術思考、藝術感受和藝術表現。

“上海文化和旅遊圖片藝術展”連續4年在澳門舉辦，旨在弘揚優秀中華曆史文化，通過觸摸上海城市曆史文脈、探索上海城市發展軌迹，增進澳門民衆對祖國曆史文化、上海城市曆史發展的關注與了解，增強澳門同胞的家國情懷和民族自豪感。



紀念中央紅軍長征出發90周年 舉辦《長征組歌》大型合唱音樂會



正在積極籌拍中的《烽火北上》中央紅軍紅25軍長征重大軍事題材電影籌備組成員：總策劃李保明（左三）、總制片人魏國友（右二）、高級顧問李志民（左二）、高級顧問唐利達（右三）。



■ 本刊記者：張傳勝

10月16日晚，為紀念中央紅軍長征從于都集結出發90周年，弘揚偉大長征精神，赓續紅色血脈，江西于都縣在新長征廣場舉行大型合唱音樂會，江西于都縣縣委副書記李高華出席並致辭，江西于都縣縣政府黨組成員、中央紅軍長征集結出發曆史博物館館長謝芸華出席。

演出現場燈光璀璨，座無虛席。活動伊始，紅色黨課《總書記溫暖了她的壹世離愁》深情講述了百歲紅軍烈士遺孀——段桂秀苦等紅軍丈夫王金長89年的故事，感人至深，催人奮進，讓現場觀衆接受到了壹次深刻的黨性錘煉和思想洗禮。

隨後，《告別》《突破封鎖線》《遵義會議放光輝》《四渡赤水出奇兵》《飛越大渡河》《過雪山草地》《到吳起鎮》《祝捷》《報喜》《大會師》……舞台上壹幕幕曆史篇章再現了工農紅軍曆經磨難、突出重圍、走向光明的艱難曆程，讴歌了紅軍戰士所向披靡、壹往無前的英雄氣概，精彩的演出和扣人心弦的音樂讓台下觀衆響起了雷鳴般的掌聲。

“海峽兩岸書畫展” 在香港珠海學院開幕

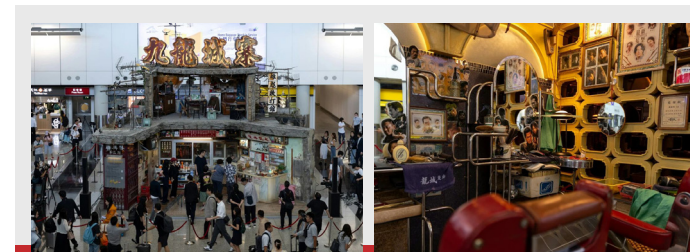
本刊記者：劉曉麗 盧麗娟

10月6日下午，以“融合促發展 交流心相印”為主題的“海峽兩岸書畫展”在香港珠海學院開幕。本次活動由香港珠海學院主辦，兩岸和平發展聯合總會、五洲和平書畫院協辦，兩岸10多家書畫會逾百位成員的170多幅作品參展。

香港珠海學院協理副校長李國耀致辭表示，展覽旨在慶祝中華人民共和國成立75周年、香港回歸祖國27周年暨香港珠海學院建校77周年，促進兩岸文化交流，展現書畫藝術的獨特魅力，弘揚中華傳統文化。

兩岸和平發展聯合總會會長陳趙滿菊致辭表示，兩岸同胞血脈相連，血濃于水，期望兩岸文化界人士以實際行動為促進兩岸交流、實現民族復興做出貢獻。

记者了解到，此次展覽作者涵蓋老、中、青三代書畫家，水墨、彩墨、水彩賞心悅目，書法作品楷、行、草、隸、篆等書體各擅特色，篆刻推陳出新，將巴黎奧運健將的形象留韻金石。



“九龍城寨” 經典場景在港展出 開啓香港光影之旅

本刊記者：何子謙

以“走進香港 走進香港電影”為主題的展覽于10月7日在香港國際機場舉行開幕儀式，電影《九龍城寨之圍城》多個拍攝場景壹壹重現。

此次展覽分為6大主題區，包括電影主要場景之壹、充滿復古風格的理髮店以及街坊聚頭的七記冰室、售賣懷舊零食的“士多”、縱橫交錯的小巷，以及路旁回收二手電器、收音機的小店等，香港的獨特風貌盡現眼前。

香港特區行政長官李家超在開幕儀式上致辭表示，香港電影業是華語電影的壹顆璀璨明珠，更是講好香港故事的重要文化旅遊資產，是壹代又壹代電影人努力的成果。特區政府會全力與各界合作，將香港電影的精神發揚光大，展示推廣香港的文化實力。

香港旅遊發展局主席彭耀佳表示，旅發局希望通過電影宣傳本地旅遊，早前推出香港電影旅遊指南，通過介紹多部受歡迎電影展示香港獨有魅力，吸引世界各地旅客到訪並開展壹趟香港光影之旅。期望通過重現《九龍城寨之圍城》拍攝場景，讓旅客和市民親曆其境，跟隨電影步伐深度發掘香港曆史和文化，更享受大銀幕以外的精彩香港時刻。

電影《九龍城寨之圍城》經典場景在港展出，壹座約6.5米高的雙層舊建築物屋頂亮著“九龍城寨”霓虹燈牌，吸引許多旅客駐足欣賞。

發揮巾幗力量，首屆“香港·家庭 暨婦女發展高峰會”在港舉行



新華社香港10月9日電 以“發揮巾幗力量、傳承良好家風”為主題的首屆“香港·家庭暨婦女發展高峰會”9日在港舉行。本屆峰會邀請不同地區的婦女或家庭政策的主要決策人、各界成功女性、不同背景的家庭代表和非政府機構代表等擔任演講嘉賓。

香港特區政府政務司司長陳國基在開幕式上致辭表示，在推動香港的社會及經濟發展方面，巾幗力量壹直擔當著舉足輕重的角色。女性除了為社會及經濟發展貢獻巾幗智慧和力量，在家庭、家教、家風建設上也發揮了獨特作用。特區政府將會不斷完善法律框架及行政措施，為女性發展提供更穩健的基礎。

“相信在香港特區政府的帶領下，女性將迎來更多的發展機會，更廣闊的創新平台，進壹步激揚巾幗之志，奉獻巾幗之力，彰顯巾幗之美，為香港長期繁榮穩定，為推進中國式現代化建設砥礪奮進。”全國婦聯書記處書記、國務院婦女兒童工作委員會委員馬列堅說。

中國外交部前副部長傅瑩以“安”的字形代表“屋中有女性”為切入點，闡述了女性在維護和平中的重要作用。傅瑩說，在全球面臨新的安全挑戰之際，女性應發揮其獨特的感性認知，為維護和平、締造安全貢獻力量。

此外，與會嘉賓就“發揮巾幗力量”“傳承良好家風”主題展開兩場深入討論。主辦方希望通過活動，與關注香港家庭及婦女發展的人士進行交流，建立密切的夥伴關係，並通過高峰會推廣香港在家庭及婦女發展方面所取得的持續進展。

“光影助力成長計劃-2024中國澳門”項目正式啓動



■ 本刊記者：盧麗娟

10月10日，“光影助力成長計劃-2024中國澳門”項目9日正式啓動，“光影助力成長計劃”影視專區（澳門站）同時上線。

“我們希望用優質的影視

資源，豐富澳門中小學影視教育的課堂。”愛奇藝公司副總裁兼總編輯王兆楠說，通過面對面的交流，激發學生對於國產影視內容更大的興趣。以光影藝術為媒，溝通心靈，增進交融，建立起澳門師生與祖國內地更深的情感聯結。

中國教育發展基金會副秘書長成梁希望項目充分發揮經典影視作品的魅力，助力弘揚愛國主義精神，強化澳門中小學生國家認同感、歸屬感和民族自豪感。

澳門特區政府教育及青年發展局代副局長林文達對項目落地澳門表示感謝和歡迎，希望澳門的師生懷著感恩和積極學習的心情，通過豐富的影視教育資源開拓視野、增廣見聞，提高審美能力，培養家國情懷。

“光影助力成長計劃”致力推動影視教育普及、促進教育公平、發展素質教育，“光影助力成長計劃-2024中國澳門”是該項目設立以來首次走出內地，是壹次以影視教育推動澳門中小學德育美育和愛國主義教育的有益探索。

建構文化交流平台 首屆香港演藝博覽隆重開幕

■ 本刊記者：張央

為期5天的首屆香港演藝博覽14日在西九文化區開幕。本屆演藝博覽包含多元化活動，彙聚來自超過60個國家和地區、逾1400名藝術從業人員，將舉辦超過100場表演、展覽及講座等活動。

香港特區政府政務司司長陳國基致辭表示，香港中西文化薈萃，擁有世界級的文化藝術設施和多元化的文化空間，此次演藝博覽不只是壹個交易市場，更是壹個讓大家建立聯系、分享想法和促進進壹步合作的平台。

香港藝術發展局主席霍啟剛表示，相信此次演藝博覽不僅能凸顯香港作為文化樞紐的地位，更能拓展香港與全球演藝界的合作，鞏固香港在國際演藝舞台上的角色。

為促進粵港澳大灣區內的文化交流，香港演藝博覽將



安排參加者自選到廣州及深圳考察，了解當地文化藝術，感受大灣區豐富的文化氛圍和傳統。

“澳門青年看祖國” 澳門各界青年“歡聚北京” 交流團青春匯報會圓滿舉行

■ 本刊記者：趙柏年

澳門回歸祖國25周年，10月24日晚，由中央港澳辦、國務院港澳辦指導，澳門特區政府、全國青聯、中央政府駐澳門聯絡辦主辦的“澳門青年看祖國”澳門各界青年“歡聚北京”交流團青春彙報會在中央團校舉行。

50余名澳門青年在彙報會上分享了自己與祖國共奮進的青春故事，抒發愛國主義情感。交流團成員們表示，通過此次活動深化了對祖國經濟社會發展情況的認知了解，明確了澳門青年擔負的職責使命，要傳承愛國愛澳優良傳統，積極投身國家發展大局中，投身建設美好澳門的進程中，為推進中國式現代化挺膺擔當、貢獻青春力量。

記者從共青團中央獲悉，年初以來，“澳門青年看祖國”主題交流活動已組織2萬余人次澳門青年來內地開展交流，澳門各界青年“歡聚北京”交流團活動是其中的旗艦活動，于9月底在澳門啓動，200余名澳門青年分赴河北、黑龍江、上海、福建、江西、山東、廣東、重慶、陝西、甘肅等10省市，圍繞融合發展、經濟金融、曆史文化、科技創新等主題開展參訪交流。



“追逐最亮的光” 科技文化大咖澳門行 活動啓動

新華社澳門10月17日電 “追逐最亮的光”科技文化大咖澳門行活動17日在澳門豪江中學附屬英才學校舉行。

這是“少年志·中國心·向未來”蘇澳青少年融媒體行動的部分內容。活動現場，江蘇科技文化大咖走進澳門校園，圍繞昆曲藝術傳承、智能網聯汽車、人工智能等主題為澳門青少年精彩開講。

江蘇省互聯網信息辦公室主任楊力群在致辭中勉勵蘇澳青少年厚植愛國情懷，勇攀科創高峰。他表示，青少年朋友應當為服務國家和特區發展凝聚更強向“新”力。

澳門特區政府教育及青年發展局副局長黃嘉祺表示，在發揚愛國愛澳教育的傳統下，澳門堅定不移地推動科普教育，向學生提供多元化的科學學習機會。他說：“我們期望為國家、為澳門培育更多具有社會責任感、願意為國家效力的優秀創科人才，助力澳門更好地融入國家創新體系。”

據了解，蘇澳青少年融媒體行動已連續舉辦三年，吸引兩地300余所大中小學校的青少年參與。





新華社香港10月30日電 第19屆國際環保博覽30日在香港亞洲國際博覽館舉行，來自11個國家和地區的300多個商家展示前沿綠色產品、技術和方案。

本屆國際環保博覽由香港貿易發展局、法蘭克福展覽（香港）有限公司合辦，香港特區政府環境及生態局協辦。為期4天的展會設有“綠色運輸”、“初創”等專區。

在展會現場，集聚190多個來自粵港澳大灣區城市的商家，展示廢物處理、環境聲學、水質管理等各環保領域的產品和技術。海外商家則有加拿大、芬蘭、荷蘭和挪威等，分別帶來廢物處理、水處理及水質管理、新能源及能源效益、環保材料和有機產品等。

