南沙聚焦「金融市場互聯互通」服務大灣區高質量發展

【香港商報訊】記者黃裕勇報道：爲加快數字金融創新發展，以數字經濟賦能粵港澳大灣區高質量發展，近日，廣州南沙舉辦以「新時代 新格局 數字金融創新發展與風險治理」爲主題的第七屆（2022）風險管理與金融統計論壇。

加快設立大灣區國際商業銀行

圍繞着《南沙方案》新的定位，南沙將全面推動粵港澳大灣區金融合作，廣州市副市長、秘書長陳傑在論壇上致辭中表示，南沙將聚焦「金融市場互聯互通」，加快設立大灣區國際商業銀行，高水平建設廣州期貨交易所、大灣區跨境理財和資管中心，大力發展跨境金融、航運金融、綠色金融等特色金融，爭取在跨境資金管理、人民幣國際化、資本項目可兌換等方面先行先試，提升現代金融發展能級，更好服務粵港澳大灣區建設，更好服務構建新發展格局。

金融業已經成爲南沙五大重點產業之一，並且在特色金融的板塊、對外開放合作、平台建設、改革創新方面也取得一定的成效。廣州南沙經濟技術開發區金融工作局局長廖曉生介紹說，南沙獲批全國跨境貿易投資高水平試點，開展了自由貿易賬戶、私募股權投資基金的跨境投資以及跨境人民幣先行先試的政策。

此外，南沙還加強了與港澳金融規則銜接，累計落戶的港澳資金融企業佔了四分之一，近1600多家。南沙通過粵港諮詢委員會下設專門的金融合作專項工作組，推動港澳金融合作。同時南沙也聯動香港成功落地了多項飛機船舶跨境交易創新業務。

構建優質數字金融發展生態

當天還以「數字金融賦能南沙深化面向世界的粵港澳全面合作」爲主題進行了圓桌論壇對話。嘉賓們圍繞南沙方案下如何抓住數字金融發展，探尋數字金融在粵港澳大灣區的發展機遇以及南沙數字金融發展的特質。

國家金融與發展實驗室理事長李揚表示，未來，南沙可在加大金融科技企業引進力度、加速數字金融項目落地、積極開展數字金融領域研究、着力培育數字金融高端人才等方面不斷發力，全力構建優質數字金融發展生態，以數字金融的高質量發展賦能數字經濟核心產業的高速發展，進而搶佔科技發展的戰略制高點。

在當天的論壇上，廣州國際金融研究院院長、廣州大學教授李正輝還首次發布《城市數字金融指數報告》，並對區域數字金融發展進行深度解讀。

論壇首發城市數字金融指數報告。 主辦方供圖

黃茅海跨海通道建設順利

建成後將成為世界最大跨徑三塔斜拉橋

【香港商報訊】記者盛芳齡、林麗青 通訊員周穎森報道：記者近日獲悉，粵港澳大灣區重大跨海項目——黃茅海跨海通道建設進展順利，根據規劃，黃茅海跨海通道將於2024年建成通車，屆時將與港珠澳大橋、深中通道、南沙大橋、虎門大橋共同組成粵港澳大灣區跨海跨江通道群，助力大灣區早日建成世界級交通樞紐。

黃茅海跨海通道建設現場。 黃茅海跨海通道T5標項目部供圖

目前，海域段兩座主橋的5座主塔已完成建設總量的30%左右，引橋和4處互通立交也在同步推進中，引橋完成總量的45%左右；陸域段獅山隧道和象山隧道完成總掘進工程量的63%左右，路基完成90%左右，全年建設計劃穩步推進。

信息化數字化縮短作業時間

如果說港珠澳大橋溝通粵港澳三地，黃茅海跨海通道則將承擔起「承東啓西」的重任。黃茅海跨海通道東接港珠澳大橋西延線鶴洲–高欄港高速，西接西部沿海高速，橫跨珠江口崖門入海口黃茅海水域，線路全長約31公里。建成後將形成「香港—珠海—江門—粵西」大通道，屆時香港到江門車程只需1個小時。

