

園林團隊精準調控花期 「空中花廊」半月重綻 廣交會邂逅勒杜鵑 花瀑成「城市請柬」

千廊勒杜鵑，萬徑花滿城。流淌在「花城」廣州各大天橋的勒杜鵑花瀑，國慶黃金周剛剛謝幕半月又滿開，成為獻給第140屆廣交會最浪漫的「城市請柬」。金、橙、紅、粉等色彩繽紛的「空中花廊」與盛會相約綻放，背後是廣州市林業和園林科學研究院定製的「花期劇本」。但打造好這個「劇本」並非僅靠「科技與狠活」那麼簡單，更離不開一整套創新「組合拳」。記者近日走訪該研究院技術團隊，揭開這場「綻放秀」背後的奧秘。



大公報記者 方俊明



廣州五羊村環形天橋上，水紅花簇順着橋身層層垂落。大公報記者方俊明攝

五羊村環形天橋的火紅、小北路天橋的粉白、彩虹橋天橋的金黃……姹紫嫣紅的勒杜鵑花團沿着天橋蔓延，如綵帶輕揚，讓「花城」廣州天際線多了熱烈奔放的煙火氣。這個深秋，港人北上廣州，不妨走進「車在花中行，人在畫中遊」的美景，打卡這些代表性天橋，定格花與盛會的浪漫邂逅。

勒杜鵑花廊「出圈」 外國客駐足打卡

廣州地鐵彩虹橋站G口處的「空中花廊」，盛開的勒杜鵑是少見的「加州黃金」品種，整一片是柔和透亮的暖金色。花枝沿着天橋欄杆向外垂落，層層疊疊鋪開，像懸在城市半空的黃金花瀑。在這日常可達的賞花點，本地街坊會順路駐足，也有專門來拍照的遊客，還有來逛廣交會的外國客商。相機、手機的快門聲不斷，大家都輕聲避讓、輪流佔位。非洲客商森納告訴記者，他看了非洲朋友拍的圖片後專程來打卡，這樣的「花路」很棒，讓他對廣州的印象更深，他也會介紹更多朋友前來廣州體驗。

腳下人行天橋滿是金黃花簇，上方高架立交的護欄上則一路綴着深紫色勒杜鵑，一黃一紫，雙層撞色，上下呼應。陽光從花枝縫隙裏漏下來，風一吹，花枝與柔光輕輕晃動。往下看，天橋下的東風西路車流不息，路邊樹木和老城樓房一同入鏡，城市煙火和花海疊在一起，氛圍感十足。「勒杜鵑開得很有生命力。」廣州市民鄭先生說，市民遊客不用跑遠，就近走一段「花路」，放鬆一下心情，就能感受到藏在城市裏的這份獨特浪漫。

「繡花針」式調控 動態監測花情

這些勒杜鵑在國慶期間剛剛盛開，如今不到半月再次滿城綻放，靠的不是「看天吃飯」的運氣，而是一系列創新技術「雙向調控」的結果。廣州已經把這套花期調控做成了一項精細的城市工程。通過「繡花針」式的精準園藝調控，廣州市區的人行天橋、立交橋完成了「四季常綠、三季有花、四季有花」的演進。廣州市林業和園林科學研究院工程

師李堅接受《大公報》專訪時表示：「研究院深耕橋樑立體綠化20餘年，控水修剪、養分管理和生長調節劑的運用是我們花期調控的「組合拳」。」為讓勒杜鵑花期「精準赴約」，技術團隊逐橋逐段實地踏勘，摸清每座天橋勒杜鵑的品種、長勢及上一輪花期表現，落實「一橋一策」管護方案；同時，配套建立「周一測、一日一巡」花情監測機制，動態跟蹤花芽分化、現蕾開花進程，及時調整管護方案，確保盛花節點精準匹配廣交會展期。

他舉例說，內環路北立交的勒杜鵑在9月中旬已達到盛花狀態，10月中旬一般會進入謝花後的空檔期。技術團隊馬上採取上述「組合拳」措施，並每日巡查做好記錄，關注天氣，靈活調整水分與養分供應；一周後，新花芽萌發情況達到預期，但緊接着下了兩場暴雨。「對此，我們及時調整措施，減少水分、改變養分供應，降低雨水對花芽的影響。在10月7日左右，新一輪花苞逐步綻放，整座橋進入盛花初期，我們才鬆了口氣。最終，這座橋的勒杜鵑在10月中旬達到完全盛花的效果。」

數據顯示，截至10月中旬，廣州市管的247座橋樑綠化中已有超過80%達到盛花狀態，盛花期從國慶接續到廣交會開幕，並覆蓋整個展期。業內專家指出，以一朵朵花扮靚一座城，廣州從向空中「要綠」的破題探索，到「一橋一策」的精準調控，以全國領先的科技創新將鋼筋水泥的交通線路，轉化為數百公里絢爛流動的「空中花廊」。這一實踐可成為超大城市探索可持續發展路徑的示範樣本。



目前，廣州許多橋樑上的勒杜鵑已陸續進入盛花期。圖為彩虹橋天橋「花廊」。大公報記者方俊明攝

廣州天橋賞花地圖

彩虹橋人行天橋	五羊村人行天橋
亮眼金黃色花瀑，黃紫撞色立交，出片率極高 交通：廣州地鐵8/11號線彩虹橋站G口，出站即上橋	茂密玫紅花瀑，廣州老牌網紅天橋，經典城市花海機位 交通：廣州地鐵5號線五羊村站B口，步行300米
東風路小北路口人行天橋	赤崗北人行天橋
花蝴蝶品種勒杜鵑，粉白漸變花色，鬧市中的溫柔花瀑 交通：廣州地鐵5號線小北站A口，步行約400米	橙、黃、紅三色花瀑，花海、車流、廣州塔同框 交通：廣州地鐵3/8號線客村站D口，步行500米

