

員工拚減廢 不做大嘍鬼

撤垃圾桶強制回收成效佳 棄置量跌10% 回收率升3%

回到辦公室，你會否不假思索抽出紙巾拭抹桌面，再順手將紙巾丟到身旁垃圾桶？當辦公室所有垃圾桶「消失」，你又會否習慣將垃圾帶到指定地點分類才丟棄？逾3,400名來自不同行業的文職人員正挑戰由一家地產商發起的減廢比賽活動，其間所丟棄的垃圾種類及數量會被即時記錄，是否「大嘍鬼」一目了然。有參與活動的企業日前接受香港文匯報訪問時指出，同事丟棄的垃圾量比之前減少10%，回收率則增加3%，成效理想，公司將推行更多有效減廢方案，為或在18個月後實行的垃圾徵費作好準備。

●香港文匯報記者 高俊威



●辦公室內設塑膠飲品樽回收箱。香港文匯報記者 攝



●辦公室內只設中央分類回收點。香港文匯報記者 攝



●收集箱內物料重量的數據會在屏幕定時顯示。香港文匯報記者 攝



●回收箱下設有智能磅，實時收集箱內物料重量的數據。香港文匯報記者 攝



●「綠色廚房」的回收設施。受訪者供圖

各類工商租戶中，食肆使用的能源和用水較多，廢物量如廚餘也不少。為協助餐飲租戶節能減廢，太古地產於4年前推出「綠色廚房」計劃，讓餐飲租戶在籌備開業裝修或展開翻新工程前，已為節約能源用水及優化空氣質素與廢物管理引入一系列可持續發展元素，日後正式營運時可以更環保，同時減省相關開支。計劃推行至今已12個香港租戶獲得嘉許。

太古地產董事及高級顧問郝唐惠莉表示，計劃具體內容包括向參與食肆提供「綠色廚房技術指引」，讓他們了解在進駐前裝修或為店面進行大翻新時，可採用哪些設備來節約能源和用水，以及在營運時如何實施減碳、妥善處理廚餘及廢物等。節約範圍也不限於廚房，樓面也需要顧及。

減成本開支 少數怕長計

她介紹說：「我哋張 checklist (清單) 有好多建議，例如為水龍頭安裝節流器，唔水就唔會一開係咁流；買啲有廢水同理熱能回收功能嘅洗碗機，就唔會嗰咁可重用嘅資源；用LED燈照明除咗慳電，也可釋放少點熱能，就無需開大冷氣，慳更多電；廚房冷氣點放都要考慮，如果放在熱爐上面，豈不是浪費電能？如果將牆面電線分區，當『落場』或者非繁忙時間就無需開晒所有燈。」

郝唐惠莉表示，租戶達到一定目標，即可獲「綠色廚房」認證，現時已有12個香港租戶獲嘉許。她坦言，租戶確需為此付出額外成本，「不過租約期嘅水電費，計返條數可能有賺，所以唔應該太短視，而且仲可以為環保出一分力，何樂而不為？」

獲獎集團：助釐定減廢清晰目標

大家樂集團旗下的「意粉屋」和「Oliver's Super Sandwiches」均獲「綠色廚房」嘉許。該集團總監（企業傳訊）趙樂思向香港文匯報表示，一直透過不同措施提升能源與用水效益及減少廢物和碳排放。參與「綠色廚房」計劃可為他們的環保策略提供更多指引，有助他們在制定中的廢物管理計劃釐定清晰目標及改善具體執行方式，而使用環保的廚房設備長遠亦能節省成本。

她表示，推行計劃也有遇到困難，如在裝修規劃時已需審視哪些廚房設備可改用較環保的選擇，亦需檢視這些設備是否適合應用於廚房環境和操作流程，各部門需共同參與協調出可行方案。在廚餘分類方面，同事們需改變過往準備產品的習慣，配合收集廚餘，亦需了解如何在顧客用餐後，將可回收的廚餘揀選出來。

趙樂思強調，現時首要目標是源頭減廢，其次是重用及回收，具體措施包括減少過度包裝，並研究逐漸採用可持續的替代品替代塑膠餐具。食物製造工場採用更有系統的源頭分類，將廚餘和可回收物與其他垃圾分開處理，以加強回收等。



▲獲「綠色廚房」嘉許的 Oliver's Super Sandwiches 廚房設備。受訪者供圖



◀「綠色廚房」設備。受訪者供圖

太古地產董事及高級顧問郝唐惠莉在接受香港文匯報訪問時表示，集團一直着重可持續發展，並就達至減碳目標作出承諾，而租戶在使用水電等資源及產生的廢物佔很大比重，故作為業主需要與租戶合作，才可達節能減廢目標，故近年推出不少節能減廢計劃。今年7月初推行的全港首個為辦公室而設、為期半年的智能減廢先導計劃，邀請15支分別來自銀行、酒店、航空、律師樓、物業管理公司等行業的團隊參與，就垃圾量及回收率進行大比拼。

回收箱分類 數據實時見

她介紹，參與團隊首先須移走辦公室內所有獨立垃圾桶，並設置中央分類回收點。員工若要丟垃圾，必須前往中央回收點，按垃圾性質棄置於不同回收箱內。每個箱下設有智能磅，可實時收集箱內物料重量數據，再透過放置在回收箱附近的屏幕定時顯示出來。各團隊的垃圾量及回收率一目了然，落後團隊可憑數據分析原因，從而研究改善辦法，領先者為求保持優勢也不能鬆懈。

