

# 十五運開幕式 融粵港澳文化

## 製作團隊創新運用聲光電 結合視覺技術產生共鳴

第十五屆全國運動會開幕式臨近，這場承載着粵港澳三地融合願景的盛典正加緊進行細節打磨工作。作為開幕式的總製作人，王銳祥負責統籌整個創意製作的執行工作。從颱風天氣的突襲干擾，到在老場館中融入最新現代科技，再到協調三地文化差異實現創意融合，他帶領團隊在挑戰中不斷創新，讓諸多「不可能」變成可視可聽可感的真實場景。



十五運會開幕式將融入最新科技，簡約而不失精彩。受訪者供圖/本報廣州傳真

他形容本屆開幕式的自研聲光電融合以及一系列先進技術的運用，將是重大突破。一系列先進手段是通過「科技+體育+藝術」，飽滿地展現嶺南文化、港澳文化、中華文化。

做音響設備起步的王銳祥，早在2001年便將團隊研發的音響設備運用於在家鄉廣州舉行的第九屆全運會。在2008年北京奧運會，音響方案成功中標，國產音響設備首登奧運頂級舞台。之後在廣州亞運會、成都大運會、成都世運會等大賽開幕式上，團隊對整個聲光電製作更駕輕就熟，「為增強現場感，我們研發了一套非常先進的環繞立體聲效音響方案，力爭本屆全運會開幕式音效達到一個新高度。」

在燈光設計上，團隊做了一套龐大「激光+燈光」集成方案，結合威地、網幕等視覺技術，構建出動態光影效果，美感十足。此外通過先進

聲光電技術的運用，電視和現場觀眾都能有極佳的視聽體驗。王銳祥介紹，開幕式引用了電影畫面的視覺和色彩元素，通過音樂、音效、ARVR等綜合手段；另加入一些台前幕後的花絮、旁白等，讓電視觀眾看得更直觀、完整。相信無論是現場還是電視觀眾，也會產生視聽共鳴、情感共鳴。

### 粵語歌流行港樂 體現港澳文化

在王銳祥看來，這種視聽和情感的雙重共鳴，除了科技溫度，更來自文化的溫度。通過技術手段，更飽滿又唯美地呈現嶺南文化、港澳文化、中華文化，是本次開幕式的一大亮點。

開幕式中的嶺南文化還體現在粵劇、粵曲、功夫等元素，港澳文化則體現在粵語歌曲、流行港樂，結合新技術運用，呈現豐富、極致的表達。他還提到往屆開幕式動輒2小時以上，而今屆將有較大幅度壓縮，把儀式和演出很好地融合，讓各環節鋪排緊湊而又能自然銜接。



表演人員落力排練。受訪者供圖/本報廣州傳真

## 國台辦：和平統一 需相向而行

中共二十屆四中全會公報中僅強調「推動兩岸關係和平發展、推進祖國統一大業」，卻未提到「和平統一」，引發輿論關注。國台辦發言人彭慶恩29日應詢指出，對台大政方針是一貫的、明確的。「和平統一、一國兩制」是解決台灣問題基本方針，是實現國家統一的最好方式。他並強調和平統一需要兩岸同胞共同努力，相向而行。

彭慶恩表示，我們願意為和平統一創造廣闊空間，以最大誠意、盡最大努力爭取和平統一的前景，但決不承諾放棄使用武力，保留採取一切必要措施的選項。希望廣大台灣同胞與我們一道，堅決反對「台獨」分裂和外來干涉，堅定不移推進祖國統一大業，共享中華民族偉大復興榮光。

彭慶恩強調，中共二十屆四中全會明確了在全面建設社會主義現代化國家新征程上推動兩岸關係和平發展、推進祖國統一大業的目標任務，體現了對台工作在強國建設、民族復興進程中的戰略定位，為做好新時代對台工作開闢廣闊空間，提供強勁動力，具有重要指導意義。



國務院台灣事務辦公室舉行例行發布會。新華社

# 美允降關稅至15% 韓承諾增加軍費

美國總統特朗普周三（29日）與韓國總統李在明於韓國慶州會晤，雙方重點討論美韓貿易協議，包括價值3,500億美元（約2.7萬億港元）的韓國對美投資方案，亦討論韓美同盟和朝鮮半島局勢等。特朗普宣稱美韓兩國已「基本達成」廣泛的貿易協議，美國對韓國出口商品徵收關稅將從25%降至15%。李在明也表示韓國會增加軍費，減輕美國駐軍負擔。

美韓兩國早前達成貿易協議，不過雙方就韓國在美投資規模等議題仍存分歧，韓國尤其不滿美方要求韓方接受指定投資對象等。特朗普周三宣稱，雙方在會晤中達成很多共識，「這是令人難以置信的勝利，當我們擁有穩定的夥伴關係，而非受到長期不平衡困擾時，大家都會過得更好。」

### 韓對美投資金額不變

韓國官員早前表示，韓美兩國就協議談判進展較預期更慢。李在明於會晤特朗普前，也公開發言警告關稅戰製造的貿易壁壘，「在保護主義和民族主義抬頭的當下，『合作』、『共存』和『包容性增長』聽起來很空洞。正是在這樣的危



特朗普(左)與李在明(右)在韓國會面。美聯社

機時刻，亞太經合組織作為團結的平台，才更加凸顯其作用。」

韓國智庫韓國開發研究院8月一項研究顯示，受特朗普關稅政策影響，韓國今年出口預計大幅放緩，對於出口佔國內生產總值（GDP）超過40%的韓國，若無法盡快與美國達成協議，經濟壓力顯著。韓國官員在會後表示，韓方對美投資金額不變，包括2,000億美元（約1.55萬億港元）現金投資，以及1,500億美元（約1.17萬億港元）造船業投資。

面對特朗普要求增加軍事開支的施壓，李在明周三表示，韓國會逐步增加軍費，「我們知道，減輕你們（指美方）的負擔，也是緩解我們的軍事和國防壓力。」

# 指哈馬斯遲還遺體 以空襲加沙逾百死

加沙停火協議僅生效不足20天，以色列周二（28日）晚間突然宣稱，巴勒斯坦武裝組織哈馬斯違反協議條款、未能及時歸還遺體以國人質遺體，以軍為此發動報復性襲擊。加沙當局表示，以軍當晚空襲加沙已造成至少104名巴勒斯坦人死亡，當中多為婦孺。美國總統特朗普則聲稱襲擊不會影響停火進度。

以色列國防部長卡茨宣稱，哈馬斯早前歸還的一具以國人質遺體，經檢查後被認為並不屬於以國人質。

哈馬斯表示，由於以軍試圖捏造虛假藉口，為新的侵略措施作準備，哈馬斯會推遲原定周二晚歸還一具以國人質遺體的計劃。



救援人員在瓦礫中搜索死傷者。法新社