



澳門特別行政區政府  
Governo da Região Administrativa Especial de Macau  
環境保護局  
Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental

## 關於立法會麥瑞權議員書面質詢的答覆

遵照行政長官指示，經徵詢民政總署的意見，本人對立法會2014年4月10日第291/E245/V/GPAL/2014號公函轉來麥瑞權議員於2014年4月8日提出，行政長官辦公室於2014年4月11日收到之書面質詢，回覆如下：

政府重視環境衛生及水質保護，“優化宜居宜遊環境”是《澳門環境保護規劃(2010-2020)》中的規劃主線，在水環境質量方面提出了“加強沿岸水體環境保護”和“逐步完善水環境監測網絡”等策略方向，並透過一系列近、中及遠期的行動計劃，以改善和提高水環境質量，當中包括開展澳門沿岸水質整體性評價與改善策略研究、對沿岸水環境進行調查與整體性評價、提出澳門沿岸水環境監測網絡建設技術方案、開展沿岸水污染模擬研究及推動沿岸水體污染防治和生態系統保護工程、研究對沿岸的污水進行截污工程等行動計劃。

對於本澳沿岸水質環境狀況，相關部門一直按既定機制作出處理及跟進。當中，環境保護局會定期派員巡查沿岸及相關排水口位置，尤其是對內港、筷子基北灣、鴨涌河及黑沙環海傍等地方進行常規性的巡查工作，若發現有異常情況會採集水樣，進行水質分析及評估，並擬定後續跟進工作；此外，為監測內港沿岸水域之狀況，於筷子基北灣青洲塘內設有一個水質自動監測站，對青洲塘的水質進行24小時連續監測，及時掌握該區水質的即時

1/3

✍

澳門宋玉生廣場393至437號，皇朝廣場十樓



澳門特別行政區政府  
Governo da Região Administrativa Especial de Macau  
環境保護局  
Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental

狀況，有助更快速處理有關突發情況。同時，亦會透過現有跨部門聯絡機制，通知相關部門按其職能協助跟進，以保障沿岸水質環境和居民健康。

海事及水務局也有既定機制清理海上垃圾，每天均會派員在沿岸進行巡查，一旦發現海面有死魚出現或有垃圾積聚，會即時派員清理，在有需要時更會加派人手和增加清理次數，確保海面清潔；此外，亦有呼籲市民不要撈取死魚食用，以免影響健康。市民如發現本澳海面出現死魚或垃圾，可致電海事及水務局通報，以便該局儘快派員清理，保障海面環境衛生。而為保障市民的食用安全，對於在市政街市內售賣之貨品，民政總署的街市稽查員會進行監察，進入街市之貨品須具備來源證明及已通過檢驗檢疫，並會隨機採集樣本化驗。倘有街市攤販售賣未經檢驗檢疫或來源有問題的貨品，一經發現，除可導致攤位租賃合約的解除，更會因觸犯食品安全法而被檢控。

至於污水及雨水處理方面，兩者的收集系統基本上是獨立運作，雨水會直接經雨水渠排放入海，而污水則經污水管網送到污水處理廠處理後再排放。然而，民政總署在日常的清理和疏通渠道工作中，亦發現存有污水渠被錯誤接駁至雨水渠，以及有人將污水直接排入路面雨水集水井的情況，以致出現有未經處理的污水被直接排放。為此，民政總署除通過定期巡查，對發現的違法情況採取行動外，亦採用截污的辦法，將污水導往污水處理廠。如已在沙梨頭北街建造了污水截流渠和泵站，截住流入雨水渠的





澳門特別行政區政府  
Governo da Região Administrativa Especial de Macau  
環境保護局  
Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental

污水，從而改善筷子基北灣水質。

另一方面，澳門半島污水處理廠自 1995 年投入運作至今，一直負責處理澳門半島大部份地區產生的污水。隨著社會不斷發展，污水處理廠已達當初原設計的處理量，故環境保護局自成立後已即時開展該廠升級擴容工程的招標工作，並於 2012 年底正式啟動擴容升級工程，以增加其處理能力及提升尾水質量，工程亦會改善臭氣處理系統，更好地改善區內環境。擴容後污水的最高處理能力可達 184,000 立方米，尾水質量符合國家城鎮污水處理排放之一級 B 標準中的主要參數。此外，因應新城填海區 A 區的建造，為進一步減少該區沿岸一帶的環境壓力，澳門半島污水處理廠的尾水排放管將改道至較遠、水流動較佳的地點，以利尾水的擴散，有關工程正有序進行。

環境保護局代局長

黃蔓茹

二零一四年六月 四 日