

# 回收基金簡介

2018年10月





# 議程

1. 簡介生產力促進局
2. 回收基金資助計劃簡介
3. 優化措施及新增項目
4. 四電一腦生產者責任計劃簡介





# 香港生產力促進局

- 香港生產力促進局(生產力局)於1967年依法成立
- 提升卓越生產力，提高產品和服務的附加值，以加強企業的國際競爭力
- 服務涵蓋生產科技、資訊科技、環境科技及管理系統等範疇。
- 在東莞及深圳設有兩家全資附屬公司，以服務珠三角的香港廠商。





# 環境管理部的服務



環境及  
廢物管理



水質管理  
及化驗室



空氣及  
清潔生產



食品及  
材料科技



回收基金





♻️ 2015年10月香港特別行政區政府推出十億元回收基金



年期：2015-2020



- 至2018年10月4日止，共有207宗申請獲批，扣除部分申請機構撤回的獲批申請外，共有166宗申請獲批 (總資助額:約**1億3千萬元**)





# 回收基金 資助計劃簡介





# 回收基金宗旨

- 1 提升回收及再造產品的數量和質量，減少堆填區廢物棄置量。
- 2 開拓再造產品市場。
- 3 提高回收業的整體作業能力、處理量、效率和技術，增加市場資訊。



以促進回收業可持續發展



# 回收基金計劃範圍

ISP

- ♻️ **行業支援計劃** – 資助非牟利項目以提高行業的運作水平及生產力。受資助項目須使整個行業而非個別企業受惠，而項目的成果亦須與業界人士分享。

ESP

- ♻️ **企業資助計劃** – 提供配對基金予加強回收再造增值鏈的項目，涵蓋源頭分類、收集、運輸、處理、由回收物製成的再造產品進行改良、商品化、市場推廣及銷售。

SP

- ♻️ **標準項目** – 為幫助中小型企業提升營運及能力，申請者可以簡化程序申請撥款。  
(標準項目 - \$15萬 / 標準項目 - \$100萬)



# 行業支援計劃 (ISP)

## 申請資格

- 有能力為整體回收業界推展培訓或發展項目，並在本港註冊的**非分配利潤組織**、行業支援組織和專業團體\*

## 資助限額

- 資助最高可達核准開支項目的**100%**
- 每項申請以**1,500萬元**為限



# 企業資助計劃 (ESP)

## 申請資格

- 香港持有商業登記的企業並具有實質運作
- 至少擁有一年回收相關運作的經驗

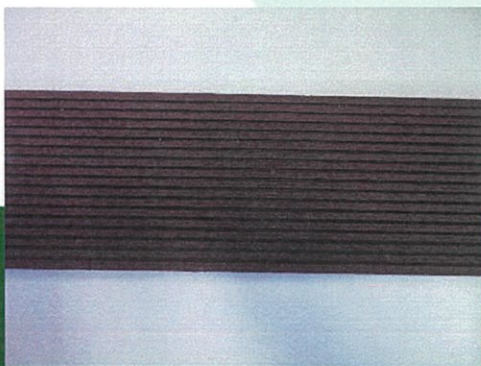
## 資助限額

- 配對基金，資助最高可達**50%**
- 每個項目期限不少於**一年**，最長期限為**兩年**
- 每項申請以**500萬元**為限
- 每間企業申請次數以**三次**為限，累計資助總額最多500萬元



# 已批的項目例子

項目概要	資助金額約數
收集及處理廢蛋殼，磨成碳酸鈣粉成塑膠物料成份, 提取蛋膜粉及透明質酸成健康產品原料	\$1,680,000
加強收集及回收廢豆渣，並製成貓砂出售。	\$1,600,000
回收廢木成為由塑木複合製成的戶外鋪地材料	\$3,210,000





# 標準項目 - \$15萬

## 申請資格

- 香港持有商業登記的企業並具有實質回收運作經驗
- 至少擁有一年回收相關運作的經驗

## 資助限額

- 配對基金，資助最高可達50%
- 每個項目最長期限為一年
- 每項申請以15萬元為限
- 每間企業申請次數以三次為限，累計資助總額最多500萬元



## 宣傳及提升形象活動

- 設計及製作**宣傳單張**、**橫額及海報**。
- 開發、優化及維修**公司網頁及手機應用程式**。
- 設計及製作**員工制服**。
- 設計及製作**宣傳物品**予回收服務使用者。
- **參加展覽或活動**以宣傳企業及其回收服務 / 產品。
- 透過**網上、平面媒體及電台/電視廣播**宣傳回收服務。



## 促進良好作業及減低滋擾的設備及器械

- ❶ 減少運作噪音: **隔音屏障**、地板工程。
- ❷ 提升職業安全、空氣質素: **防塵屏障**、防護罩。
- ❸ 促進良好作業: 塑膠容器、前門帳篷、清洗工具、**安裝層架**、**間隔**、**吊裝設備**、除臭設備、**貨車車身改善工程**。
- ❹ 回收運作相關的**個人防護裝備**。



