

新竹市環境保護局統計專題分析

106 年新竹市垃圾處理及資源回收情形

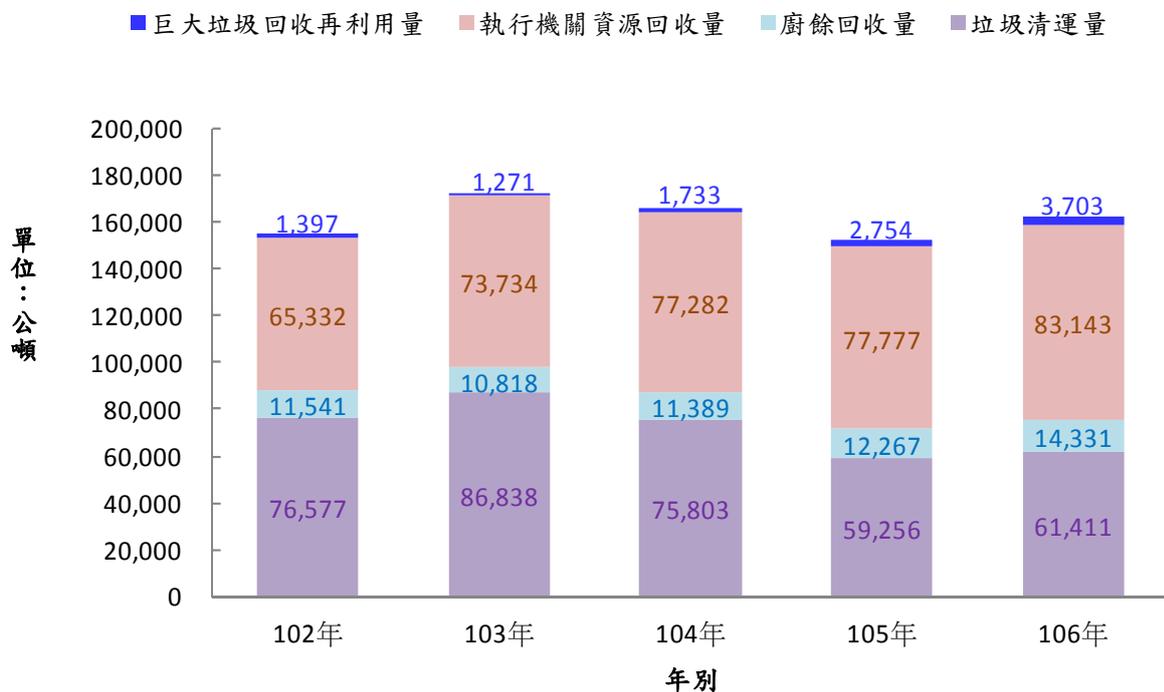
107.08.20

本分析資料來源為行政院環境保護署環保統計查詢網。

一、全年垃圾生產量 16 萬 2,587 公噸，較 105 年增加 6.93%

106 年新竹市垃圾生產量(包含垃圾清運量、資源回收量、廚餘回收量及巨大垃圾回收再利用量)為 16 萬 2,587 公噸，均 100%妥善處理。與 105 年相較，增加 10,534 公噸(6.93%)，其中垃圾清運量增加 2,155 公噸(3.64%)、資源回收量增加 5,366 公噸(6.90%)，巨大垃圾回收再利用量增加 949 公噸(34.46%)，廚餘回收量增加 2,064 公噸(16.83%)(圖 1、表 1)。

圖 1、新竹市近年垃圾處理工作情形



新竹市環境保護局統計專題分析

106 年新竹市垃圾處理及資源回收情形

107.08.20

表1、新竹市近年垃圾處理工作概況

年別	垃圾產生量按處理方式分(公噸)					資源回收率(%)	廚餘回收率(%)	每人每日垃圾清運量(公斤)
	合計	垃圾清運量	廚餘回收量	執行機關資源回收	巨大垃圾回收再利			
102年	154,847	76,577	11,541	65,332	1,397	42.19	7.45	0.49
103年	172,661	86,838	10,818	73,734	1,271	42.70	6.27	0.55
104年	166,207	75,803	11,389	77,282	1,733	46.50	6.85	0.48
105年	152,054	59,256	12,267	77,777	2,754	51.15	8.07	0.37
106年	162,588	61,411	14,331	83,143	3,703	51.14	8.81	0.38
106年較105年增減數	10,534	2,155	2,064	5,366	949	-0.01 (百分點)	0.74 (百分點)	0.01
106年較105年增減比率(%)	6.93	3.64	16.83	6.90	34.46	-	-	2.70

