

本署檔號
OUR REF: EP790/D6/01 Pt 28
來函檔號
YOUR REF:() HAD TWDC/13/9/13C Pt.2
電話
TEL. NO.: 2417 6123
圖文傳真
FAX NO: 2411 3073
電子郵件
E-MAIL:
網址
HOMEPAGE: <http://www.epd.gov.hk>

Environmental Protection Department
Environmental Compliance Division
Regional Office (West)
8/F., Tsuen Wan Government Offices,
38 Sai Lau Kok Road,
Tsuen Wan, N.T



環境保護署
環保法規管理科
區域辦事處(西)
新界荃灣
西樓角道38號
荃灣政府合署八樓

(傳真號碼：2417 3589)

荃灣區議會
環境、衛生及氣候變化委員會

譚凱邦主席：

二零二零年十月二十二日
環境、衛生及氣候變化委員會會議

議題：有關廚餘回收問題

感謝你於十月十五日的來信。

就上述議題，請參閱本署隨函附上的書面回應文件。

如有任何查詢，請與本人(電話:2417 6123)聯絡。

環境保護署署長

(胡璟華



代行)

二零二零年十月二十日

副本送：

荃灣民政事務處(經辦人：荃灣民政事務助理專員周俊亨先生)(傳真：2411 0341)

**有關廚餘回收問題
環境保護署的回應**

就荃灣區議會環境、衛生及氣候變化委員會劉卓裕議員，2020年10月5日發出函件中提出廚餘回收相關問題及建議，環境保護署（環保署）的回應如下：

1. 現時各個廚餘處理設施營運情況和工程進度如何？

有機資源回收中心

位於大嶼山小蠔灣的有機資源回收中心第一期(O·PARK1)已於2018年7月投入運作，每日可處理200公噸廚餘。截至2020年9月，O·PARK1共處理了約71 000公噸廚餘。

位於北區沙嶺的有機資源回收中心第二期(O·PARK2)正在興建中，預期於2022年投入運作，每日可處理300公噸廚餘。

大埔及沙田「廚餘、污泥共厭氧消化」試驗計劃

「廚餘、污泥共厭氧消化」試驗計劃是由環保署與渠務署合作，首個位於大埔的「廚餘、污泥共厭氧消化」試驗計劃已在2019年5月開始運作，目的是測試廚餘與污泥共厭氧消化的可行性及技術要求，作為制訂廚餘處理的中、長期發展路線。

環保署主要負責收集廚餘、建造廚餘預處理設施並將處理後的廚餘注入大埔污水處理廠的指定厭氧消化缸；渠務署則負責運作廚餘、污泥共厭氧消化、收集及貯存生物氣體和污泥處理設施。

現時設施每日處理約15至20公噸廚餘，以調試廚餘和污泥的混合比例及其他操作的技術參數。視乎測試進度，我們會逐步增加廚餘的處理量以達至每日最高50公噸。

在沙田污水處理廠的廚餘預處理設施預計於 2022 年落成投入運作。該設施每日最高廚餘處理量可達 50 公噸，將主要接收沙田區內包括來自家居的廚餘。

2. 「屋苑廚餘循環再造項目」及「培養校園『惜食』文化 — 廚餘機資助先導計劃」的效率及成果評核如何？

屋苑廚餘循環再造項目

政府於 2011-2019 年透過環境及自然保育基金(「環保基金」)推出「屋苑廚餘循環再造項目」，資助私人屋苑安裝現場廚餘處理設施。計劃共預留 6 000 萬元，並以教育宣傳為主，鼓勵居民參與廚餘分類和避免產生廚餘。

截至 2020 年 9 月，環保基金已撥款約 4 000 萬元資助 36 個私人屋苑推行廚餘減量及現場循環再造，包括資助租置現場廚餘處理設施，及舉辦宣傳和教育減廢的活動。項目共有約 8 000 個住戶登記參加，利用設施現場處理經源頭分類的廚餘，而相關教育及宣傳活動亦已把減廢訊息傳遞至約 84 000 個住戶。至今回收了約 2 400 公噸廚餘，並產出約 260 公噸堆肥。

香港生產力促進局為「屋苑廚餘循環再造項目」提供服務平台，並已就該項目完成了評估。報告的行政摘要(只有英文版)可於以下連結下載：<https://hd-fwrs.hkpc.org/news.html>

此項資助計劃已於 2019 年終止接受申請，所有獲資助的屋苑均可繼續使用現場廚餘處理設施，把一部分家居廚餘轉化成堆肥作園林種植。我們歡迎曾參加此資助計劃的屋苑繼續努力做好廚餘源頭分類，並參與政府即將推出的廚餘收集先導計劃。

培養校園「惜食」文化 — 廚餘機資助先導計劃

「培養校園『惜食』文化 — 廚餘機資助先導計劃」(先導計劃)已於 2018 年推出，為 90 間參與學校提供小型廚餘機、教材套、及教學活動資料，協助中、小學培養師生的惜食文化及示範廚餘

循環再造成堆肥供校園種植使用。

廚餘機的安裝工作已於 2019 年 6 月完成，大部分參與學校已開始使用廚餘機。現時，參與學校會因應疫情及恢復學校午膳後的情況，對廚餘機的使用作相應的調整。環保署亦已委聘承辦商為參與學校舉辦講座及工作坊（合共 360 場講座/工作坊），參與的師生總人數約為 20 000 人次，參與學校對先導計劃的反應正面。

環保署已於 2020 年 9 月推出「培養校園『惜食』文化 — 廚餘機資助先導計劃」第二期供學校申請，目標資助 100 間中、小學參與，繼續為有興趣參與的學校提供小型廚餘機以作教育示範之用。

4. 環保署推行甚麼計劃鼓勵荃灣區商場和連鎖食肆減少廚餘？

環保署透過「惜食香港運動」的多項計劃和宣傳教育活動推廣「惜食、減廢」文化，鼓勵市民改變生活習慣以減少廚餘。「惜食香港運動」是一項全港性減少廚餘運動，計劃的網絡遍佈全港各區包括荃灣區。我們會在工商業界包括商場和連鎖食肆推廣減少廚餘和廚餘源頭分類及回收的良好工作守則，同時促進商戶，包括荃灣區內的街市、零售商店及食物批發商等向慈善機構捐贈剩餘食物。

就劉議員在信中提出的建議，環保署經已備悉，日後在相關範疇開展工作時會加以考慮。而其中一項建議增加撥款予「屋苑廚餘循環再造項目」及「培養校園『惜食』文化 — 廚餘機資助先導計劃」，在上述答覆中經已詳細闡述。

環境保護署
2020 年 10 月