

111年

彰化縣環保統計年報



彰化縣環境保護局 編印

中華民國112年10月出版

凡 例

- 一、本年報編印之目的，為提供本縣一般基本概況資料，提供公務之參考應用，藉資察往知來。
- 二、編製內容：本年報分為空氣品質監測及污染防治、噪音監測及防制、水質監測及污染防治、廢棄物管理、環境衛生及毒化物管理、其他資料等部分。
- 三、本年報之資料來源，為本局各業務單位造送之報表以及環境部環境統計查詢網、行政院各部會之資料編製而成。
- 四、資料範圍及期間：表中數值均以年為單位，所列幣制，一律以新臺幣為單位。表內數字太長者，其單位均儘量提高，尾數四捨五入，故部分總數與細數之間，或有未能吻合情事。每年12月底資料為準，至於各年數字若與以前年度出刊各版有出入者，以本期年報所列數字為準。
- 五、本年報各表所稱「年」係指全年，為該年1月1日起至該年12月31日止。
- 六、應用體例：本年報所用度量衡單位，各表採用符號或簡字之代表意義分別如下：
 - 「-」表示無數值或數值無統計。
 - 「…」表示數值不明或尚未產生資料。
 - 「0」表示數值不及半單位。

目 錄

壹、提要分析

一、環境概況·····	1	-	1
二、人口概況·····	1	-	1
三、空氣品質概況·····	1	-	1
四、一般地區環境音量監測及道路交通音量監測統計·····	1	-	2
五、廢（污）水排放管制·····	2	-	3
六、資源回收概況·····	3	-	3
七、環境用藥管理成果·····	3	-	4
八、公害污染陳情案件·····	4	-	4
九、稽查追繳不法利得·····	5	-	5
十、環境檢驗·····	5	-	5

貳、統計表

表 1 人口密度·····	6	-	6
表 2 機動車輛登記數及密度·····	7	-	8
表 3 彰化縣環境影響評估案件概況·····	9	-	10
表 4 彰化縣環境影響評估個案監督及處分情形·····	11	-	12
表 5 彰化縣空氣品質監測站設置概況與測定項目·····	13	-	16
表 6 彰化縣一般地區環境音量監測不合格情形·····	17	-	18
表 7 彰化縣道路交通音量監測不合格情形·····	19	-	20
表 8 彰化縣事業廢水污染源管理情形·····	21	-	22
表 9 彰化縣污水下水道系統污染源管理情形·····	23	-	24
表 10 彰化縣資源回收成果統計·····	25	-	28
表 11 彰化縣一般垃圾及廚餘清理狀況·····	29	-	32
表 12 彰化縣廢機動車輛認定及移置統計·····	33	-	36

表 13 彰化縣垃圾處理場(廠)及垃圾回收清除車輛統計·····	37	-	38
表 14 彰化縣公民營廢棄物清除處理機構許可統計·····	39	-	40
表 15 彰化縣公共場所一般環境衛生管理工作成果·····	41	-	42
表 16 彰化縣環境用藥管理成果統計·····	43	-	46
表 17 彰化縣列管毒性化學物質查核取締結果·····	47	-	50
表 18 彰化縣列管關注化學物質查核取締結果·····	51	-	54
表 19 彰化縣環保局污染源稽查(查核)處分概況·····	55	-	66
表 20 彰化縣飲用水水質抽驗檢驗結果 ·····	67	-	68
表 21 彰化縣公害污染陳情案件受理統計·····	69	-	70
表 22 彰化縣空氣污染稽查處分概況·····	71	-	74
表 23 彰化縣環境保護局噪音稽查處分概況·····	75	-	76
表 24 彰化縣涉及不法利得案件裁處情形·····	77	-	84
表 25 彰化縣環境檢驗樣品分類統計·····	85	-	86
表 26 彰化縣環保人員概況·····	87	-	94
表 27 彰化縣徵收營建工程空氣污染防制費統計·····	95	-	98
表 28 彰化縣環境保護預算·····	99	-	100
表 29 彰化縣環境保護決算·····	101	-	102

壹、提要分析

一、環境概況

我國隨著社會變遷及經濟快速發展，各種社經活動急遽擴張變化，其所產生之空氣、噪音、廢水、垃圾、環境用藥、公害陳情等污染案件隨之增加，復因地狹人稠，使得環境面臨衝擊，污染源密度不斷提高，讓環境承載壓力日趨沉重，如下茲就各項社會經濟指標概略描述。

二、人口概況

彰化縣(以下稱本縣)土地面積1,074.41平方公里，111年底戶籍登記人口數為124萬5,239人，較上年底之125萬5,330人，減少10,091人，在人口密度方面，111年底本縣人口密度為每平方公里1,159.00人，較去年同期每平方公里1,168.40人，減少9.40人。

三、空氣品質概況

本縣環境保護機關設置之空氣品質人工測站，監測本縣空氣品質指標之總懸浮微粒及落塵量之採樣檢驗資料，111年底共設置4個空氣品質監測站，其地點為彰化市公所、彰化縣衛生局、員林市公所、北斗國中。

為改善空氣品質，本縣積極進行各類污染源稽查防制，稽查對象包括機關團體學校醫院、軍事機關所屬單位、商業、工廠(場)、一般居民、營建工程、交通工具、其他等，稽查件數共5,407件，較上年6,335件，減少928件，其中，以其他1,587件占總稽查件數之29.35%最多；空氣污染處分共416件，較上年473件，減少57件，其中以交通工具處分案件為228件，占總處分件數之54.07%最多。

