

就控制海洋污染因船隻溢油、 海上棄置廢物及漂浮垃圾的安排



環境保護署



海事處

國際海事環保公約和協議

- 《MARPOL 防污公約》1973/78
防污公約附則

I：防止油類污染規則

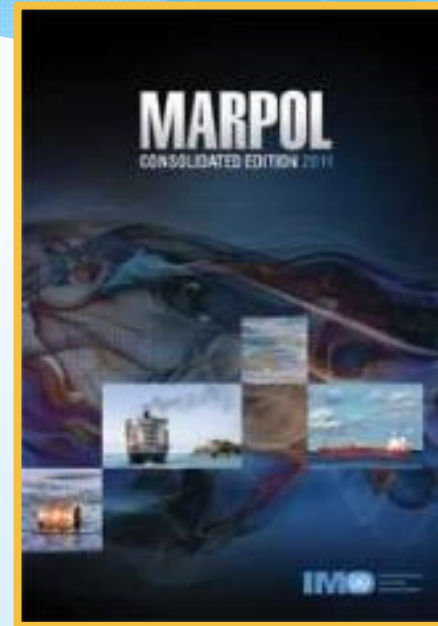
II：控制散裝有毒液體物質污染規則

III：防止海運包裝有害物質污染規則

IV：防止船舶生活污水污染規則

V：防止船舶垃圾污染規則

VI：防止船舶造成空氣污染規則



- 《國際油污防備、反應和合作公約》1990



本地防止油污法例

- 《商船(防止及控制污染)條例》
第 413 章
- 《商船(防止油類污染)規例》
第 413A 章
- 《船舶及港口管制條例》
第 313 章
- 《商船(本地船隻)條例》
第 548 章

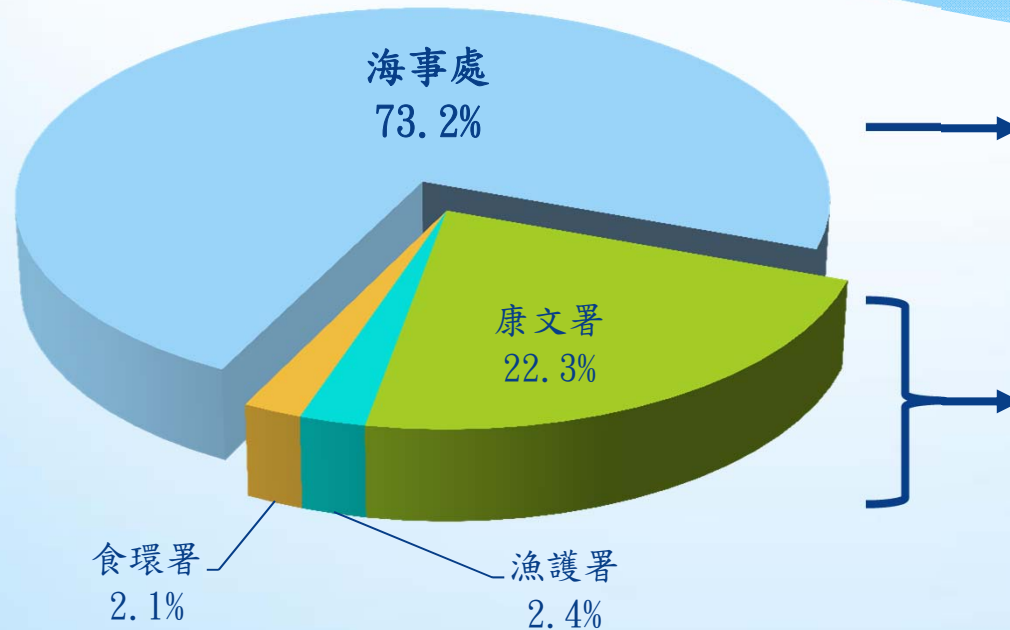


海上溢油事故應變

- 《海上溢油應急計劃》於2000年制定
 - 由海事處統籌各政府部門的應變行動
 - 海事處的污染控制小組及承辦商均24小時候命，並在收到溢油報告2小時內作應變處理
- 2005-2014年間，共有493次輕微溢油事故
- 海事處每年舉行跨部門演習，及與廣東省毗鄰地方海事局按照《珠江口區域海上船舶溢油應急計劃》舉行演習



