

第十五屆全國運動會



主創團隊「劇透」全運會開幕式驚喜

# AI舞台技術+粵樂主題曲 相信會讓觀眾耳目一新

第十五屆全國運動會（以下簡稱「全運會」）即將迎來倒計時100天的重要時間節點。28日，在廣州舉行的「走進灣區 走近全運」媒體採訪活動上，全運會開幕式執行總導演孟可提前「劇透」了全運會開幕式的小驚喜。「我們組建了一支融合內地、香港、澳門的專家和創意團隊，確保開幕式既有國際視野，又扎根於嶺南文化，體現灣區特色。」孟可表示，屆時會將「大海」搬進體育館內，整場開幕式時間預計在90分鐘，主題曲的歌詞和Demo也同步在製作中，將會融合粵劇、港樂流行曲、民謠等多元化的音樂元素，相信會讓觀眾耳目一新。對於開幕式籌備進展，他表示：「兩個開幕式的舞台搭建、燈光音響安裝、威也安裝等核心工程正緊鑼密鼓推進，場地保護覆蓋已基本完成，舞美結構總體施工進度達50%。」

●文：香港文匯報記者 盧靜怡、李紫妍  
廣州報道

圖：香港文匯報廣州傳真



●全運會將至，廣州多個體育場所全運會氣氛濃厚。



●第十五屆全國運動會U16女子足球項目賽事開始前，工作人員在鋪設草坪。



●全運會U16女子足球項目比賽前，保供電人員現場檢查照明設備運行情況。

據孟可介紹，在技術創新上，開幕式將運用AI、機器人等前沿科技，同時會優化電視轉播效果，讓觀眾即使不在現場，也能通過屏幕感受震撼的視覺效果。他表示，現場表演已在緊鑼密鼓地排練中。孟可說，7月起，已啟動外場排練，8月將轉入廣東奧體中心和天河體育中心進行現場排練，音樂、服裝、舞美等板塊都在按計劃推進中。「開幕式的內部聯合排練，應該會在9月底10月初進行。」

## 港星是否參與要留個「懸念」

香港文匯報記者採訪了解到，已經有來自粵港澳三地4到5千名演職人員投入排練。為了在保證排練質量的同時，不給演職人員造成過大的負擔，開幕式排練採用了「分時段」的排練安排。在音樂創作方面，全運會開幕式特別邀請了著名音樂家舒楠擔任音樂總設計。目前，團隊已召開數十次專題會議，並進行反覆的調整優化，已完成全運會及殘特奧會兩個開幕式大部分文體表演音樂及部分儀式音樂設計。至於是否有香港明星參與開幕式，孟可笑着表示，暫時留個懸念。

## 「黑科技」服裝展現現場活力

開幕式的一大關注點，就是火炬的點燃方式和運動員的入場方式。雖然前者目前暫未能披露，但對於運動員入場的環節，孟可提前「劇透」表示，入場環節會有大量中國元素的表達，將會充分展示全運會作為全國運動會的特性。孟可說：「開幕式的文體展演壓軸環節中，我們將呈現出的不僅是粵港澳大灣區的繁榮盛景，更是整個國家昂揚奮進的精神狀態。」

至於服裝造型方面，孟可介紹，目前已完成了多版服裝設計方案，對色彩搭配、材質選擇和紋樣細節進行反覆打磨，目前大部分的服裝都進入了打樣工作了。據介紹，開幕式團隊亦會利用好粵港澳大灣區的科技力量，在傳統紡織工藝中融入一些發光材料等前沿技術，並通過數控系統讓服裝變得更生動，更好地展現運動員和表演者的活力。

## 施工難度大 需反覆測試改進

11月9日，全運會開幕式將在廣東省奧林匹克體育中心舉辦。12月8日，殘特奧會開幕式將在廣州天河體育中心舉辦。香港文匯報記者了解到，開幕式場館的硬件設施亦在不斷完善中。「在廣東奧體中心和廣州天體中心這樣的既有場地搭建舞台，確實面臨不少挑戰。」孟可坦言，首先是空間利用問題，在保證觀眾視野的前提下，要完成一個包含威也系統等的複合型舞台結構，這對承重和結構穩定性要求極高。為此，要做到各個系統的協同，需要對舞台、燈光、音響、音效、威也、視頻等不同系統在有限空間內進行反覆測試。

此外，廣州夏季高溫多雨，再加上颱風天影響，這亦對開幕式舞台施工搭建帶來影響。據工作人員介紹，「有時候剛搭建好的結構遇到暴雨就得緊急加固，颱風預警一來更要全員應急響應。」為了保障開幕式順暢舉行，廣州在體育館內應用多種新技術。其中，廣州開幕式場館防雷擊致災特性模擬及應用，基於雷擊仿真模擬技術，有效提升了開幕式場館的整體防雷措施。此外，開幕式還進行鋼結構場館的結構性能升級。目前，工字鋼「適度、精準」加固技術已成功應用到全運會開幕式場館的升級改造中。



●第十五屆全國運動會倒計時100天將至，廣州全運號主題列車已經「上線」。



●孟可



●第十五屆全國運動會排球測試賽比賽中。

## 穗帶動港澳人才參與內地辦賽

香港文匯報訊（記者 李紫妍 廣州報道）作為首次由粵港澳三地聯合承辦的大型賽會，本次全運會的灣區融合理念貫穿始終。香港文匯報記者從廣州市執委會舉辦的「走進灣區 走近全運」媒體聯合採訪活動中獲悉，為聯動穗港澳深度共迎全運會，廣州賽區面向港澳和國際開展了一系列特色活動，帶動港澳僑人士深度參與全運會，開展穗港兩個賽區辦賽經驗互鑒互學活動，在賽事籌辦過程中亦招募大量港澳人士參與，通過賽事搭建港澳與內地人員往來、文化交融的平台，實現真正的「融合辦賽」。