大公報記者方俊明整理



▲非洲客商森納在彩虹橋天橋拍照，稱這樣的「花路」很棒。大公報記者方俊明攝

穗橋樑綠化技術已推廣至深港

作為內地最早進行橋樑綠化建設的城市，廣州市將橋樑綠化建設和養護經驗整理為成套的技術體系，編制了多項規範與指引，不但「扮靚」自己，還推廣到全國各地。廣州市林業和園林科學研究院工程師李堅表示，廣州橋樑綠化技術體系已經推廣應用至香港，「在香港國際機場周邊，鮮艷的水紅勒杜鵑為橋樑、道路增光添彩，在國慶、元旦等重要節點烘托熱烈氣氛，應用效果相當好」。

橋樑綠化是利用園林植物將人行橋樑、立交橋、高架橋橋面兩側加以綠化的一種造景方式，是利用立體綠

化向城市空中爭取綠化面積的重要手段。廣州市林業和園林科學研究院自2003年開始橋樑綠化技術攻關和示範建設，至今形成一系列擁有自主知識產權的橋樑綠化技術集成體系，先後制訂了《廣州市橋樑綠化整飾工程驗收標準》《廣州市城市橋樑綠化設施養護技術指引》等技術規範。

李堅透露，「起初我們把技術推廣到福建、海南、廣西、廈門等地，使橋樑綠化也成為當地的亮麗風景。近年來，我們進一步把橋樑綠化技術體系推廣到香港、深圳等大灣區城市，深圳福田、南山、寶安等區都已建成大範圍的橋樑綠化景觀，效果優良。」



▲市民在廣州街頭賞花。廣州市林業和園林局

開花「劳模」：勒杜鵑

勒杜鵑原產於南美洲，花色多、花期長、花感繁盛，於1872年引入中國，目前中國栽培的勒杜鵑品種數量在不斷增加。因其「四季常綠、四季有花」，被網友稱為開花「劳模」。

勒杜鵑在各地叫法不一。西方國

家稱其為南美紫茉莉；我國北方地區稱其為葉子花，華中地區稱其為三角梅，廣東稱其為勒杜鵑或刺杜鵑。

廣州市林業和園林科學研究院創建了勒杜鵑研究中心，勒杜鵑種質資源圖目前已收集了617個勒杜鵑種質資源，已篩選出花蝴蝶、加州黃金、

金心雙色、玫瑰紅、卡亞塔等25個不同花色的勒杜鵑品種，應用於廣州橋樑綠化。

從2003年至今，該研究院已建起一套包括品種選育、基質研發、智能灌溉、花期調控等8項核心技術和30項專利在內的橋樑綠化技術體系，達到國內領先、國際先進水平。

粵港澳聯手 2026大灣區全球招商大會下周二舉行 香港一站式支援 助內企建海外商業網絡

【大公報訊】記者盧靜怡廣州報道：粵港澳三地再度聯手招商。28日，廣東舉行新聞發布會宣布，2026粵港澳大灣區全球招商大會將於11月3日在廣州舉行，目前各項籌備工作已基本就緒。廣東省商務廳副廳長朱小軍表示，自2022年首屆招商大會舉辦至今，粵港澳三地已連續五年聯合辦會，前四屆累計簽約項目5718個、金額超9萬億元人民幣。目前，前四屆招商大會投資項目整體開工率超90%，推動中海殼牌、華潤微電子南方總部等一批項目落地建

設，帶動廣東生物醫藥、綠色石化、新能源、先進材料、電子信息、汽車等戰略性新興產業向價值鏈高端延伸。

2026粵港澳大灣區全球招商大會由粵港澳三地政府聯合舉辦，香港將在大會上為內地企業提供出海平台支持。香港特區政府駐粵辦副主任葉海崙在回答大公報記者提問時表示，香港是內地企業「走出去」的重要平台，也是連接內地與國際市場的「超級聯繫人」和「超級增值人」。隨着國家「十五五」規劃推進，越來越多優秀的內地企業正積極

開拓海外市場，香港正可以擔當內地企業「出海」的「啟航點」。

葉海崙表示，香港可為內地企業提供融資、法律、會計、保險、風險管理、品牌推廣、供應鏈管理及爭議解決等一站式支援，協助企業應對海外市場拓展過程中的不同需要。去年底成立的「內地企業出海專班」已舉辦多場推廣活動，鼓勵內地企業善用香港的優勢拓展國際市場。此外，出海專班亦會籌備外訪考察團，讓有計劃出海的內地企業親身到訪海外市場，實地了解當地的營

商環境、市場機遇及合作項目，有助企業建立海外商業網絡，尋找合作夥伴、投資項目及市場機會。

逾200家百強及龍頭企業參會

朱小軍表示，今年大會將突出對接導向，現場將發布一批重大優質簽約項目清單，推動簽約項目盡快轉化為實物工作量。他透露，大會還將首次發布「投資廣東AI產業招商大模型」，依託廣東全省產業大數據，以及各地市可用地塊、應用場景、政策等信息，進一步豐富項目對接手

段，更好服務項目招引。

今年將大會籌備與全年海內外路演、APEC「中國年」經貿活動一體謀劃，通過開展大走訪大對接活動，先後走進美國、巴西、印尼、馬來西亞等地，累計觸達重點跨國公司2256家，推動全球資源與粵港澳大灣區產業體系精準對接。據透露，截至10月27日，已確認254家世界500強、中國500強和行業龍頭企業參會，76位跨國公司和外國商協會中國區副總裁以上高層確認出席，美國舊金山灣區委員會將組團參會。