海上垃圾



漂浮垃圾



沿岸垃圾



- 2014年收集約 15 200 公噸
- 海上垃圾 > 70% 由海事處收集
- 海事處有超過70艘外判船隻提供海上清潔垃圾和收集船隻廢物的服務



海上棄置廢物的法例管制

- 《定額罰款(公眾地方潔淨罪行)條例》第 570 章
- 《簡易程序治罪條例》第 228 章
- 《海岸公園及海岸保護區規例》第 476 A 章

定期巡邏和突擊檢查



執法行動

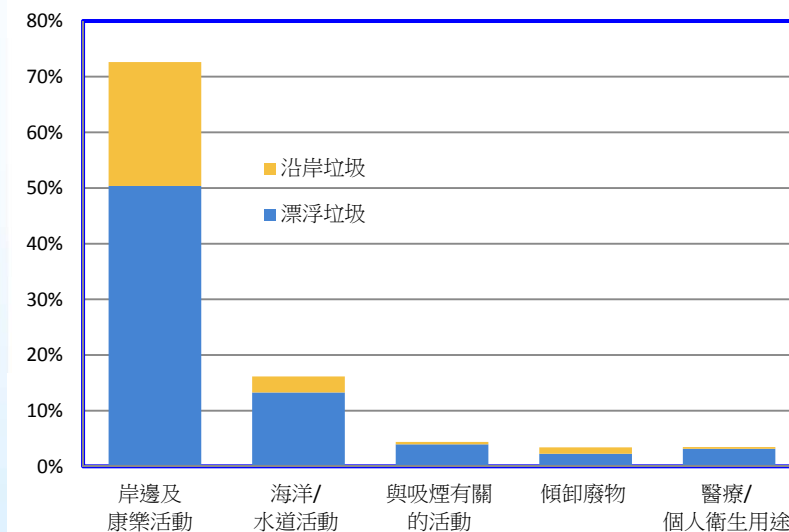


教育公眾



海上垃圾的來源和種類

- 80%以上的垃圾來自陸地，主要是從岸邊及康樂活動產生
- 超過 70%是塑膠和發泡膠



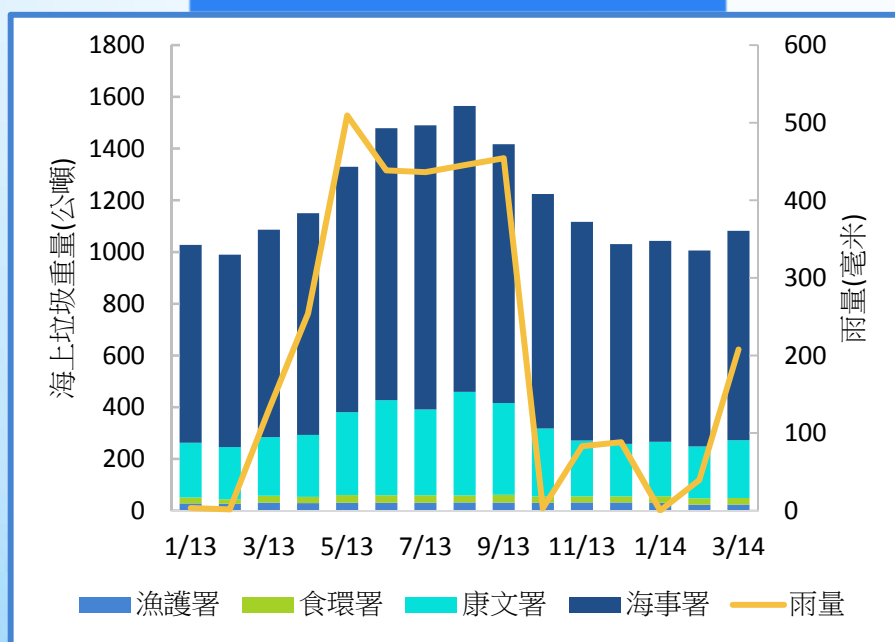
少於 5% 是非本地來源的垃圾



包裝帶有簡體字的非本地來源垃圾

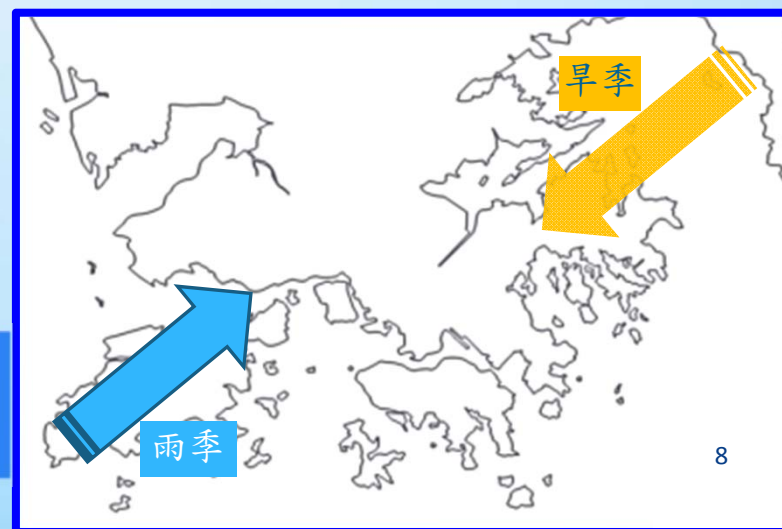
影響海上垃圾量和分佈的因素

雨季有較多海上垃圾



受盛行風影響，垃圾多積聚在屯門、荃灣、南區和離島區

颱風後垃圾增多



三方策略處理海上垃圾問題



從源頭減少
廢物產生

清理海洋
環境的垃圾

減少垃圾
進入海洋



措施 1：舉辦宣傳活動以鼓勵公眾支持及參與



在年度沙灘
嘉年華期間
舉行清潔活動



專題網站



在珊瑚礁區域
舉行
海底清潔活動



與伙伴合作開展海岸清潔活動



措施 2：向目標群體、海灘使用者、學生和社區推廣教育信息

向不同群體
推廣教育信息



向船隻提供
印有環保信息的垃圾膠袋



在憲報公布泳灘
進行反吸煙教育



與環境運動委員會合作推廣海岸保育
及清潔考察活動及開發教材



廣告、
宣傳海報
和告示



巡迴展覽



措施 3：提供支援及設施以減少廢物進入海洋環境

支持社區團體舉辦海岸清潔活動



提供更多的飲水機



檢視垃圾桶和回收桶的位置、大小及數量，及清理次數



加強清理渠道



繼續在雨水渠和明渠出口測試浮欄



措施 4：加強清理海洋環境中的垃圾

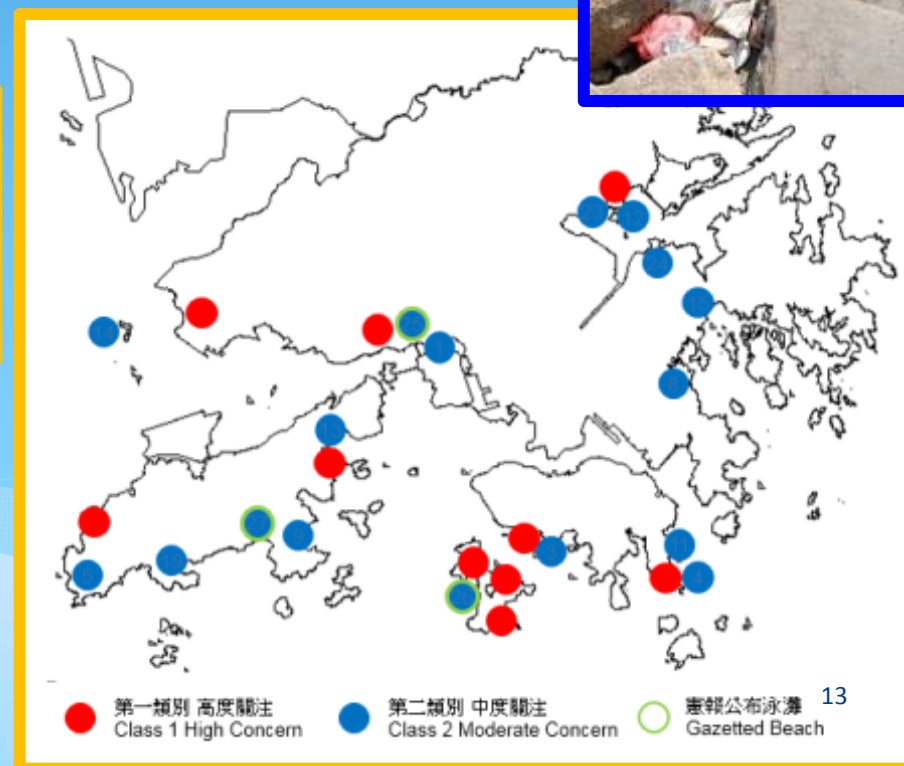
海事處

- 在颱風過後進行沿岸巡邏
- 加強海岸清潔，並與相關部門開展聯合行動，在雨季前或期間清除藏於岩石海灣的垃圾



