

「國際海岸清潔運動 2011」顯示 減少膠袋使用信息並未有效傳達

*人數破記錄的義工團隊，在香港海灘共撿逾五萬公斤垃圾，
反映環保信息仍有待加強推廣*

政府及不同團體一直致力提高香港市民的環保意識，但本年度的「國際海岸清潔運動」卻強烈反映出這些呼籲並未能改變不負責任的行為。塑膠袋由去年的第二位升至第一位成為十大海灘垃圾之首，成為本年度冠軍。膠袋佔所有撿獲廢物的比例亦有所上升，反映出單靠徵收膠袋稅並不足以改善膠袋對環境造成的影響。其他撿獲的廢物還包括發泡膠箱（碎件）、膠布 / 帆布、飲品膠樽（2 公升或以下）及食物包裝紙 / 盛器等。總體而言，很多前往海灘的人士仍然罔顧他人，沒有清理自身遺留的垃圾。

國際海岸清潔運動

一年一度的「國際海岸清潔運動」由環保促進會統籌。本年度的活動已於 7 月 16 日至 11 月 11 日舉行，共有來自 17 間學校、42 間企業及非政府機構、社區團體及個人組成破紀錄的 14,000 名義工團隊，分別在 43 個地點進行了 67 次清潔活動。這些義工總共為香港海岸清理了超過五萬七千公斤的垃圾。

環保促進會行政總幹事何惠萍表示：「雖然我們為今年破紀錄的義工參加人數感到高興，但活動結果亦顯示要保持海灘清潔，還有大量工作要做。各式各樣的海洋垃圾是最普遍的環境問題之一，從使用過的購物袋到棄置的釣魚網，都對海洋生態系統、海岸經濟、野生動物及人類健康帶來威脅。海洋佔地球表面面積接近 71%，約 99% 的生物居住這片美麗的海洋裏。海洋更與氣候變化息息相關，海中的浮漂植物能夠吸收二氧化碳並產生氧氣。大海為人類提供生存所需的食物、水和氧氣。污染這片海洋是不理智的行為。我們迫切需要教育市民有關海洋垃圾對環境造成的破壞，並進一步鼓勵市民對廢物循環再用。」

十大海洋垃圾膠袋排第一

膠袋成為頭號海灘垃圾，按件數統計，大會撿獲的膠袋由去年佔所有垃圾的 9.3% 升至今年的 12.5%。膠袋實質數量亦有所上升，從 2008 年的 4,000 多個增添至今年近 7,700 個，升幅近倍。雖然這與參加清潔義工人數增加有關，但該數字亦反映出不能單靠政府在 2009 年 7 月開始實施的膠袋稅去改善膠袋廢物的環境問題。

何惠萍女士補充：「美國海洋保育協會 2010 年的海洋廢物報告指出約 60% 到 80% 的海洋垃圾源自陸上。這反映出有效的廢物管理策略是解決海洋廢物問題的重要一環。我們當然希望政府能加強執法，防止亂拋垃圾，但我們亦希望政府能再進一步，加強協助廢物循環再造業的發展，因為長遠來說，單靠堆填並不是可持續的廢物棄置策略。另一方面，本地非政府的環保組織，在教育及勸籲香港市民保護海洋環境方面擔當著重要的角色，使大家明白到保護我們的海洋環境，人人有責。」



GREEN COUNCIL
環保促進會

由 2009 至 2011 年「香港區國際海岸清潔運動」的十大海灘垃圾如下：

香港 2011 年十大海洋垃圾			
排名	垃圾種類	數量(件)	比重
1.	袋(塑膠)	7645	12.50%
2.	發泡膠箱 (碎件)	5883	9.62%
3.	膠布 / 帆布	4468	7.31%
4.	飲品樽(膠)2 公升或以下	3989	6.52%
5.	食物包裝紙 / 盛器	3833	6.27%
6.	瓶蓋 / 罐蓋	3424	5.60%
7.	飲品樽(玻璃)	3288	5.38%
8.	香煙 / 煙頭	3036	4.97%
9.	建築材料	2857	4.67%
10.	誘捕魚具/ 螢光棒	2759	4.51%