二、市民平均每人每日垃圾清運量為 0.38 公斤，高於台灣地區整體平均 0.36 公斤，遞增排序居各縣市第 9 位

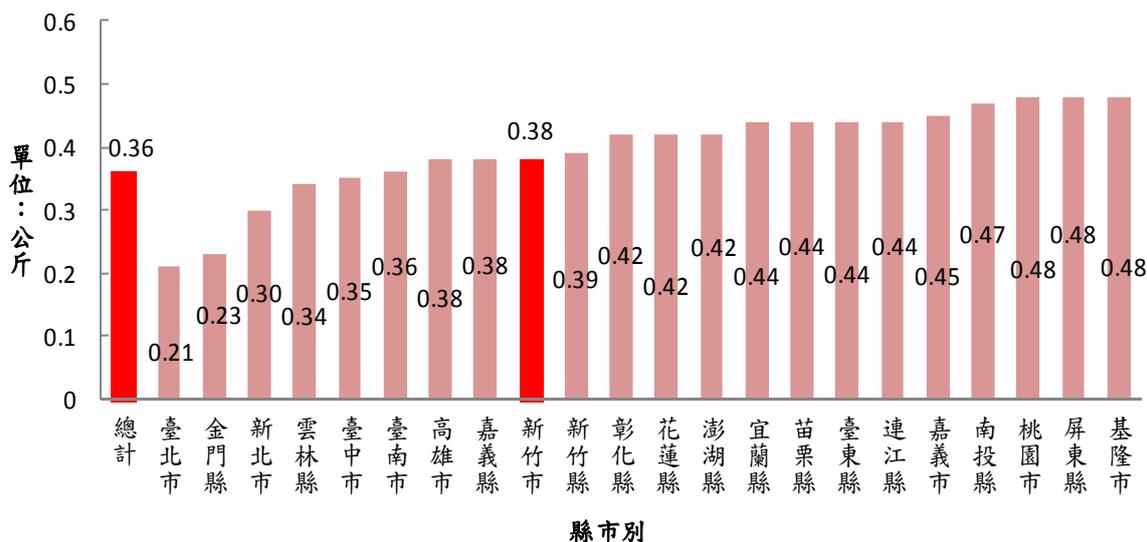
本市 106 年市民平均每人每日垃圾清運量為 0.38 公斤，遞增排序為 22 縣市第 9 位，高於台灣地區整體平均 0.36 公斤，最低為臺北市 0.21 公斤，最高為基隆市 0.48 公斤；與 105 年相較，平均每人每日垃圾清運量增加 0.01 公斤(2.70%)(圖 2、表 1)。

新竹市環境保護局統計專題分析

106年新竹市垃圾處理及資源回收情形

107.08.20

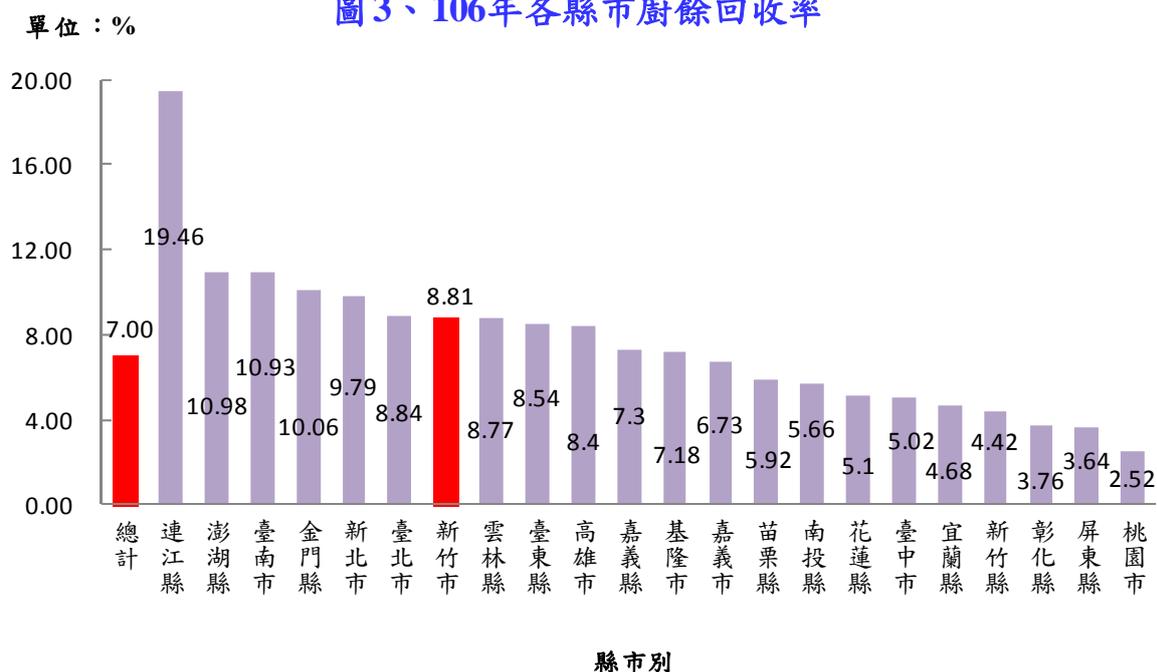
圖2、106年各縣市平均每人每日垃圾清運量



三、廚餘回收率為 8.81%，略高於台灣地區整體平均

106年新竹市廚餘回收率為 8.81%，遞減排序居各縣市第 7 位，高於台灣地區整體平均 7.00%，最高為連江縣 19.46%，最低為桃園市 2.52%；與 105 年比較，廚餘回收率增加 0.74 個百分點(圖 3、表 1)。

圖3、106年各縣市廚餘回收率



新竹市環境保護局統計專題分析

106 年新竹市垃圾處理及資源回收情形

107.08.20

四、資源回收率為 51.14%，遞減排序居 22 縣市第 11 位

所謂「資源回收」係指將原本視為垃圾的物品，加以分類，經過回收、處理再利用，達到垃圾減量、資源化的目標。而近年環保意識的抬頭，使資源回收成為一重要議題，在資源有限的概念下，有效回收可利用的資源，不僅可達到垃圾減量、資源再利用的目的，更是永續發展的重要方式。

推行低碳生活，除了推廣節能電器、低污染交通工具以及環境整治外，資源回收亦是重點項目之一。106 年新竹市資源回收率為 51.14%，略低於全臺整體平均 52.51%，遞減排序為 22 縣市第 11 位，最高為台北市 62.02%，最低為連江縣 41.92%。與 105 年比較，本市資源回收率略減 0.01 個百分點(圖 4、表 1)。

