

文匯報

WEN WEI PO
www.wenweipo.com

美洲版

香港特區政府指定刊登有關法律廣告之刊物
獲特許可在中國各地發行
總印：香港文匯報有限公司
承印：國際日報
地址：870 monterey pass road
monterey park
ca 91754
VOLUME NO.10464

港定10年大計 三招減40%固廢

研垃圾徵費 擴堆填區 建焚化爐

香港文匯報訊(記者 羅繼盛、廖穎琪) 特區環境局昨日發表《香港資源循環藍圖2013-2022》，為未來10年廢物管理訂下三大政策方向，包括全方位源頭減廢、全民動員及完善廢物基建，目標於2022年或以前減少40%的都市固體廢物人均棄置量。除垃圾徵費、加強回收再生的措施外，政府亦計劃擴建堆填區及興建焚化爐。環境局局長黃錦星昨稱，焚化可轉廢為能，將垃圾化為有用資源。他又強調，堆填區是廢物管理不能或缺的末端一環。多個環團均表歡迎，但認為略欠措施執行細節。

黃錦星昨聯同其政治助理歐詠芷及環保署副署長林啟忠一同會見傳媒，公布以「惜物、減廢」為主題的10年計劃，藍圖分析香港廢物管理的挑戰和機遇，闡述廢物管理的策略、目標、政策及措施。黃錦星說，「鄰近地區如台北和首爾的家居廢物人均產生量較香港少幾成，香港情況嚴峻」，期望透過各項措施「轉危為機」。

向市民收錢 減廢物棄置

當局預期於2017年底，有機資源回收中心第一期及第二期都已啟用，而惜食香港運動亦應達到成效，加上其他同期推行的減廢和回收的政策、措施及設施，期望都市固體廢物人均棄置量可由2011年的1.27公斤，減少20%至2017年的1公斤。而根據外地經驗，垃圾徵費政策有助將廢物產生量減少20%或以上，加上一系列持續推行的減廢工作，當局稱有信心廢物棄置量於2022年累減40%至0.8公斤。黃錦星形容目標「進取但可行」，又認為今年及未來兩年十分關鍵，需在社會各階層建立減廢文化。

臨司法覆核 焚化存變數

廢物處理方面，由現時的回收及堆填各佔約一半，增加焚化比例至23%、回收比例增至55%，而堆填則大減至22%。黃錦星表示，儘管如何努力做好源頭減廢以至回收再生工作，仍必須有空間處置廢物，譬如惰性廢料、不能回收廢料、部分建築廢物及經處理後的殘餘爐灰等，所以在全球各地，堆填區都是廢物管理系統不能或缺的一部分。當局將於今年向立法會申請撥款，擴建現時3個堆填區。當局亦會就設置綜合廢物管理設施(即焚化爐)申請撥款，但礙於現時正處於司法覆核程序，至今仍有變數。

垃圾徵費預期年中諮詢

垃圾徵費計劃預期中諮詢公眾，最快2016年可完成法例草擬。黃錦星稱，政府對徵費水平持開放態度，會待公眾諮詢後才公布，但根據海外經驗，每戶每月約20元至30元，強調徵費水平非重要考慮，重點是期望透過收費手段，去改變市民行為，會盡力在社會訴求及環保文化之間取平衡。

陳克勤促研減工商業廢物

民建聯立法會議員、環境事務發言人陳克勤認為，藍圖方向可取，但各項具體的建議都是舊酒新瓶，且較針對管理都市固體廢物中家居固體廢物，忽略了工商業廢物的數量近年持續上升，當局應在減少家居固體廢物的同時亦應推出減少工商業廢物的措施，又指部分行動如包裝物料、充電電池等生產者責任計劃要到2016年至2018年才研究，時間太慢，當局應就生產者責任計劃進行整體而長遠的研究。多個環保團體對藍圖內容亦表示歡迎，綠領行動總幹事何漢威形容，今次藍圖具前瞻性，而政府所訂的目標不算保守，但認為政府對如何推行目標欠細節，認為政府應每年或隔年檢視成效，否則較難監察政府所定的目標能否落實。

