

# 邱騰華

## 減廢成效作釐訂水準 數量愈少收費愈低

# 垃圾擬按量徵費 量少住戶或豁免

### 獨家專訪

港府今年第3季將會公布都市固體廢物收費的建議方案，環境局局長邱騰華接受香港文匯報記者獨家專訪時表示，收費將會按垃圾量徵收，垃圾量愈多收費愈高。他強調，垃圾徵費絕非為增加庫房收益，故在釐訂收費水平時只會以減廢成效作考慮，並暗示收費水平或低於處置成本，還研究設立豁免，住戶垃圾量低於特定水平可免收費。換言之，以目前每3.44公斤垃圾處理成本約1元計算，料日後每個4人家庭每月平均徵費水平低於30元，計及豁免安排後，收費會更低，但有環保團體擔心收費過低，勢必影響減廢成效。

■香港文匯報記者 羅敬文

■環境局局長邱騰華表示，年初已訂下廢物管理策略，既要減廢回收，亦要興建現代化設施處理廢物。香港文匯報記者劉國權攝



香港的都市固體廢物涵蓋工商及家居，目前每天運往堆填區的都市固體廢物多達9,000多公噸，每日人均棄置1.28公斤固體廢物，單是家居廢物人均棄置量約0.86公斤。環保署去年底已完成廢物徵費的研究，初步擬訂3個方案，其一是市民棄置廢物時要用專用垃圾袋，並在購袋時收費；其二是透過管理處或垃圾處置營運商向整幢樓宇或屋苑收費；其三是按用戶水費或差餉釐訂收費水平。

### 經濟手段鼓勵分類丟棄

環境局局長邱騰華接受香港文匯報記者獨家專訪時表示，當局即將提出的廢物徵費方案將會採取按量收費模式，即垃圾量愈多，收費愈高，藉以推動市民先分類後丟棄，而廢物量少於特定水平更毋須繳費。他稱，當局是以經濟手段鼓勵市民把有用資源分類回收，徵費並非為增加庫房收益，徵費只為做到減廢目的。

### 擬議水平或低於每日1元

不過，邱騰華拒絕透露擬議的收費水平，「前提是收費能做到減廢目的，能與減廢成效掛鉤至為重要，收費多寡並不重要，可以再作商討。」當問及垃圾收費水平會否低於處置成本時，他表示低收費不等於低成效，以膠袋徵費0.5元為例，有關收費水平較其他地區相對低，但仍做到膠袋量減逾90%效果，暗示垃圾收費

或會低於成本。以目前香港一個4人家庭，每日平均棄置3.44公斤垃圾計算，每日處置成本約1元，港府擬議的收費水平或低於這個水平。

### 無意考慮同步減收差餉

邱騰華又稱，無意在實施廢物收費時考慮減收差餉，當局在制訂政策時是考慮減廢效果，並會研究設立豁免機制，廢物量少於特定水平可免收費，以照顧基層市民，期望港人養成減少製造廢物的習慣。

環保團體地球之友高級環境事務主任區詠芷歡迎有關計劃，並引述早前的研究發現，香港一個4人家庭每月平均耗用28個廢物袋，當局可研究每月向每戶免費派發15個廢物袋作為基本豁免，以鼓勵市民每2天才丟棄1袋廢物。她稱，廢物徵費並非「搜刮」民脂民膏，認為每戶每月收費30元已起鼓勵作用。

### 團體建議每廢物袋收3元

綠領行動總幹事何漢威表示，若每3.44公斤只收取約1元垃圾費，料只能減少20%廢物量，促請當局提升收費至每個廢物袋3元，即4人家庭每月平均收費90元。他稱，今年初訪問近千名市民，有較多市民選擇每個廢物袋收費3元，相信可減廢一半，減廢後若兩日用一個膠袋，每月只須繳付45元，並建議當局調高綜援金，減少廢物費對基層的影響。

## 珀麗灣收廚餘 減廢減費11%

### 實驗樣板

馬灣珀麗灣多年前推行廚餘處理計劃，居民把剩餘食物殘渣投進密封膠桶內，交由管理員放進廚餘機分解為水分，該屋苑過去4年人均垃圾量及運輸費均減省11%，亦提高其他物料的回收量。管理公司透露，每日處理量達百公斤的廚餘機已達使用上限，將於下月引入新廚餘機，應付需求。

### 居民裝膠桶 管理員收集

廚餘分類和處理看似十分複雜，但操作並不困難。珀麗灣的管理公司啟勝管理服務高級物業及設施經理林美鳳表示，珀麗灣自2006年中引入廚餘機處理屋苑的廚餘，參與居民會獲發密封膠桶盛載廚餘，再交予管理員把收集的廚餘運往設於商場的廚餘機，進行食物分解。

參與的居民從最初只有約60戶，增至現時的逾600戶，佔屋苑住戶的12%；廚餘回收量亦從2007年平均每月826公斤增至去年每月的3,000公斤，廚餘在生活垃圾中被挑出，令廢紙、膠樽及金屬回收更容易，有關物料回收量同期增長近24倍，從每月2,655公斤增至65,391公斤，



■居民把食物殘渣放入膠桶內，交管理員倒入廚餘機分解。香港文匯報記者梁祖彝攝

反映廚餘分類，有助推動其他物料回收。

### 租用廚餘機 節省垃圾費

管理公司每月以數千元租用廚餘機，但垃圾量下降使每月垃圾運輸費減省約2,600多元，每戶每月分攤的開支由4.7元減至4.2元，整體垃圾量從2007年的360公噸減至去年320公噸。雖然減省的垃圾費未能抵銷廚餘機租金及電費開支，但回收率上升，變賣有用物料的收入增加，足以抵銷有關開支。

