

YLD CADM

寄件者: Ronia Sham (Conservation) <roniasham@wwf.org.hk>
寄件日期: 2022年5月12日星期四 3:35 PM
收件者: wilshum.dc@gmail.com
副本: yldcadm@yldc.had.gov.hk; Natalie Leung (Conservation)
主旨: 誠邀元朗區議會成為WWF「淨塑城市」合作夥伴 (Invitation to be a partner in the WWF "Plastic Smart Cities" Initiative)

元朗區議會主席沈豪傑先生鈞鑑：

誠邀元朗區議會成為 WWF「淨塑城市」合作夥伴

海洋的塑膠污染從來不是一方海隅的問題，它對全球的威脅可謂無遠弗屆，長久而來危害海洋生態、航海安全、甚至人類健康。每年全球約有 1,100 萬公噸的塑膠垃圾流入大海，等同每分鐘把相當於一輛垃圾車的塑膠倒入大海。落入大海的塑膠會被海洋生物進食，更可經食物鏈傳到更高的捕食者。人類，作為最高的捕食者，每週平均能經不同途徑攝取相等於一張信用卡的微塑膠。近期亦有研究於人類的血液及肺部中找到微塑膠，顯示塑膠能夠通過狹窄的器官管道，更有機會導致難以預計的健康風險。

處理海洋塑膠問題刻不容緩，而唯一的長遠解決方案是由現時的線性經濟轉型至可持續的循環塑膠經濟。據估計，海洋中的塑膠總重量可能於 2040 年超過所有魚類的重量。因此，我們當務之急是於情況繼續惡化之前通過減少、再利用和回收解決塑膠問題，並阻止塑膠繼續流入大自然環境中。

關於世界自然基金會香港分會與「淨塑城市」

世界自然基金會香港分會 (WWF) 由 2014 年開始著手於社區層面解決塑膠問題。2019 年開始，我們提倡「淨塑城市」(Plastic Smart Cities) 框架，連結社會各界作出減少塑膠足印及轉型至循環經濟之行動，實現 2030 年「淨塑自然」(No Plastic in Nature) 的願景。透過此框架，香港能與各個參與城市互相交流及學習，以及促進本地持份者合作關係，規劃出有效及可持續的解決方案。

為有效對抗塑膠污染，WWF 亦於「淨塑城市」第一階段中推動了不同活動（例如：「藍海守護者種子計劃」、「鬼網偵緝」、發泡膠魚箱替代項目等等）。未來，我們希望透過建立詳細的行動方案及跨界別的先導計劃，與地區及企業攜手共同改變塑膠使用的行為。

為何加入「淨塑城市」？

成為「淨塑城市」的計劃夥伴，不僅代表你支持「淨塑自然」的長遠目標，更表達了你對抗塑膠污染問題的承諾。此外，你亦能夠：

- 得到 WWF 的全力支持，協助制定適合當區的行動方案；
- 透過 WWF 提供的公眾教育，提高社區對塑膠污染的意識及解決塑膠污染問題的動力；
- 透過我們的網上知識共享平台，與其他分區及城市分享實用的走塑方案，或從其他區域甚至國際實踐案例中學習到各種解決方案，以及；
- 獲得不同渠道的廣泛宣傳

如何加入「淨塑城市」？

- 簽署「淨塑城市」意向聲明，承諾致力於 2030 年前實現「淨塑自然」之願景；
- 決議區議會內的「淨塑城市」計劃負責人，以及；
- 制定和實施解決塑膠污染問題的行動方案，以推動香港成為「淨塑城市」作目標。

現誠邀元朗區議會加入「淨塑城市」計劃，共同推動循環塑膠經濟，以2030年之前實現「淨塑自然」為目標，與我們的專業團隊展開交流，並進一步計議合作內容及細節。

如有垂詢，歡迎聯絡本人（+852 21619646 / +852 64140793 / roniasham@wwf.org.hk）或本會保育政策助理經理譚芷菁小姐（Ms. Kitty Tam: +852 21619675 / +852 66275866 / ktam@wwf.org.hk）。

