



本地工商業 廢塑料轉運中心試驗計劃

計劃簡介

由回收基金撥款資助
Funded by the Recycling Fund



綠領行動
有 限 公 司

本資料／活動所表達的任何意見、發現、結論或建議，
並不代表香港特別行政區政府、回收基金諮詢委員會或回收基金秘書處的意見。

計劃背景及目標

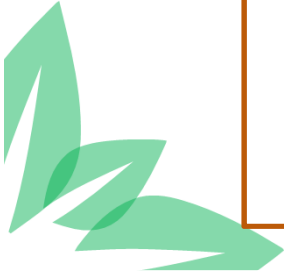


計劃背景

1. 中國政府由2018年起拒收生活及進口工業來源廢塑料
2. 香港回收計劃未普及至工商廈，環保署推行的塑膠回收計劃範圍主要只覆蓋家居住宅
3. 香港工商業每日平均棄置塑膠量有上升趨勢*
875公噸 (2016) 907公噸 (2017) 1099公噸 (2018)

*香港固體廢物監察報告-二〇一六/七/八年的統計數字

計劃目標

1. 項目由2019年11月開始 至 2022年2月 (2020年6月開始收集塑膠)
 2. 5個工業區，約50所工商廈 (觀塘、沙田、葵青、深水埗、荃灣)
 3. 提供一站式收集、運輸及處理1、4、5號塑膠，方便本地回收商提取
減低他們的運輸成本，提供經濟誘因作本地循環再造
 4. 與回收業界分享此項目營運模式，推廣至其他更多行業及地區參與
- 

專業團隊



- 具豐富管理及營運回收經驗，包括政府資助的社區回收設施
- 了解塑膠回收物的種類、物流操作及清理程序。

我們的能力


- 提供日常及異常支援熱線
- 監察回收物質量
- 觀察使用者習慣及制訂相應策略作更有效率回收

我們的工作



計劃特色



- 1 全港首個回收基金撥款資助 工商廈塑膠的一站式回收轉運計劃
 - 2 工商廈各界積極合作，共同改寫回收舊氣象
 - 3 互動潮語、監察與教育，提升回收物質量
 - 4 整潔中央收集點，豎立未來回收榜樣
 - 5 包辦收集、處理及運輸大量純淨塑膠，減省回收商運輸成本
- 

計劃特色 (一)

全港首個 回收基金撥款資助
工商廈塑膠一站式回收轉運計劃

五大新分類！ 易於識別！



包裝保鮮紙
泡泡紙
珍珠棉 (4號塑膠)



背心膠袋
透明袋
(4號塑膠)



透明及半透明
飲品膠樽
(1及5號塑膠)



速遞袋
(4號塑膠)





即棄
食物容器
(非發泡膠類)
(5號塑膠)

回收角 新形象

分流垃圾
妥善衛生
定期保養

 落貨區/近停車場

 客用升降機大堂

 貨運升降機大堂



工商業大廈



收集塑膠回收物，
紀錄回收物的重量及狀態，並運送至中央收集點



計劃特色(二)

工商廈各界積極合作
共同改寫回收舊氣象

5區試驗計劃

-  沙田
-  觀塘
包括牛頭角及九龍灣
-  葵青
-  深水埗
包括長沙灣及荔枝角
-  荃灣 (即將開展)



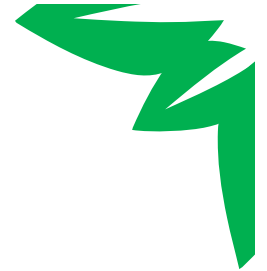
已確認參與的工商廈名單

| | | |
|----|----------|---------|
| 1 | 沙田區 (6間) | 沙田工業中心 |
| 2 | | 匯貿中心 |
| 3 | | 新貿中心 |
| 4 | | 富騰工業中心 |
| 5 | | 利豐中心 |
| 6 | | 企業中心 |
| 7 | 葵青區 (7間) | 偉力工業大廈 |
| 8 | | 葵涌屈臣氏中心 |
| 9 | | 盈業工業大廈 |
| 10 | | 達利中心 |
| 11 | | 華昌工業大廈 |
| 12 | | 美聯工業大廈 |
| 13 | | 華昌工業大廈 |



已確認參與的工商廈名單

| | | |
|----|-------------|----------|
| 14 | 深水埗區 (5間) | 香港工業中心 |
| 15 | | 恒昌工廠大廈 |
| 16 | | 龍翔工業大廈 |
| 17 | | 華創中心 |
| 18 | | 應通工業大廈 |
| 19 | 觀塘區 (11間) | 振萬廣場 |
| 20 | | 鴻力工業中心 |
| 21 | | 新城工商中心 |
| 22 | | 宏力工業大廈 |
| 23 | | 同力工業中心 |
| 24 | | 駱駝漆大廈 |
| 25 | | 合力工業中心 |
| 26 | | 興力工業中心 |
| 27 | | 聯合興業工業大廈 |
| 28 | | 創紀之城二及三期 |
| 29 | | 毅力工業中心 |