四、一般地區環境音量監測及道路交通音量監測統計

為維護民眾居家生活環境安寧，提高生活品質，我國制定噪音管制法及其相關子法，而噪音管制區依其土地使用現況，行政區域，地形地物，人口分布劃分為四類：第一類指環境亟需安寧之地區、第二類指供住宅使用為主，且需要安寧之地區、第三類指以住宅使用為主，但混合商業或工業等使用，且需維護其住宅安寧之地區、第四類指供工業或交通使用為主，且需防止噪音影響附近住宅安寧之地區。

本縣設立噪音監測站共5站，蒐集並建立長期之噪音監測資料，作為改善噪音及研擬噪音管制策略之依據。

111年本縣道路交通音量監測站有7站，監測結果顯示第一類管制區至第四類管制區，未有不合時段數監測結果。

一般地區環境音量監測不合格情形

年 別	監測站數	總計	第一類管制區	第二類管制區	第三類管制區	第四類管制區
			不合格時段數	不合格時段數	不合格時段數	不合格時段數
111 年	5	-	-	-	-	-

道路交通音量監測不合格情形

年 別	監測站數	總計	第一類管制區	第二類管制區	第三類管制區	第四類管制區
			不合格時段數	不合格時段數	不合格時段數	不合格時段數
111 年	7	-	-	-	-	-

五、廢（污）水排放管制

隨經濟發展及人類的活動，促使產業及家庭用水需求日增，在生產及消費的同時亦可能造成廢（污）水的排出；水污染之所以形成，主要原因為污染物未經過妥善處理就被排入水體，導致其污染負荷總量超過水體之涵容能力，影響其水質與水體之正常用途，一般的水污染物來源包括市鎮污水、工業廢水、農業廢水或是因各種開發導致水資源生態系統造成嚴重破壞。

事業廢水污染防治管理上，111年底事業廢水列管2,780家，應申請排放許可證家數1,026家，至年底已核發家數976家。

污水下水道系統包括工業區專用污水下水道系統、公共及社區下水道系統，至111年底總計列管47個系統數，應申請排放許可證數為46家，至年底已核發45家。

事業廢水污染源管理情形

單位：家

年別	列管系統數	排放許可證(文件)核發情形		
		應申請家數	已核發家數	核發率%
111年	2,780	1,026	976	95.13

污水下水道系統污染源管理情形

單位：家

年別	列管系統數	排放許可證(文件)核發情形		
		應申請家數	已核發家數	核發率%
111年	47	46	45	97.83

六、資源回收概況

本縣人口數124萬5,239人，轄有26鄉鎮市，因各鄉鎮市發展程度不同，民眾生活習慣及工商業活動迥異，為促進資源永續利用，達成「零廢棄」目標及走向「循環經濟」，以提倡綠色生產、綠色消費、源頭減量、資源回收、再使用及再生利用等方式，將資源有效循環利用，以逐步達成垃圾全回收、零廢棄之目標。

為有效推行垃圾減量，並建立合理的資源回收管道與市場制度，積極推動「資源回收計畫」，結合社區民眾、地方政府（清潔隊）、回收商及回收基金，共同進行資源回收工作，推動輔導回收處理廠商、技術及再生品之使用，使資源確實回收再利用或妥善處理，以確保回收體系之完整循環。

111年資源回收量為342,177公噸，逐年增加，其中紙類收回量有117,156公噸為最大宗，其次為塑膠容器有63,367公噸，第三名為其他金屬製品有58,183公噸。

七、環境用藥管理成果

環境用藥之管理制度係為防止環境用藥之危害，維護人體健康及保護環境，督促業者製造、輸入、輸出、販賣及施藥等均符合環保法令的規定，以掌握環境用藥之流向及使用情形；管理對象包括製造業、販賣業及病媒防治業者。

111年底列管廠家數，包括販賣業26家以及病媒防治業40家，申請審查並核發許可執照計11件，環境用藥查核各製造工廠、環境用藥販賣業營業場所、超商、賣場或藥房等產銷場所及病媒防治業查核運作情形，其標示及市售品查驗是對消費者權益最直接的保障。為使民眾能使用「安全」、「有效」及「品質良好」的環境衛生用藥。