敬祝

鈞安

世界自然基金會香港分會

海洋污染保育經理

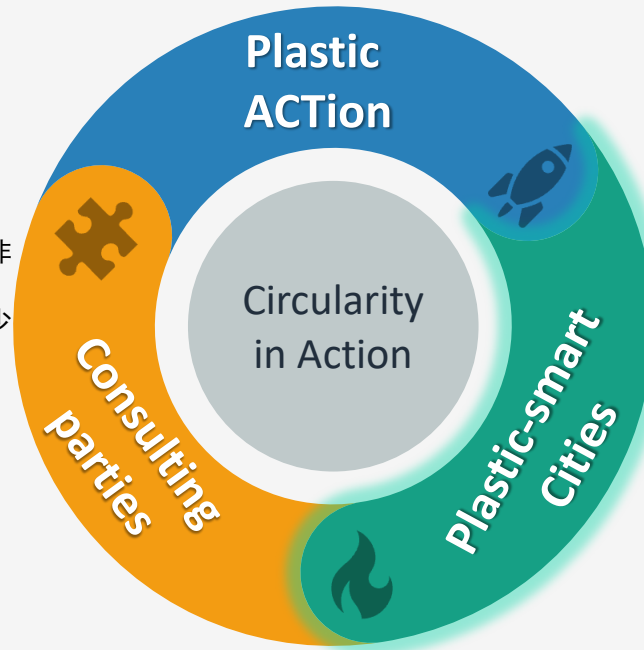
岑頌天博士 謹啟



WWF INITIATIVES FOR A CIRCULAR ECONOMY AND
NO PLASTIC IN NATURE BY 2030

顧問團體

WWF 歡迎回收商、議員及其他非牟利組織參與成為顧問團體，向 WWF 及參與的商業機構提供減少塑膠使用及資源回收再造的專業建議。



絕膠行動

Plastic ACTION (PACT)

絕膠行動是一個以商界為核心的合作框架，透過鼓勵商業機構作出營商上的改善，為社會帶來長遠改變，以達致循環塑膠經濟。WWF 將連繫商界與社區，並於參與淨塑城市的社區實踐先導計劃，攜手邁向可持續發展的未來。



淨塑城市

Plastic-smart Cities

淨塑城市將邀請社區代表成為合作伙伴，帶領整個社區與商界合作發展先導計劃。參與計劃的社區將承諾為 WWF 的減塑行動提供各方面的協助，並鼓勵市民積極參與 WWF 舉辦之各類工作坊及活動，透過了解減塑的好處，以行動支持商界帶來的改變。

Circularity in Action 實踐循環夥伴合作框架

連結商界與社區，創造更多可持續發展的可能性

實踐循環是一個跨社會界別的合作框架，目標為帶領整個社會實踐在使用塑膠的行為上作出改變，從而打破現時的塑膠使用常態，令社會邁向循環經濟。整個框架主要由兩個互相合作的部份組成，分別為著重商界合作的「絕膠行動 Plastic ACTION」和著重社區合作的「淨塑城市 Plastic Smart Cities」。兩個部份均以減少製造及使用不必要塑膠、加強推廣循環再用及完善回收系統為目標。

整個框架會每兩年作為一個循環，循序漸進地處理各種不同塑膠的使用，於 2030 年之前堵截塑膠流入自然環境，達致 WWF「淨塑自然」的目標。



為何加入淨塑城市？

- 展現您對解決塑膠污染的支持和承諾；
- 得到 WWF 的全力支持，協助制定適合當區的行動方案；
- 透過 WWF 提供的公眾教育，提高社區對塑膠污染的意識及解決塑膠污染問題的動力；
- 透過我們的網上知識共享平台，與其他分區及城市分享實用的走塑方案，或從其他區域甚至國際實踐案例中學習到各種解決方案，以及；
- 獲得不同渠道的廣泛宣傳。



為何要解決塑膠問題？

塑膠污染被視為全球最緊急需要解決的陸上和海洋環境問題。全球有七成的海洋塑膠來自陸地。在香港，每年有超過 29,000 噸塑膠經不同渠道流入自然環境。塑膠被海洋生物進食後，會跟隨食物鏈將塑膠傳送到更高的捕食者的體內。落入大海的塑膠會被海洋生物進食，更可經食物鏈傳到更高的捕食者。人類，作為最高的捕食者，每週平均能經不同途徑攝取相等於一張信用卡的微塑膠。近期亦有研究於人類的血液及肺部中找到微塑膠，顯示塑膠有機會導致難以預計的健康風險。

雖然海岸清潔活動非常受社會團體及商界歡迎，但這些活動只能夠對環境帶來短暫而有限的益處。為有效解決塑膠污染問題，我們必須從源頭着手，與整個社會一起改變以達致循環經濟。

框架目標

1. 為商界及社區提供可行的方案、資訊及誘因，以推動減少塑膠使用、循環再用、及回收再造，從而過渡至循環塑膠經濟，於 2030 年前達致「淨塑自然」的目標；
2. 與商界及社會各界發展可持續及互利互惠的合作模式，從而推動針對塑膠使用的行為改變及整體社會的改變；
3. 推行可擴展的先導計劃，推動長期和持續的改變，鼓勵社會善用塑膠資源。