康文署、漁護署和食環署會在容易堆積垃圾的海岸加強清理

有關部門進行特別行動和巡邏，加強執法



措施 5：鼓勵市民舉報海上廢物棄置和垃圾問題

教育公眾在舉報
海上廢物棄置時
提供關鍵資料



舉報海上亂拋垃圾相關資料 Details for reporting Marine Littering

- 日期及時間:
Date & Time:
- 詳細地點:
Details of location:
- 船隻名稱及牌照號碼:
Vessel name & licence No.:
- 垃圾資料 (種類、數量等):
Type of refuse (type, quantity etc):
- 其他船隻資料 (顏色、特徵等):
Other vessel information (colour, feature etc):
- 舉報人資料及聯絡方法
(姓名、地址、電話、電郵、傳真等):
Details of informer and contact information
(name, address, telephone number, e-mail address, fax etc):



展示標誌/
海報/告示,
提醒市民利用
1823熱線



定期更新相關
政府部門的
主要聯絡人的
聯絡資料

Contact	
Hotline: 2838 3111	
Email: clean_marine@epd.gov.hk	
Fax: 2838 2155	
Post: Clean Shores Unit Environmental Protection Department 45/F Revenue Tower 5 Gloucester Road Man Chee, Hong Kong	
For reporting marine refuse pollution, you may like to contact the responsible government department other than through the government hotline 1823 or the website at http://www.1823.gov.hk	
Affected area	Responsible Department