盈業工業大廈

- ▶ 教育櫃檯推廣回收塑膠分類，清潔部門幫忙留意及收集。



- ▶ 9月開始加入計劃，10月初正式收集塑膠，每次收集約5KG。

約5KG

- ▶ 10月中首次設置教育櫃檯推廣回收塑膠。此後每次回收塑膠量達致7KG。

約7KG

- ▶ 11月初期及中期繼續設置教育櫃檯，均有顯著成效，現回收塑膠量高達16KG。

約16KG

應通工業大廈

- ▶ 教育櫃檯設置於電梯出入口，針對各租戶公司特性進行宣傳。



- ▶ 11月初加入計劃，
每次收集約
4.45KG。

約4.5KG

- ▶ 11月中期設置第
一次教育櫃檯後，
成效顯著，現回收
塑膠量高達
15KG。

約15KG

富騰工業中心

十一月初回收閣較少
回收量 (2.75KG)

物業通告宣傳

吸引租戶(物流公司)加入
回收量每日飆升至56KG



類別2-5

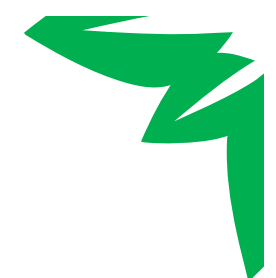


類別1



平均每日高達
56KG

回收桶組合



聯合興業工業大廈

▶ 物管積極參與，美化置桶角落，清潔部幫忙留意

回收閣較昏暗

物管於回收閣加裝光管

增加回收閣可見度
有助建立光猛企理形象

設置本計劃回收桶前



設置本計劃回收桶後



偉力工業大廈

租戶積極參與，提供外送服務的租戶，回收客人食物容器，放到此計劃的回收桶



Deliverz 送上门
8月8日 · 🌐

《🌱大家一起為環保出一分力吧!🌱》

自疫情爆發後，市民都減少外出用餐免增感染風險，隨著買外賣的次數增加，即棄塑膠餐具和食物器皿亦比去年大增。🗑️🍴🍵
相信大家都希望為環保出一分力，之不過塑膠回收分好多種類🤔，大家回收前都要先了解塑膠類別，避免為環保團體增加不必要的工作量👷

👉送上门亦係提供外送服務嘅一員，但大家可以放心，我們一直選用可回收嘅5號塑膠🌱。為左便利各位用家，送上门一直有為客人回收包裝盒的服務，大家只需將清洗乾淨的包裝盒交給我們的送貨同事👨👩，我們收集後會代為回收。希望在享受方便的服務之餘都可以為環保出一分力，在此都感謝各位響應環保嘅客人一直配合，每次都不厭其煩將包裝盒清潔好給我們，令我們的回收工作輕鬆不少呢!😊😊🙏

#送上门 #DELIVERZ #家庭主婦 #三氹一湯 #新鮮材料 #無味精 #洗好切好醃好 #香港製造 #天天直送 #上網買氹 #宅配 #買氹宅配 #煮飯仔 #今晚食乜氹? #氹菜包 #烹飪 #買氹 #網上街市 #COOKING #煮婦 #外賣 #煮意 #煮新意 #新鮮 #YUMMY

- 落單方..... 更多

計劃特色 (三)