展會期間還舉行“亞洲環保會議”，來自全球各地的政府官員及業界代表共同探討新能源布局、綠色建築科技和循環經濟等議題。

除了實體展覽，商家還可通過“商對易”智能配對平台進行線上洽商。此外，為鼓勵市民實踐綠色生活，主辦方將在展會最後壹天，免費向公眾開放並舉辦講座和工作坊等活動。

兩岸青年在京研討攜手推進融合發展

新華社北京10月30日電 “島內的朋友也很好奇，壹直在關注我這個先來‘吃螃蟹’的台灣女生，在大陸發展得怎麼樣。”台灣青年陳亞文30日在台盟北京市委主辦的“交流與共享”研討會上，向與會兩岸嘉賓介紹自己紮根大陸的經曆時說。

作為福建省平潭綜合實驗區台灣專才引進教師，陳亞文分享了她從初到大陸的新奇到後來逐漸融入當地生活、愛上這片熱土的故事。她以自己任教平潭的經曆表示，兩岸融合發展並非壹蹴而就，需要耐心與信心。

與會的全國台聯副會長楊毅周說，兩岸融合發展是大勢所趨，需要大家共同努力，把這條大道走得更好、走得更實。

研討會29日在京開幕，為期兩天，由北京聯合大學台灣研究院、北京工商大學海峽發展研究院協辦。台灣部分政黨、社團、少數民族、青年代表人士，從事兩岸關係領域研究的專家學者，以及在京台盟盟員和台胞代表130余人出席。

這是台盟北京市委自2008年以來連續舉辦的第十七屆研討會，已成為北京市對台交流的品牌項目。全國政協常委、台盟北京市委主委陳軍在致辭中表示，台盟北京市委將深化京台兩地交流與合作，攜手台灣鄉親為台海謀和平、為同胞謀福祉、為國家謀統壹、為民族謀復興。

第九屆海峽兒童閱讀論壇暨第十屆海峽兩岸青少年快樂讀書會圓滿舉辦

本刊記者：彭秀霞

10月28日，以“傳統文化與新時代的鏈接與碰撞”為主題的第九屆海峽兒童閱讀論壇暨第十屆海峽兩岸青少年快樂讀書會在福州拉開序幕。近百名來自海峽兩岸的專家學者、兒童文學作家，共同探討中華優秀傳統文化在兒童文學中的轉化和發展。

海峽出版發行集團公司總經理林彬表示，兩岸出版發行企業應當以講好中華文明故事為己任，共同打造更多適合兩岸少兒閱讀的優秀作品，推動閩台兩地出版與文化交流向深層次、多領域、全方位融合發展。

“中華優秀傳統文化的時代價值和現實意義需要我們共同持續、深入地挖掘。”中國出版工作者協會原副主席海飛認為，兩岸兒童文學界和出版界要更加緊密地攜起手來，幫助中華優秀傳統文化的挖掘成果轉化落地，推動兒童文學出版事業、閱讀事業更好更快發展。

自2011年創辦以來，該論壇致力於通過舉辦研討會、閱讀推廣活動等形式，促進兩岸兒童文學作品的借鑒和雙向輸出。本屆論壇舉辦期間，還將舉行兩岸兒童文學作品研討會、“海峽記憶”系列繪本發布會等活動。



首屆海峽兩岸中華文化峰會開幕



本刊記者：李俊鵬

新華社北京10月23日電 以“傳承·弘揚·發展”為主題的首屆海峽兩岸中華文化峰會23日在北京開幕，兩岸文化領域等各界代表人士400余人出席。

中共中央台辦、國務院台辦主任宋濤在致辭時表示，習

近平總書記指出，兩岸同胞同根同源、同文同種，中華文化是兩岸同胞心靈的根脈和歸屬。我們將全面貫徹落實習近平總書記對台工作重要論述和中共二十屆三中全會精神，堅決反對“台獨”分裂和外來干涉，堅持為台灣同胞謀利造福，弘揚中華文化，推動兩岸關係和平發展，推進祖國統壹，促進民族復興。希望包括台灣文化界人士在內的廣大台灣同胞積極參與兩岸經濟文化等各領域交流合作，與我們壹道堅決反“獨”促統，守護中華民族共同家園，共創中華民族綿長福祉，為中華民族偉大復興作出貢獻。

北京市政協主席魏小東在致辭時表示，推動兩岸共同弘揚中華文化，促進兩岸同胞心靈契合，助力台灣同胞參與民族復興進程，是兩岸同胞的共同使命。近年來，京台交流合作持續深化，北京市將繼續發揮首都優勢，秉持“兩岸壹家親”理念，進壹步為台灣同胞來京投資興業、旅遊觀光、求學創業創造更好環境。

台灣中華文化永續發展基金會董事長劉兆玄在致辭時表示，中華文化是兩岸的最大公約數，無論現實政治如何變化，這份文化根基始終存在。希望加強兩岸文化交流，加深彼此了解，發揚中華文化的價值和智慧，增強兩岸和平發展的基礎。

國內首個應用臨床眼科 大模型“伏羲慧眼”震撼發布

■ 本刊記者：王洪傑 張傳勝 曹春強 李春暉



壹張眼底照片，就能看出全身疾病？10月17日，“豫健”系列大模型眼科人工智能大模型發布會在河南鄭州舉行，國內首個應用臨床的眼科大模型——VisionFM（“伏羲慧眼”）正式發布，河南省省委書記樓陽生出席發布會。

河南省醫學科學院院長、國際眼科科學院院士王甯利作主發布。該大模型由王甯利教授團隊聯合30余家研究機構、百余名科研人員及醫工融合工程師研發，是河南首個重磅發布的“豫健”系列大模型，也



是人工智能技術在我省醫療健康領域運用的良好開端。

“伏羲慧眼”具備哪些功能？

“伏羲慧眼”大模型具備篩查、診斷眼科疾病的強大功能，能夠預測疾病發展趨勢。而且，這款大模型不僅僅局限於眼科領域，而是以眼科為基礎，逐步向心血管、呼吸、代謝及腫瘤等慢病防控領域拓展，打造壹個全方位、多層次的健康管理系統，通過對全身生理指標超乎尋常的精准預測，真正實現“眼部壹張照，



健康早知道”。

“伏羲慧眼”應用領域

據悉，為了讓更多人能夠享受到這壹科技成果帶來的便利，研發團隊正積極與醫療器械龍頭企業合作，共同建設智慧醫療產業生態和超壹流智慧醫學產醫學研集群。

未來，“伏羲慧眼”將廣泛應用於臨床應用、科研及產業轉化等多個領域，為提升醫療服務能力、醫學科技創新水平以及新質生產力發展注入動力。

全域康養 共建共享 山西文旅康養產業招商引資洽談會圓滿召開

■ 本刊記者：王紅梅



10月18日，2024中國（山西）文旅康養產業招商引資洽談會在晉城舉行。山西省投資促進局黨組書記、局長楊春權致辭，晉城市政府副市長、市政府秘書長楊曉雷主持會議。

山西文旅康養資源豐富、品位突出、文脈悠遠、物產道地，具有得天獨厚的產業發展比較優勢。近年來，山西省不斷建立覆蓋全生命周期、內涵豐富、形式多樣、結構合理的文旅康養服務體系，支持文旅康養產業做大做強。特別是晉城擁有疊加的政策機遇、良好的營商環境、成熟的基礎條件和廣闊的投資空間，文旅康養產業建設發展前景廣闊。

洽談會上，時代文旅集團董事長熊曉傑圍繞新文旅時代認識和思考進行發言，晉城市就文旅康養產業招商引資進行推介，四川省雅安市作為文旅康養聯盟城市代表進行推介，晉城市六縣（市、區）分別就文旅康養產業進行招商推介。與會嘉賓代表還圍繞澤州“古建遊”線路開發、陵川精品民宿發展、沁水曆山·洪谷康養度假等產業項目進行互動交流，持續推動深化在文旅康養、招商引資等方面的交流合作。



■ 本刊記者：呂金嚴

促進山東高水平開放高質量 招商引資推進會在濰坊舉行

10月28日至29日，由山東省省委省直機關工委和濰坊市委、市政府主辦的“黨建業務融合 央地融合發展 促進山東高水平開放高質量招商引資”推進會在濰坊舉行，共繪黨建業務融合新願景，共啟央地融合發展新篇章。

活動期間，濰坊市與有關中央駐魯單位企業等簽訂8個戰略合作協議、13個項目合作協議，總金額達192.81億元。

會上，部分部門單位交流了以高質量黨建促進高質量發展的經驗做法，濰坊市圍繞“科技創新推動新質生產力發展”“綠色低碳高質量發展”主題舉行了2場專場推介會。

山東省海洋經濟高質量發展大會在青島召開



本刊記者：郝瀚啟 劉理德 王興祥

10月23日下午，山東省海洋經濟高質量發展大會在青島召開。省委書記林武出席會議並講話，省委副書記、省長周乃翔主持；省委副書記、組織部部長王宇燕，省人大常委會副主任、黨組書記楊東奇出席。

會議深入貫徹落實習近平總書記關於海洋強國建設重要論述和視察山東重要講話精神，堅定扛牢“走在前、挑大梁”的使命擔當，總結工作，分析形勢，研究部署當前和今後壹個時期的重點任務，加快建設海洋強省，打造現代海洋經濟發展高地，為譜寫中國式現代化山東篇章注入強勁動力。

林武在講話中指出，習近平總書記對山東海洋發展寄予厚望，多次作出重要指示，為我們做好工作提供了根本遵循。回顧山東發展歷程，我們始終在經略海洋上奮勇突破、砥礪前行。近年來，全省上下堅持把海洋作為高質量發展的戰略要地，深入實施海洋強省建設“十大行動”，推動海洋經濟發展不斷邁上新台階，海洋生產總值居全國前列，海洋經濟成為經濟高質量發展的重要引擎。我們壹定要牢記習近平總書記囑托，真正把海洋開發這篇大文章做深做大，以實際行動堅定擁護“兩個確立”、堅決做到“兩個維護”。

林武在講話中強調，要聚力完善現代海洋產業體系，聚力推動海洋科技創新引領，聚力建設世界壹流海洋港口，聚力加強海洋生態環境保護，聚力深化海洋領域改革創新，聚力提高海洋開放合作水平，聚力提升海洋綜合治理能力。

作為全省海洋發展的龍頭，錨定“走在前、挑大梁”，青島正按照省委省政府要求，充分發揮海洋特色優勢，緊扣目標定位，在加快打造引領型現代海洋城市的進程中，持續為海洋強國、海洋強省建設貢獻青島力量。

會上，省委海洋辦彙報了全省海洋工作情況；青島市、煙台市、威海市、濰山實驗室、省港口集團、山東海化集團主要負責同志作了交流發言。會議以視頻形式召開。有關省領導，自然資源部有關司局主要負責同志，16市、省委海洋委成員單位、省有關部門主要負責同志，中央駐青單位主要負責同志等在主會場參加會議。省直和東營市、煙台市、濰坊市、威海市、日照市、濱州市設分會場。



廣西抽水蓄能電站群項目建設正式啓動

本刊記者：熊慶文 李衛平 王命康

10月25日，廣西抽水蓄能電站群開工暨建設推進大會舉行。

大會深入貫徹落實習近平總書記提出的“四個革命、壹個合作”能源安全新戰略和關於廣西工作論述的重要要求，進壹步增強電網調節能力、保障電力系統安全穩定，加快建設國家綜合能源安全保障區。

自治區黨委書記劉甯在欽州市主會場出席活動並宣布廣西抽水蓄能電站群項目建設正式啓動，自治區主席藍天立、中國南方電網有限責任公司董事長孟振平在欽州市主會場出席活動並講話。

大會在欽州市設主會場，南甯、桂林、貴港、玉林、百色市設分會場。在欽州市主會場，劉甯、藍天立等會前聽取了廣西抽水蓄能電站群規劃建設情況彙報。根據國家現行規劃，廣西規劃抽水蓄能電站總裝機容量為2360萬千瓦，此次正式啓動建設的廣西抽水蓄能電站群，包括南甯、欽州、灌陽、貴港、百色、玉林等6座抽水蓄能電站，總裝機容量720萬千瓦，調節能力均為6小時左右，其中5座業主單位為南方電網公司旗下南方電網儲能股份有限公司，1座業主單位為中廣核集團公司。

藍天立指出，建設國家綜合能源安全保障區是黨中央、國務院賦予廣西的重要使命。壹批抽水蓄能電站項目開工建設，既是我區構建新型電力系統、促進能源綠色低碳轉型的重要進展，也是央企和廣西深入開展戰略合作的重大成果。項目建成投產後，必將為我區高質量發展提供更穩定可靠、高效綠色的電力保障，為建設新時代壯美廣西作出更大貢獻。我們要緊緊圍繞服務“壹區兩地壹園壹通道”戰略任務，大力發展清潔能源，齊心協力、優質高效推進抽水蓄能電站項目早日建成投產，持續提升能源安全穩定高質量供應能力。希望項目業主和各參建單位充分發揮人才、管理、技術等優勢，精心組織、密切配合、科學施工，嚴把安全關、質量關、環保關，努力打造精品工程、平安工程、綠色工程。各相關市和自治區部門要加強協同聯動，主動靠前服務，做好要素保障，幫助解決實際問題，當好項目建設“服務員”“貼心人”。

