

# 支援社區減廢回收

立法會環境事務委員會  
立法會CB(1)1338/20-21(01) 號文件



# 背景

1. 2005年 - 推展**廢物源頭分類計劃**
2. 2009-2020年 - 以環保基金資助19個**社區回收中心**項目
3. 2015年 - 推展**綠在區區**(現稱「回收環保站」)項目
4. 2021年通過**都市固體廢物收費條例**
  - ✓ 每年投入8-10億元加強支援減廢和回收



# 整全策略

**大型屋苑** - 透過「廢物源頭分類計劃」推動屋邨屋苑設立乾淨回收計劃; 透過 綠展隊 提供實地減廢回收支援

**單棟樓 / 三無大廈** - 透過「社區回收網絡」為未有自設回收計劃的住宅羣提供回收支援

**鄉郊地區及零散分布的住宅處所** - 以 公共空間回收桶 提供回收支援

**綠色生活教育** - 將「回收環保站」發展成恆常的地區環保樞紐

**應用智能科技** - 以 智能回收科技 推動市民更廣泛實踐乾淨回收



# 大型屋苑 - 源頭分類計劃

- 2 300+ 參與屋苑 / 樓宇/工商業處所
- 覆蓋80%+ 市民生活和工作的地點
- 回收量約 69 000 公噸
- 綠展隊作實地支援
  - ✓ 協助物色可靠的下游回收商
  - ✓ 擴大回收計劃以增加回收物種類



# 大型屋苑 - 綠展隊實地支援

- ✓ 2021年擴展外展服務至全港 18 區
- ✓ 聯繫 **2 600+** 社區持份者
- ✓ 進行 **87 000+** 次探訪並提供改善建議
- ✓ 協助尋找合適的回收物出路
- ✓ 舉辦 **1 300+** 教育推廣活動，吸引超過 **97 000+** 人參與





# 單棟樓 / 三無大廈 - 未有回收計劃的住宅羣

- 位處舊區的單幢樓宇
  - ✓ 一般沒有回收計劃
  - ✓ 缺乏公共空間設置回收桶
- 由新一代的社區回收網絡提供回收支援
  - ✓ 約 **140** 個回收點
  - ✓ 一站式服務接收八類常見回收物
  - ✓ 每月吸引逾 **200 000** 名訪客



# 單棟樓 / 三無大廈 - 「綠在區區」

- 11 間回收環保站
  - ✓ 2015年投入服務，招待 **210+** 萬名訪客
  - ✓ 收集 **13 000+** 公噸回收物
  - ✓ 舉辦約 **8 000** 個環保教育活動
- 22 間回收便利點及100+ 個回收流動點
  - ✓ 2020年投入服務，收集 **4 500+** 公噸回收物
  - ✓ 回收量比社區回收中心增加2.5倍
- 已覆蓋 **65%** 的單幢樓宇





# 鄉郊地區及零散分布的住宅處所

- 以1 800套**公共空間路邊回收桶**作重點支援
- 回收物的質與量均較商業 / 商住區為佳



鄉郊地區



商業區



# 公共空間回收桶

- 環保署在2020年10月從食環署接手管理
- 調整改進：**增容量、易通報**
  - ✓ 滿溢或損毀公眾報告已經大幅**減少**  
**約 60%**
- 共1 800 套 ( 1 000套市區、 800套鄉郊 )
- 調整位置：
  - ✓ 商業區 / 商住兩用區遷往純住宅區和鄉郊村落
  - ✓ 因應社區回收網絡的發展，持續調整位置



