

彰化縣環保統計通報

中華民國 105 年 11 月 彰化縣環境保護局 會計室發布

網址：http://www.chebp.gov.tw/ch/11government/gov_02_main.asp?bull_id=13260

彰化縣環境保護局推展資源回收概況

一、推動現況及執行成果

目前本縣垃圾清運量每年1-2月適逢過年期間，其垃圾量較整年度平均偏高，在資源回收量部分，因歷年資源回收宣導成效已逐漸浮現出成果，因此資源回收量皆能穩定成長，尤其在每年7-9月期間之資源回收量皆比其餘月份大幅增加，而在資源回收率部分也顯示出每月份資料與去年同期多有穩定成長，後續需再針對各公所執行現況進行輔導及提出相關建議，以達成今年度所設定之目標值。

為有效提升來年整體資源回收執行成效，針對各鄉鎮市公所進行年度執行目標設定，俾利以漸進式達預期目標，採追蹤輔導方式執行，並定期檢討，以有效改善執行現況，提升整體成效，隨社會發展與環保意識抬頭，垃圾處理方式由過去「掩埋、焚化」的最終處理方式，朝向以資源回收再利用方式。

本縣資源回收成效逐年均呈正成長，除以法令管理手段管控資源回收物質回收、貯存、清除及處理情形及流向外，亦利用輔導、宣導或創新作為，如宣導活動，媒體宣導、現場觀摩及網頁建置等，使民眾清楚明瞭政策實施目的及現況。

為提升本縣推動資源回收工作之績效，針對本縣各鄉鎮市公所之資源回收率進行檢視，並依據各地方特性提供執行作法建議，且協助環保局及各鄉鎮市公所擬定及執行創新做法，期能在資源回收績效考核工作取得佳績。