111年查核結果有18家業者違規，此外，為加強業者對環境用藥管理法令

的瞭解，及宣導民眾安全有效的使用環境用藥，各環保機關辦理環境用藥教育宣導7場次，宣導人數1,536人次。

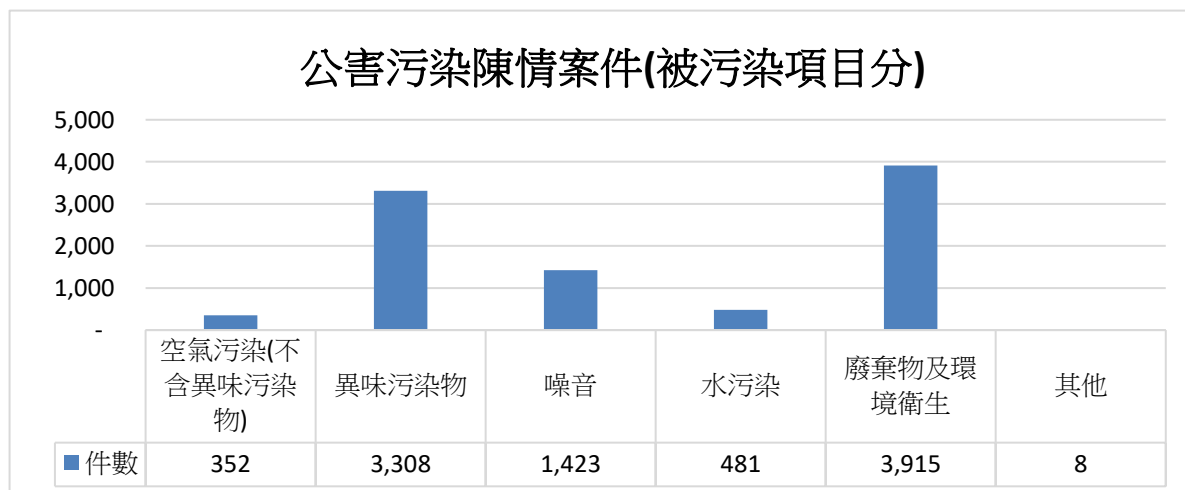
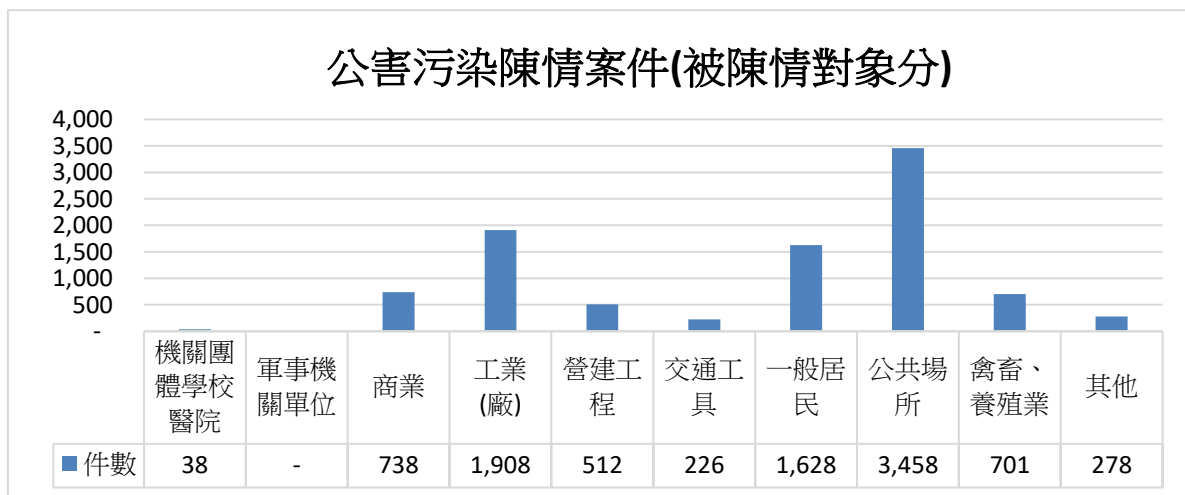
環境用藥管理成果統計

年 別	列管廠家數 (家)		申請審查件數(件)		許可執照核發件數	
	販賣業	病媒防治業	販賣業許可執照	病媒防治業許可執照	販賣業	病媒防治業
	家	家	件	件	件	件
111年	26	40	10	1	10	1

八、公害污染陳情案件

111年本縣本縣公害陳情受理案件共計9,487 件，按被陳情對象分，以公共場所3,458 件最多占36.44%，其次為工業(廠)商業1,908 件占20.11%。