# 標準項目 - \$15萬

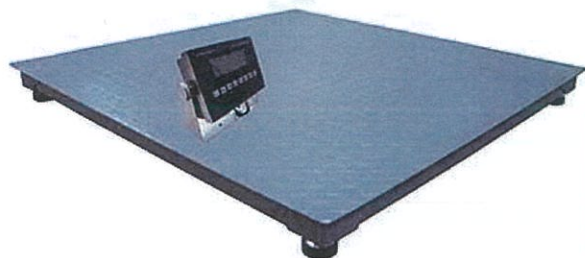
## 採用資訊科技方案以協助回收商改善運作效率

- 電腦化磅秤系統。
- 庫存管理系統。
- 派遣/運輸/車隊管理系統。
- 上述系統服務計劃費用（例如雲端服務訂閱費、伺服器託管費等）。
- 上述系統所需的維護費。



## 提高運作能力及效率的小型設備

🔄 打包機、金屬籠、起重鏈、磅、油壓式車尾升降台、輸送帶、破碎機、叉車、手推車、腳車





# 標準項目 - \$15萬

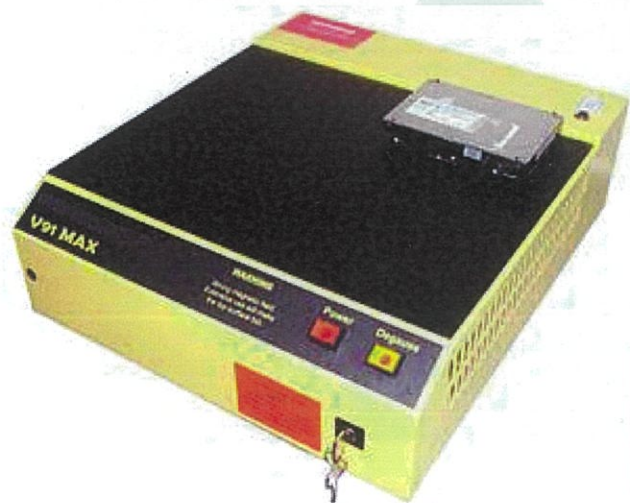
吊臂



啤呤車



開線機



消磁機



# 標準項目 - \$15萬

可重用尼龍袋  
(以收集、貯存及運送回收物)



回收物收集桶  
(有別於一般回收分類桶)





- 簡易申請表
- 無需開設專用銀行戶口
- 不設首期撥款，所有撥款於項目完成後發放  
(如有需要，可以有一次中期撥款)
- 無需證明增加回收量
- 無需遞交進度/終期報告或審計報告



2017年7月底



國務院辦公廳關於印發禁止洋垃圾入境  
推進固體廢物進口管理制度改革  
實施方案的通知

國辦發〔2017〕70號

<禁止洋垃圾入境推進固體廢物進口管理制度改革實施方案>

Source:

[http://big5.gov.cn/gate/big5/www.gov.cn/zhengce/content/2017-07/27/content\\_5213738.htm](http://big5.gov.cn/gate/big5/www.gov.cn/zhengce/content/2017-07/27/content_5213738.htm)





 提升回收商處理**本地**回收物 (特別是**廢紙**及**塑膠**) 的能力或使用本地回收物料製作再造產品



# 標準項目 - \$100萬

## 申請資格

- 香港持有商業登記的企業並具有實質回收運作經驗
  - 至少擁有一年回收相關運作的經驗
- 或
- 與本地回收商合作的本地廠商，以使用本地回收商提供的本地回收物料製作塑膠或紙製產品
  - 一直使用本地回收物料為原材料製作塑膠或紙製產品的本地本地廠商

## 資助限額

- 配對基金，資助最高可達50%
- 每個項目最長期限為一年
- 每項申請以100萬元為限
- 每間企業申請次數以三次為限，累計資助總額最多500萬元



# 標準項目 - \$100萬



- ♻️ 塑膠或廢紙分揀機
- ♻️ 塑膠樽標籤和樽蓋去除機
- ♻️ 清洗機
- ♻️ 烘乾機
- ♻️ 造膠粒機
- ♻️ 壓碎機或破碎機
- ♻️ PET 拉絲機



# 標準項目 - \$100萬



- ❶ 發泡膠(EPS)熱溶機及空氣過濾設備
- ❷ 回收壓縮車
- ❸ 擠塑 / 塑膠袋製造機
- ❹ 模塑機 (如吹塑製模、注塑製模、熱成型等模塑機)
- ❺ 紙漿鑄模機
- ❻ 製作塑膠或紙產品的**模具**
- ❼ 其他製造再造塑膠/紙產品的**相關所需設備/設施**  
(需與指定清單的機器相關，或用作合符相關環保法例要求)








# 優化措施及 新增項目





# 標準項目 - \$100萬



-  把「處理廢金屬的設備」及「處理廚餘的設備」納入可資助的設備清單
-  提升回收商處理本地回收物 (特別是廢紙、廢塑膠、廢金屬及廚餘) 的能力或使用本地回收物料製作再造產品
-  預留金額: \$2,000 → \$5,000萬元