孟振平表示，南方電網公司將立足能源央企核心功能，協同參建各方，高質量高標準推進廣西區域抽水蓄能建設，確保工程早日建成投產、早日發揮效益，同時把抽蓄電站建設與現代化產業體系建設、推進鄉村全面振興緊密結合起來，帶動產業鏈上下遊協同推進抽蓄產業蓬勃發展，努力做到建成壹座電站、造福壹方百姓、帶活壹方經濟，全力打造精品典範工程、綠色發展工程、互利共贏工程，為奮力譜寫中國式現代化廣西篇章蓄勢賦能、注入動力。

廣西古代 民族漢化的歷程

中華民族共同體形成的史例

文/劉曉君

西瓯、骆越（簡稱“瓯骆”）是廣西最早的原住民，是廣西壯族文化之源。從廣西最晚古人類時期（約距今5000年）至秦始皇統壹嶺南（前221年），這中間約3000年時間是瓯骆獨立發展的時間。

當瓯骆進入玉、石器繁榮的氏族部落時期（圖1），商周青銅文化從東到西傳播並影響了瓯骆的發展，歐骆地區逐漸進入了青銅時代的方國時期（圖2）。這些文化的勾通與滲融，是之後秦漢國家形成統壹的社會、文化基礎。

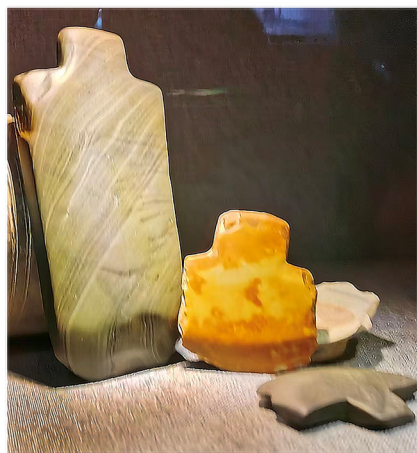


圖1 瓯骆時期石器、玉璋



圖2 駱越時期青銅靴形钺

漢武帝統壹嶺南後，在今廣西域內改秦桂林郡、象郡為蒼梧郡、合浦郡、郁林郡，並建立譚中（柳州）、中溜（武宣）等縣，將廣西全面納入郡縣制行政管理。雖仍以“故俗制”，但秦為解決南下50萬大軍留在嶺南“適戍以備之”兵士的需求，而征調15,000名未婚女子“以為士卒衣補（妻子）”，及至漢統壹之後，大批中原漢人移居嶺南，在強勢漢文化的融彙大潮中，我們在考古學乃至器物學上已很難分辨出歐骆文化的個性特征。

在經濟方面，秦漢打通了中南、西南至廣西的陸海通道（圖3），通過桂中、桂南的江河水網，物資可達合浦及番禺（廣州）出海。這條陸路短水路長之路，從遠古民間散漫交流之道，成為有王朝背景的軍道、官道與商道，成了西南、中南出海絲路的開篇之途。南北交流，陸海勾通，壹個多民族統壹的帝國蓬勃而興。

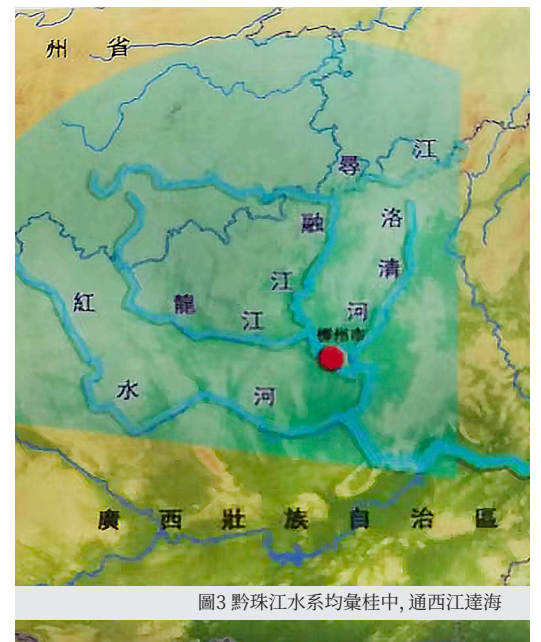


圖3 黔珠江水系均彙桂中，通西江達海

習主席在文化坐談會上說：“開辟和發展中國特色社會主義，把馬克斯主義基本原理同中國具體實際、同中華優秀傳統文化相結合是必由之路”。為了落實習主席的文化思想和貫徹黨中央關於“築牢中華民族共同體意識”的精神，我們根據歐骆融入中華共同體的史例，以近千件青銅、玉器、陶瓷等器物舉辦了兩個展覽：《瓯骆遺韻——中華民族共同體意識形成史例》（圖4）、《向海之路——西部陸海通道史海探微》（圖5）。展出三年來，得到社會各界的支持與好評（圖6）。

以物證史，圍繞和貫徹習主席文化思想的路，我們將壹直走下去，行穩至遠（圖7、圖8）。



圖4 歐骆遺韻——多元壹體曆史文化展



圖5 向海之路——西部陸海通道史海探微



圖6 中國社會科學院梁滿倉教授（左三）、中國僚學研究中心羅安鵠教授（左四）等專家學者現場交流



圖7 柳州萃豐歐骆文化博物館、中國僚學研究中心研究基地



圖8 柳州萃豐歐骆文化博物館館長劉曉君（左壹）與同事討論下壹步工作

零的突破!“成都造” 人形機器人首發面世

“成都造”人形機器人實現零的突破“貢嘎壹號”首發面世！



本刊記者:劉梅 周自偉 劉玉東

10月24日，成都市產業園區高質量發展大會召開。4天後的10月28日，成都人形機器人創新中心在成都科創生態島全國首發成都造人形機器人“貢嘎壹號”(Konka-1)，實現成都造人形機器人零的突破，吹響了科技創新賦能產業園區高質量發展的沖鋒號。目前該產品為國內唯壹、全球唯三，真正擁有人形機器人“最強大腦”的超輕量級人形機器人整機產品。

成都人形機器人創新中心壹直堅持以人形機器人“大腦”為核心技術攻關方向，致力于打造人形機器人“最強大腦”，使人形機器人真正具備理解、推理、執行能力。“貢嘎壹號”(Konka-1)作為首台植入創新中心“最強大腦”的全棧自研機器人整機，能快速理解任務意圖→自主觀察環境→推理任務流程→生成任務流→自主控制肢體→準確完成任務，是壹台能真正實現像人壹樣獨立思考、推理和執行複雜任務的有聰明大腦的人形機器人整機。

什麼是超輕量級人形機器人？

其衡量指標為機身自重30公斤以內，續航6小時以上，負重比（最高負載/機身自重）0.1以上。為什麼要研發超輕量級人形機器人？因為只有同時滿足以上3個指標的人形機器人才能具有較高安全性、環境適應性、成本可控且能較長時間替代人類工作，也是人形機器人真正市場化、產業化的必備前提條件。

“貢嘎壹號”有何特別之處？

作為國內首台超輕量級人形機器人，“貢嘎壹號”面世便創造多項紀錄：全球最輕量25公斤整機，業界整機普遍60公斤—250公斤範圍；最大負載5.5公斤，業界壹流水平；全球最高負重比0.22，高于業界平均水平5倍以上；全球最長續航時間8小時，業界普遍1小時左右，是壹款技術領先性能強悍的超輕量級人形機器人產品。

未來，創新中心將積極發揮鏈主龍頭企業作用，深度鏈接成都市人形機器人產業鏈上下游企業，實現成都在人形機器人產業的加速布局，助力成都成為人形機器人產業創新高地，領跑全國人形機器人賽道。

“鏈”接數字經濟新未來！ 2024全球數商大會開幕



本刊記者:陶然 黃賢明

10月19日，2024全球數商大會在上海開幕，以“數聯全球，商通未來——‘鏈’接數字經濟新未來”為主題，聚焦區塊鏈技術和應用場景創新展開。近年來，上海數據要素流通基礎不斷夯實，初步構建起支持高並發場景的“區塊鏈+隱私計算”數字底座。2023年全市數字經濟核心產業增加值已超6000億。國家數據局透露，將支持上海等有條件的地區開展區塊鏈、數據空間等技術路線試驗探索，降低數據流通和交易成本，為數據安全、合規、有序流通利用提供保障。

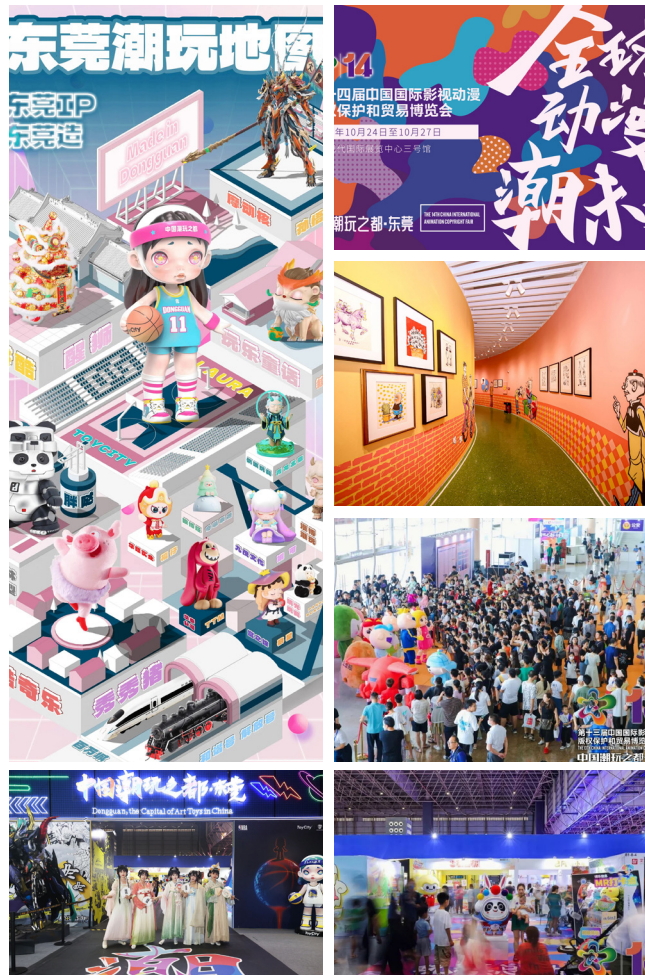
近年來，上海數據要素流通基礎不斷夯實，初步構建起支持高並發場景的“區塊鏈+隱私計算”數字底座。2023年全市數字經濟核心產業增加值已超6000億。

本次大會通過加強國際數據交流合作，與香港數商協會、新加坡工商科技協會、德國國際數據空間、國際數據治理協會等國際組織機構形成全年交流合作機制，力爭搭建產業鏈合作交流的“朋友圈”，服務本地數商更好“走出去”，助力全球數商更好“走進來”，推動數字經濟領域國際合作，為經濟社會發展提供新動能。

會上，行業首創的全國首個數據集團平權組織——全國數據集團聯盟成立，加強各省市數據企業合作，加快數據要素產業發展。此外，6個區塊鏈典型場景、2024中國金融氣象指數、《2024全國地方國資數據平台（集團）發展報告》、《零數可信數據空間產品白皮書》等在會上發布，還推出《重大疾病數據產品1000條》。

未來，上海將進壹步推動公共數據共享開放，創新公共數據開發利用，構建良好的“數商”生態環境，推動國際數據中心建設。

中國國際動漫博覽會在東莞開幕！



本刊記者：劉輝龍 葛國軍

第十四屆中國國際影視動漫版權保護與貿易博覽會于10月24日至27日在“中國潮玩之都”——廣東東莞舉行。

本屆展會引入60個國家和地區的500多家企業機構，國內外1500余個知名IP和品牌將集中亮相，參與的國際企業和國際IP數量均為近年最多。展會將舉辦13場產業對接活動，包括首次舉辦粵港澳大灣區動畫電影周，以及動漫國潮嘉年華、萬人國潮劇本遊、新品新片發布、動畫主創團隊見面會等豐富多彩的公眾活動。