表一、104 年度彰化縣資源回收成果統計

單位：公斤

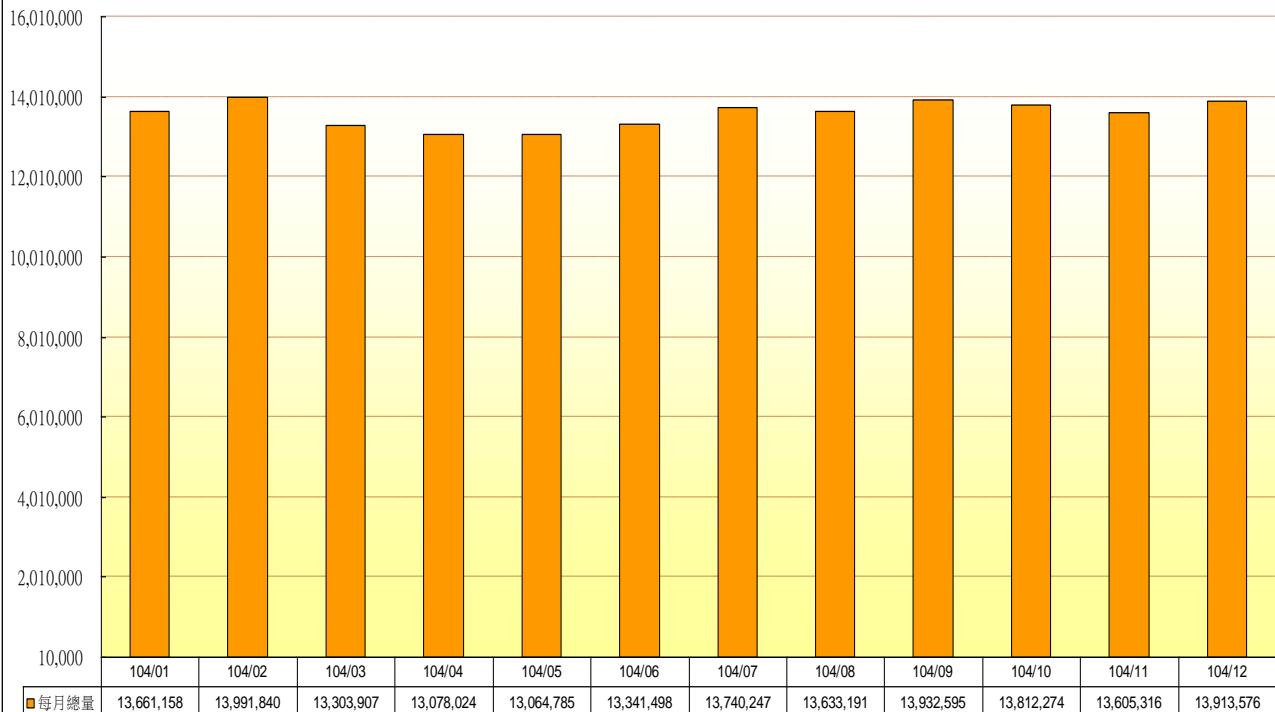
月份別	104/01	104/02	104/03	104/04	104/05	104/06	104/07	104/08	104/09	104/10	104/11	104/12	合計
紙類	6,958,220	7,023,708	6,440,037	6,617,327	6,382,377.3	6,612,104	6,727,831	6,740,319	6,887,947	6,717,067	6,788,341	6,816,046	80,711,323
紙容器	299,912	305,754	309,649	323,064	302,520.9	298,156	304,429	307,429	307,641	306,794	307,133	315,305	3,687,788
鋁箔包	225,875	240,449	223,676	226,603	229,730.0	239,673	235,364	260,136	238,740	233,239	238,096	236,728	2,828,310
鋁罐	317,756	303,938	296,854	334,586	280,428.8	304,350	287,827	284,299	291,446	295,888	285,738	296,337	3,579,448
鐵罐	773,813	772,492	730,030	755,550	789,512.8	845,749	813,410	823,925	918,117	877,857	865,430	891,422	9,857,307
其他金屬製品	626,951	609,401	732,775	660,852	597,366.8	692,358	727,861	699,073	744,028	720,128	720,955	750,277	8,282,026
塑膠容器	719,446	708,301	788,592	655,224	692,636.9	746,388	744,956	757,675	811,705	834,844	747,899	769,571	8,977,238
寶特瓶	416,573	423,962	416,237	421,814	461,479.8	453,634	462,575	494,145	483,348	491,159	488,670	446,632	5,460,228
包裝用發泡塑膠	31,671	22,855	25,708	15,028	32,387.6	17,394	13,344	12,511	16,620	19,944	19,253	44,271	270,985
輪胎	146,723	154,615	156,422	130,375	194,602.0	147,240	201,238	147,957	142,475	165,870	188,507	176,900	1,952,924
玻璃容器	1,718,536	1,935,735	1,772,380	1,627,812	1,724,480.0	1,595,986	1,653,727	1,662,203	1,713,017	1,691,837	1,559,884	1,742,564	20,398,160
照明天光	49,148	45,305	49,651	36,267	46,090.2	38,165	39,220	40,479	38,321	37,408	36,947	45,611	502,613
乾電池及鉛蓄電池	40,659	42,556	41,350	65,049.6	53,086.9	40,894	45,929	47,078	44,792	53,226	45,865	50,433	570,918
家電	192,538	192,854	255,582	224,543	233,167.7	250,369	379,748	363,541	265,515	397,150	288,882	325,484	3,369,373

電腦	36,611	40,983	35,462	32,768	30,934.0	37,639	27,050	29,932	26,468	28,338	29,617	30,512	386,316
光碟片	11,046	12,895	13,683	14,797	17,829.0	12,245	11,972	14,269	12,941	12,581	14,328	14,021	162,605
行動電話 及其充電	7,464	6,781	6,194	5,563	8,344.5	5,185	5,983	7,412	6,457	5,405	6,923	9,124	80,835
農藥容器 及特殊環	20,430	7,791	15,096	5,840	10,452.0	19,471	7,145	8,202	9,238	9,986	13,411	12,123	139,184
舊衣類	618,358	684,296	556,911	524,457	562,367.5	550,306	458,751	433,460	468,191	439,313	456,751	454,051	6,207,211
食用油	613	1,932	2,002	299	1,936.1	1,570	922	4,816	2,675	533	1,097	2,697	21,090
其他	448,817	455,237	435,619	400,205	413,054.2	432,623	590,964	494,332	502,916	473,707	501,589	483,468	5,632,530
合計	13,661,158	13,991,840	13,303,907	13,078,024	13,064,785	13,341,498	13,740,247	13,633,191	13,932,595	13,812,274	13,605,316	13,913,576	163,078,410