S

Solution to plastic problem

O

Opportunity for cross-sector collaboration

S

Scalable project



預期成效

WWF 希望透過此框架凝聚社會各界的力量，改變整個香港的塑膠使用模式，並鼓勵政府加強現有的法例，積極管制更多的即棄塑膠，推動循環經濟。

絕膠行動（Plastic ACTion）將會成為一個獨特和領先的平台，鼓勵商界成為可持續發展領袖。同時，淨塑城市（Plastic Smart Cities）會鼓勵社區領袖透過實際行動，支持商界所作出的社會改變。



區議會的角色

- CIA 框架不可或缺的支持者；
- 帶領及鼓勵社區參加 PACT 商界倡議的領袖；及
- WWF、地區組織及社區的促進者。

責任

- 鼓勵社區積極參與工作坊，確保由 WWF 提供的教育活動有一定的參與度；
- 向社區推廣先導計劃；
- 於建立先導計劃的階段促進討論，以及分享社區的需要及適應力等見解。

我們預期已簽署承諾書的區議會將會完成整個 CIA 框架的首個階段（為期兩年時間），亦非常鼓勵區議會於首階段完結後繼續參與及支持 CIA 框架。

行動

- 簽署淨塑城市承諾書，以表明區議會支持即將於區內試行的先導計畫；
- 委任區議會成員為區內的淨塑城市計劃負責人；
- 與 WWF 制定推廣公眾教育活動的行動方案；
- 參與先導計劃討論會議，並與其他持份者共同建立先導計劃內容及目標；
- 支持並推廣與商界合作的先導計劃；
- 協助收集社區的反饋以改進將來的項目；及
- 與其他持份者於循環經濟研討會上分享成功的塑膠解決方案。

暫定計劃時間表 (2022-2024)

首 6 個月 - 與各持份者溝通

- 出席有傳媒在場的淨塑城市承諾書簽署儀式
- 與其他政策制定者一起參與論壇

第 6 至 12 個月 - 先導計劃的前期準備

- 協助及鼓勵社區參與基線調查
- 出席為區議會及企業而設的先導計劃討論會議
- 推廣及鼓勵社區參與地區性的教育工作坊和活動

第 12 至 18 個月 - 地區性先導計劃

- 鼓勵社區積極參與先導計劃
- 收集公眾對於先導計劃實施層面上的反饋

第 24 個月 - 循環經濟研討會

- 與不同持份者於本地研討會上分享經驗
- 鼓勵其他區份加入淨塑城市



絕膠行動 Plastic ACTion 2022 目標業界

本地新鮮食品供應商：

- 減少在蔬菜和水果上使用非必要的塑膠包裝；
- 為新鮮食品，例如肉類和魚類的容器制定統一物料標準，以方便回收；
- 提供誘因以鼓勵顧客自備容器。

酒店業界：

- 移除所有可避免的即棄塑膠；
- 如非顧客要求，避免提供即棄塑膠用品；
- 將剩餘的即棄塑膠用品更換為再生或可循環再造物料；
- 在日常商業運作中推動並鼓勵回收再造。

暫定 2022 淨塑城市工作坊及活動

提高有關循環經濟、
減膠及回收意識的
活動

各項減膠/回收
獎賞計劃

塑膠再生工作坊

垃圾徵費
網上計算工具

淨灘活動

加入我們的原因

與全球發展並肩前行

實踐循環合作框架與下列針對塑膠污染問題的可持續發展倡議並行：

- 聯合國《全球塑膠公約》（正在協商）
- 8 個聯合國可持續發展目標
- 針對氣候改變的聯合國《巴黎協議》

為未來的全球塑膠管制作準備

全新塑膠的生產和棄置將於短期內面臨全球性管制。藉著與回收商的合作及生產以可持續全新物料製造的產品，社區和企業能夠有效地減少塑膠使用率及促進循環經濟。

獲得宣傳及認可

加入淨塑城市的地區將成為與企業合作、致力減少社區使用塑膠的先鋒區份。CIA 框架將通過各種媒體渠道給予認可，以鼓勵其他區份加入本框架。



聲明

本單張的目的是向持份者介紹本框架的初步構思，於本文件所提及的內容有機會隨贊助機會或持份者的意見而作出調整，計劃可能會在未有通知所有收到本文件的人士的情況下作出更改