善用潮語互動宣傳
提升回收物質量



停車場



客用升降機大堂



貨運升降機大堂



各層的升降機大堂及
垃圾桶附近牆身

免費宣傳品

1

單張

2

海報

3

展覽板

制訂宣傳策略
創意標示
增加互動

步伐唔一致
就令到大家行唔到終點
回收 像極了愛情



快啲加入環保行列
拾回收嚟呢度喇！

告急！
回收要人！



回收拾嚟呢度

見字回收

回收拾嚟呢度



地球表示：
幫緊你幫緊你
但你可唔可以都幫
下我呀！



回收拾嚟呢度喇！

監察與改進

回收物被機油污染



張貼針對性告示



請不要再將 機油 / 受污染的物品 放進回收箱



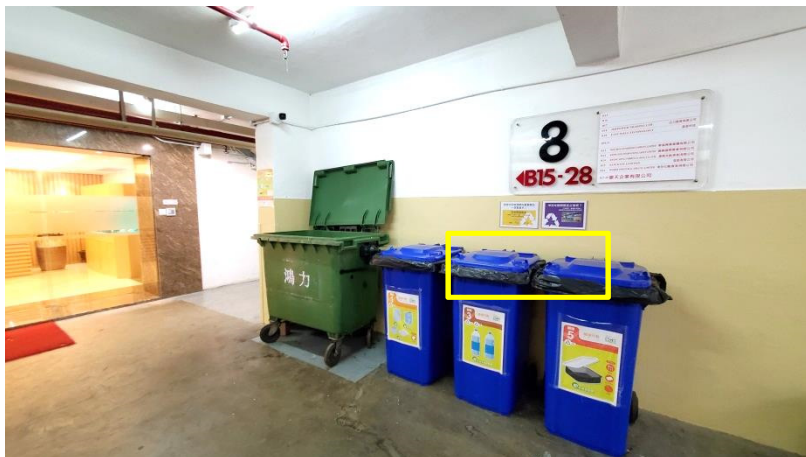
我們已多次收到含機油的垃圾，此舉會污染其他乾淨的回收物，令其不能被回收重用，懇請閣下高抬貴手。 🙏



乾淨回收物！



制訂宣傳策略 - 期間限定 培養習慣



熟習可回收塑膠的重要類別
一齊幫幫手！

回收期間限定

泡泡紙、珍珠棉、膠樽、一次性食物盒
都可以拎過黎回收㗎！

記住要洗乾淨呀！

日期：27/10 - 10/11

咁完咗期間限定之後呢？

行多幾步，繼續乾淨回收！
回收物可以拎去B座貨艙大堂旁邊





塑膠分類
回收教育

宣傳大使訓練



宣傳攤位

已舉辦次數：25



乾淨
分類
回收教育

計劃特色 (四)

整潔中央收集點
豎立未來回收榜樣

定時清潔場地，維持嚴格衛生標準



回收分類枱



升級再造乒乓波枱

創意斜台設計，中間設水槽分流回收物當中的污水

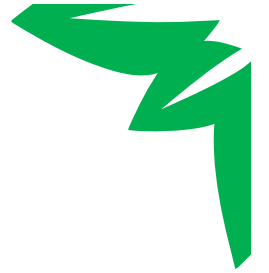


回收物暫存區



可移動屏風，彈性調較間格大小
大幅提高回收物儲存空間

中央收集點工作



分類並清潔回收物，
擠壓回收物料作暫存及方便將來運送



計劃特色 (五)