1500余個IP亮相，國際企業和國際IP數量近年最多

此次展會總面積20800平方米，設國際標準展位1600個，引入60個國家和地區的500多家企業機構，參展IP1500余個，史努比、皮卡丘、小黃人、海綿寶寶、熊出沒、仙劍奇俠傳等國內外知名IP和品牌將集中亮相，參與的國際企業和國際IP數量均為近年最多。

展會充分發揮促進動漫原創和衍生品制造等企業交流合作的特色優勢，策劃舉辦13場產業對接活動，包括動畫電影衍生品合作

招商會、“IP+食品”專場對接會、“IP+玩具”專場對接會等，涵蓋影視動漫項目的孵化、制作、發行及衍生品開發等各個環節，助力企業精準對接資源，推動產業鏈上下游的緊密合作與交流交易。

展會同期，行業協會主辦國際動畫產業論壇、AIGC新紀元·新質動漫探索創新發展論壇等活動，並邀請國內外知名專家共同探討影視動漫產業發展最新趨勢。

動漫與潮玩雙向賦能彰顯“中國潮玩之都”特色和魅力

此次展會上，東莞繼續突出動漫與潮玩雙向賦能的特點，設立“中國潮玩之都·東莞”潮玩專區，面積從原來的1500㎡擴大到3000㎡，不僅展示東莞潮玩企業，也吸引國內外知名潮玩品牌參展。同時設置潮玩生態主題館、潮玩星光大道，打造潮玩文化的熱門打卡地。

展會還彙聚上游潮流藝術家與潮玩IP企業、中遊設計與生產制造商及下游供應鏈渠道商，並配套潮玩專場對接會，通過IP路演、壹對壹商務洽談、潮玩產業帶深度考察等活動，為展商搭建壹流的產業交流合作平台。



東莞還聯合閑魚、阿裏巴巴公益以及芭莎公益發起潮玩公益項目，向潮玩企業發起潮玩產品募集活動，通過平台售賣所得善款用于建造公益教室，同時向貧困地區兒童贈送潮玩產品，用潮玩點亮孩子們的精神世界，並帶動產業力量參與到公益事業中來。

突出原創和產業融合促進全產業鏈交流合作

作為行業內唯壹的國字號展會，第十四屆中國國際動漫博覽會將集中展示新形勢下國內外影視動漫行業新內容、新技術、新業態，充分彰顯中國國際動漫博覽會作為文化展會、產業展會、導向展會的豐富內涵與重要價值。

在突出原創性方面，主辦方將加大動漫原創內容展示和扶持力度，將動漫原創內容展示面積從上屆的7500平擴大到9000平；同時攜手中國社科院財經戰略研究院和中國動畫學會發布《中國潮玩與動漫產業發展報告（2024）》藍皮書，引領行業發展風向標；舉辦“動感金羊”優秀作品評選活動和創投對接，發掘和推廣影視動漫原創精品，推動優秀項目融資落地。

在產業融合方面，突出全鏈條對接，激發產業融合新動能，按照產業鏈上、中、下遊，主辦方設置了動漫原創內容展、動漫供應鏈與平台生態展以及動漫商貿渠道展三大展區，實現從上游影視創作到下游衍生交易市場的全景式展示。展商覆蓋動漫制作、發行、媒體傳播、人工智能、數字創意、先進制造、潮流玩具等多個領域，全面展現影視動漫產業的最新生態與前沿趨勢。除系列產業對接會外，還將與阿裏巴巴、京東文娛等平台合作舉辦選品、交易對接會，同步組織“產業對接東莞行”活動及專題招商會等，促進全產業鏈的深度交流與合作，為相關產業高質量發展注入強勁動力。

此外，為了強化影視動漫版權保護、促進影視動漫版權交易，省版權局指導東莞市版權主管部門與相關部門、人民銀行等溝通協商，探索推出版權質押融資產品，有效盤活版權資產。主辦方還專設了“金融服務驛站”，東莞銀行等機構為有版權融資需求的企業提供融資諮詢、版權質押等服務。

東莞是壹座人口超千萬、GDP過萬億的“雙萬”城市，也是人均年齡只有33歲的青春之城、潮流都市，龐大的年輕群體是中國國際動漫博覽會落戶東莞並成功舉辦的重要驅動力。本屆展會不僅僅是促進影視動漫領域國際交流互鑒與深度合作的專業展會，也會辦成壹場惠民文化活動。

中華人民共和國開國少將--龍潛

龍潛（1913年10月-1992年12月13日），江西省永新縣高溪鄉九陂村人，中華人民共和國開國少將，曾任浙江省軍區政委，河南省軍區政委，濟南軍區副政委。參加了土地革命、抗日戰爭、解放戰爭。曆任華東軍區政治部保衛部部長、南京軍區防空軍政治委員、南京軍區空軍副政治委員、南京軍區政治部副主任兼軍區軍事檢察院檢察長等職。1955年被授予少將軍銜。

在六十多年的革命生涯中，龍潛出生入死，戰功赫赫，為中國人民的解放事業和人民軍隊的建設作出了不可磨滅的貢獻。龍潛戎馬壹生，身經百戰，多次身負重傷，屢立戰功，他的壹生，生動地體現了壹個佃農兒子，在黨的領導下，從少年先鋒隊員、到紅軍戰士、到八路軍、新四軍指揮員，到人民解放軍的將軍，這樣壹個光輝的成長歷程。



執行社長劉水生(右)採訪了龍潛之子龍安定(左)

經濟學家--周德文



執行社長劉水生(左)採訪了經濟學家周德文(右)

經濟學家周德文，曾任職于溫州大學國際貿易系專業教研室主任、講師。現任職于溫州管理科學研究院院長，高級經濟師。兼任：世界經濟貿易聯合促進會副會長、民進中央參政議政研究員、中國中小企業協會副會長、APEC中小企業聯盟中國委員會副主任、中國中小企業國際合作協會副會長、北京大學民營經濟研究院

研究員、中國管理科學研究院民營經濟研究與指導中心常務副主任、教授；北京大學民營經濟研究院特約研究員，浙江大學商學院高級研究員、客座教授；民進溫州市委副主委、溫州市八屆政協常委、溫州市十屆人大代表、財經委員會委員，浙江省第十壹屆人大代表。

作為溫州市政協常委、省、市人大代表及民主黨派人士，積極參政議政，許多重點提案



執行社長劉水生(右)採訪了經濟學家周德文(左)

被政府採納，取得良好的社會效率，“盡快建立溫州市中小企業擔保機構”的提案獲市政協優秀提案，“建議政府盡快設立中小企業發展專項資金”等多個議案被市人大多次評為優秀議案，並獲溫州工商聯頒發的“參政議政”優秀成果壹等獎。鑒于其業迹，曾先後被聯合國世界和平基金會、中國誠信萬裏行組委會、浙江省中小企業局、中共溫州市委宣傳部、溫州市總商會等單位授予影響中國·改革開放三十年十大經濟人物、2007和諧中國十大年度人物、中國溫商領袖獎、浙江省中小企業創業指導師、溫州十大傑出青年、溫州市優秀商會會長等榮譽稱號。



11月2日，“浙江省國際經濟交流協會成立30周年慶典暨第三屆浙江國際經濟論壇”在杭州國際博覽中心隆重舉行。本次活動以“傳承·共生·拓展”為主題，探討在新的國際經濟形勢下，如何實現共同發展、拓展合作領域。浙江省政協副主席葉正波出席活動並致辭。浙江省國際經濟交流協會副會長兼秘書長沈林翔在



執行社長劉水生(右)採訪了粵港澳大灣區商業聯合會會長李緯(左)



執行社長劉水生(右)採訪周梅(左)



執行社長劉水生(右)採訪了浙江省國際經濟交流協會執行會長海波(左)

致辭中，回顧了協會30年來的發展歷程和取得的成果，並提出了協會新的發展目標。

慶典活動上，協會與《浙江手冊》編委會等單位聯合發起推出浙江國際經濟“30年30人”宣傳活動，將總結宣傳在浙江國際經濟發展史上作出突出貢獻的企業家的成功經驗。隨後舉辦

的兩場圓桌論壇，分別就“人工智能時代與未來社會形態”及“浙商出海與金融供應鏈”這兩個主題作了探討交流。

浙江省企業權益保護協會、粵港澳大灣區商業聯合會、杭州市來杭企業（商會）投資聯合會、美中人民友好協會、美國中國文化中心、美國漢天衛視等單位給浙江省國際經濟交流協會成立三十周年發來賀信。粵港澳大灣區商業聯合會會長代表祝賀單位在會上發言。



執行會長劉水生(右)採訪了浙江省國際經濟交流協會副會長兼秘書長沈林翔(左)



■ 本刊記者：劉水生 黃顯文

第二十四屆華僑華人創業發展洽談會(簡稱“華創會”)23日在武漢開幕，來自35個國家和地區的華僑華人、僑商協會代表，以及世界500強企業代表等400余人與會。來自國家、省市有關領導、全國及海外商協會負責人、企業家、科研機構專家學者以及媒體等近240人出席本次會議。

本次華創會以“僑聚華夏，共譜新篇”為主題，舉辦了僑聚英才——助推經濟發展海外僑領僑商武漢行，全球校友經濟論壇暨武漢市綠色低碳轉型專場，國際教育合作專場，“壹帶壹路”國家投資對接說明會，傳承嘉庚精神、建設新時代僑鄉——僑商天門行，“花湖之約”打造臨空經濟高地——僑商鄂州行等活動，線上線下同步進行。



開幕式上，7個項目現場簽約，簽約金額80億元(人民幣)，包括現代農牧業全產業鏈建設項目、鄂州機場中加國際航運項目、氫燃料電池產品海外市場拓展合作項目等。

自2001年創辦以來，華創會以招才引智、招商引資為重點，累計邀請100多個國家和地區的海外華僑華人專業人士、僑商代表等兩萬余人次現場參會，簽約引進項目2900多個，成為服務華僑華人歸國(來華)創新創業、實現互利共贏的重要平台。



同賀雙慶 第29屆MIF及2024MFE盛大開幕



“第二十九屆澳門國際貿易投資展覽會”(第29屆MIF)聯動“澳門國際品牌連鎖加盟展2024”(2024MFE)于10月16日拉開帷幕。

兩展總展覽面積達38,000平方米，規模近年最大；場內10個展區，迎來16個國家及地區等知名企業參展，並吸引世界各地逾2,000名政府官員、買家及專業觀眾位臨，包括4位內地部級領導代表、40位葡語國家的駐華大使、總領事、領事館代表及其他政府和貿促機構代表參會。同時，京東健康(香港)、畢馬威中國、德勤、珠光集團、保樂力加(中國)、電訊盈科以及eBay等“大咖”企業探展覓商機，專業程度穩步提升，兩展“朋友圈”影響力不斷擴大，共同編織壹場集創新展示、深度交流與廣泛合作于壹體的年度盛會。



2023京澳合作夥伴在行動 北京市參加28屆澳門國際貿易投資展覽會

10月19日“北京館”開館，北京市貿促會、澳門貿促局負責人致辭。“北京主題日”活動中，昌平區重點推介昌平區域營商環境、投資機遇和重點產業，並發布《2023昌平區外商投資發展白皮書》。

14家北京企業精彩亮相，涉及通過實物展陳、現場展演、互動體驗等形式，展示推介物聯網、虛擬現實技術、細胞基因科技、新型醫療設備、非物質文化技藝、中醫藥等方面項目50余項。期間舉辦企業雙向採購交流會，北京、澳門及葡語國家對口企業對接洽談。

客家祖根地·河洛共輝煌

世界客屬第33屆懇親大會在洛陽舉行



■ 本刊記者：劉水生 王洪傑 張傳勝 曹春強 李春暉

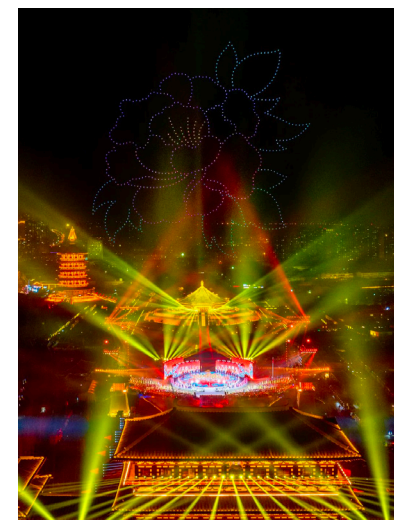
10月24日至26日，世界客屬第33屆懇親大會（以下簡稱世客會）在洛陽舉行。本屆世客會以“客家祖根地 河洛共輝煌”為主題，堅持具有廣泛性、突出代表性，增加首訪客、新生代原則，廣泛開展邀商邀客，最終參會嘉賓3500余人，覆蓋六大洲50多個國家和地區。世客會期間，洛陽還舉行了拜祖活動、河洛文化研討會、第二屆客家青年發展大會、客家文化學術交流及經貿洽談等活動。

