



報料熱線

9729 8297

newstakung@gmail.com

# 中聯辦學習貫徹習總書記重要講話精神

## 堅定馬克思主義信仰 推動香港「一國兩制」實踐

A4

# 三萬元一個 市民棄用 食環署嘅公帑

# 太陽能垃圾桶 高端低效



也無人使用



大埔頭村北垃圾站現場，能利用太陽能壓縮垃圾的高科技新垃圾桶無人問津，反而傳統垃圾桶滿溢，擲到一地都是

食物環境衛生署最新引進太陽能壓縮垃圾箱，每個索價近三萬元，可自動壓縮垃圾，原考慮其可以增加垃圾箱的儲存量及改善環境衛生，但食環署疏於宣傳，一般市民缺乏認知。大公報記者走訪多區，發現新垃圾桶使用量極少，不少村民表示不知有新垃圾桶。也有村民嫌新垃圾桶投放口太細，十分不方便，明言「唔會用」。有市民更質疑設置高科技垃圾桶是浪費公帑。食環署回覆稱，已向村代表和街坊代表提供宣傳教育。

大公報記者 朱樂怡 調查組 文/圖

鄉郊等偏遠垃圾站收垃圾的次數疏落，垃圾隨處放的問題嚴重，隨時影響公眾地方環境衛生。今年二月中，食環署斥資69萬元，逐步在12個垃圾收集站增添24部太陽能壓縮垃圾箱作試驗，希望增加鄉郊垃圾收集站的儲存量，以改善環境衛生。

### 不懂用不敢用不適用

不過，在西貢南圍、大坑徑、大埔頭村北、烏溪沙村和上環列提頓道的垃圾站前，大公報記者實地觀察發現，藍色的太陽能垃圾桶內，只有不足一半垃圾，甚至無垃圾，而旁邊的普通垃圾箱卻堆積如山。有駐垃圾站清潔工透露，新垃圾桶大概於四周前送去，「放低鎖匙就走，我試過清呢個垃圾桶，但根本無人放垃圾去，多餘！」

對於這個高科技垃圾桶，大埔頭村北村民林小姐評價說：「上面寫着太陽能，好似好勁，相信價值不菲，但一來唔知係咪已經啓用，二來又驚會用壞」，因此垃圾桶放置一個月以來，她一次也無用過，並質疑是浪費公帑。住在附近的婆婆亦稱，「唔知藍色桶係垃圾桶」，她也不打算扔垃圾入內，因為投放口又高又細，十分不方便。記者隨即嘗試投放一袋家居垃圾，但不成功，量度後發現，新垃圾桶的投放口只有35厘米高和45厘米闊。

### 區議員倡設使用指引

大埔區區議員鄧銘泰表示，近日巡視過太陽能垃圾桶，發現桶內「空空如也」，桶前卻堆滿家居垃圾，批評食環署缺乏宣傳，「唔少村屋由家備負責丟垃圾，見到新垃圾桶都唔識用」，他建議食環署在新垃圾桶旁增設大型使用指引板，認為「有人用，才能收試驗之效！」並可趁試驗期間積極與地區組織溝通，了解更多使用時會遇到的問題。

食環署發言人回應表示，太陽能廢物壓縮箱目前尚在試驗階段，署方會適時檢視成效，並考慮是否需要擴展計劃。



村民林小姐：不知新垃圾桶有咩好處？



駐站清潔工：根本冇人放垃圾去！



「環保科技博士」邱榮光：建議用作收廚餘和膠樽



## 記者實測 太陽能運作存疑

【大公報訊】垃圾壓縮箱加上「太陽能」功能，可能有限制。食環署稱每七分鐘掃描一次，滿七成便會自動壓縮，但大公報記者測試發現，過了25分鐘仍未見垃圾桶有任何動作，效能成疑。有「環保科技博士」之稱的環保協會總幹事邱榮光估計，可能是太陽能板未能產生足夠電力。

食環署發言人介紹，太陽能垃圾壓縮箱的頂部裝有太陽能採光板，約每七分鐘掃描一次，當垃圾量達70%或以上，加上垃圾桶的投放口活門關閉時，便會啟動壓縮程序，以釋放空間，容納更多垃圾。記者現場採訪時親試把周邊的垃圾放滿了垃圾壓縮箱，關好活門，但等了25分鐘，仍感覺不到有動靜，打開活門檢查，發現垃圾原封不動。

邱榮光分析稱，從相片可見，壓縮箱頂的太陽能板面積不大，可轉化電力未必夠，家居廢物本身都較厚實，壓縮力度及所需電力較大，壓縮一次可能便已耗盡儲電池內的電力，再壓縮便無電，「陰天時更可能唔唔到」。他認為，可考慮採納其他技術來配合，例如仿效內地，投入新垃圾桶時用卡「哪一哪」，以啓動壓縮程序。這樣可減少不必要的感應耗電。

## 環保達人教路 推動減廢

【大公報訊】垃圾壓縮箱既可加強衛生，亦可用於回收及減廢用途。有「環保科技博士」之稱的環保協會總幹事邱榮光表示，食環署既引入垃圾壓縮箱，便應「做全套」，例如仿效深圳等地區，在太陽能垃圾桶旁增加配套宣傳教育，以冀真正起到減廢目的；更可在市區利用壓縮箱，作回收用途，並提供「哪卡儲分」等誘因，以增加回收量。

邱榮光稱，壓縮箱若用以壓縮家居廢物，估計只能減少兩、三成體積，可釋放容量不多。他指出，壓縮箱較適合用於回收膠樽，因為膠樽體積大，裏面只是空氣，壓縮後回收會更有效。

環保協會於多年前曾在商場及體育場館，擺放壓縮箱試驗回收膠樽，測試結果，壓縮箱較普通回收桶的回收量多七倍。他稱，若將壓縮箱擴展到在區作回收用途。他又建議提供一些小優惠，順便推行乾淨回收，「若每次成功做到乾淨回收，可以儲分，換日用品、柴米油鹽等。」

他介紹說，深圳鄉村也有放置太陽能垃圾桶，主要用作收集廚餘。他建議食環署仿效，「始終減廢先係最終目的」。

## 費城10年前已成功引入

### 話你知

日本、韓國、內地和美國等不同地區，早巳開始試用太陽能壓縮垃圾桶，以推行減廢及增加回收量。

翻查資料，太陽能壓縮垃圾桶早於2009年已出現在美國費城街頭，一旦垃圾到頂，太陽能板打便將垃圾向下壓，令容量增加五倍，全滿後可透過無線監察器自動通知市政府派人清理。因容量大，清理垃圾次數由每周19次，大減至五次，涉及每年節省開支折合相當於682.5萬港元。不過也有失敗例子，紐約市政府於去年

七月增設336個密封的太陽能壓縮垃圾桶「Bigbelly」，數個月後，有媒體批評新垃圾桶投放口太細，導致民衆將放不進去的垃圾堆在旁邊，反而造成髒亂。

在本港，市建局去年斥資約八萬元，在荃灣「荃新天地」公共休憩空間放置兩個太陽能壓縮垃圾桶，可自動壓縮垃圾，容量較傳統垃圾桶多八倍。市建局認為，自動壓縮功能有助避免垃圾溢出，但管理員仍維持每日一次清理垃圾桶。市建局的垃圾箱設有數據及警報傳送系統，可把垃圾箱的實時容量資料自動傳送至管理員，提升管理效率。

## 五年增八成 在職高學歷貧窮



A8

## IMF評香港 樓價高估但無虞



A6

## 港交所新高 首季賺25億升49%



A14

## 撕伊核協議 美引爆中東危機



A11