包辦收集、處理及運輸大量純淨塑膠，
減省回收商運輸成本

重用編織袋 取代垃圾袋

- 1 堅韌耐用 不易破損
- 2 可重用多次 減少製造垃圾
- 3 改變公眾“回收桶”等於“垃圾桶”的觀念

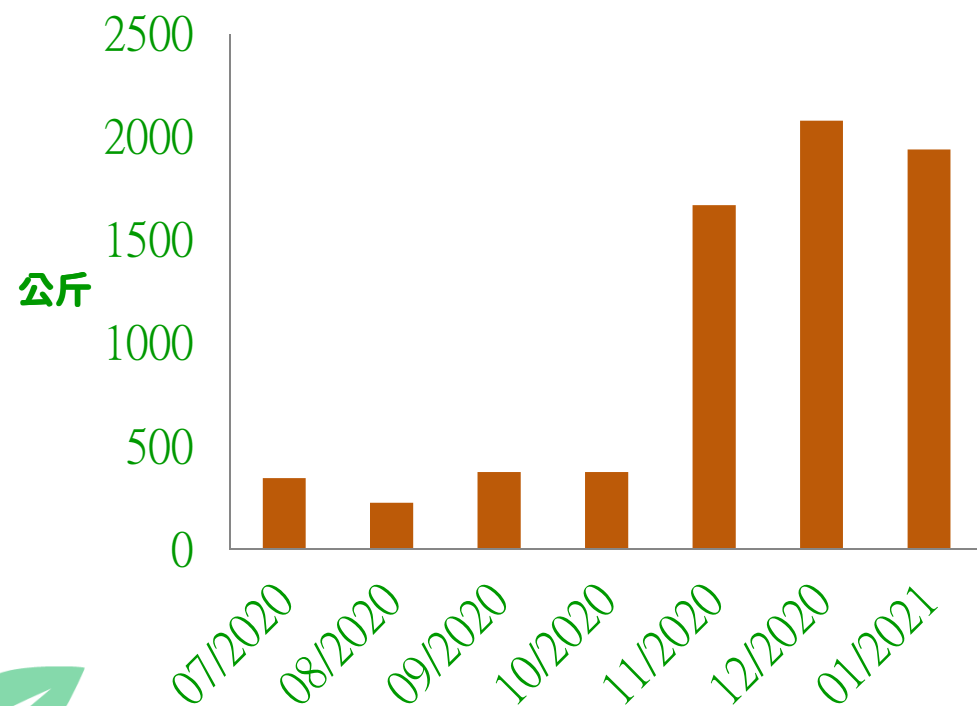


回收商



直接提取塑膠物料，運回廠房處理，生產原材料出口

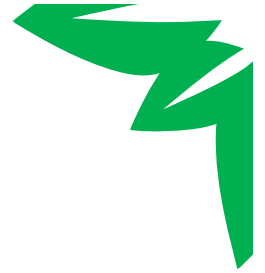
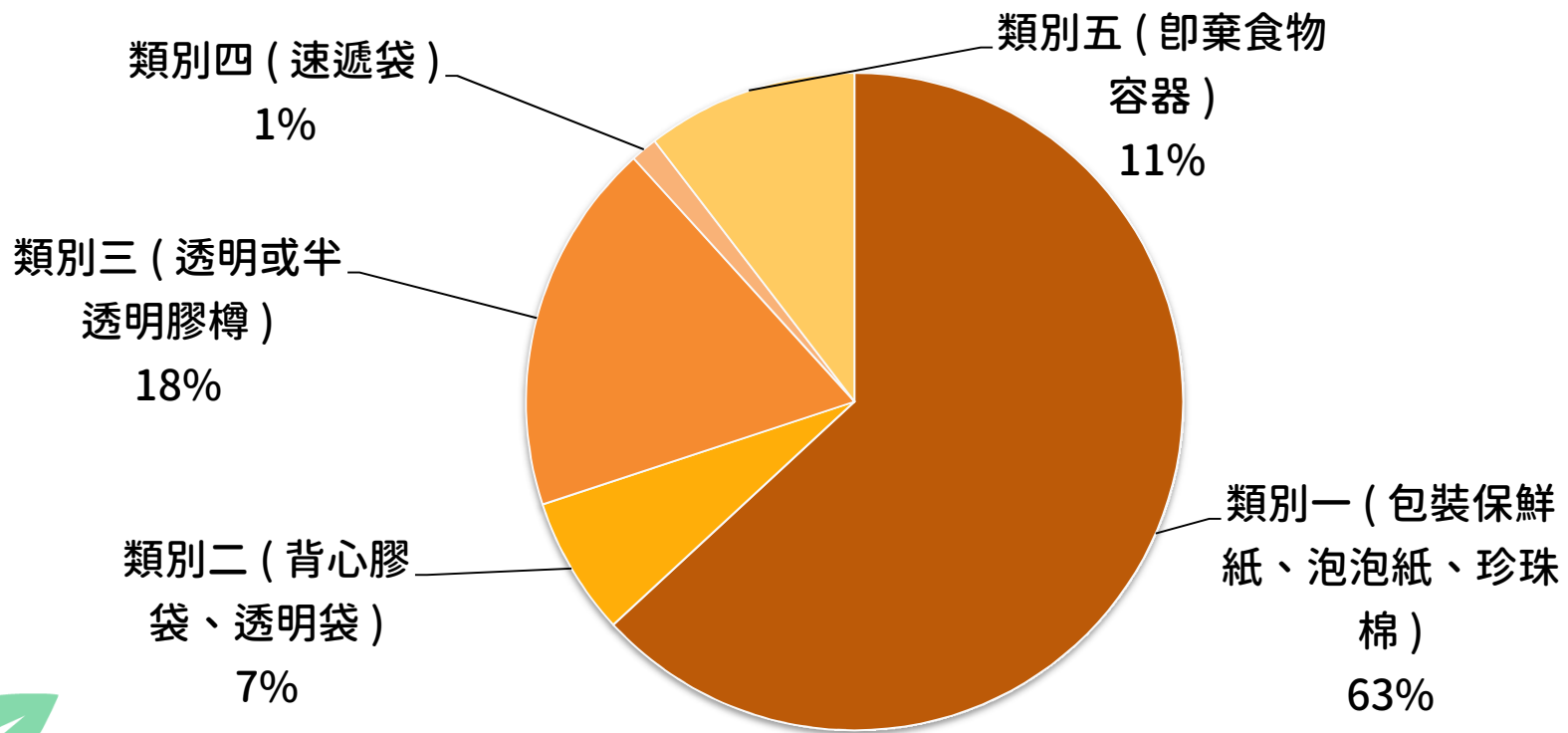
每月總回收量



| 月份 | 回收量 |
|---------------------------|-----------|
| 06/2020 (自22/06/2020起) | 14.55公斤 |
| 07/2020 | 344.54公斤 |
| 08/2020 | 224.32公斤 |
| 09/2020 | 374.1公斤 |
| 10/2020 | 372.98公斤 |
| 11/2020 | 1668.37公斤 |
| 12/2020 | 2078.6公斤 |
| 01/2021 | 1938.23公斤 |
| 總計 | 7015.69公斤 |

各類別回收物比率

(截至31/01/2021)





感謝參與
群策群力