Disaffected beaches	Landscape and Cultural Services Department Hotline: 2474 5555 Fax: 2853 4507 Email: enquiry@lcsd.gov.hk Website: http://www.lcsd.gov.hk/en/home.php
Sea surface of Hong Kong waters including typhoon shelters	Marine Department Hotline: 2542 3711 Fax: 2541 7194 Email: enquiry@marine.gov.hk Website: http://www.mardep.gov.hk/enquiry_services/index.php
Marine parks and marine reserve	Agriculture, Fisheries and Conservation Department Hotline: 2788 8888 Fax: 2311 3731 Email: marinepark@afcd.gov.hk Website: http://www.afcd.gov.hk/enquiry/conservation/conservation.htm
Unaffected beaches and coastal areas	Food and Environmental Hygiene Department Hotline: 2869 5000 Fax: 2869 6168 Email: enquiry@fdh.gov.hk



清理鶴咀垃圾灣沿岸的垃圾



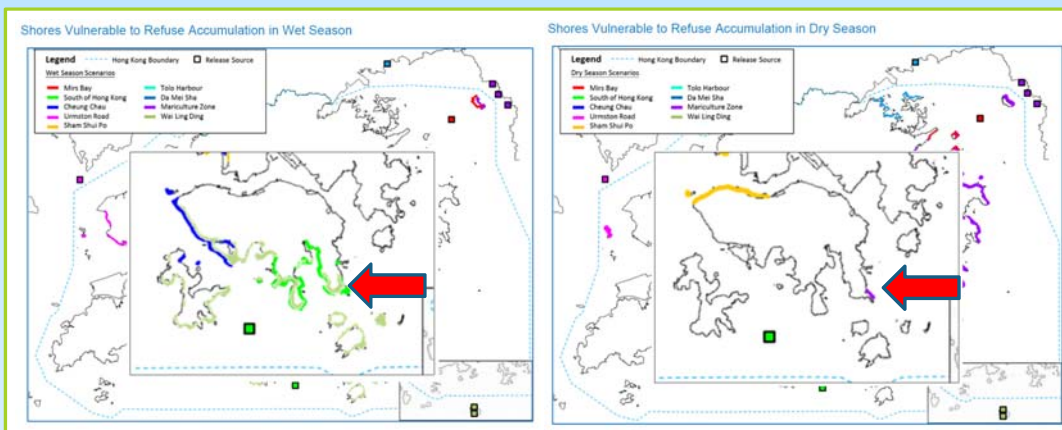
海面經常風高浪急



岸灘滿佈礁石
令登陸困難



山路崎嶇，
沒有道路到達



冬季受東北季候風，夏季受強勁的水流和風向影響

清理行動

2015年4月29日 (清理前)



2015年5月27日
(食環署和海事處初步清理後)



2015年6月5日
(食環署承辦商正進行清理工作)



海底垃圾

- 常為惰性物質，如塑料、食物包裝、金屬物品和玻璃樽等
- 沒有對海水水質構成嚴重影響
- 處理海底垃圾主要依賴源頭控制做法
- 海底垃圾的清除在有需要時進行
 - 漁農自然護理署
 - 海事處及土木工程拓展署
 - 海事工程項目倡議人