員工適應快 減無謂垃圾

從事物業管理的仲量聯行是參與計劃的團隊之一。早在參與比賽前，兩層辦公室已不設垃圾桶，約400名職員需到指定地點丟棄垃圾。職員陳先生坦言，最初身旁沒有垃圾桶感到極不方便，「真係超級麻煩，丟垃圾都要行咗咗！但估唔到好快已經習慣，原來好多垃圾都係有需要製造出嚟，好似自備水杯就唔使再用紙杯或者買樽裝水，用毛巾抹嘢就唔使用咁多紙巾，自然少好多垃圾。」

仲量聯行能源及可持續發展部大灣區主管劉德安表示，向客戶提供減廢服務是該公司工作之一，但要協助客戶達到目標，實有需要身體力行，故公司於2000年代起已不斷研究節能減廢方法，自己試行後再將成功方案與客戶分享，協助客戶順利推行，而在辦公室設中央分類回收點的做法，該公司多年前已實行。

他表示，當年確有不少同事感到非常不便，新加入同事也需時習慣，故他們需持續透過內部通訊、屏幕訊息等進行宣傳教育，「我哋嘅經驗係幫客人做減廢時，如果大老闆都投訴唔方便，秘書為免麻煩搵個紙箱畀佢做垃圾桶，連老闆都唔支持，員工又點會照做？」

劉德安認為，方案可為公司帶來不少好處，尤其政府即將推行垃圾徵費，更為企業帶來實行的誘因，「同事有意識去減少製造垃圾，知道好多嘢可以回收，第日就算垃圾徵費，呢方面支出都會少啲。」

清潔更省時 環境更衛生

同時，方案也有一些無形好處，例如清潔同事不用每天走遍全公司清理垃圾，有更多時間消毒清潔，加上周邊沒有垃圾桶，辦公室衛生更佳；同事為丟棄垃圾需多行幾步，身體也更健康。

他指出，自參與減廢比賽後，今年8月錄得的垃圾重量為1,213.4公斤，較上一個月的1,330.3公斤減少10%；垃圾回收率亦由25%增至28%。該公司亦會繼續研究及推行有效減廢方法，如發現疫情期間增加最多的垃圾是外賣盒，故早前已進行研究，了解同事多到哪裏買外賣，分量如何，再與相關食肆商討會否接受自備餐盒，並提供折扣，鼓勵同事自備餐盒光顧，公司更會考慮向每位同事提供餐盒，達至減少外賣盒的目標。

職員陳先生坦言，最初對辦公室撤走垃圾桶感到不便，但很快已經習慣。



●郝唐惠莉 香港文匯報記者 攝



●劉德安 香港文匯報記者 攝



●職員陳先生坦言，最初對辦公室撤走垃圾桶感到不便，但很快已經習慣。香港文匯報記者 攝

特區政府支援工商界減廢措施

措施	內容
推出「工商業廢物源頭分類計劃」	為工商業樓宇免費提供回收桶，提高工商業大廈的回收量，鼓勵物業管理公司發揮帶頭作用，在不同類型的工商業樓宇內建立及推行合適的廢物回收機制
環保基金設立專項撥款供處所申請	支持參與廢物源頭分類計劃的屋苑/住宅大廈及工商業樓宇設置廢物分類設施
環境運動委員會及環保署聯同本港主要商會合辦「香港環境卓越大獎」及「香港綠色機構認證」	表揚在環境管理工作上表現卓越的企業及機構，「香港綠色機構認證」設有「減廢證書」，特別鼓勵企業及機構採取措施，減少在運作、製造產品及/或提供服務時所產生的廢物
推展廚餘回收先導計劃	按照擴大下廚餘回收設施的進度，陸續為不同機構場所安排免費收集廚餘，和運送至廚餘回收設施轉廢為能或轉廢為材

資料來源：環保署 整理：香港文匯報記者 高俊威

廢物徵費在即 企業設法減排

都市固體廢物徵費計劃已被提上日程，香港中小型企業聯合會會長麥美儀接受香港文匯報訪問時認為，相關徵費將加重中小企的營運成本，相信無論大中小企業均會想方設法減廢，以減輕相關支出，同時也是盡企業責任，為社會與環保作出貢獻。

麥美儀表示，由於距離廢物徵費正式實施仍有一段時間，故該會暫未就此進行詳細討論，但減廢已是全球大勢所趨，聯合會也一直積極響應，如召開周年大會前向會員寄發的文件，已改以電子方式發送，並視為正式文件；平時開會的議事日程及其他會議資料等，眾人透過手提電腦或手機取得，不再列印出來，減省不少紙張。

本身經營酒業的麥美儀指出，就算未有廢物徵費計劃，不少中小企也有為營運所產生的有用廢料謀出路，以其公司為例，營運時產生大量盛酒用的木造酒箱，其實可循環再用，他們會送予學校，讓學生用作栽種植物；酒箱所用的木材也會轉送社會服務團體，用作製造書櫃、木椅等傢俱，供有需要的基層市民使用，既可助人，也不造成浪費，一舉兩得。

不過，她表示，始終仍有一些難以回收的物料會成為廢物，例如零售業產生的大量產品包裝，故日後垃圾徵費計劃實施，勢必為各行業帶來更大營運負擔，相信不同企業均會採取不同方法減廢，節省支出，例如在來貨時已減少包裝，提醒員工在營業場所和辦公室減少廢物等。聯合會將搜集會員意見，再向特區政府反映，同時與政府商討如何協助中小企業減廢，以減輕財政負擔。

勉減廚餘節水電 「綠廚房」嘉許食肆