按污染項目分，以廢棄物及環境衛生3,915件最高占41.26%；其次為異味污染物3,308件占34.86%。

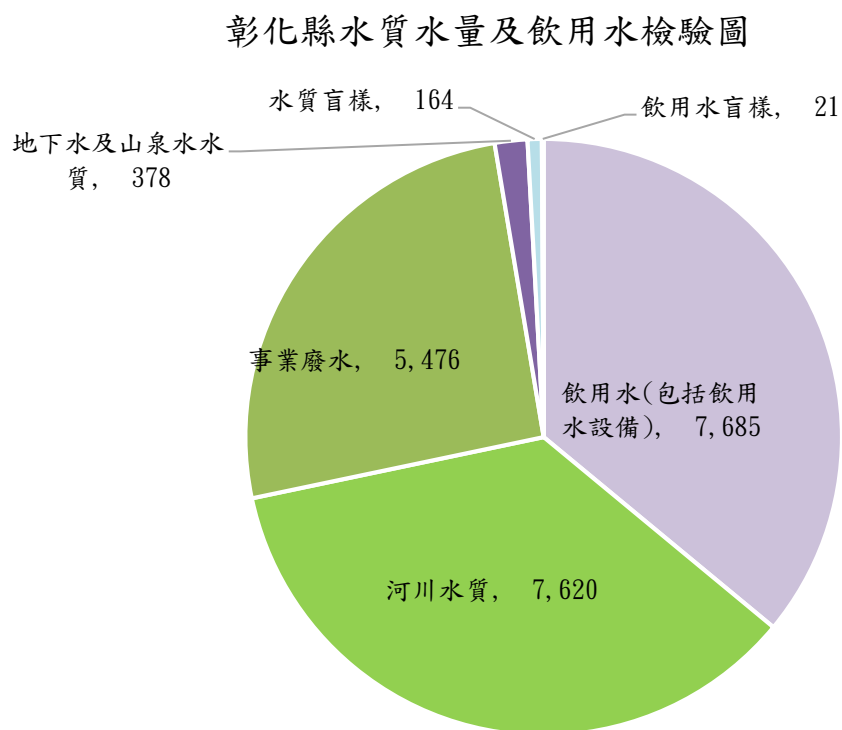


九、稽查追繳不法利得

以往違反環保法規裁處罰鍰未審酌違法業者之不法利得，不僅不符合環境正義，且影響企業公平競爭。故援引「行政罰法」第18條及第20條規定，對於違反環保法令案件，皆審酌其所獲得之不法利得，而予以追繳，以貫徹公權力之執行，落實有效裁罰，伸張環境正義，嚇阻違法情事發生並追討違法者過去因違法行為所獲得長期不法利益。

十、環境檢驗

111年環境檢驗樣品完成檢驗2,965件，計2萬6,110項次，各檢驗項目中，以水質水量及飲用水檢驗（飲用水）7,685項次最多，其次是河川水質7,620項次，事業廢水5,476項次再次之。



貳、統計表

表 1 人口密度

單 位: 件

年別	土地面積(平方公里)	人 口	人口密度(人/km2)
103 年	1,074.40	1,291,474	1,202.04
104 年	1,074.40	1,289,072	1,199.81
105 年	1,074.40	1,287,146	1,198.01
106 年	1,074.40	1,282,458	1,193.65
107 年	1,074.40	1,277,824	1,189.34
108 年	1,074.40	1,272,802	1,184.66
109 年	1,074.40	1,266,670	1,178.96
110 年	1,074.40	1,255,330	1,168.40
111 年	1,074.41	1,245,239	1,159.00

資料來源：中華民國內政部戶政司全球資訊網-人口統計資料編製。

<https://www.ris.gov.tw/app/portal/346>

說明：人口密度（人口 / 土地面積）

表 2 機動車輛登記數及密度

年別	土地面積(平方公里)	總計
103 年	1,074.40	1,298,515
104 年	1,074.40	1,302,572
105 年	1,074.40	1,303,752
106 年	1,074.40	1,310,506
107 年	1,074.40	1,315,729
108 年	1,074.40	1,324,339
109 年	1,074.40	1,327,131
110 年	1,074.40	1,340,565
111 年	1,074.40	1,350,153

資料來源：交通部公路總局-統計查詢網資料編製。

<https://stat.thb.gov.tw/hb01/webMain.aspx?sys=100&funid=11100>

說明：機動車密度（年底機動車輛 / 土地面積）

汽車	機車	機動車密度 (輛/km ²)
474,260	824,255	1,208.60
486,008	816,564	1,212.37
490,902	812,850	1,213.47
497,104	813,402	1,219.76
501,650	814,079	1,224.62
505,720	818,619	1,232.63
507,472	819,659	1,235.23
514,733	825,832	1,247.73
519,646	830,507	1,256.66

表 3 彰化縣環境影響評估案件概況

環境影響說明書

年別	本年應處理件數				
	總 計	上年 未結	本年 受理	總計	通過 審查
103 年	5	3	2	—	—
104 年	6	5	1	2	—
105 年	5	4	1	3	2
106 年	2	2	—	1	1
107 年	4	1	3	2	2
108 年	4	2	2	1	1
109 年	6	3	3	—	—
110 年	10	6	4	5	4
111 年	6	5	1	2	2

資料來源：本局環境影響評估案件統計資料編製。

單 位:件

完成審查件				本年未結件數
有條件 通過審查	應繼續進行 第二階段評估	認定不 應開發	其他 處置	
—	—	—	—	5
2	—	—	—	4
—	—	—	1	2
—	—	—	—	1
—	—	—	—	2
—	—	—	—	3
—	—	—	—	6
—	—	—	1	5
—	—	—	—	4

表 4 彰化縣環境影響評估個案監督及處分情形

年別	已 通 過 環 境						
	至月底列管 開發行為 (件)	監督次數(次)					
		總計	自行監督	配合上級 機關監督 次數	總計	命定期提出 環境影響調 查報告書	命限期提 出因應對 策
103 年	80	81	76	5	—	—	—
104 年	82	47	43	4	—	—	—
105 年	85	47	42	5	—	—	—
106 年	86	53	50	3	1	—	—
107 年	33	51	50	1	1	—	—
108 年	33	50	50	—	4	—	—
109 年	33	34	34	—	—	—	—
110 年	36	47	47	—	—	—	—
111 年	39	40	40	—	—	—	—

資料來源：本局環境影響評估個案監督及處分情形。

單 位:表、件

影 響 評 估 之 開 發 行 為					應實施環境影響評估而未依規定作成認可前即逕行開發行為			
處分 (理)情形(次)					處分情形(次)			
罰鍰並限期改善	按日連續處罰	命停止實施開發行為	移送法辦	其他處置	總計	罰鍰並命停止實施開發行為	移送法辦	其他處置

—	-	—	—	—	—	—	—	—
—	-	—	—	—	—	—	—	—
—	-	—	—	—	—	—	—	—
1	-	—	—	—	—	—	—	—
1	-	—	—	—	—	—	—	—
3	-	1	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—