減廢藍圖時間表

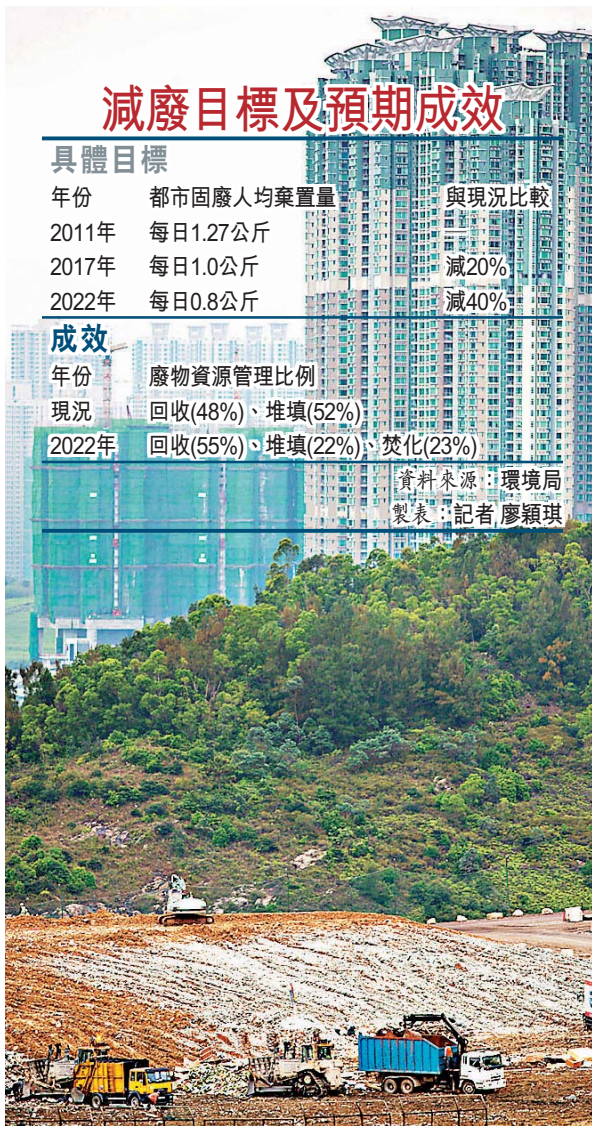
2013年至2015年	2016年至2018年	2019年至2022年
制定政策和立法： <ul style="list-style-type: none"> 都市固體廢物收費公眾參與活動及草擬法案 就建築廢物收費計劃諮詢業界 就擴大塑膠購物袋生產者責任計劃進行立法 就廢電器電子產品生產者責任計劃進行立法 就飲品玻璃樽生產者責任計劃進行諮詢及立法 加強利用綠建築評推動減廢 定期檢討採購產品的環保規格 	<ul style="list-style-type: none"> 研究其他廢物(例如橡膠輪胎、廢木材、包裝物料、充電電池等)應否徵費入生產者責任計劃 檢討各項措施 	<ul style="list-style-type: none"> 綜合廢物管理設施啟用
社會動員： <ul style="list-style-type: none"> 「惜食香港」運動 為小型廚餘處理設施提供資助 注資環境及自然保育基金 繼續與相關業界合作推動 推動與區議會及相關業界的合作 	<ul style="list-style-type: none"> 為回收業提供穩定的泊位設施，以進行出口業務 有機資源回收中心第一期及第二期啟用 	
投資基建設施： <ul style="list-style-type: none"> 分階段啟用社區環保站 改善廢物源頭分類及收集系統 建設廢電器電子產品處理設施 污泥處理設施啟用 為有機資源回收中心第一期及第二期申請撥款 為第三期及更多的有機資源回收中心進行選址 為綜合廢物管理設施申請撥款 為擴建堆填區申請撥款 		

減廢目標及預期成效

具體目標	年份	都市固廢人均棄置量	與現況比較
	2011年	每日1.27公斤	
	2017年	每日1.0公斤	減20%
	2022年	每日0.8公斤	減40%

成效	年份	廢物資源管理比例
	現況	回收(48%)、堆填(52%)
	2022年	回收(55%)、堆填(22%)、焚化(23%)

資料來源：環境局
製表：記者 廖穎琪



藍圖訂下於2022年或以前減少40%的都市固體廢物人均棄置量的目標。莫雲芝攝



黃錦星昨稱，廢物問題是重大挑戰，刻不容緩，期望全港市民的參與及投入，推動改變。莫雲芝攝

將軍澳堆填區減臭 擬只收建築廢料

香港文匯報訊(記者 羅繼盛) 現時香港有52%都市固體廢物送至堆填區處理，但若不進行擴建，堆填區將於2019/2020年度度相繼爆滿。環境局局長黃錦星表示，任何城市都不可能沒有堆填設施，堆填區擴建是不可或缺，而現時3個堆填區所處地點有策略性好處，但當局很有誠意了解各區居民對於堆填區的影響和訴求。環境局發言人則補充，將軍澳堆填區未來將只收建築廢料，相信可解決臭味和車流量問題。

政府昨日公布「資源循環藍圖」，列出香港各個堆填區的使用情況。若政府不為堆填區進行擴建，預計位於將軍澳的新界東南堆填區將於2015年爆滿；而新界東北和新界西堆填區亦分別約於2017年和2019年爆滿。

黃錦星：擴堆填區不可或缺

黃錦星昨日於記者會上表示，任何城市都無可能沒有堆填設施，堆填區擴建是不可或缺。而現時3個堆填區能將不同區域的垃圾，最有效、最少污染、最少物流作處理，具有策略性的好處。但他補充，部分堆填區因為歷史原因，故比較接近民居。他強調，當局關注相關居民的訴求，未來將在交予立法會的文件上交代如何應對。

而環境局發言人表示，將軍澳堆填區的擴建規模為13公頃，而新界東北和新界西堆填區則分別為70公頃和200公頃。他預計，當中將軍澳堆填區擴建後可將壽命延長4年至5年，但實際使用年期仍要視乎設計改進和減廢成效。