# 加強回收物下游處理

- 廢電器電子產品生產者責任計劃

- ✓ 2018年8月1日起實施
- ✓ 已處理逾 **70 000 公噸** 的受管制廢電器電子產品
- ✓ 未有發現非法棄置大量受管制廢電器電子產品的情況



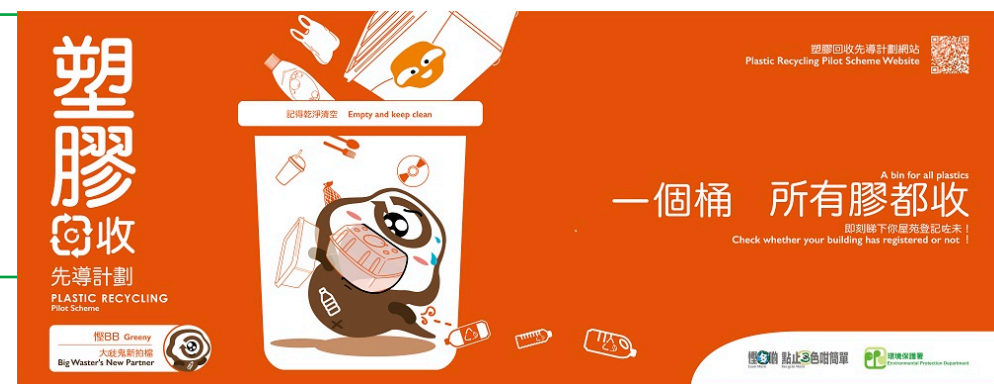
- 玻璃管理合約服務

- ✓ 2018年1月起開展，約 **4 000** 個收集點
- ✓ 至2021年6月，已收集 **53 000+ 公噸** 的廢玻璃容器



- 廢塑膠回收先導計劃

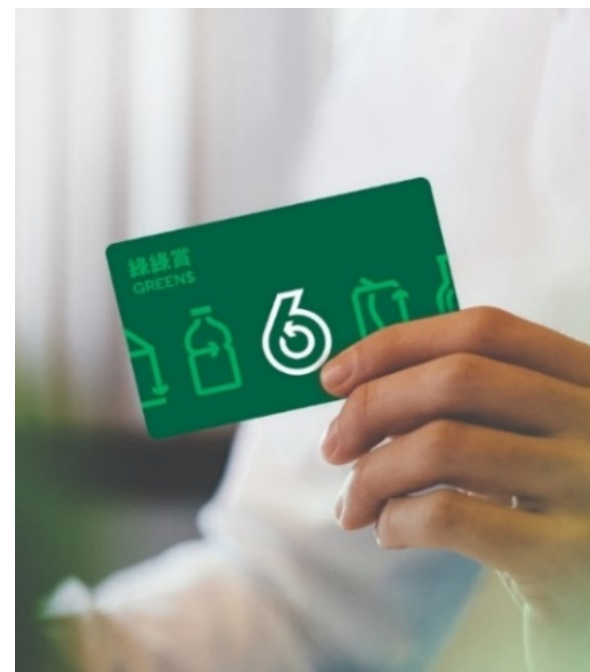
- ✓ 2020年1月起收集各類非工商業廢塑膠
- ✓ 2021年底擴展至九個地區





# 應用智能回收科技

- 2020年9月起分階段推出  
**智能回收系統先導計劃**
- 首階段進行為期 12 個月技術測試
  - ✓ 提高運作效率和成本效益
  - ✓ 提升回收物的質素
  - ✓ 帶來個人化服務和嶄新回收體驗
  - ✓ 可發展和應用人工智能
- 2020年11月推出《綠綠賞（電子）積分計劃》  
（積分計劃）
  - ✓ 會員 **90 000+**
  - ✓ 每星期回收和禮品兌換次數**90 000+**



# 應用智能回收科技

- 2021年第一季展開**入樽機先導計劃**
  - ✓ 設置60部入樽機（回收塑膠飲料容器）
  - ✓ 透過電子支付平台即時提供回贈（每個\$0.1）
  - ✓ 回收**880萬+**個塑膠飲料容器





# 未來路向

- 重塑現有「回收環保站」的形象，發展為恆常的地區環保樞紐
- 增設**10**個回收便利點
- 綠展隊在18區推動乾淨回收、宣傳「點止三色咁簡單」
- 擴大**智能回收系統**及**入樽機**先導計劃
- 為準備落實垃圾收費，檢討社區回收網絡的運作模式，以進一步加強社區回收的支援