表 5 彰化縣空氣品質監測站設置概況與測定項目

年別	測站名稱	測定項目				
		TSP	鉛	落塵	PM _{2.5}	PM ₁₀
103 年	彰化縣衛生局	✓	✓	✓		
	彰化市公所	✓	✓	✓		
	員林市公所	✓	✓	✓		
	北斗國小	✓	✓	✓		
	國立師範大學					
104 年	彰化縣衛生局	✓	✓	✓		
	彰化市公所	✓	✓	✓		
	員林市公所	✓	✓	✓		
	北斗國小	✓	✓	✓		
	國立師範大學					
105 年	彰化縣衛生局	✓	✓	✓		
	彰化市公所	✓	✓	✓		
	員林市公所	✓	✓	✓		
	北斗國小	✓	✓	✓		
	國立師範大學					
106 年	彰化縣衛生局	✓	✓	✓		
	彰化市公所	✓	✓	✓		
	員林市公所	✓	✓	✓		
	北斗國小	✓	✓	✓		
	國立師範大學					
107 年	彰化縣衛生局	✓	✓	✓		
	彰化市公所	✓	✓	✓		
	員林市公所	✓	✓	✓		
	北斗國小	✓	✓	✓		
	國立師範大學					
108 年	彰化縣衛生局	✓	✓	✓		
	彰化市公所	✓	✓	✓		
	員林市公所	✓	✓	✓		
	北斗國小	✓	✓	✓		
	國立師範大學					

資料來源：本局空氣品質監測站設置概況與測定項目資料編製。

(打√者表年底測定中)

二氧化硫	硫化氫	氮氧化物	一氧化碳	非甲烷 碳氫化合物	臭氧	總碳氫化 合物	甲烷
------	-----	------	------	--------------	----	------------	----

√

√

√

√

√

√

√

√

√

√

表 5 彰化縣空氣品質監測站設置概況與測定項目(續1完)

年別	測站名稱	測 定 項 目				
		TSP	鉛	落塵	PM _{2.5}	PM ₁₀
109 年	彰化縣衛生局	✓	✓	✓		
	彰化市公所	✓	✓	✓		
	員林市公所	✓	✓	✓		
	北斗國小	✓	✓	✓		
110 年	彰化縣衛生局	✓	✓	✓		
	彰化市公所	✓	✓	✓		
	員林市公所	✓	✓	✓		
	北斗國小	✓	✓	✓		
111 年	彰化縣衛生局	✓	✓	✓		
	彰化市公所	✓	✓	✓		
	員林市公所	✓	✓	✓		
	北斗國小	✓	✓	✓		

(打 〃 者表年底測定中)

二氧化硫	硫化氫	氮氧化物	一氧化碳	非甲烷 碳氫化合 物	臭氧	總碳氫化 合物	甲烷
------	-----	------	------	------------------	----	------------	----

表 6 彰化縣一般地區環境音量監測不合格情形

年 別	監測站數	總計	第一類管制區	
			不合格時段數	
103 年	5	4	-	-
104 年	5	-	-	-
105 年	5	-	-	-
106 年	5	3	-	-
107 年	5	-	-	-
108 年	5	-	-	-
109 年	5	-	-	-
110 年	5	-	-	-
111 年	5	-	-	-

資料來源：本局一般地區環境音量監測不合格情形資料編製。

單 位:站

第二類管制區	第三類管制區	第四類管制區
不合格時段數	不合格時段數	不合格時段數

4

-

-

-

-

-

-

-

-

-

3

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

表 7 彰化縣道路交通音量監測不合格情形

年 別	監測站數	總計	第一類管制區
			不合格時段數
103 年	6	6	-
104 年	7	4	-
105 年	7	4	-
106 年	7	3	-
107 年	7	-	-
108 年	7	7	-
109 年	7	-	-
110 年	7	-	-
111 年	7	-	-

資料來源：本局道路交通音量監測不合格情形資料編製。

單 位:站

第二類管制區	第三類管制區	第四類管制區
不合格時段數	不合格時段數	不合格時段數

3 2 1

4 - -

4 - -

3 - -

- - -

4 2 1

- - -

- - -

- - -

表 8 彰化縣事業廢水污染源管理情形

年別	列管家數	
		應申請家數
103 年	2,222	1,271
104 年	2,027	1,243
105 年	2,022	1,250
106 年	2,117	1,274
107 年	2,178	1,278
108 年	2,218	1,278
109 年	2,659	1,246
110 年	2,994	1,121
111 年	2,780	1,026

資料來源：本局事業廢水污染源管理情形資料編製。

單位：家

排放許可證(文件)核發情形

已核發家數	核發率%
1,149	90.40
1,123	90.35
1,113	88.70
1,130	94.29
1,125	89.04
1,151	100.00
993	79.70
1,016	90.63
976	95.13

表 9 彰化縣污水下水道系統污染源管理情形

年別	列管系統數	
		應申請家數
103 年	36	32
104 年	39	36
105 年	38	35
106 年	41	38
107 年	33	33
108 年	43	42
109 年	45	44
110 年	48	47
111 年	47	46