黃茅海跨海通道設置通航孔橋兩座，分別爲高欄港大橋——主跨700米斜拉橋、黃茅海大橋——主跨2×720米三塔斜拉橋。近日，黃茅海跨海通道項目高欄港大橋Z3主塔部品鋼筋整體吊裝圓滿完成。至此，高欄港大橋主塔鋼筋施工由散綁工藝正式轉換成整體吊裝工藝，大橋主塔施工開啓新速度。

高欄港大橋主塔標準節段爲6米，其部品鋼筋由內向外共5層主筋組成，主筋最大數量1356根，最大起吊重量92.6噸，在行業範圍內均屬首例，要實現如此大體積與重量的部品鋼筋高空一次性吊裝就位，對設備的起吊能力和鋼筋的對接精度都是一大考驗。

爲此，工程技術團隊開展「海中異形索塔鋼筋整體吊裝關鍵技術研究」，通過BIM信息化技術，結合數字化應用，實現了對部品鋼筋每個部位的精確剖析與掌控。通過一系列創新應用措施，最終實現了鋼筋整節段的部品化加工、吊裝與高空對接工作。主塔鋼筋安裝由4天縮短至1天，大量高空作業轉爲地面施工，減少高空作業人員60%以上。

大橋主塔預計明年6月封頂

作爲黃茅海跨海通道的控制性工程之一，黃茅海大橋建成後將成爲世界最大跨徑三塔斜拉橋。「黃茅海大橋主塔爲獨柱纖腰型，如廣州的『小蠻腰』一般，立於大海之上，其中主塔最高達263米。」黃茅海跨海通道T5標項目副經理高駿介紹稱，主塔分爲下塔柱、中塔柱、上塔柱和塔冠4個典型施工區段，每節索塔由下至上先由粗到細、再由細到粗的不規則變形，幾乎無同類型斷面結構的施工經驗可以借鑒。爲此，項目團隊成立了聯合攻關小組，對索塔模板經過充分論證後，決定採用單爬錐錨固的重型液壓自動爬升模板系統和自動化切割下料造型木調節曲率變化的方案，保證塔柱外形尺寸滿足設計要求。

目前，黃茅海大橋西塔已轉入中塔柱施工階段，中塔也進入下塔柱的收尾工作，大橋的「底盤」逐漸扎牢。高駿介紹稱：「我們在每個主塔都投入了約70人，大概10天完成一節索塔建設，預計明年6月可以實現主塔封頂」。

韶關華南虎基地新添虎寶寶

剛出生10天的華南虎寶寶在喝奶。 香港商報記者陳彥潔 攝

【香港商報訊】記者李芳、易小婧、陳彥潔報道：「守護華南虎」中外交流故事會日前在廣東省韶關市華南虎園舉行。

昨日，記者來到韶關華南虎繁育研究基地的育幼室，看到了剛出生10天的華南虎幼崽。保溫箱裏，這隻體型跟貓咪差不多大的華南虎寶寶正在睡覺，聽到有人來，它才慢慢醒來，到處爬動探索，不時發出「嗷嗷」的聲音。7月21日0時50分，該基地再添新成員，華南虎母虎「夢夢」誕下一隻體重約850克的雄性幼崽。

此時也正好到了投喂時間，華南虎繁育研究基地飼養主管雷勝橋換上乾淨的工作服，戴上口罩，先給虎寶寶稱重，再按照最新體重，爲它沖配貓科動物專用奶粉。華南虎寶寶迫不及待大口大口吸奶，等把奶吃光了，「虎爸」雷勝橋把它舉起來，驚喜地發現它睜眼了：「它出生第十天了，現在眼睛睜開了一點點。」隨後，雷勝橋用濕巾替虎寶寶擦嘴巴，再仔仔細細把全身都擦乾淨。

這隻華南虎寶寶每3小時就要喂一次奶，基地工作人員會輪班24小時照顧。「你看它的毛色，吸奶這麼快，它是比較健康的。一般華南虎寶寶至少要在保溫箱待1個月，育嬰房裏待上3個月，以確保度過生長發育的脆弱期。」雷勝橋說，從進食量、活動量，以及人工排便等情況看，虎寶寶的身體非常健康。據介紹，此次新生虎寶寶的「父母」仍然是該基地處於繁殖期的「小滿」和「夢夢」，這對虎爸和虎媽在去年創下了3胎4頭幼虎的紀錄，加上此次新出生的虎寶寶，目前該基地華南虎的數量已上升到14隻，其中幼虎5隻，成年虎9隻。