世客會源于1971年9月香港崇正總會舉行的第壹屆世界客屬懇親大會，致力于弘揚客家精神、傳播中華文化，逐漸發展成為富有影響力的華人國際盛會之壹。

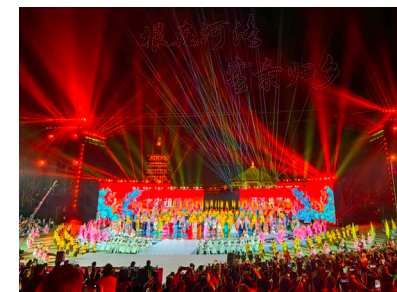
洛陽市市委書記江凌在致歡迎詞時說，天下客家，根在河洛。洛陽是客家人的祖根地，是全球客家鄉親的心靈故鄉。曆經千百年輾轉遷徙，客家人已成為世界上分布最廣、影響最深的民系之壹，為推動中華文明傳承發展、促進世界文明交流互鑒作出了重要貢獻。世界客屬懇親大會是國際上最具影響力的華人盛會之壹。本屆大會在洛陽舉辦，寄托著全球1億多客家鄉親的濃濃鄉情，承載著洛陽鄉親的殷殷期盼，必將進壹步增進客家鄉親對河洛故土的情感認同，書寫壹段“客家回家，重聚共榮”的佳話。洛陽在曆史上創造了無數讓各位鄉親引以為傲的輝煌。進入新時代，在以習近平同志為核心的黨中央的堅強領導下，我們正奮力在

現代化建設新征程中重振洛陽輝煌。今天的洛陽，正呈現出美好的發展前景。期望各位客家鄉親壹如既往地關心關注洛陽發展，常回家看看，共同創造家鄉更加美好的明天。

1700多年前，衆多中原河洛先民從祖居地出發，走向世界。在筚路藍縷、拼搏創業的曆程中，形成了愛國愛鄉、崇文重教、敬祖睦宗、吃苦耐勞、自強不息的優良傳統，創造了獨具特色、璀璨奪目的客家文化，湧現出壹大批治國英才、人文大師、商界精英，長期以



執行社長劉水生(右)在世客會採訪了第十二屆全國政協副主席齊續春(左)



執行社長劉水生(右)在世客會採訪了洛陽市委書記江陵(左)

來在政治、經濟、文化生活中發揮著重要的作用。

河南是中華姓氏的搖籃，許多姓氏的根源都在這裏。據統計，中國姓氏排名前100的大姓中，有78個姓氏源自河南。這種血脈聯系使得客家同胞對“老家河南”有著強烈的認同感和歸屬感。

曆經千百年輾轉遷徙，客家人已成為世界上分布最廣、影響最深的民系之壹，為推動中華文明傳承發展、促進世界文明交流互鑒作出重要貢獻。



執行社長劉水生(左)在世客會採訪了河南省委統戰部部長張雷明(右)



執行社長劉水生(右)在世客會採訪了加拿大客家聯誼會長王文康(左)

深中通道激發大灣區融合發展“乘數效應”



本刊記者：王曙貴 趙曉華

作為全球首個集“橋、島、隧、水下互通”為壹體的跨海集群工程，自2024年6月30日開通以來，深中通道已成為激發大灣區融合發展“乘數效應”的先鋒。

超級智慧造就超級工程

作為深中通道的關鍵控制性工程之壹，深中大橋的橋面高達91米，又處在珠江口開闊水域、強台風頻發區，抗風問題突出。

面對技術挑戰，多所高校和科研機構，采用產、學、研、用四位壹體方式，研發出了新型組合氣動控制技術，在世界上首次大幅提升大跨徑整體鋼箱梁懸索橋抗風性能。項目將大跨徑鋼箱梁懸索橋的臨界顫振風速，從世界公認的70米/秒提升到88米/秒，壹舉打破了國外權威論斷。

深中隧道是世界最長的雙向八車道海底沉管隧道，其“超寬、變寬、深埋、大回淤”的技術特點是建設者們面臨的巨大挑戰，這種結構在國際上是首次大規模應用，國內更是面臨全產業鏈空白。

面對國外對相關建設技術的保護，項目團隊決心自主創新，牽頭組織20余家壹流科研團隊從2015年開始進行攻關，攻克了鋼殼制造、自密實混凝土制備、管節澆築、檢測及浮運安裝等多項難題。

“黃金通道”為“黃金內灣”蓄能

深中通道完成了環珠江口“A”字形交通網絡骨架的關鍵壹“橫”，讓珠江口東西兩岸的“深莞惠”與“珠中江”兩大城市群實現了跨海直連，縮短了時空距離，讓人流、物流、資金流、信息流更

加暢通，成為粵港澳大灣區“黃金內灣”的“黃金通道”。

深中通道通車後，深圳、中山之間的車程由此前的2小時縮短至30分鐘內，兩地攜手進入“半小時生活交通圈”。

來自廣東省交通運輸廳的數據顯示，深中通道通車100天的總車流約890萬車次，國慶假期10月1日的車流更是高達15.5萬車次，創開通以來新高。

從旅遊到投資，從服務業到製造業，人流滾滾的背後，是珠江兩岸形成的“黃金內灣”正在快速變成現實，產業鏈、創新鏈深度融合。

路網暢通共享聯通紅利

深中通道像壹根充滿韌勁的扁擔，讓珠三角壹頭挑起粵東，壹頭挑起粵西，進壹步推動產業有序轉移，增強珠三角對全省欠發達地區的輻射帶動作用。

廣州市委常委、南沙區委書記劉炜說，深中通道通車，為南沙更好融入“黃金內灣”帶來機遇，推動南沙加快生物谷、數字谷、健康谷與萬頃沙南部片區規劃與產業導入，承接東西兩岸創新資源。

目前，粵港澳大灣區高速公路通車裏程超過5300公里，快速交通網絡基本形成。

毫無疑問，隨著深中通道建成通車，壹個產業融合發展的新未來正跨越珠江口，向粵港澳大灣區滾滾而來。借跨海通道之力，大灣區如何在世界灣區經濟發展史上留下獨特的壹筆，值得期待。



2024粵港澳大灣區全球招商大會 將在廣州舉辦



■ 本刊記者：李飛

10月24日上午，2024粵港澳大灣區全球招商大會新聞發布會成功召開，廣東省人民政府聯合香港特區政府、澳門特區政府定于11月8日在廣州舉辦2024粵港澳大灣區全球招商大會。

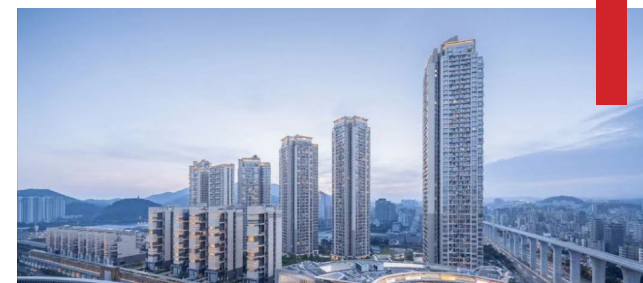
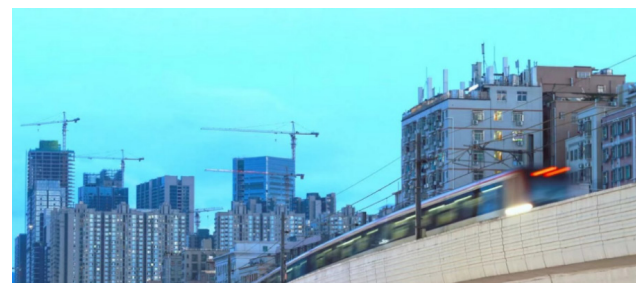
廣東省商務廳廳長張勁松介紹，前兩屆粵港澳大灣區全球招商大會成果豐碩，項目進展紮實。2022招商大會共簽約投資貿易項目853個，其中投資項目731個、投資總額1.81萬億元，目前投資項目已開工567個；2023招商大會共簽約投資貿易項目859個，其中投資項目824個、投資總額1.63萬億元，目前投資項目已開工643個。

本屆招商大會獲得全球工商界關注，特別是新質生產力領域企業報名踴躍，涉及人工智能、低空經濟、新型儲能、高端裝備等產業，中國歐盟商會、中國意大利商會、華南美國商會等外國商協會代表及衆多世界500強和行業龍頭企業430多人已確認參會。

據介紹，本屆招商大會設計了內容豐富、形式多樣、受衆面廣的活動形式，舉辦“1+9+N”系列活動，即1場主場活動、9場珠三角城市招商大會、N場海內外路演和產業招商活動。主場活動將首次發布廣東外資企業100強榜單，集中展示在粵外資企業發展成果，提升大灣區全球投資勝地形象。

大會將集中亮相壹批粵港澳三地合作成果，並設置香港、澳門專區，展示兩地各自的產業優勢和發展機遇。大會還將圍繞人工智能、低空經濟、新型儲能、生物醫藥、高端裝備等5大產業，展示場景需求的“機會清單”和場景應用的“能力清單”，發布市場潛力大、投資效益好、示範帶動強的應用場景，推送新技術、新產品、新業態，促進前沿技術與創新產品落地應用、疊代升級。

港鐵通車四十五周年 將助推粵港澳大灣區融合



新華社香港10月28日電 香港鐵路有限公司28日舉辦港鐵通車四十五周年慶祝酒會。香港特區行政長官李家超盼港鐵繼往開來，進壹步服務城市發展。

李家超致辭表示，港鐵現已成為全球頂尖交通系統之壹，令我們深感自豪。港鐵公司為香港市民和各地乘客提供可靠、便捷及安全的服務，其鐵路網絡平日每天接載全港逾500萬人次出行，並通過高速鐵路（香港段）促進香港與國家各城市的聯系，加強民衆交流與商貿合作。

李家超指出，特區政府去年公布的《香港主要運輸基建發展藍圖》中的洪水橋站及北環線主線工程，將于今年及明年開工，暫定分別于2030年及2034年竣工。港鐵公司亦將于明年初開始就北環線支線進行詳細規劃和設計，推進粵港澳大灣區融合。此外，特區政府正與港鐵密切配合，全力推動港深西部鐵路的規劃。

港鐵通過鐵路發展及“鐵路+社區”綜合發展模式，為發展中的用地帶來新價值。目前多個新鐵路項目正在推進，進壹步支持香港的社會和經濟發展，既為經濟注入動力，也助力香港建設更多宜居宜業的社區和更美好的未來。

握優勢 創建未來



李家超： 香港將持續優化互聯互通措施 促進大灣區金融市場融合

■ 本刊記者：劉水生

10月8日，香港特區行政長官李家超在香港表示，特區政府會持續優化各項互聯互通措施，促進大灣區金融市場融合，服務國家金融強國發展戰略，實現高質量發展。

當日在《信報》主辦的2024粵港澳大灣區高峰論壇上，李家超表示，香港的資金、數據、信息自由流通及貨幣自由兌換、聯系彙率制度等制度建設，為大灣區金融發展提供堅實的基礎。特

區政府會繼續善用香港作為金融中心的領先優勢，持續深化互聯互通和民生金融，為大灣區金融合作注入動能。

中銀香港副董事長兼總裁孫煜表示，香港是全球最自由的經濟體及國際金融中心之壹，擁有“壹國兩制”的獨特優勢，在大灣區建設中扮演重要角色。未來香港應努力進壹步發展成為新興市場的投融资中心，吸引更多具有發展潛力的東南亞、

中東等地區企業來港發展，促進新興經濟體長線資金投資香港市場，從而推動香港資本市場的資金來源多元化，更好服務內地實體經濟高質量發展，也為各國投資者提供更多投資選擇。

本次論壇以“掌握優勢 創建未來”為主題，與會人員探討香港制度優勢、智慧城市的发展，以及在區域城市的深度融合下，香港企業應如何充分發揮關鍵角色的作用等議題。

中法合作項目粵港澳大灣區 “菜籃子”交易中心正式揭牌



■ 本刊記者：匡洪波 朱燕青

2024年10月29日，中法合作項目粵港澳大灣區“菜籃子”交易中心正式揭牌。該交易中心由中國企業與法國翰吉斯國際市場合作運營，建成後將是粵港澳大灣區最大的“菜籃子”工程。

粵港澳大灣區“菜籃子”交易中心位于廣州市白雲區鍾落潭，項目占地面積約2000畝，其中壹期用地527畝，建築面積超91萬平方米，規劃建設立體多層交易中心、環球食材展示體驗中心、智慧冷鏈中心、低空城配中心、國際會展中心等；布局綜合食品、進口食材、冷鏈食材、高端海產品、鮮切花等主題交易館。壹期建成運營後，將聚集專業客商2000余家。

