荃灣藍巴勒海峽的海水污染問題的工作報告 (二零二零年四月及五月)

(一) 馬頭壩道下水道出口的水質及氣味狀況

環保署在2020年5月期間繼續監察荃灣海濱的氣味及藍巴勒海峽的水質的 狀況,結果顯示荃灣近岸水域水質穩定。至於氣味方面,曾錄得短暫微弱的 氣味,尤其在退潮期間及風向配合下(監測結果詳見附件一)。渠務署自2015 年1月底開始於馬頭壩道下水道出口安裝大型膠簾,以減低氣味由下水道傳 出的影響。渠務署亦於2018年11月開始在馬頭壩道下水道出口及上游多個 位置安裝氣味控制水凝膠,以緩減氣味。另外,渠務署已於2019年完成興建 及安裝荃灣四個旱季截流器,以堵截受污染雨水,並將之輸送至污水處理廠。

(二)清除錯駁渠道

於 2010 年完成的「荃灣及西九龍污水收集整體計劃檢討研究」在荃灣區找出 51 宗污水排放至雨水渠的個案,其中 3 宗為地舖錯駁個案,16 宗為大廈外接公用污水渠的錯駁個案,32 宗為大廈內的錯駁個案。環保署確認全部地舖錯駁已經自行修妥。渠務署亦已全部修復 16 宗大廈外接公用污水渠的錯駁個案。 至於大廈內的錯駁,仍有 13 宗正由屋宇署跟進處理。此外,環保署會定期進行污染源調查,而在本年 4 月至 5 月期間發現一宗公用污水渠錯駁至雨水渠個案,經轉介至相關部門跟進後已獲修妥。

(三) 其他事項

甲)海濱花園天台閉路電視系統

自2005年起因應海濱花園居民及當區區議員的要求,環保署於海濱花園天台裝有閉路電視系統,以監察荃灣海旁下水道出口的排放情況。

乙) 跨部門工作小組

跨部門工作小組繼續運作,處理有關渠道錯駁和相關的環境問題。

區域辦事處(西) 環境保護署 二零二零年六月

2020年5月荃灣海濱氣味評估結果

日期	時間	氣味	地點
	10:14 - 10:16	無	荃灣海濱花園海雅閣附近海濱
	10:16 - 10:18	無	海雅閣至馬頭壩道箱型暗渠出口
2020年5月5日	10:18 - 10:24	十分微弱	馬頭壩道箱型暗渠出口
	10:24 - 10:27	無	馬頭壩道暗渠出口至荃灣公園
	10:27 - 10:34	無	大河道箱型暗渠出口
	10:45 - 10:48	無	荃灣海濱花園海雅閣附近海濱
	10:48 - 10:52	無	海雅閣至馬頭壩道箱型暗渠出口
2020年5月14日	10:52 - 10:53	十分微弱	馬頭壩道箱型暗渠出口
	10:53 - 10:55	無	馬頭壩道暗渠出口至荃灣公園
	10:55 - 10:59	無	大河道箱型暗渠出口
	15:33 – 15:38	無	荃灣海濱花園海雅閣附近海濱
	15:31 – 15:33	無	海雅閣至馬頭壩道箱型暗渠出口
2020年5月20日	15:29 - 15:31	十分微弱	馬頭壩道箱型暗渠出口附近
	15:28- 15:29	十分微弱	馬頭壩道暗渠出口至荃灣公園
	15:26- 15:28	十分微弱	大河道箱型暗渠出口
2020年5月28日	15:08 - 15:13	無	荃灣海濱花園海雅閣附近海濱
	15:03 – 15:08	無	海雅閣至馬頭壩道箱型暗渠出口
	14:59 – 15:03	十分微弱	馬頭壩道箱型暗渠出口附近
	14:57- 14:59	無	馬頭壩道暗渠出口至荃灣公園
	14:55- 14:57	十分微弱	大河道箱型暗渠出口

2020年5月荃灣藍巴勒海峽的水質監測結果

日期	五天生化需氧量 (毫克/升)	大腸桿菌 (菌落數/100 毫 升)
2020年5月7日	0.7	293

註:為配合政府部門特別上班安排,以盡量減低疫情在社區傳播的風險,本署四月份暫停在荃灣海濱的氣味評估及藍巴勒海峽的水質監測。