邁向碳中和灣區少年行 訪東江源手繪活動開營

【香港商報訊】記者黃鳳鳴報道：日前，「邁向碳中和 灣區少年行」香港2022/23項目開幕禮暨深圳「探訪東江源青少年綠色低碳尋訪手繪活動」在深港兩地連線舉行。

本次香港啓動禮主要介紹香港「邁向碳中和 灣區少年行」本年度四個重點活動，「鏡頭下的碳中和短片拍攝」「碳中和先鋒行動」「清潔能源培訓活動」「碳審計培訓活動」，將面向深港澳三地青少年融合開展，爲青少年帶來減碳生活，清潔能源、廢物資源回收、保護生物多樣性等知識培訓，提升專業知識，組織青少年喜愛的減碳降碳互動交流活動，鼓勵更多青少年、學校、社區團體一起實踐綠色低碳生活，攜手一同實現碳中和的願景，讓粵港澳青少年聯繫更加緊密，在交流中建立深厚的友誼。

「邁向碳中和 灣區少年行」活動由生態環境部宣傳教育中心指導，深圳市委統戰部、深圳市龍崗區委、區政府主辦；香港特別行政區環境及生態局、澳門特別行政區環境保護局、中華環保聯合會、清華大學氣候變化與可持續發展研究院支持；深圳市龍崗區委統戰部、深圳市龍崗區發展和改革局、深圳市大美青少年成長發展指導中心、香港朗晴慈善、澳門深圳經濟文化促進會承辦。

香港特別行政區環境及生態局局長謝展寰、全國人大常委會香港基本法委員會副主任譚惠珠大律師、中銀香港工商金融部總經理謝小玲、中國香港體育協會暨奧林匹克委員會秘書長王敏超、「邁向碳中和 灣區少年行」香港組委會成員於香港線上出席活動。澳門深圳經濟文化促進會關恩賜於澳門線上出席活動。

深圳市委統戰部二級巡視員周文軍，龍崗區委常委、統戰部部長游宇爲「探訪東江源青少年綠色低碳尋訪手繪活動」開營授旗。

據介紹，深圳於8月開展「探訪東江源青少年綠色低碳尋訪手繪活動」，以美育促德育的方式，守護青少年美好心靈，組織灣區青少年到粵莞惠沿東江實踐走訪，飲水思源，加深對祖國的認同和熱愛。灣區青少年邊走邊繪，以拍攝、繪畫創作的方式記錄所見所聞，活動後再以主題分享的方式，讓更多的灣區青少年能認識和了解東江水源實貌、歷史起源、綠色生態發展等，凝聚起三地青少年建設大灣區的願景和力量。

探訪東江源青少年綠色低碳尋訪手繪活動開營儀式。 香港商報記者黃鳳鳴 攝

深圳發布「享龍崗」研學路線

【香港商報訊】記者黃鳳鳴 通訊員彭君報道：日前，深圳市龍崗區「享龍崗」港澳青少年研學路線正式發布。「享龍崗」港澳青少年研學路線總共分爲5個篇章、71個研學點、7條精品路線，沿着這些精品路線邊走邊學，深港澳青年可從不同角度領略龍崗發展成果，並在研學中過程中互相交流、增進互信，快樂研學。

這些研學點涵蓋龍崗「四史」學習教育實踐基地、鄉情文化基地、高新科技園、重點科技企業、特色文化產業園等領域，充分體現龍崗特色，展示龍崗自然環境、產業發展、創新創業、人文歷史等各方面最新發展成果，具有代表性和參觀性，詮釋「繽紛龍崗」的獨特魅力。

此外，爲方便港澳青少年開展研學，龍崗區結合「一芯兩核多支點」的區域發展戰略，以一芯（灣東智芯）、西核（信息數字核）、東核（低碳製造核）、繽紛龍崗爲主題，以一天研學時長，制定了7條精品研學路線。

