

書面質詢

蘇嘉豪議員

繼續推進內港治水基建 長遠化解居民水患之苦

「天鴿」災難發生至今近四年，用以長遠解決內港水患問題的多項基建項目依然存在諸多變數（註1）。內港擋潮閘工程、內港防洪牆工程、內港南雨水蓄洪池及下水道工程經歷數年仍未動工，甚至連興建與否也未確認，持續打擊居民在區內生活和營商發展的信心。

目前的七大治水基建中，橫跨媽閣和灣仔的內港擋潮閘工程（註2）規模最大。事實上，工務局早在2019年已應中央政府的建議，分別展開包括泥沙沉積、船隻通行、環境評估等逾20項工程可行性專題研究；同年又先後多次與中央多個部委商討，並已於2020年首季收到中央批覆的研究修訂本，後續再收到相關最終報告（註3）。但當局在2020年6月又突然決定重新展開實時數字仿真驗證，預計2021年6月才完成，最終興建與否？設計高度為何？一切仍是未知之數，內港居民實在難以接受其非常緩慢的進度。

而在《內港防洪（潮）排澇優化及應急方案》中被當局形容為「缺一不可」的內港防洪牆工程（註4）同樣陷於困局。工程原擬於在既有「見縫施堵」臨時防洪設施的基礎上，沿著媽閣至林茂塘約2.39公里堤線築高全活動、半活動或鋼筋混凝土防洪牆。不過，基於內港地下管線複雜、水土流失嚴重，且涉及碼頭管理，海事局於2018年將工程由短期改為中期目標，待市政署的內港北雨水泵站箱涵渠建造工程於2021年完成後才可動工（註5）；但其後又稱根據2020年初的估算，不排除內港防洪牆工程造價兩至三億、工期兩至三年，成本效益可能不理想（註6）。

另外，雖然內港北雨水泵站箱涵渠建造工程即將完成，但在排澇原理上與之功能相若，即同樣利用新建儲水空間配合泵站加快排水出海的內港南雨水蓄洪池及下水道工程（註7）卻仍未動工。工務局負責判給的編製工程計劃原已於2020年12月完成，但當局後來以改善污水排入內港的問題為由，於2021年3月又再進行新一輪編製工程計劃，需時七個月，令工程一拖再拖。

為此，本人現繼2018年8月24日（註8）、2019年6月17日（註9）、2020年6月1日（註10）、2020年8月24日（註11）後，再行使《基本法》和《議事規則》之監察的權力，提出書面質詢如下，要求特區政府逐點作出清晰、客觀、貼切的書面答覆。

一、內港擋潮閘工程已獲中央批覆文件及展開逾20項專題研究，當局仍要進行實時數字仿真驗證，受到社會質疑議而不決。請問政府：何時決定按原計劃展開內港擋潮閘工程與否？若最終不建，政府有何替代方案，抵禦風暴潮引發內港的嚴重水患？

二、隨著內港北雨水泵站箱涵渠建造工程即將落成啟用，請問政府：何時決定按原計劃展開內港防洪牆工程與否？若最終不建，無疑會對內港的防洪排澇組合成效大打折扣，政府有何備案補救，防範海水水位因風暴潮暴升而越過堤圍湧入內港？

三、有工程意見認為（註12），內港南的臨海地下渠道已可起到臨時儲水作用，質疑於司打口新建地下蓄洪池的必要性和效益。請問政府：是否已確認待完成新一輪編製工程計劃後，立即展開內港南雨水蓄洪池及下水道工程，舒緩河邊新街、比厘喇馬忌士街及火船頭街一帶的水患？

註1：土地工務運輸局，防災減災工程訊息網

https://www.dssopt.gov.mo/zh_HANT/home/publicinfo/id/223

註2：土地工務運輸局，澳門內港擋潮閘工程詳細資料（截至2021年4月26日）

https://www.dssopt.gov.mo/uploads/media/disaster_prevention/pdf/20210412/2_cn.pdf

註3：蘇嘉豪，《議會無秘密(2)：天鴿三年後
七大大災工程近半懸而未決！》第10點

<https://www.facebook.com/notes/1306561726355994/>

註4：海事及水務局，內港防洪牆及退水拍門安裝工程詳細資料（截至2021年4月26日）

https://www.marine.gov.mo/subpage.aspx?a_id=1520387634

註5：蘇嘉豪，《議會無秘密(1)：幾時告別水浸之苦？天鴿後防災工程逐個跟！》第7點

<https://www.facebook.com/notes/2693135330944482/>

註6：蘇嘉豪，《議會無秘密(2)：天鴿三年後七大防災工程近半懸而未決！》第4、5點

註7：土地工務運輸局，內港雨水蓄洪池及改善排水系統工程詳細資料（截至2021年4月26日）

https://www.dssopt.gov.mo/uploads/media/disaster_prevention/pdf/20210412/5_chin.pdf

註8：議員蘇嘉豪就內港治水基建的藍圖和具體時間表提出書面質詢，2018年8月24日

<https://www.al.gov.mo/uploads/attachment/2018-09/289485b8d156a9cd3b.pdf>

註9：議員蘇嘉豪就治水基建工程的統籌機制提出書面質詢，2019年6月17日

<https://www.al.gov.mo/uploads/attachment/2019-06/716935d15d5c3cb1f.pdf>

註10：議員蘇嘉豪就防治水患的各項措施提出書面質詢，2020年6月1日

<https://www.al.gov.mo/uploads/attachment/2020-06/455765ede02d500790.pdf>

註11：議員蘇嘉豪就仍未開展的防災減災工程的最終定案向政府提出書面質詢，2020年8月24日

<https://www.al.gov.mo/uploads/attachment/2020-09/685195f686e4e1d101.pdf>

註12：蘇嘉豪，《議會無秘密(2)：天鴿三年後七大防災工程近半懸而未決！》第9點