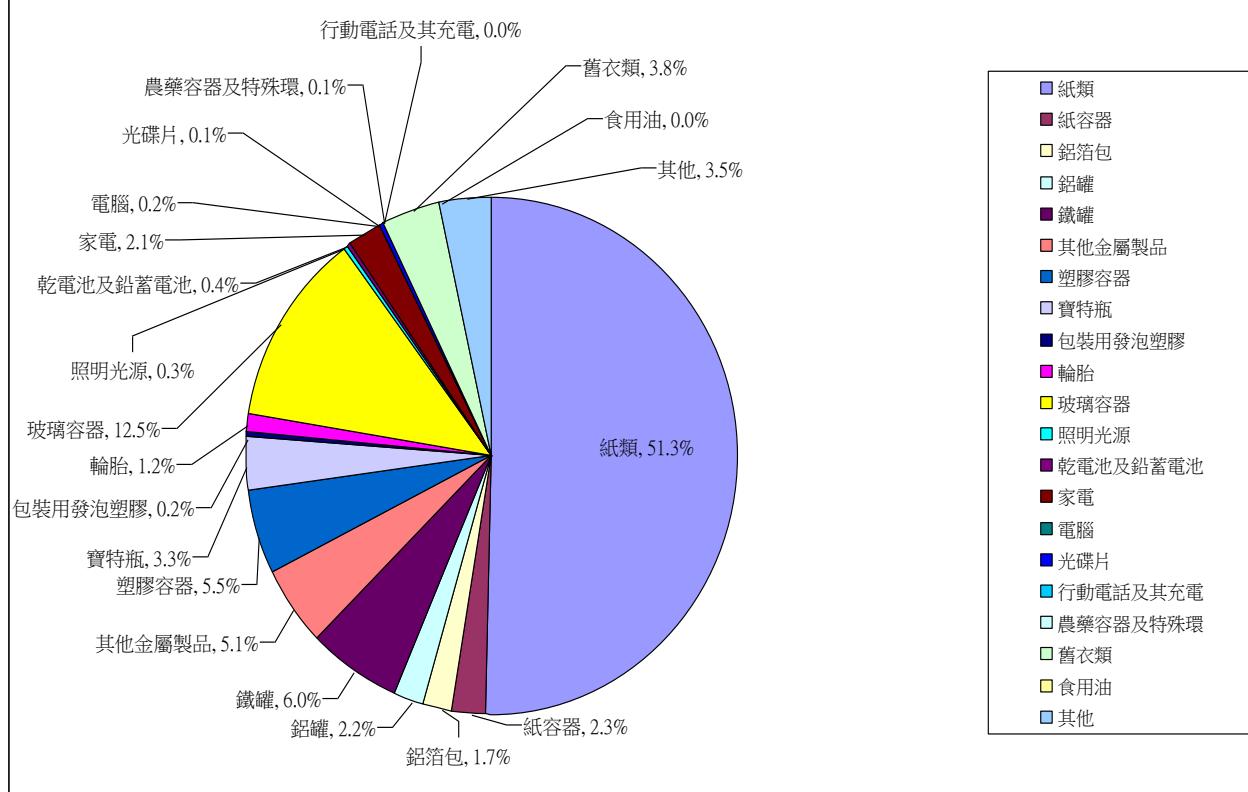
資源來源：本局公務統計報表(執行機關資源回收成果統計表)

圖一、104年度彰化縣執行機關資源回收量
(1月~12月)