環境局發言人補充，因應將軍澳堆填區較接近民居，未來將只收建築廢料，而廢除都市固體廢物將運往另外兩個堆填區。發言人相信，將軍澳居民提出的臭味問題將得到解決，而有關車輛的流量亦可減少一半。有關安排需要透過立法實施，同時會影響堆填區使用者和客戶之間的合約和營運，實行前至少會有1年的通知期。

方國珊：建築廢料「更毒」

不過，有關措施未獲地區人士接受，西貢區議員方國珊表示，現時區內面對臭味問題，居民至今依然非常憤怒，同時不滿政府仍未交代將軍澳堆填區停收家居廢物的時間。她又批評，政府過去多次將堆填區爆滿推遲，由2012年、2014年，推遲至2015年，認為政府是「亂篤數」。她又擔心，建築廢料所釋放的懸浮粒子會致癌，上世紀70年代的建築物料亦會含有金屬成分，比家居垃圾「更毒」，故不會接受當局建議。

推惜物減廢 追近與台韓差距

香港文匯報訊(記者 廖穎琪) 香港的家居廢物人均每日產生量，較鄰近地區如台北及首爾多兩成至三成，而於過去20年，台、韓的廢物棄置量一直減少，但香港卻「穩步上揚」。環境局局長黃錦星昨稱，台、韓致力推行全面減廢運動，分別於2000年及1995年實施廢物按量收費，成效顯著，而香港卻滯後，廢物量不減反增，故推出「惜物、減廢」藍圖，期望「可追回20多年的差距」。由於各城市的廢物量統計方法不同，文化、習慣、工商發展程度有異，令都市固體廢物量難以直接比較，所以藍圖比較各城市的家居廢物產生量，期望提供更有用的參考。根據政府的數據，香港與發展水平相近的相鄰城市比較，廢物量顯然較多。東京的人均每日家居廢物產生量僅0.77公斤，較香港的1.36公斤少超過40%，而首爾和台北為0.95公斤及1公斤，分別較香港少30.1%及26.5%。台北於1995年的每人日均廢物棄置量與香港十分接近，但台北其後顯著下降，主要原因在於2000年實施廢物按量收費，最大減幅

是於2000年至2011年間，人均家戶垃圾棄置量從1.11公斤降至0.39公斤，減幅高達65%。韓國早於1995年實施廢物按量收費，往後數年的人均廢物棄置量減少40%。

台2000年推收費 廢物即跌65%

藍圖指出，香港的廢物量多，於過去30年，香港人的浪費不減反增，都市固體廢物總量增加近80%，當中廚餘佔44%，同

香港廢物量與周邊城市比較

地區	家居廢物人均日產量	與港比較
香港	1.36公斤	—
台北市	1.00公斤	少26.5%
首爾市	0.95公斤	少30.1%
東京都	0.77公斤	少43.4%

資料來源：環境局 製表：記者 廖穎琪

期人口增長僅為36%。上述時期的人均每日都市固體廢物量亦由0.97公斤增加至1.27公斤，即平均每名港人棄置的廢物量增加超過30%。黃錦星指出，台、韓最有效的減廢手段，是在推動公眾教育的同時，實施都市固體廢物按量收費，值得香港借鏡。



藍圖為未來10年廢物管理訂下三大政策方向。莫雲芝攝

香港文匯報訊(記者 羅繼盛) 政府昨日發表的「資源循環藍圖」指出，期望於2022年前的廢物資源管理比例中，有23%將以焚化處理。不過，早前有長洲居民就興建石鼓洲焚化爐提出司法覆核，法院至今尚未作出裁決，政府興建焚化爐的計劃仍然存在變數。環境局局長黃錦星表示，世界其他先進城市，「轉廢為能」仍佔重要比例。

「資源循環藍圖」期望可在2013年至2015年間，就綜合廢物管理設施，即俗稱的焚化爐，向立法會申請撥款，並預計可於2019年至2022年間啟用，屆時設施每日可將3,000公噸的都市固體廢物轉化成能源。不過，去年有長洲居民就政府在石鼓洲興建焚化爐提出司法覆核，高等法院至今未有判決，當局興建焚化爐計劃亦未能展開。

環境局局長黃錦星認為，社會需要明白「資源回收」雖為減廢重點，但日本、韓國、以至台北市等地區即使如何成功減廢，「轉廢為能」仍佔重要比例，約20%至30%。香港地少人多，故不能靠大量堆填作為廢物的末端處理。而焚化爐可將大量垃圾所需的空間壓縮，減少堆填區的壓力，更可生產有用的資源。

建焚化爐受阻必影響成效

環境局發言人則表示，由於石鼓洲焚化爐已進入司法程序，希望可盡快完成。他指，若果一切順利，當局將就焚化爐申請撥款，並進行設計、興建等工作，約需時8年。發言人又表明，若最終未能興建焚化爐，當局並沒有其他方案作「轉廢為能」，藍圖中所訂定的23%廢物也只能作堆填。而如果藍圖內的部分措施做不到或被拖慢，一定會影響到成效。

「轉廢為能」比例大

其他先進都市