資料來源：本局污水下水道系統污染源管理情形資料編製。

單位：家

排放許可證(文件)核發情形

已核發家數	核發率%
32	100.00
33	91.67
34	97.14
34	89.47
29	87.88
29	100.00
42	95.45
44	93.62
45	97.83

表 10 彰化縣資源回收成果統計

年別	總計	紙 類	紙容器	鋁箔包	鋁容器
103 年	161,937,734	83,105,973	3,705,506	2,570,922	4,031,409
104 年	163,078,410	80,711,323	3,687,788	2,828,310	3,579,448
105 年	163,078,410	80,711,323	3,687,788	2,828,310	3,579,448
106 年	206,097,524	92,322,206	4,951,924	2,964,527	3,893,720
107 年	273,969,531	142,765,848	5,272,905	3,092,488	4,362,817
108 年	308,452,966	109,604,455	5,366,907	3,352,543	4,567,202
109 年	308,338,240	109,503,980	6,253,039	4,154,059	5,307,114
110 年	315,018,849	111,361,870	7,095,333	4,373,681	5,408,687
111 年	342,177,225	117,155,918	7,924,420	4,307,530	5,062,723

資料來源：本局資源回收成果統計資料編製。

單位：公斤

鐵容器	其他金屬製品	塑膠容器	其他塑膠製品	包裝用發泡塑膠	輪 胎
9,297,964	7,813,815	8,942,239	5,511,391	290,609	1,887,070
9,857,307	8,282,026	8,977,238	5,460,228	270,985	1,952,924
9,857,307	8,282,026	8,977,238	5,460,228	270,985	1,952,924
13,277,979	20,504,932	16,921,032	7,220,143	841,501	1,997,874
14,489,495	24,079,237	19,379,351	9,711,699	493,183	5,749,371
14,371,487	29,803,398	70,134,696	10,808,366	531,945	12,017,009
15,780,995	26,861,259	61,665,571	10,872,124	512,590	10,101,055
14,746,569	48,571,746	47,886,793	11,955,841	503,526	8,494,849
16,877,110	58,183,402	63,367,424	13,833,413	581,330	2,176,678

表 10 彰化縣資源回收成果統計（續1完）

年別	玻璃容器	其他玻璃 製品	照明光源	乾電池	鉛蓄電池	家 電
103 年	20,404,783	-	546,734	627,291	-	2,606,049
104 年	20,398,160	-	502,613	570,918	-	3,369,373
105 年	20,398,160	-	502,613	570,918	-	3,369,373
106 年	18,828,938	969,571	417,946	1,248,477	506,261	4,106,138
107 年	20,651,175	987,547	462,473	408,951	558,802	4,966,591
108 年	21,409,764	582,125	461,644	434,437	458,576	4,839,163
109 年	22,195,325	531,653	396,833	497,398	418,374	12,159,685
110 年	23,352,400	557,930	460,136	476,143	391,838	5,726,871
111 年	24,670,076	703,881	581,253	540,785	492,030	4,255,236

單位：公斤

資訊物品	光碟片	行動電話 (含充電 器)	農藥容器及特 殊環境用藥容 器	舊衣類	食用油	其 他
531,903	147,874	68,031	100,598	6,411,785	-	3,335,789
386,316	162,605	80,835	139,184	6,207,211	21,090	5,632,530
386,316	162,605	80,835	139,184	6,207,211	21,090	5,632,530
1,044,886	209,662	156,837	439,186	4,585,516	2,206,924	6,481,346
834,511	274,791	112,870	775,809	3,939,465	2,626,007	7,974,147
856,475	230,855	73,818	2,085,324	5,041,680	2,693,722	8,727,375
851,408	207,838	88,682	2,319,167	4,441,596	3,295,596	9,922,897
1,348,308	227,750	86,341	1,687,034	4,072,726	6,006,809	10,225,667
1,247,363	229,405	101,163	570,473	3,881,589	3,842,615	11,591,413

表 11 彰化縣一般垃圾及廚餘清理狀況

年別	產生量	處理量		
		總計	焚化	
			產生垃圾	過去暫存垃圾
103 年	204,044	204,044	204,044	-
104 年	201,972	201,972	201,972	-
105 年	200,373	200,373	200,373	-
106 年	191,519	191,519	191,519	-
107 年	279,107	279,107	273,495	5,612
108 年	273,877	273,879	269,064	4,815
109 年	276,033	276,033	268,272	7,761
110 年	270,336	270,336	266,104	4,232
111 年	286,215	286,215	281,831	4,384

資料來源：本局一般垃圾及廚餘清理狀況資料編製。

單位：公噸

一般垃圾

衛生掩埋		其他	新增暫存量(年)
產生垃圾	過去暫存垃圾		
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	5,612
-	-	-	4,815
-	-	-	7,761
-	-	-	4,232
-	-	-	4,384

表 11 彰化縣一般垃圾及廚餘清理狀況(續1完)

年別	產生量	處理量			
		事業員工生活垃圾			
		總計	焚化	衛生掩埋	其他
103 年	-	-	-	-	-
104 年	-	-	-	-	-
105 年	-	-	-	-	-
106 年	-	-	-	-	-
107 年	19,495	19,495	19,495	-	-
108 年	26,494	26,494	26,494	-	-
109 年	38,030	38,030	38,030	-	-
110 年	30,793	30,793	30,793	-	-
111 年	28,986	28,986	28,986	-	-

