



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
社區服務諮詢委員會
Conselho Consultivo de Serviços Comunitários

中區社區服務諮詢委員會平常會議

議程前發言

李仲言

2020年11月4日

引入國內外專家加快完成打造能抵御洪澇海綿城市設計

本澳內港治水建設滯後，防洪問題十分嚴峻。雖然現時政府已進行部分舊區地下管道優化工程，近年來各部門亦有一系列的治水方案，惟未能落實最終有效方案，建議應引入國內外俱經驗顧問專家參與其中，加快完成打造能抵御洪澇海綿城市設計及有效加強水資源管理。

全球國內外知名城市，例如新加坡、澳洲、廣東佛山、南京、寧波等過往亦同樣面對水患及極端天氣等問題，但他們並不單單依靠興建防洪牆堤壩等的方法進行治水，他們會因應地理環境特性，邀請專家學者制定多管齊下治水方案，包括透過建立健全管理地下水系統，亦有透過把雨水引入湖泊及濕地，透過生態形式進行處理，形成完整的水循環系統，再加上滲透水的砂礫技術，收集和引導雨水進行灌溉綠化，進一步面對暴雨積水及降低水患情況發生。

現時「內港北雨水泵站」等輔助工程正進行，惟有關工程在興建擋潮閘後，成效存有變數。而當局日前公佈今年六月初啟動「擋潮閘工程實時數字仿真驗證」已出第一期報告，因此期望當局整合有關資料，分析方案的變化情況，規範出較為完善的治水方案。

同時《城市總體規劃》中正就內港活化及治水問題進行規劃，因此期望除能夠邀請成功地區的顧問專家參與本澳日後治水規劃中，因應本澳的實際情況進一步結合成功地區的治水方法，並利用本澳現時及日後能夠利用的土地資源建立儲水空間提升排洪能力，並引入其他地方治水的循環系統及防洪技術，讓本澳日後成為抵抗洪澇的「水韌性城市」。