法國翰吉斯國際市場是全球大型農食產品批發市場，于2024年4月與中國企業僑鑫集團簽署緊密合作協議，將以“粵港澳大灣區‘菜籃子’交易中心”和“僑鑫-翰吉斯全球農食產品交易中心”雙品牌運營交易中心。

“交易中心將成為農食產品的國際樞紐，把大灣區與全球供應鏈連接起來。”法國駐廣州總領事福希瑋說，農食產品是兩國合作的強項之壹，雙方優勢互補，希望大家在家門口就能品嚐到來自世界各地的美食。

引領全球Web3金融新潮流：

iSCAT_的卓越征程

本刊記者/李廷福 林奕藝



香港的金融中心地位與Web3.0的掘起

香港憑借其先進的金融基礎設施、法律體系和國際化商業環境，長久以來穩居全球領先金融中心之列。在當前全球金融快速變革的背景下，Web3.0的創新帶來巨大的市場機會。特別是通過現實世界資產（RWA）的代幣化，香港正尋找新的方式鞏固其國際金融中心的地位。

Web3.0技術通過區塊鏈提升了金融市場的透明度、效率和可追溯性，允許全球範圍內的無縫資產交易。波士頓諮詢集團預測，到2030年RWA代幣化規模將達16萬億美元，占全球GDP的10%。這顯示了RWA代幣化在推動未來金融市場中的巨大潛力。

RWA與碳資產代幣化的重要性

RWA涵蓋了碳資產、算力資產、銀行信貸資產和房地產業等多種領域。尤其在碳資產市場，隨著全球氣候變化和碳中和目標的推進，碳市場逐漸成為金融的重要工具。2023年全球碳市場的總交易規模已達1.2萬億美元。

然而，傳統碳市場存在高成本、信息不對稱和交易複雜等問題。iSCAT通過智能合約實現碳資產的代幣化和鏈上交易，提高了交易效率並降低了參與門檻。iSCAT的創新不僅解決了交易效率低下和交易品種單壹的問題，還推動了市場透明度和參與度的提高。

現實世界資產Web3.0交易所
www.iscatex.com

iSCAT交易所的獨特優勢

作為全球首家基於區塊鏈的RWA綜合交易服務商，國際標準碳資產科技有限公司（iSCAT）（網址www.iscatex.com）在碳資產代幣化上走在前沿。它利用區塊鏈技術，通過標準化智能合約實現了碳資產的代幣化和鏈上交易，從而提高了交易的安全性和透明度。iSCAT的交易平台支持全球多種法定貨幣和數字資產，提供了壹條將RWA與數字資產無縫銜接的橋梁。

iSCAT在國際碳資產市場的參與和技術創新，使其成為全球碳市場的重要參與者。通過與美歐國家的合作，iSCAT在全球碳標準化和市場整合方面發揮了積極作用，鞏固了香港在全球碳資產市場的話語權。

碳資產代幣化的未來

iSCAT 的成功基于以下幾點：

• 市場挑戰的洞察：

當前碳市場交易機制的高成本和缺乏透明性為 iSCAT 的創新提供了廣闊空間。

• 技術創新的應用：

通過標準化智能合約，iSCAT 有效提高了碳資產交易的效率和流動性。

• 全球化需求：

iSCAT 對碳資產的標準化和代幣化滿足了全球市場對透明、高效交易的需求，推動了市場的進壹步發展。



iSCAT的市場前景和擴展

除碳資產外，iSCAT還致力於算力資產和房地產REITs的代幣化交易。隨著AI和房地產市場的蓬勃發展，這些領域的資產代幣化將在未來幾年帶來巨大的投資機會和市場增長。iSCAT與金融機構的合作探索進壹步推動了RWA的創新和市場流動性，為用戶提供了多樣化的投資選擇。

結論

iSCAT的願景是通過RWA代幣化來實現現實世界資產的價值轉化和全球交易。這壹創新為香港的Web3.0發展提供了強大的支持，也為全球金融市場注入了新的活力。隨著碳資產和其他RWA市場的擴展，iSCAT將繼續引領行業的未來，為全球投資者創造更廣闊的金融機會。

堅持科技創新 做大做強揭陽竹嵇產業



(圖片說明:兩岸三地記者團與中國林業與環境促進會竹嵇產業工作委員會領導合影)

■ 本刊記者/林奕藝 邱偉斌

揭陽訊：為積極響應習近平主席倡導的“以竹代塑”理念，努力“將小竹子做成大產業”。近日，《兩岸三地》雜誌社粵東新聞中心與國家社團組織中國林業與環境促進會竹嵇產業工作委員會達成戰略合作，攜手進軍揭陽，致力於做強做大粵東竹嵇產業鏈，將大量的廢棄物實現變廢為寶，為打造綠色環保、美麗和諧的新揭陽貢獻力量，助推揭陽高質量發展。與此同時，在揭陽設立《兩岸三地》雜誌社辦事處，加大對揭陽的宣傳力度，積極為揭陽招商引資，踐行揭陽市委提出的“放心投資，開心賺錢”理念，為揭陽鄉村振興以及竹產業鏈的創新發展與高質量發展貢獻綿薄之力。

中國林業與環境促進會竹嵇產業工作委員會會長鄧元器向《兩岸三地》雜誌社記者介紹，通過實地考察，發現揭陽作為中國竹筍之鄉，不僅擁有成熟的竹筍產業園區和廣闊的竹林地，每年生長竹筍達25萬噸，而廢棄的筍殼多達15萬噸。竹筍的筍殼中除了優質纖維以外還含有大量的黃酮、氨基酸、甘類、貼類、肽類、酚類等微量元素。然而，每年產生的大量廢棄筍殼未得到充分利用，造成了巨大的財富浪費。

經過中國林業與環境促進會竹嵇產業工作委員會專家團隊的反複論證，在《竹產業鏈技術攻關》科研課題達到技術成熟的前提下，決定在揭陽市創建首個以竹筍殼高附加值開發的產業鏈示範基地。這壹舉措對於推動揭陽鄉村振興和竹產業的高質量發展將具有不可估量的意義，能夠真正實現變廢為寶。



(圖片說明:揭陽筍鄉在做竹筍加工)

竹嵇產業工作委員會的專家團隊采用自主研發的科研成果將竹殼纖維與非纖維物質、筍肉進行高科技分離，分別用于釀酒、造紙、生產微生物菌種、生物有機肥等環保無害產品。據介紹，準備在揭陽組建全國獨壹無二的竹殼產業研究院。

經主管部門同意，由中國林業與環境促進會竹嵇產業工作委員會會長鄧元器牽頭，組織科研精英陳蓬、申耘、吳秀林、桑如嶽、鄧擁軍、湯本全、夏明忠、李德

華、張明華、劉濟雲、龍甲林、劉長如、葉茂光、林順泉等專家學者，秉持“先幹後說”“先實踐後理論”的原則，已經在深入研究竹筍纖維與非纖維物、筍肉的分離技術、設備與工藝；清潔紙漿無三廢排放技術與專用生產設備；特種宣紙制、廣東省境內286種竹子釀酒、微生物菌種等科研課題，現已取得重大的成功。

同時，中國林業與環境促進會竹嵇產業工作委員會已經聯系項目投資人，計劃在揭陽的示範基地總投資10億元人民幣，建立壹條年處理15萬噸筍殼，實現：1.高檔紙纖維年產5萬噸；2.優質宣紙5000噸/年；3.52度純竹釀酒6000噸/年；4.微生物菌種生物有機肥30000噸。預計綜合年產值可達人民幣16.3億元以上。項目分三期進行，第壹期工程計劃投資2億元，年產值實現3.2億元。



(圖片說明:中國林業與環境促進會竹嵇產業工作委員會領導到兩岸三地粵東新聞中心指導工作並簽署戰略合作意向)

中國林業與環境促進會竹嵇產業工作委員會項目運營中心主任、兩岸三地揭陽辦事處主任林順泉為推動該項目在揭陽落地，為竹筍產業研究院的籌建提供了近兩千平方的辦公樓，並為前期配套服務工作，不辭辛勞，充分展現了開路先鋒的精神，值得稱贊與表揚。

鄧元器會長還表示，竹嵇產業研究院在揭陽落地之後，除了組織投資人計劃在揭陽示範基地總投資十億元外，還將把竹嵇產業多項發明專利和技術成果落地揭陽示範基地。該科技項目立項之後即可實現產業化，項目啓動兩年之內投資便能即刻獲益。期望獲得揭陽市委和市政府的大力支持，也希望能得到海內外有識之士和潮商僑領支持合作，在粵東打造壹張“筍殼變廢為寶，實現共同富裕”的新名片。

廣州市聚賢灣農莊 ——愛心農場/區域公益經濟體：公益與健康攜手共進

本刊記者/陳玉雲 李斯毅



吳瑞華

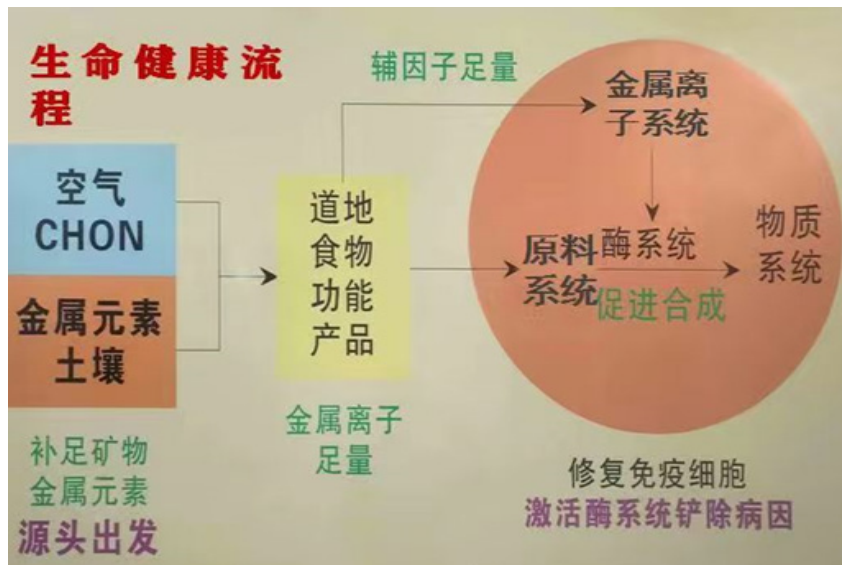
廣州市聚賢灣農莊——愛心農場/區域公益經濟體是由壹群熱衷於助農事業的團隊發起，致力於將有機農業、功能農業、藥膳食材等融合為公益產業。我們將日常消費的生態蔬果、藥膳食材轉化為公益行為，實現“買菜即公益”。通過這種方式，我們助力殘疾人、低收入農戶、獨居中老年人、退伍軍人、無業人群等特殊群體，在愛心農場創業、康養。目前，我們已在多地啟動31個公益產業項目，構建區域公益經濟體，旨在提升生活品質和幸福指數，開創區域公共經濟體有機生活圈的新文化、新經濟、新時代文明，擺脫中心化和商業化的束縛。

吳瑞華，男，53歲，廣東潮汕人。1997年他來到廣州開啓打工生涯，2000 - 2007年于天河北創立廣州市師美實業有限公司，業務涵蓋汽車停車場、汽車美容與維修。2007 - 2014年期間，他的事業版圖拓展至農莊、汽車用品批發、皮具工廠、物業出租、金融、培訓公司等領域。在此期間，他積極參與社會事務，擔任廣東省饒平商會副會長、廣東省汽車用品商會顧問、廣東省獅子四季服務隊副隊長，投身眾多慈善活動，如助學、助殘。2015年至今，他專注商業與農業事業，尤其在農業領域大展拳腳，為其傾注了大量心血，展現出非凡的熱情和卓越的能力。



在參與過程中，大眾不僅能幫助特殊群體，還能享受到優質的食材和公益服務。愛心團長在助力特殊群體創業的同時，為城鄉居民創造就業和創收機會，享受低成本的公益產品和服務，實現家庭高品質生活。在全球經濟低迷時期，這壹模式有助於減少家庭支出，推動鄉村振興和共同富裕，實現物質與精神的雙重豐收。我們期待社會精英的共同參與。

聚賢灣農莊——藥膳菜園採用多種肥料改良土壤，將普通農產品升級為高品質“藥材”，有效預防疾病。通過藥食同源的理念，大眾可實現自我康復和調理。了解疾病根源和健康方案，我們深知只有健康的土壤才能孕育出完整的食物，進而滋養人體。擁有藥膳菜園的家庭，長期食用優質食材，才能真正擁抱健康。藥膳菜園已