單位:公斤

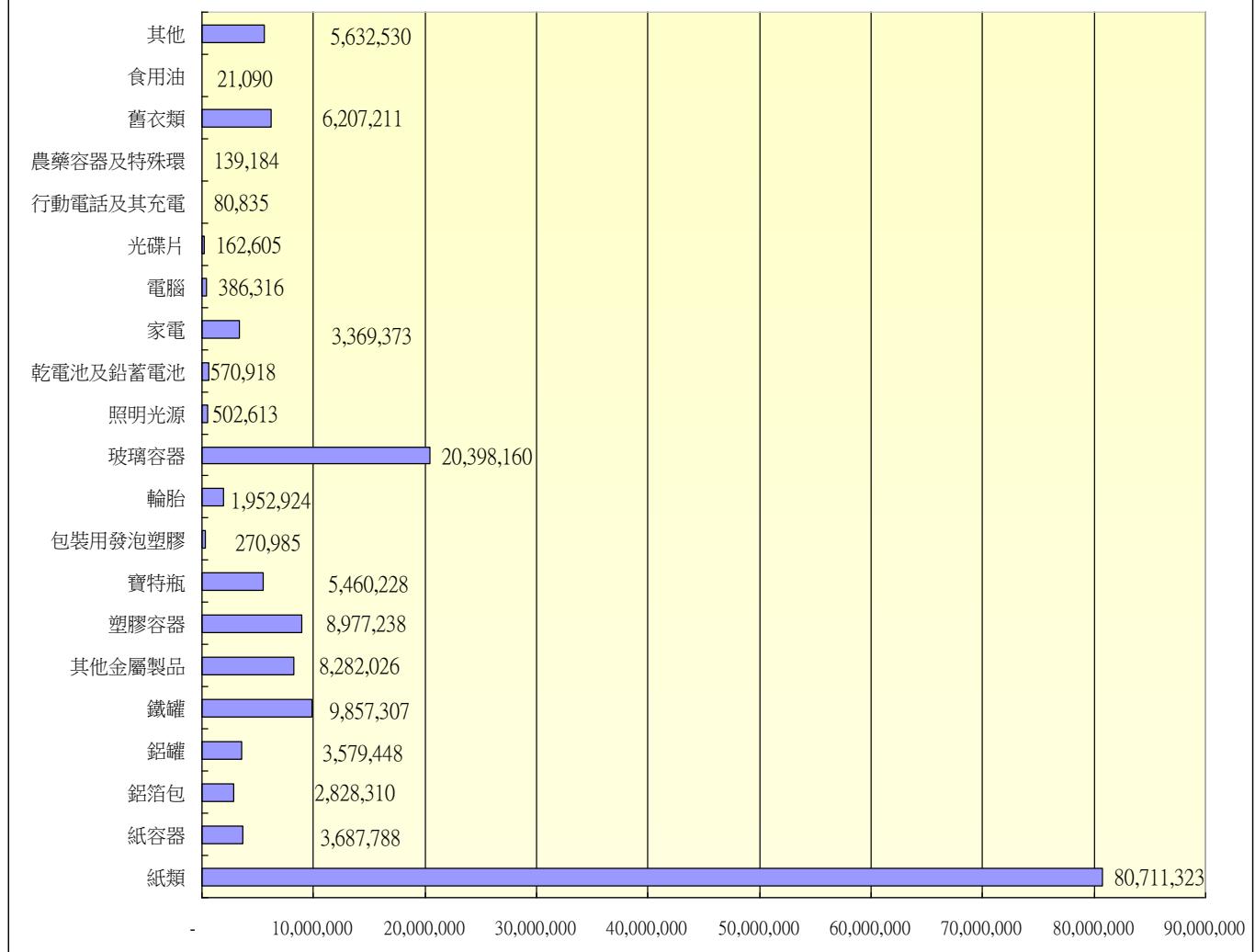


圖二、資源回收類別百分比



圖三、彰化縣資源回收類別統計圖

■單位:公斤



二、辦理資源回收業務檢討會議：

近年來，彰化縣為配合環保署資源回收業務相關計畫，參考行政院環境保護署所訂定各項資源回收作業規定，各鄉鎮市清潔隊持續積極協助執行各項資源回收相關業務工作，而為強化縣內基層資源回收工作，從而提升地方資源回收成效及交換縣內各鄉鎮市資源回收工作之心得，舉辦「彰化縣資源回收業務檢討會議」，針對彰化縣各鄉鎮市清潔隊目前執行中之各項資源回收業務工作進行意見

交流、分享各項資源回收績效評比工作績優之成果與作法。

三、辦理資源回收活動與媒體宣導：

為使資源回收工作之推動能更順利落實，透過宣導活動的辦理提出政策內容的解說、宣導，讓民眾加深其目的，潛移默化，進而提升資源回收之成效，且唯有透過完整的宣傳與輔導措施，方能使民眾正確且迅速地了解應配合資源回收管理措施，以順利推行各項管制作業。

四、針對一般民眾辦理宣導活動：

今年度為擴大資源回收宣傳效果，特別規畫結合縣內大型活動如：就業博覽會、低碳博覽會及王功漁火節等人潮眾多活動，一同辦理15場次資源回收宣導(詳表二)，利用資源回收問卷、趣味遊戲或文宣宣導等方式，增進民眾資源回收觀念，且於活動前亦利用發送手機簡訊方式，告知民眾活動訊息，以吸引民眾能更踴躍參加，進而提升活動成效。

