



關於立法會何潤生議員書面質詢的答覆

遵照行政長官指示，經徵詢市政署的意見，本人對立法會2019年7月12日第861/E621/VI/GPAL/2019號公函轉來何潤生議員於2019年7月5日提出，行政長官辦公室於2019年7月15日收到之書面質詢，回覆如下：

1. 為改善本澳沿岸水環境質素，特區政府透過跨部門合作，先後完成黑沙環沿岸排放口截污工程、黑沙環海邊馬路污水溢流管工程、建造筷子基北灣污水泵站及污水截流箱等一系列改善措施。

市政署表示，由於紅樹林具有緩解近海水體的富營養化、吸附水中重金屬和氮磷營養物等功能，故市政署在氹仔海濱休憩區沿岸灘塗開展了「海岸綠翡翠紅樹林保育」計劃，在2015年至2019年期間共種植約16,500株紅樹苗，改善近岸水質。

環境保護局也已開展澳門沿岸排污改善工作研究，將對水環境問題突出的區域提出改善建議。

另外，澳門半島污水處理廠的優化工程已於今年初展開，預計2021年完成。

2. 市政署主要負責對擱淺死亡海豚屍體進行基礎檢視、測量及取樣，以記錄其生物特徵數據，而採集到的樣本需送往外地進行化驗，惟中華白海豚屬瀕危野生動植物種國際貿易公約



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

的物種，現時正辦理相關樣本之進出口及安排化驗的手續。

環保局定期對沿岸水質進行監測，並正對 85 平方公里海域水質監測方案進行研究。就近日澳門沿岸及內港海面隨水飄入的垃圾明顯增多，以及先後出現的中華白海豚屍體事件等，環保局亦已透過溝通機制通報廣東省和珠海市相關部門。

3. 國際上就微塑膠的環境監測、採樣及分析方法等仍未有統一的標準及規範。考慮到該環境問題，環境保護局預計於 2019 年底完成本澳污水中的微塑膠含量之調查，以初步分析本澳排放口有關微塑膠的排放情況，並計劃於今年下半年對沿岸水中微塑膠含量進行調查。

市政署亦表示若有研究明確顯示微塑膠會對健康構成風險，以及訂定了限值標準，將聯同相關部門共同研究監測水中微塑膠的可行性。

環境保護局代局長

葉擴林

二零一九年八月廿二日