# 標準項目 - \$100萬



## 處理廢金屬的相關設備:

- ❿ 破碎機 (如：破碎機、切割機)
- ❿ 分選機 (如：磁選機/除鐵系統、渦電流分選機、振動式篩網系統、銅米機等)
- ❿ 除塵機 (如：除塵機、空氣淨化器等)
- ❿ 脫水機 (如：脫水機、烘乾機等)
- ❿ 輸送帶



# 標準項目 - \$100萬



## 處理廚餘的相關設備:

- ♻️ **缸車** (具有密封性，5 - 7 公噸，高度限制為 4.5 米)
- ♻️ 廚餘收集桶 (須 **便利缸車運作**)
- ♻️ 智能系統，如無線射頻辨識及全球定位系統，以便追蹤廚餘收集及運送過程
- ♻️ 可移動式稱重設備以記錄廚餘收集桶的重量





## 處理廚餘的相關設備:

- ❶ 電子汽車稱重裝置
- ❷ 附有密封式貯存缸的廚餘研磨及破碎裝置
- ❸ 廚餘分選機 / 包裝剝離機 (以分選出廚餘及即棄包裝/ 雜質)及其相關設備



# 廚餘回收臨時補助計劃

- ❶ 企業資助計劃 – 廚餘回收臨時補助計劃 (Provisional Food Waste Recycling Assistance Scheme)
- ❷ 為了鼓勵工商界的廚餘產生者（例如：餐廳及食品製造工場）能更有效地分類廚餘（但亦可能因此而令前線員工的工作量增加），申請者可以在申請表格項目預算中的“**其他直接成本**”包括「**廚餘回收臨時補助計劃**」向申請者的工商客戶派發「**補助**」
- ❸ 申請者向工商客戶派發「補助」額最高為收取客戶廚餘收集費的**50%**。  
「廚餘回收臨時補助計劃」最高可資助已派發「補助」額的**50%**
- ❹ 申請者可自行為各指定客戶設定其「補助」**金額**。
- ❺ 申請者可自行決定發放補助的**次數和方式**，並須在申請期間定立並通知秘書處



# 廚餘回收臨時補助計劃

- ❿ 「廚餘回收臨時補助計劃」下的補助金額將按照廚餘回收設施接收的**廚餘總量**計算。
- ❿ 「廚餘回收臨時補助計劃」下的總補助金額將**相等於或低於**申請者實際向其客戶派發的總回撥金額的**50%**及以**每公噸廚餘400港元**為補助金額上限，以較低者為準。
- ❿ 「廚餘回收臨時補助計劃」的撥款金額上限為**200萬港元**或**總資助金額的40%**，以較低者為準。



# 四電一腦生產者責任計劃





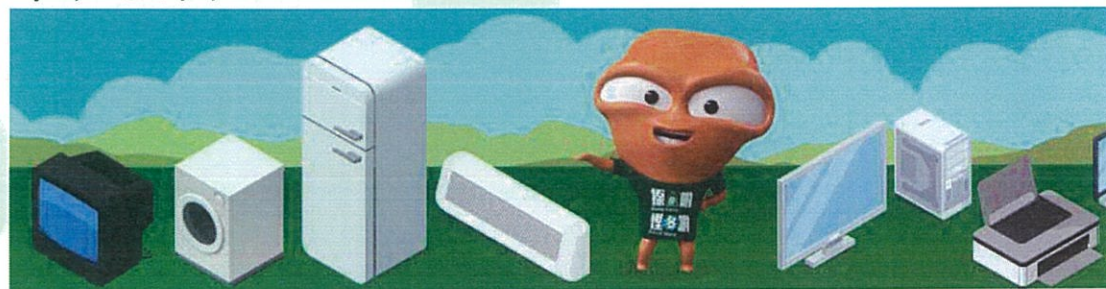
# 四電一腦生產者責任計劃

- 由2018年8月1日起，當消費者購買新的「四電一腦」時，銷售商要為顧客安排免費上門移走屬相同類別的舊電器
- 「四電一腦」是指空調機、雪櫃、洗衣機、電視機、電腦、打印機、掃描器和顯示器
- 沒有購買新「四電一腦」但需回收舊電器的市民，可致電回收熱線，預約政府營辦商安排上門免費收走舊件
- 將舊「四電一腦」棄置在垃圾站不屬違法





- ❿ 2018年12月31日起
- ❿ 任何人貯存、處理、再加工或循環再造被棄置受管制電器，均須取得廢物處置牌照
- ❿ 輸入及輸出被棄置受管制電器均須領有許可證
- ❿ 堆填區及其他指定廢物處置設施（例如廢物轉運站）則不會再接收和處置被棄置受管制電器。







## 回收基金秘書處

地址 : 九龍達之路78號香港生產力促進局大樓

電話 : 2788 5658

傳真 : 3187 4559

網站: [www.recyclingfund.hk](http://www.recyclingfund.hk)

電郵 : [enquiry@recyclingfund.hk](mailto:enquiry@recyclingfund.hk)