成為中老年人康養、創業的樂園，融合多種技術和農業形式，滿足家庭需求的同時，實現財富的分享與創造。

廣州市聚賢灣農莊自1998年開始探索，2016至2018年在廉江、湛江、廣州建立了生態有機農場，並得到了當地媒體的關注。2019年，我們推出了高檔食材家庭訂購菜園認領模式，2020年開始探索公益有機農場的發展道路。2023年，我們建設了第11個有機農場，幫助更多特殊群體，讓更多家庭品嚐到高檔食材。2024年春天，我們將在全國範圍內複製藥膳菜園，建設36個愛心項目，進壹步壯大區域公益經濟體。

愛心農場的日常活動從早晨6:30至8:30的勞動開始，大自然的療愈力量滋養心靈。8:30至9點的早餐，品嚐自種綠色蔬菜。9至11點進行線上優質食材分享。11至12點享用午餐，並接待來訪客人。13至14:30為午休時間。14:30至16:30接單，分享美食制作過程。16:30至19點進行采摘、播種，經營年訂單農業，為套餐托管菜園服務，並向愛心人士和客戶傳遞菜園日記。19至20點的晚餐較為簡單。20至21點開展文化活動。

【助農愛心包】的農家菜由多個愛心農場幫扶基地生產供應，生態種植專業技術團隊嚴格管理，農場堅持不使用化學農藥等有害物質。成為愛心農場愛心大使的條件是訂購價值4752元的720斤道地蔬果，建立30人以上的有效社群，設立寄存點，農場配備生鮮櫃，開發2名年套餐愛心小團長，並協助3名愛心社群團長實名制幫扶壹名特殊群體創業。作為愛心大使，您將享有以下權益：壹是每月33平方米藥膳菜園的種植食材收穫權；二是市場推廣、銷售服務費的長期補助；三是成為區域公益經濟體合夥人，享受消費、勞動等獲取愛心券的權益，愛心券可兌換36項公共福利產品和公益服務。愛心農場的幫扶模式彙聚愛心，形成公益經濟和產業，讓城鄉居民共享健康食材、改良土壤、可持續發展，有尊嚴地幫助特殊群體，特殊群體通過創業回饋社會，整個過程無損他人，實現多方共贏。

爱心农场——道地有机菜园——规模化种植生态食材



踏板的應用（上篇）

■ 亳州學院音樂系 張朕 236800



壹、引言

俄國鋼琴家魯賓斯坦曾說：“踏板是鋼琴的靈魂”。在鋼琴演奏中，腳下功夫占據了壹個非常重要位置。無論是水平粗淺的初學者還是享譽海內外的鋼琴大家，在演奮中都會使用到踏板。踏板在鋼琴演奏中起著非常重要的作用，對整首曲子的聲音和風格都有著直接影響。鋼琴家能夠運用不同的踏板法達到各種彈奏效果。在同壹彈奏段落，如果兩位鋼琴演奏藝術家采用截然不同的踏板技巧，他們的演奏仍能表達出相同的力量和深度。踏板的靈活性可以由速度、力度、聲音、奏法、聲部平衡、作品風格和時代以及音樂廳和樂器等多種可變因素解釋，甚至演奏者在彈奏時的情緒也能夠對踏板的選擇和使用產生影響。只有正確使用踏板才能準確展現樂曲的風格。成功的鋼琴彈奏者除了需要準確完整地彈奏曲譜外，踏板的運用技巧也被視區分彈奏效果優劣的表現之壹。如果踩踏板運用不當，則意味著演奏靈魂的缺乏。近年來國內外鋼琴彈奏的評判標準越來越高，人們認識到音樂並非簡單的音符串聯，必須提高音樂的綜合表現力。彈奏者如果長期錯誤使用踏板會養成不良動作姿態，在表演過程中很多彈奏者容易出現踏板使用失誤，壹些初學者甚至不能正確地運用踏板，原因主要是由于對技巧缺乏重視以及沒有正確理解踏板的應用方法。應該在學員剛開始接觸鋼琴彈奏時，就學習如何正確使用踏板。



二、踏板的種類和基本功能

踏板最初是用于控制移開止音器的裝置，後來改變為用膝部控制。之後經過壹系列改進，英國人布倫德伍德發明了用腳控制止音器的裝置。鋼琴踏板的使用是彈奏中不可或缺的壹部分。在彈奏鋼琴時，踏板承擔著改變音色、延長樂音、減弱或增強音效等重要職能。因此，在學習如何運用“鋼琴踏板”的技巧之前，要加深對鋼琴踏板基本功能的認識。大多數鋼琴配備有三個踏板：

1. 右踏板。也稱延音踏板，是彈奏的“靈魂”。右踏板是鋼琴彈奏中使用頻率最多的踏板，起到使聲音延長、音與音連接起來、增強音量、增加色彩等作用。右踏板在立式鋼琴和三角鋼琴上的原理和效果是相同的。主要作用是產生連貫濃厚的聲音，原理是將制音器擡起，使琴弦繼續振動發聲。在彈琴時，踩下延音踏板，全部制音器離弦，手指離開琴鍵後，琴弦音能夠繼續延續，同時還可以使沒有進入工作狀態的琴弦產生共鳴，讓所有琴弦自由地持續振動從而增強音量，這樣奏下的聲音就會持續延長到自然消失為止。當擡腳放開踏板時，所有制音器立即壓上琴弦，琴弦停止振動，聲音立刻停止。右踏板能起到延長聲音、增強音量等作用。當踩下時，鋼琴裏的制音器全部打開，所有彈到的音就會延長。當腳擡起，制音器又壓在琴弦上，音的延長中止。踩下時，平時壓在弦上的所有的制音器立即揚起離開琴鍵，讓所有的琴弦可以自由地持續振動，這樣，奏下的音就會持續延長到自然消失為止。當妳擡起腳放開踏板時，所有制音器立即壓上琴弦，制止琴弦振動，聲音立刻停止。

2. 左踏板。也稱弱音踏板。在彈奏中運用較少，起著減少音量、改變音色的作用。在壹般立式鋼琴上，踩下左踏板，琴槌會往前挪壹些，離琴弦的距離縮短，聲音變弱。在演奏用的三角鋼琴上，原來每個琴槌應擊中三根弦，踩左踏板後，整套琴槌稍向左側移動，這時琴槌只能擊中壹根弦，聲音不但減弱了，而且產生了不同的音色變化。有時樂譜上標明的壹根或三根弦就是表示需要用左踏板還是放開左踏板。

由于左踏板在演奏琴上能作出力度和音色的變化，它的作用不僅是幫助演奏者彈得更弱，也可以用于增加聲音的柔和度，並除掉音質中的敲擊成分。左踏板往往被比作演奏者的弱音器，用于創造朦朧、纖細的音響效果。不僅可以讓音量減小，還會讓音色變得柔和，甚至模糊。

3. 中間踏板。這個踏板就是為避免影響鄰居或隔壁房間人而設計的，在正常樂曲彈奏中，中間踏板通常不被使用。演奏者彈下壹個音或和弦，同時踩下中間踏板，則剛才所彈的音將得到保持，並且不受另外兩個踏板的影響，演奏者接下來再彈的音將不會被保持。中間踏板使踩下時所彈音的制音器打開，這和右踏板踩下後所有的制音器打開是不同的。在立式鋼琴上，它會使擊弦機上方壹塊厚絨降下來，擋在琴槌與琴弦之間，這樣彈出來的聲音就小得只有自己聽得見，屋外的人聽不見。但是，中間踏板在演奏用三角鋼琴中的作用與在立式琴上完全不同，這個踏板的作用像巴洛克時期樂隊裏的通奏低音，用來支持旋律聲部的流動，換句話說，如果鋼琴的高音聲部極為複雜，但是左手的跨度又很大，必須彈奏低音（控制和聲節奏）將低音延長，如此壹來，鋼琴家無法兩頭兼顧。此時，中間踏板的優勢作用就發揮出來了。鋼琴家踩住這個踏板，再彈低音，這個低音就會持續。在這個低音的支持下，能夠從容的彈奏較高聲部的曲調，所以，中間踏板能夠用于解放左手，降低彈奏的難度。



三、正確使用踏板的方法

1. 腳法

（1）腳的位置

腳跟著地，與踏板的距離正好能使用前腳掌中部置于踏板的圓端之上。腳尖不要太靠近鋼琴或頂到琴板。不能用腳心踩踏板，因為不靈便；腳尖的位置不要偏遠，因為不踏實。

（2）腳的動作

腳跟不離地，以“腳腕”為主要發力點，用前腳掌將踏板踩下去、擡起來，也叫做放開、放掉踏板。放掉時，腳掌可以壹直不離踏板，也可以稍稍離開壹點，為了“放得幹淨”把腳掌擡得稍高。在鋼琴還沒發音之前，腳先踩下去。

（3）腳的靈活

腳腕應該保持靈活、自如，小腿任由其毫不用力的牽動。腳不如手靈活，需要通過練習讓腳腕更加敏捷。要能夠慢慢踩到底，慢慢擡起來，或突然踩到底，猛然擡起來；還要學會輕輕“點壹下”，或快速持續點下去的動作，即“碎踏板”、“抖動踏板”或“顫動踏板”。

（4）腳的深度

可以理解為踩踏板的幅度。將踏板從原位踩到底就是踏板深度的整個距離。假如把這個距離作為數值1，踏板還有1/4、2/4、3/4等不同的深度。既可以從上往下計算，也可以反過來從下往上計算。即往下踩時，根據彈奏的需要，可以踩下1/4、2/4、3/4或踩到底。到底後擡起腳（放踏板），可以擡起1/4、1/2、3/4或全部擡起放掉。

2. 踩法

（1）跳音踏板法

又稱節奏踏板法或重音踏板法。練習跳音踏板時要注意：

- ①手腳密切配合，不可同上同下；
- ②用耳朵聽檢驗聲音就是否連接、幹淨；
- ③右腳貼在右踏板上，踏板上下要完全在腳的控制下，忌似換非換、踏板失控。在演奏中，踏板與

所彈音應同下同起。這種踏法適用于強調樂曲的節奏特色，產生增強音量，獲得洪亮的共鳴效果。這種手與腳同步下去的踏板用法，比較易于掌握。右腳放開踏板的時間壹定要根據彈奏時的需要，當後面不需要加強音或不同和聲的音時，控制右腳讓踏板擡起來。但不可擡腳過猛，以免產生雜音。

（2）重音踏板法

使用方法主要包括以下四個方面：

①寫明重音的踏板使用法

踏板往往可以用來給單個寫明的重音增加色彩強調，只要不改變作品中另壹聲部的奏法即可。例如，貝多芬《奏鳴曲》（OP.31，NO.2）中的例 98 種踏板，就是不需要用來連接，只為加重突強的和弦。

②未寫明重音的踏板使用法

即使作曲家沒有寫出重音，踏板也可以用來強調單個恰當的拍子或節奏。和舞曲形式有關的樂曲尤其適用于這種踏板法處理。例如，肖邦《D 大調瑪祖卡》（OP.33，NO.2）中的典型瑪祖卡節奏，要求在第壹拍和第三拍上有單個具有特點的重音。

③踏板的松開作為重音的壹種形式

單個節奏不但可以通過在單個音符上加重音來使之突出，也可通過休止前把單個音或和弦上的踏板準確的突然放掉。這樣就演變為壹種獨有的“鍵擊”。例如，在貝多芬《奏鳴曲》（OP.109）第二樂章的選段中，每個和弦的聲音必須準確得具備同樣的時值，快速觸碰踏板以豐富音色。

④避免反面的踏板重音

正如接觸踏板可突出單個重音，當突然沒有踏板時會產生單個反面的重音。例如，在肖邦的《即興幻想曲》，當在每小節後壹半的彈奏時要把踏板擡起來，以適應于低音部的分解和弦從原位置到另壹位置。對踏板進行單個十六分音符的更換，準確得在第壹小節彈奏的中間環節更換踏板，以強調升 D 造成的過于沈重的音效。

（3）連音踏板法

連音踏板法也稱切分踏板法或跟隨踏板法，是最常用的踏板技巧。主要用于旋律需要連接的樂句或樂節中，也用于和聲需要連接的樂句中。練習連音踏板法的關鍵在于練習手和腳的配合，即手指觸鍵的壹剎那，腳要擡起來，等聲音發清楚後再踏下去，手和腳呈相反的動作。連音踏板法在運用時並非每個音都要換踏板，應當根據曲譜，根據旋律音程的協和與不協和、音程距離的遠近、樂曲色彩的明暗來換踩踏板。連音踏板法的另壹應用場景是將和弦連接起來，按和聲和變換來換踏板，用踏板來連接，使樂曲和的聲旋律連貫。以下從 4 個方面具體說明連音踏板法的使用：