■香港文匯報記者 羅敬文

■啟勝管理服務公司物業及設施經理林美鳳表示，珀麗灣引入廚餘機成效頗佳。香港文匯報記者梁祖彝攝



## 社區年中推行廚餘回收

### 務實行動

港府構思今年中推出社區廚餘回收計劃，影拍地區團體在全港不同地區設置廚餘機，就地處理街市及屋苑廚餘，初步計劃約10個地區推行先導計劃。環境局局長邱騰華表示，將於5月向財委會申請撥款5億元，再注資環境及自然保育基金，以資助團體推行該計劃，並期望20%屋苑參與。

### 建兩中心 日處理500噸

港人目前每日產生3,300公噸廚餘，其中約960公噸來自工商業界，環境局已計劃在小蠔灣及沙嶺興建每日處理量達500公噸的廚餘處理中心，收集來自食品製造廠的廚餘，但仍有龐大廚餘未被處理，當局除了鼓勵私人營辦商尋找商機，營辦廚餘回收業，亦探討在社區進行廚餘回收計劃，就地處理街市及屋苑的廚餘。港府將會提出由環境及自然保育基金，資助區議會或地區團體舉辦社區廚餘處理項目。邱騰華表示，有屋苑及商場已透過租用或購買廚餘機，就地廚餘轉化為水或堆肥，當局正物色地區團體在8至10個地區推行社區廚餘回收計劃，透過地區力量，推動市民把廚餘分解。

### 冷飯菜渣 從廢物中抽離

港府自上次為基金注資10億元後，已批出的項目涉及金額達7.9億元，邱騰華形容基金盈餘所餘無幾，今年5月會向財委會申請撥款5億元，以便今年中開展廚餘處理項目。他期望可吸引10%至20%屋苑參與，最終能做到「遍地開花」，由於「冷飯菜渣」從廢物中抽離，亦方便推行其他類別的廢物回收，提高物料回收率。

■香港文匯報記者 羅敬文

# 源頭減廢 末端處理 不可或缺

### 全面推進

港人每日人均棄置1.28公斤都市固體廢物，較台北高出1倍。港府為解決垃圾危機，將於未來12至18個月內推出多項減廢措施及相關基建，除推出社區廚餘回收計劃，選址石鼓洲興建綜合廢物管理設施（又稱焚化設施）。環境局局長邱騰華表示，源頭減廢及末端處理「缺一不可」，當局將於措施推出後首兩年評估成效，若減廢成效不佳，或須策劃興建第2個焚化設施。

### 3堆填區將爆滿 須採措施

香港的廢物棄置問題迫在眉睫，若不採取任何措施，3個堆填區將於2014至2018年相繼爆滿。邱騰華表示，香港的家居廢物回收率從2005年的16%增至2009年的35%，整體回收率則升至49%，但每日人均都市固體廢物棄置量較鄰近地區高，相信與訪港遊客激增及香港社會物質富裕有關。他形容：「香港減廢形勢落後，有需要採取措施。」

環境局今年初公布減廢藍圖，將於12至18個月內推出多項措施及諮詢，包括社區廚餘回收計劃、擴大膠袋徵費、電器電腦處置費、廢物徵費、擴建堆填區、興建廚餘處理中心及焚化設施。不過，邱騰華表示，即使採取上述措施，直至2016年每日仍有8,500公噸廢物須運往堆填區傾倒，包括4,500公噸可焚燒的廢物。

### 需速建焚化設施 明春申款

邱騰華形容未來12至18個月是減廢「成敗關鍵」，若未能爭取社會支持，多項減廢及處理項目告吹，當局便須另謀他法處理目前每日13,300公噸建築廢料及都市固體廢物。他稱，源頭減廢和末端處理「缺一不可」，若首個焚化設施的撥款申請未能通過，便需依靠3個堆填區處置，並要繼續物色土地興建堆填區。面對今年及來年的「選舉年」，港府仍堅持把當爭議的興建焚化設施措施推出，並計劃明年申請撥款。邱騰華表示，港府不能空談減廢，要坐言起行，廢物處置問題是行政和立法機關的共同責任，不可把問題推至下屆政府，或因為面對社會反對聲音而延遲落實。他稱，未來12至18個月內推出一攬子措施後，會檢討減廢成效。

### 採最高環境標準 1年後檢討

邱騰華表示，焚化設施會採用全球最高環境標準，強調該計劃不可再拖，否則「錯過的時間，是追不回的」。他稱，將會用1至2年時間檢討多項措施的減廢成效，若成效不理想，便須策劃興建另1個焚化設施。他稱，污泥焚化設施於2013年啟用後，公眾便能深入認識相關設施的運作。

■香港文匯報記者 羅敬文

## 環保如駕車 風阻勿鬆油

### 快速前進

港人近年的環保意識日增，環境局局長邱騰華形容，香港目前的環保工作有如一輛已啟動的車輛，須踏着油門使車輛繼續前進，起動時難免遇上「風阻」，但方向清晰，終能到達目的地。邱騰華表示，市民對生活環境的期望遠較政府為高，市民期望明天較今天更理想，港府有需要全速前進，縮窄官民之間的落差，不能紙上談兵。

### 市民訴求升 政策須推動

面對近年的環保訴求提升，港府推出不少環境政策及法例，邱騰華上任以來已推出近30條主體法例及附屬法例。他形容在推展政策時遇到「風阻」，有人認為車速太快，政策擾民，但同時有人認為車速太慢，總括而言市民期待生活環境日趨改善，當局會「追落後、加把勁」，滿足市民對環保的訴求，推動政策。

■香港文匯報記者 羅敬文



■環境局辦公室設置廚餘機分解員工剩菜變堆肥。香港文匯報記者劉國權攝