表二、資源回收宣導活動辦理時間

辦理地點	辦理日期	參加人數*(人)
彰化縣立體育館(就業博覽會)	3/14(六)09:00~13:00	1,000
員林農工(就業博覽會)	4/11(六)09:00~13:00	600
秀水體育館(就業博覽會)	5/9(六)09:00~13:00	500
北斗家商(就業博覽會)	6/13(六)09:00~13:00	400
費茲洛公園(低碳博覽會)	6/28(六)09:00~11:00	300
彰化縣立體育館(就業博覽會)	7/11(六)09:00~13:00	900
王功漁港(王功漁火節)	7/18(六)09:00~12:00	1,300
王功漁港(王功漁火節)	7/18(六)14:00~17:00	1,300
王功漁港(王功漁火節)	7/19(日)09:00~12:00	1,300
王功漁港(王功漁火節)	7/19(日)14:00~17:00	1,300
員林國小(就業博覽會)	8/1(六)09:00~13:00	400
和美實驗學校(就業博覽會)	9/12(六)09:00~13:00	500
明道大學(資源回收宣導)	9/23(三)10:30~12:00	800
村上國小(就業博覽會)	10/24(六)09:00~13:00	500
線西鄉臨時攤販集中市場 (農村產業文化季節能宣導活動)	11/1(日)09:00~12:00	1,200

備註：宣導攤位設置以流動人口計算

資料來源：本局資源回收計畫彙整統計

五、廢電池、廢光碟片及廢農藥罐回收兌換宣導活動：

在往年執行本縣資源回收宣導活動時，曾多次辦理回收物兌換宣導活動(詳表三)，獲民眾高度肯定，民眾亦反映可將活動改為常態性辦理，因此配合環署資源回收宣導政策「廢電池、廢光碟片及廢農藥罐回收宣導」，結合本縣人潮眾多之廟宇，辦理8場次廢電池、廢光碟片及廢農藥罐回收兌換，且亦持宣導文宣向民眾宣導廢電池、廢光碟片及廢農藥罐「三沖三洗」回收方式，讓民眾了解妥善回收之重要性及回收方式。

表三、廢電池、廢光碟片及廢農藥罐回收宣導活動辦理時間及兌換成果一覽表

辦理地點	辦理日期	電池(公斤)	廢光碟片(公斤)	廢農藥罐(支)	手機(支)	參加人數*(人)
和美鎮平安宮	4月20日 09:30~11:30	40	4	0	32	130
鹿港鎮文武廟	4月20日 14:30~16:30	48	1	0	24	120
秀水鄉清龍岩	4月21日 09:30~11:30	40	7	0	19	120
埔心鄉五湖宮	4月21日 14:30~16:30	37	1	65	17	100
二林鎮仁和宮	4月27日 09:30~11:30	23	1	330	55	110
溪湖鎮福安宮	4月27日 14:30~16:30	11	1	70	8	100
田中鎮乾德宮	4月28日 09:30~11:30	75	2	0	36	130
社頭鄉協天宮	4月28日 14:30~16:30	21.5	3	0	19	100

備註：宣導攤位設置以流動人口計算

資料來源：木原資源回收計畫彙總表

六、協助夜市設置資源回收相關設施：

調查夜市資源回收推動情形，協助本縣夜市設置資源回收相關設施，並至少

表四、各鄉鎮市夜市一覽表

序號	鄉鎮市別	夜市數	序號	鄉鎮市別	夜市數
1	彰化市	4	14	芬園鄉	1
2	鹿港鎮	3	15	大村鄉	1
3	和美鎮	3	16	埔鹽鄉	3
4	北斗鎮	1	17	埔心鄉	0
5	員林市	6	18	永靖鄉	2
6	溪湖鎮	3	19	社頭鄉	2
7	田中鎮	1	20	二水鄉	1
8	二林鎮	2	21	田尾鄉	3
9	線西鄉	1	22	埤頭鄉	2
10	伸港鄉	2	23	芳苑鄉	2
11	福興鄉	1	24	大城鄉	1
12	秀水鄉	1	25	竹塘鄉	1
13	花壇鄉	1	26	溪州鄉	2
總計					50

資料來源：本局資源回收計畫彙整統計

採購 20 組回收分類設施供夜市使用。

表五、設置資源回收設施之夜市一覽表

夜市	擺攤時間	地址	設置回收設施組數
北斗鎮北斗夜市	四	北斗鎮五權路上(北斗鎮河濱公園附近)	無意願
永靖鄉永靖夜市	一	永靖鄉永北村永坡路 101 號(永靖高工左前方)	無意願
彰化市永安夜市	四	彰化市永安街	6
員林市龍燈公園夜市	二、五、日	員林市員林大道與龍富一街	6
二林鎮人文觀光夜市	一、六	二林鎮南安路	4
和美鎮 168 觀光夜市	二、日	和美鎮彰美路四段	4

資料來源：本局資源回收計畫彙整統計