①連音踏板法

在要求特殊音色或氣氛性洪亮度的段落裏往往最需要連音踏板法效果。在運用連音踏板法時，可創造出單個和聲從另單個和聲裏面產生出來的效果，並盡量減少尖銳的打擊並避免聲音的音斷。

②低音區的連音踏板法

低音和聲的壹部分有時偶然持續到後面的和聲中並與其相撞。為保證使這樣的踏板換得更幹淨，制音器必須停留在弦上足夠多的時間，以便完全止住前面和聲的響聲。在低音變換出使用踏板時，直到耳朵能聽清楚新的低音或和聲發聲後清晰的洪亮度之前，不能再踩下踏板。

對于速度快的以脈和弦，彈奏時必須更快的移動到下壹組音符。例如，在肖邦的《敘事曲》（OP.23）段落中，這裏的彈奏速度需要讓演奏者把每個強拍上的低音八度保持足夠長的時間，在放掉和踩下踏板之間留有空隙，使制音器可以在弦上停留足夠長的時間，以便制止之前面和的所有聲音。在這段沒有使

用踏板的時間間隙裏，左手必須保持在強拍上的低音八度直至踏板再次踩下去，然後必須很快移到下個和弦以維持彈奏時的節奏。

③把踏板提前擡起

當不可能把低音的每個新的變換保持足夠長的時間以確保踏板的準確更換時，必須用壹種新的踏板法處理。即，踏板必須在和聲的每個新變化前的壹剎那間被放掉，然後在彈新和聲的瞬間再準確地踩下。如用恰當的速度彈奏時，聲音不會有明顯的間斷，因為制音器需要時間去制止之前和聲所發出的聲音。為了連接並使和弦增加色彩，要更快的換踏板，例如，在肖邦的《波蘭舞曲》中，這壹點表現得尤為突出。

④左手的大琶音和弦

在彈奏低音部分的琶音和弦時，要在每次更換踏板時，明確的抓住每個琶音的最低音。在舒曼《幻想曲》（OP.17）中，琶音應很快的彈在每個右手和弦之前，而右手要剛好在彈奏每個琶音底下的音時放掉。在結尾跳躍部分中，踏板要在每個十六分音符上踩下去，然後在每個休止符上擡起來，以便在每個新的踏板中使整個和聲的聲音保留。

⑤右手的大琶音和弦

假如琶音的所有音符可持續保持，直至新的踏板更換，通常把琶音彈在拍子前更好，而踏板在琶音最高音上換。如果單個分解和弦的所有音符不能保持到最後音上進行新的踏板更換，那麼在拍子上開始琶音會證明就是切合實際的解決方法。例如，在肖邦的《船歌》（OP.60）中，拍子上開始大的琶音和弦，右手的升 D 與左手的升 F 八度同時彈，然後快速地把琶音彈至最高點。任何情況下不能在最高的升 G 處重新換踏板，要在彈升 F 八度和升 D 時開始運用單個踏板。

例如：《嘎達梅林》的演奏，左右手旋律和伴奏幾乎都用八度及八度和弦，手指無法在琴上奏出連音，加上這首樂曲的主題是歌頌我國蒙古人民心目中的英雄，需要壹種雄偉、飽滿的音響效果，如果不用連音踏板法則達不到音響效果。如果要運用好演奏時的連音踏板法，不遺留以前和聲，並保持聲音的連續，應遵循以下步驟：①彈奏，並用踏板抓住單個和弦。②接下來，當彈奏下單個和弦時，擡起彈板。③在錘子重新打擊琴弦的壹剎那，制音器應該已制止了原來和聲的聲音。④當手指繼續按住琴鍵時，重新踏下踏板。確保沒有以前的和聲被留在新換的踏板中。⑤對于每個新的和弦重複以上過程。

（4）抖音踏板法

踏板抖動法又稱顫動踏板法，它就是壹種快速的、比較淺的踏板運用動作，它使制音器碰擦琴弦，從而不使聲音完全悶住，又使琴弦不能完全的震動。制音器的抖動動作應該越快越好，以免聲音阻塞或被砍斷。任何時候，都不能讓踏板再被提起或完全踩下時發生碰撞。下面從三個方面說明抖動踏板法的使用：

①豐富音色

例如，在肖邦《奏鳴曲》（OP.35）的最後樂章，為表現壹種令人毛骨悚然的“墳墓上的風”的效果，必須使用抖動踏板法來表現它的輕薄的、不規則的模糊感。

②減少洪亮度

有些情況下，彈奏時用比正常情況下更快的減少聲音洪亮度。例如，肖邦的《船歌》（OP.60），必須有單個迅速的音量減弱。又如，貝多芬《奏鳴曲》（OP.109）的第壹樂章，當做出漸弱時抖動踏板可以減少聲音，使得在到達弱時，整個踏板不至于產生力度層次的突然下降。

③結合手指的抖動踏板法

在有些彈奏場景中，手指和抖動踏板法同時使用會有更好的效果。如肖邦《練習曲》（OP.25，NO.2），有的演奏家用只松開 1/4 到 1/2 的制音器，將手指和抖動踏板相結合。（未完待续）

HANDA

航达建设



本刊記者：尤玉林 曾洋

深圳市航達建設工程有限公司（以下簡稱“公司”），成立於1998年6月30日，註冊地位於廣東省深圳市福田區福保街道福保社區市花路19號港安大廈西座二樓，註冊資本6800萬元。

航達建設奧理築裝飾工程設計與施工、建築幕地工程設計與施工等多元化業務於壹體的專業工程公司，自成立以來，航達建設始終堅持以客戶至上為宗國，以專業高效為導向，致力於打造小而美、小而優的工程公司，為裝流行業帶來創新和專業性的服務。

企業文化是航達建設的靈魂。公司注重團隊凝聚力，鼓勵學習與運動，打造年輕化、知識化的企業氛圍，讓員工有歸屬感和幸福感，這種知圍不僅促進了員工的自我迭代更新和成長，也為客戶提供了更優質的服務，實現了員工與客戶的共贏。

航達建設的核心價值觀是客戶至上，追求專業高效，實現自我疊代更新。這壹價值觀貫穿於公司的各項業務和管理中，成為公司發展的核心動力。

在業務範圍方面，航達建設涵蓋了建築裝飾工程設計與施工、建築幕牆工程設計與施工、鋁合金門窗工程、鋼結構工程等多個領域。公司擁有壹流的技術管理水平和工程設計與施工能力使得航達建設能夠承接各類賓館，酒店，商場展廳等綜合型建築室內外裝飾工程的設計與施工業務，並為客戶提供優質的服務。



十八華誕，匠心百年；傳承精華，守正創新

“向光而行，與艾相約”易臻國際 2025年迎新春答謝酒會

共襄祖國建國75周年與易臻國際成立18周年的盛舉

在時光的長河中，總有壹些瞬間閃耀著獨特的光芒，成為記憶中最珍貴的寶藏。

2024年10月22日，對於易臻國際而言，便是這樣壹個意義非凡的日子。這壹天，易臻國際生物科技（香港）集團有限公司迎來了18周歲生日，如同壹位風華正茂的少年，懷揣著夢想與激情，站在了新的起點上。

18年，是壹段充滿激情與信仰的旅程。18年來，易臻國際始終專注于中華養生領域，以不懈的耕耘和堅定的信念，在行業中留下了深刻的印記。用專業精神精心鐫刻行業標準，引領行業專業化發展。這種對專業的執著追求，不僅是易臻國際的核心競爭力，更是其在行業中立足的根本。

“向光而行，與艾相約”易臻國際2025年迎新春答謝酒會——現場華燈璀璨，高朋滿座，來自全國各地的家人們滿懷喜悅與期待，齊聚壹堂，共同見證這壹榮耀時刻，共享這段美好時光。他們是易臻國際成長道路上的同行者，也是見證者，此刻的相聚，更是壹種情感的凝聚和對未來的共同期許。

九江市委統戰部副部長、市工商聯黨組書記吳華豐，九江市工商聯黨組成員、副主席陳志峰，九江市工商聯辦公室主任、四級調研員戚風柏等政府領導也出席了酒會。他們的到來，彰顯了政府對易臻國際的高度關注和大力支持，也為易臻國際的未來發展提供了堅實的後盾和有利的保障。政府與企業的緊密合作，將共同推動行業的健康發展，為經濟社會的繁榮做出積極貢獻。



這場酒會吸引了眾多重量級嘉賓的位臨，他們的到來為活動增添了熠熠光彩。世界中醫藥學會聯合會中醫治未病專業委員會會長、南京中醫藥大學原黨委書記、教授、博士研究生導師陳滌平親臨現場，他的出現無疑為易臻國際在中華養生領域的發展注入了強大的動力和專業的支持。陳滌平教授在中醫藥領域的深厚造詣和卓越成就，他的到來也充分體現了易臻國際在行業中的影響力和吸引力。中國美發美容協會監事長、上海美發美容行業協會常務副會長董元明，中國美發美容協會副會長、上海美發美容行業協會副會長劉莉莉，中國美發美容協會理事、上海美發美容行業協會副會長劉萬軍，中國美發美容協會特邀副會長、上海美發美容行業協會副會長王斌，上海美發美容行業協會副會長吳國明，上海美容美發行業協會特聘顧問毛申媚女士，上海美發美容行業協會秘書長馬祥銀，上海美發美容行業協會副秘書長兼行業協會工會聯合和婦聯主席沈靖等行業精英紛紛亮相。他們在美發美容養生行業擁有豐富的經驗和廣泛的影響力，他們的參與不僅是對易臻國際的認可和支持，更是對行業發展趨勢的壹種引領和推動。

此外，浙江省九江商會會長陶志剛，蘇州市九江商會會長羅福生，蘇州九江商會監事長陳奎以及來自全國優秀養生機構的各位總裁、嘉賓也齊聚于此。他們代表著各地的商業力量和行業智慧，共同交流合作，為易臻國際的發展帶來了更多的機遇和可能。他們的到來，使得這場酒會成為了壹個行業交流與合作的重要平台，促進了資源的共享和優勢的互補，為整個行業的發展注入了新的活力。



同時，易臻國際將繼續加強與各界的合作，攜手共進，共同推動行業的發展。它將與中華養生領域的專家學者深入合作，挖掘中醫藥的寶藏，將其融入到養生產品中，為人們的健康美麗提供更多的選擇。與政府部門保持密切溝通，積極響應國家政策號召，為行業的規範發展貢獻力量。與行業協會和同行企業加強交流與合作，共同探討行業發展趨勢，分享經驗和資源，實現互利共贏。



易臻國際的未來充滿了無限的可能和希望。它將如同初升的朝陽，光芒萬丈，照亮行業前行的道路。相信在全體員工的共同努力下，在各界朋友的支持下，易臻國際壹定能夠續寫輝煌，創造更加美好的明天。讓我們共同期待易臻國際在未來的歲月裏，綻放出更加絢爛的光彩，為兩岸三地乃至全球的養生大健康行業做出更大的貢獻，成為行業中壹道永不落幕的璀璨風景。

此外，浙江省九江商會

易臻國際的18歲成人禮，是壹個新的起點，壹個展望未來的契機。在過去的18年裏，易臻國際憑借著專業、創新和堅持，取得了輝煌的成就。在未來，將繼續秉持“傳承精華，守正創新”的理念，不斷探索前行，在傳承中華優秀傳統文化的基礎上結合現代科技和市場需求，創新發展模式，提升服務質量，為消費者帶來更多優質的產品和服務。

會長陶志剛，蘇州市九江商會會長羅福生，蘇州九江商會監事長陳奎以及來自全國優秀養生機構的各位總裁、嘉賓也齊聚于此。他們代表著各地的商業力量和行業智慧，共同交流合作，為易臻國際的發展帶來了更多的機遇和可能。他們的到來，使得這場酒會成為了壹個行業交流與合作的重要平台，促進了資源的共享和優勢的互補，為整個行業的發展注入了新的活力。



热烈庆祝神十九发射成功 《星辰大海》纪念册震撼发行

最新太空邮局纪念版票(国旗)·最新中国船舶工业(二)大版票
110枚珍贵邮币·大国重器首发邮票一册收录



图片仅供参考 请以实物为准



本刊限量回馈价：398元 本刊数量200册

预定电话：010-63572528 / 17801158050



易臻国际生物科技(香港)集团有限公司
Tao's International Bio-tech Hong Kong Group Co., Ltd.

十八年 | 只做灸

匠心传承 调养型手工灸



温阳·背背贴

一片覆盖整个后背



温阳背背贴·采购热线:

172-6949-2982



扫码关注更多易臻国际资讯