香港 2010 年十大海洋垃圾			
排名	垃圾種類	數量(件)	比重
1	玻璃碎片	11274	18.49%
2	塑膠袋	5682	9.32%
3	瓶蓋飲品膠樽 (2 公升或以下)	5030	8.25%
4	發泡膠箱及碎片	4984	8.17%
5	食物包裝紙及盛器	4483	7.35%
6	瓶蓋 / 罐蓋	3837	6.29%
7	香煙、煙頭	3639	5.97%
8	餐具 (杯、碟、叉、刀和匙)	3038	4.98%
9	飲管、攪拌棒	1976	3.24%
10	蠟燭	1590	2.61%

香港 2009 年十大海洋垃圾			
排名	垃圾種類	數量(件)	比重
1	玻璃碎片	16178	24.23%
2	發泡膠箱及碎片	8921	13.36%
3	塑膠袋	4459	6.68%
4	香煙、煙頭	3716	5.56%
5	飲品玻璃樽	3094	4.63%
6	蠟燭	2771	4.15%
7	瓶蓋飲品膠樽 (2 公升或以下)	2769	4.15%
8	餐具 (杯、碟、叉、刀和匙)	2718	4.07%

9	食物包裝紙及盛器	2598	3.89%
10	瓶蓋 / 罐蓋	2560	3.83%

本屆「香港區國際海岸清潔運動」統計資料亦顯示：

1. 今年所撿獲的香煙 / 煙頭數量以及佔總垃圾量的比例都比往年有顯著改善。這可能跟煙草稅增加而導致在沙灘上吸煙的人士減少。可是，香煙、煙頭已連續二十一年列入十大海灘垃圾。跟據公開大學的學生在他們的專題報告中所提供的資料顯示，大部分市民仍然不知道沙灘是禁止吸煙的。這可能導致仍有相當多吸煙人士未有適當處理煙頭，甚至違例於禁煙區吸煙。
2. 今年總共檢獲的建築廢料(2857 件) 比去年(1237 件) 增加超過一倍。在大口環檢獲的建築廢料更是佔全港檢獲建築廢料的 25%。這升幅可能跟近年附近的地盤工程增多有關，其中包括港鐵西港島綫的工程。
3. 活動檢獲到的膠袋數量自 2008 年開始每年不繼攀升。今年更成為十大海灘垃圾中的第一位。回收再造行業缺乏支援、年青一代的環保意識薄弱、以及公眾回收設施不足，都是檢獲膠袋數目上升的原因之一。
4. 今年，由海洋/水道活動所產生的垃圾量較去年升超過 10%。其中膠布 / 帆布及誘捕魚具/ 螢光棒更進佔十大海灘垃圾。
5. 今年所撿獲的十大海洋垃圾中，其中有五種皆是海岸邊或康樂活動後所遺下的廢物。有關方面必須提醒市民要對自己活動所製造的垃圾作出合適及合法的處置。

鑑於問題的嚴重性，大會提出了如下建議：

- 相關政府部門應加強合作，防止在海洋拋棄垃圾。目前，食物環境衛生署、康樂及文化事務署，漁農自然護理署這幾個部門分別負責清潔各自管轄範圍內的垃圾。然而，廢物及垃圾並不會受這些管轄範圍所限制，而是從陸地到海洋、從海洋到陸地不斷轉移，因此有必要實行全面的管理策略。
- 包括漁農署、環保署、食環署、房屋署、香港警務處、康文署及海事處在內的相關政府部門應加強執法，防止有人在公眾地方亂拋垃圾。
- 包括香港特別行政區政府、漁農署、環保署及警務處在內的相關政府部門，應加強對棄置建築廢料的執法，尤其應關注靠近航道的建築地盤。
- 香港政府部門應確保委託的清潔公司有效進行海灘清潔，尤其在受歡迎、隱蔽或偏僻的地方。
- 環保署、食環署、康文署及警務處應加強協作，盡量減少節假日或大型活動前後及期間產生的廢物。環保署更應向大眾宣傳如何度過「綠色」節日。
- 大眾教育活動應強調亂拋垃圾的後果，包括在陸地上棄置的垃圾會轉移到海洋中，以不同方式危害環境。



GREEN COUNCIL 環保促進會

- 由於此次清潔活動中收集了大量可回收的塑膠產品，包括膠樽、膠袋、罐及瓶蓋等，有關部門應安排回收這些物料，並讓廣大市民更容易循環再用這些物料。
- 玻璃瓶回收計劃極待發展及推廣，包括設立回收玻璃收集箱，以及資助回收公司推行有關計劃。