單位：公噸

產生量	處理量				
	回收再利用(廚餘)				
	總計	堆 肥	養 豬	其他廚餘再利用	其他
19,321	19,321	1,193	18,128	-	-
11,871	11,871	1,662	9,571	638	-
13,960	13,960	1,704	10,488	1,768	-
15,730	15,730	4,105	11,600	25	-
17,229	17,229	5,632	11,596	1	-
15,237	15,237	5,847	9,302	88	-
16,586	16,586	6,904	9,499	183	-
16,483	16,483	7,872	7,710	901	-
15,158	15,158	7,011	7,938	209	-

表 12 彰化縣廢機動車輛認定及移置統計

年別	環保單位張貼通知					
	計	查(通)報數		計	現場查核數/張貼通知數	
		汽車	機車		汽車	機車
103 年	1,537	715	822	1,537	715	822
104 年	2,226	1,085	1,141	2,226	1,085	1,141
105 年	3,247	1,033	2,214	3,247	1,033	2,214
106 年	3,582	731	2,851	3,582	731	2,851
107 年	2,834	444	2,390	2,834	444	2,390
108 年	3,372	543	2,829	3,372	543	2,829
109 年	4,556	860	3,696	4,556	860	3,696
110 年	3,295	515	2,780	3,295	515	2,780
111 年	4,392	610	3,782	4,392	610	3,782

資料來源：本局廢機動車輛認定及移置統計資料編製。

單位：輛

計	完成移置數		計	無法完成移置數	
	汽車	機車		汽車	機車
1,020	357	663	517	358	159
1,331	508	823	895	577	318
2,239	333	1,906	933	645	288
2,913	163	2,750	656	439	217
2,078	151	1,927	-	-	-
2,303	74	2,229	1,069	469	600
3,318	102	3,216	1,238	758	480
2,549	74	2,475	746	441	305
3,366	108	3,258	1,026	502	524

表 12 彰化縣廢機動車輛認定及移置統計(續1完)

年別	警察單位張貼通知					
	計	查(通)報數		計	現場查核數/張貼通知數	
		汽車	機車		汽車	機車
103 年	85	49	36	85	49	36
104 年	108	41	67	108	41	67
105 年	132	30	102	132	30	102
106 年	95	31	64	95	31	64
107 年	145	53	92	145	53	92
108 年	65	14	51	65	14	51
109 年	121	54	67	121	54	67
110 年	96	22	74	96	22	74
111 年	103	26	77	103	26	77

單位：輛

計	完成移置數		計	無法完成移置數	
	汽車	機車		汽車	機車
43	16	27	48	38	10
79	14	65	30	28	2
71	6	65	60	23	37
52	10	42	43	21	22
21	1	20	-	-	-
13	-	13	52	14	38
23	-	23	98	54	44
-	-	-	96	22	74
39	5	34	64	21	43

表 13 彰化縣垃圾處理場(廠)及垃圾回收清除車輛統計

年別	垃圾處理場(廠)(座)				
	總計	焚化廠	衛生掩埋場	堆肥場	堆置場
103 年	9	2	5	2	-
104 年	9	2	5	2	-
105 年	9	2	5	2	-
106 年	6	2	2	2	-
107 年	4	2	1	1	-
108 年	4	2	1	1	-
109 年	4	2	1	1	-
110 年	4	2	1	1	-
111 年	5	2	2	1	-

資料來源：本局垃圾處理場(廠)及垃圾回收清除車輛統計資料編製。

單位：座，輛

垃圾回收清除車輛(輛)						
總計	子母式垃圾車	密封式垃圾車	框式垃圾車	水肥車	清溝(溝泥)車	掃(洗)街車
582	9	295	259	-	16	3
585	5	306	256	-	16	2
592	8	309	256	-	17	2
603	7	314	262	-	19	1
603	8	320	255	-	18	2
610	7	326	254	-	20	3
626	7	332	266	-	18	3
622	8	337	253	-	20	4
629	8	338	258	-	21	4

表 14 彰化縣公民營廢棄物清除處理機構許可統計

年別	清除機構			
	總計	甲級	乙級	丙級
103 年	193	12	140	41
104 年	197	11	147	39
105 年	198	12	146	40
106 年	196	10	146	40
107 年	202	8	153	41
108 年	202	8	152	42
109 年	208	7	158	43
110 年	221	5	168	48
111 年	239	6	173	60

資料來源：本局公民營廢棄物清除處理機構許可統計資料編製。

單 位：家

處理機構							
同意設置				處理許可			
總計	甲級	乙級	丙級	總計	甲級	乙級	丙級
-	-	-	-	3	1	2	-
-	-	-	-	3	1	2	-
-	-	-	-	3	1	2	-
-	-	-	-	3	1	2	-
-	-	-	-	3	1	2	-
-	-	-	-	3	1	2	-
1	-	1	-	4	1	3	-
3	1	2	-	4	1	3	-
4	1	3	-	4	1	3	-

表 15 彰化縣公共場所一般環境衛生管理工作成果

年別	風景名勝遊樂地區公民營 市場鐵公路客運車站環境 衛生督導	公廁衛生管理			
	期末列管處所數(處)	現有列管公廁數量			
		建檔管理座數 (座)			
			合計	男廁	
103 年	100	2,834	19,665	10,969	
104 年	104	2,856	19,845	11,105	
105 年	606	2,857	19,917	11,263	
106 年	595	1,614	9,173	4,881	
107 年	95	1,499	8,400	4,461	
108 年	113	1,479	8,203	4,308	
109 年	80	1,508	7,727	4,147	
110 年	80	1,818	9,859	2,551	
111 年	74	1,480	7,128	2,241	

