

口頭質詢

顏奕恆議員

迎合全運會推進本澳體育設施智慧化

縱觀上屆全運會、近年北京冬奧會、杭州亞運會等，體育場館設施融入大量智慧科技，以杭州亞運會為例，主體育場實現多平台智能化運營，包括“賽事線上”指揮平台、數智氣象平台、智慧醫療急救保障系統等，並首次以雲計算替代傳統數據中心。2025年粵港澳三地即將合辦全運會，距離2025年不足兩年時間，鄰地廣州早已以天河體育中心、廣州體育館為試點，積極探索大型體育場館智慧化升級改造新模式，著力打造集場館運營維護、運動健身和參賽觀賽為一體的場館。至於本澳的場館建設方面，政府在近期回覆本人的書面質詢時提及，現階段正按本澳擬承辦的比賽項目特性制訂場館的配對方案，以及與本澳高等院校及綜合度假休閒企業就場館配對進行商討[1]，但對場館智能化改造暫未有著墨。

對此，本人提出以下質詢：

1、請問當局現時本澳體育場館智慧化程度如何？會否藉助2025年全運會的到來，從整體規劃體育場館智慧化改造及配套的智能化管理系統？未來如何加快推動大數據、雲計算、5G、人工智慧等新技術在本澳體育場館的應用，實現智能辦賽、智能參賽、智能觀賽？

2、緊接上題，會否參考鄰地的經驗，率先爭取在本澳較高幾率舉辦全運會賽事或新的體育場館，或者促進綜合度假休閒企業在體育賽事、設施等，開展智慧化改造試點，充分運用先進科技，提升場館運營效能，長遠亦為未來打造“體育之城”奠定基礎？

3、由於2025年全運會是由三地舉辦，比賽場館分散在三地，請問當局未來如何與廣東、香港加強合作，打破數據鴻溝，構建跨境智能化資訊服務平台，實現跨境場館引導、跨境多視角高清賽事直播、跨境門票售賣等功能？

[1] 參考資源來自政府對本人2023年10月6日就全運會籌辦工作提出書面質詢之回覆，批示編號為1446/VII/2023。