廣州市執委會聯絡部綜合處處長楊嘉介紹，廣州市執委會舉辦了各類港澳人士「走進全運」主題活動，如組織70餘名港澳社團負責人走進賽事場館、港澳社區及創新創業基地；開展「同心盃」穗港澳台羽毛球邀請賽等6場群眾體育活動，吸引60餘支隊伍參賽，帶動港澳僑人士深度參與全運會。積極開展辦賽經驗互鑒互學活動，如以測試賽為契機，迎接香港、澳門男排隊伍來穗參賽，推動穗港、穗澳在賽事組織、場館運行等方面的經驗交流。此外，通過「分層式管理、粵港澳聯動」機制，實現港澳元素深度融入（如儀式展演、火炬傳遞等環節納入港澳代表）。

## 三地聯合辦賽利整合優勢資源

內地賽區的賽事籌辦過程中，也可見大量港澳人士的參與。

與。廣州市執委會組織人事部副部長江濤介紹，執委會抽調的500餘名工作人員中，近三分之一是擁有大型綜合性體育賽事籌辦經驗的專業人才，35歲以下的年輕幹部占比超過30%，其中就有不少港澳籍人才，他們分佈於執委會各管理部門、相關合作團隊、場館保障團隊等多個方面的工作崗位上。

此外，三地跨境協作的創新模式給賽事綜合保障工作帶來新挑戰。香港文匯報記者從廣州市執委會綜合保障部門了解到，跨境協調的複雜度驟增，包括人員、物資、特殊設備通關手續，跨境數據共享規則，法律及政策適用銜接等需突破常規流程。但三地可以在資源互補與經驗共享上形成「合力效應」，以醫療服務保障為例，粵港澳三地醫療資源各具特色，三地聯合辦賽，可整合優勢資源，組建跨區域的專家醫療團隊，為賽事參與者提供更全面、專業的醫療服務。

## 全運會廣州賽區 這些幕後崗位有港人

執委會各部門：參與廣州賽區的賽事籌辦執行工作

相關合作方：演職人員等團隊

單項競委會：場館保障團隊等相關工作崗位

整理：香港文匯報記者 李紫妍、盧靜怡

## 世界人工智能大會 港企AI產品秀競爭力

香港文匯報訊（記者 孔雲瓊 上海報道）2025世界人工智能大會正在如火如荼進行，現場人氣持續攀升。香港貿發局連續三年參與，聯合香港數碼港、香港科技園公司，組織18家香港人工智能企業參展，設立「香港館」，展商數量再創新高。一批港企AI產品嶄露頭角，包括可以上月球的機器人、突破人類外科手術限制的柔性機器人系統、AI影像創造平台等。

香港文匯報記者了解到，「香港館」重點展示香港在人工智能領域的突破性成果及其在推動新質生產力發展中的關鍵作用。其中首次參展的香港空間機械人與能源中心，作為InnoHK研發中心，其專注於航天科技的研發，為國家嫦娥八號探月任務的國際協作作出貢獻。數字王國企業集團有限公司則

展示了由AI人工智能驅動的影像創作方案「漢堡」，以及一站式AI影像創作平台「AI DOMAIN」，協助創作者為網上平台量身製作高質量短片。中國科學院香港創新研究院人工智能與機器人創新中心，帶來全球首個用於微創神經外科手術的柔性機器人系統MicroNeuro，以應對於脆弱腦組織與狹小空間進行手術的挑戰，突破人類外科手術限制。

香港貿易發展局中國內地總代表鍾永喜在接受香港文匯報記者採訪時表示，香港在高端人才、科研基礎、國際市場聯通和金融支持等方面具備顯著優勢，正成為推動AI產業融合與技術出海的重要平台。鍾永喜表示，AI的真正價值在於「AI+」的產業結合，而香港作為國際貿易中心，擁有天然的全

球市場通道和產業資源對接能力。在他看來，越來越多在內地取得成功的AI應用正在香港實現版本升級，並向國際市場延展。

## 初創企業成為AI創新突破口

值得一提的是，為推動創新力量破繭成蝶，大會今年的「Future Tech 未來之星創新孵化展區」，集結全球最具潛力的AI初創企業，其中，三家「香港館」初創企業，包括開發AI驅動教育和心理學生態系統的願途、專注政企AIGC技術的微投智控，以及專注工業AI運維及智識管理的友圖科技，獲選入「WAIC 2025未來之星」，顯示出香港AI初創企業在全球舞台上的潛力與競爭力。

香港科技園公司創新及業務發展總監簡依雯告訴



●觀眾在「香港館」體驗AI產品。香港文匯報上海傳真

香港文匯報記者，香港企業在AI場景應用方面非常活躍，如果從行業維度來看，可以涵蓋很廣泛的多項產業，包括交通與城市基礎設施管理，企業服務，商業與生活場景系統等。另外，香港科技園作為全港最大的創科園區，目前園區內共有2,300家企業，來自全球26個國家和地區，未來將進一步深化「AI+」場景落地，擴大投入規模。