同時，龍崗區還開發了「享龍崗」港澳青少年研學路線H5小程序，讓更多不便到現場參與研學的深港澳青少年在手機上就能「雲遊龍崗」，開啓個人專屬「樂享龍崗」之旅。

深圳開展食品安全執法行動

【香港商報訊】記者姚志東報道：近日，深圳市場監管局和市場稽查局再度出擊，開展食品安全夜間執法行動。重點檢查餐廳、凍庫和冷鏈產業園等。本次行動共出動29人，查獲無合法來源調味汁、紅茶、食用色素一批，過期食品一批，少量無合法來源豬肉，已依法扣押涉案物品，擬立案3宗，並對輕微違法行爲作出責令整改決定。

本次執法行動對泰安凍庫、泛亞智慧冷鏈產業園等地進行檢查。市場稽查局執法先鋒一隊、二隊重點對市區核心地段高檔料理餐廳開展執法檢查，發現一批無中文標簽的進口調味品，4款無法提供進口手續證明的進口酒水，少量無法提供合法來源證明的西班牙豬肉，以及虛假宣傳、超範圍經營等違法行爲。執法先鋒三隊、四隊重點對龍崗區大型凍庫和冷鏈產業園開展執法檢查，詳細詢問了凍庫防疫措施，深入零下18度的凍庫詳細檢查凍品標籤、產地、核酸、消殺等情況，要求經營單位落實疫情防控規定，鞏固防疫戰果。

深港澳象棋聯誼賽深圳摘銀

【香港商報訊】記者王娜報道：近日，「慶祝香港回歸祖國25周年」2022·深港澳中國象棋文化交流活動在前海深港青年夢工場多功能廳進行網絡聯誼賽和頒獎儀式。深港澳網絡聯誼賽中，深圳隊首輪2勝5負敗於澳門隊，第二輪4勝3負戰勝香港隊，獲得亞軍。

據悉，本次交流內容包括「慶祝香港回歸祖國25周年」主題徵文活動、深港澳三地中國象棋交流論壇、深港澳中國象棋大師課堂分享、深港澳中國象棋網絡聯誼賽，旨在通過中國象棋這項優秀傳統文化活動，以民間交流的方式，加強深港澳三地在中國象棋這一中華傳統文化的推廣普及和各年齡段棋手的交流，拉近深港澳三地中國象棋組織和中國象棋愛好者的親近感，加強港澳青少年對祖國傳統文化的認同感以及對祖國、民族的歸屬感。

本次活動獲得了深圳市前海深港現代服務業合作區管理局支持，由深圳市文化廣電旅遊體育局主辦，深圳市棋類協會承辦，深圳市象棋協會、香港象棋協會、澳門象棋總會協辦。

中國航展超720企業將參展

【香港商報訊】記者陸紹龍報道：昨日，第十四屆中國國際航空航天博覽會倒計時100天暨攝影大展啓動儀式在珠海舉行。據悉，本屆航展將於今年11月8日至13日在珠海國際航展中心舉行，室內展覽面積10萬平方米，目前室內招展工作已全部完成。截至目前，已有線上線下42個國家的720多家企業確定參展。

珠海航空城發展集團有限公司總經理施雷介紹，本屆航展上，中國空軍「八一」飛行表演隊、中國空軍航空大學「紅鷹」飛行表演隊將再度炫技藍天，爲廣大觀衆呈獻精彩絕倫的空中芭蕾。同時，國產大飛機C919、國產支線客機ARJ–21、大型水陸兩用飛機AG600等明星機型也將進行精彩的飛行展示。中國空軍將派出以「20」爲代表的現役裝備，中國陸軍將首次派出現役直升機參展並在中國航展進行飛行展示。

據了解，本次攝影大展活動以「藍天逐夢 新時代」爲主題，以第十四屆中國航展爲平台，面向全國各地的攝影家、攝影愛好者以及航天航空領域工作者徵集優秀攝影作品。徵集內容以反映中國航展精彩瞬間，展現中國航展發展歷程爲主；同時徵集全方位展示中國航空航天領域取得的輝煌成就、發展歷程，以及多種角度反映航空航天文化的作品。