資料來源：本局公共場所一般環境衛生管理工作成果資料編製。

單 位：處/座/個

		流動廁所
廁所個數(個)		現有數量(座)
女廁	不分男女	
7,753	943	20
7,751	989	15
7,655	999	7
3,776	516	11
3,423	516	16
3,391	504	19
2,763	817	23
1,715	5,593	23
1,490	3,397	23

表 16 彰化縣環境用藥管理成果統計

年 別	列 管 廠 家 數 (家)		
	製造業	販賣業	病 媒 防治業
	家	家	家
103 年	1	8	27
104 年	1	9	28
105 年	1	8	29
106 年	606	8	29
107 年	595	11	33
108 年	-	12	34
109 年	-	15	37
110 年	-	16	40
111 年	-	26	40

資料來源：本局環境用藥管理成果統計資料編製。

單 位：家/件

申 請 審 查 件 數 (件)				許可執照核發件數	
販賣業 許 可 執 照	病媒防 治業許 可執照	工廠變 更會勘	儲存場 所變更	販賣業	病媒防治業
件	件	件	件	件	件
-	-	-	-	1	-
1	2	-	-	1	2
1	1	-	-	1	1
-	-	-	-	1	1
4	5	-	-	3	5
2	3	-	-	2	3
4	5	-	-	4	5
1	5	-	-	1	4
10	1	-	-	10	1

表 16 彰化縣環境用藥管理成果統計(續1完)

年 別	環 境 用 藥 查 核								
	製造業		販賣業		病 媒 防 治 業		環境用藥 廣告件數	特殊環境 用藥施藥 查核件數	環境用藥 標 示
	次數	家數	次數	家數	次數	家數	件	件	件
103 年	1	1	5	5	12	12	411	-	1,309
104 年	-	-	8	8	21	21	404	-	1,303
105 年	-	-	6	5	4	4	401	-	1,301
106 年	-	-	4	4	7	7	401	-	1,315
107 年	-	-	3	3	20	20	413	-	1,320
108 年	-	-	9	9	17	17	405	-	1,354
109 年	-	-	10	10	9	9	377	-	1,381
110 年	-	-	5	5	7	7	229	-	920
111 年	-	-	13	13	15	15	-	-	908

單 位：家/件

環境用藥查 核抽驗樣品 送驗件數	查獲劣質環 境用藥件數	查獲偽造、 禁用環境用 藥件數	違規處分(含 標示查核)		教 育 宣 導		施藥訓練、法規說明會	
			次數	家數	場 次	人 次	場 次	人 次
6	78	-	-	-	2	247	2	63
6	36	1	2	2	2	225	2	300
6	23	2	2	2	2	210	3	281
9	42	1	1	1	2	168	2	40
9	4	10	11	11	3	231	1	34
6	12	9	8	8	7	504	1	26
5	13	13	10	10	5	414	2	31
5	-	13	15	15	11	1,316	1	20
6	4	-	18	18	7	1,536	3	41

表 17 彰化縣列管毒性化學物質查核取締結果

年 別	登記列管 家數(家)	已取得許可運作之業者					
		總 計		製 造		輸 入	
		查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次
103 年	360	3303	30	84	-	112	1
104 年	349	3397	27	33	1	56	-
105 年	333	1857	12	39	-	38	-
106 年	319	632	-	31	-	29	-
107 年	322	1,063	-	22	-	29	-
108 年	322	907	1	27	-	32	-
109 年	312	720	-	17	-	15	-
110 年	312	174	-	6	-	5	-
111 年	307	549	5	19	-	19	-

資料來源：本局列管毒性化學物質查核取締結果資料編製。

單 位:家次

販 賣		使 用		貯 存		運 送		廢 棄	
查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次
234	3	1329	13	1542	13	-	-	2	-
181	3	1502	11	1624	12	1	-	-	-
92	1	819	5	867	6	2	-	-	-
65	-	242	-	264	-	1	-	-	-
44	-	452	-	470	-	45	-	1	-
57	-	386	-	402	1	3	-	-	-
46	-	313	-	328	-	1	-	-	-
12	-	70	-	76	-	5	-	-	-
42	1	224	1	239	2	6	1	-	-

表 17 彰化縣列管毒性化學物質查核取締結果(續1完)

年 別	未取得許可運作之業者							
	總 計		製 造		輸 入		販 賣	
	查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次
103 年	48	26	-	-	-	-	-	-
104 年	-	-	-	-	-	-	-	-
105 年	2	2	-	-	-	-	-	-
106 年	4	4	-	-	-	-	-	-
107 年	3	3	-	-	2	2	-	-
108 年	3	3	-	-	1	1	-	-
109 年	-	-	-	-	-	-	-	-
110 年	2	2	-	-	-	-	-	-
111 年	-	-	-	-	-	-	-	-

單 位:家次

使 用		貯 存		運 送		廢 棄	
查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次
21	10	27	16	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
1	1	1	1	-	-	-	-
2	2	2	2	-	-	-	-
-	-	1	1	-	-	-	-
1	1	1	1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
1	1	1	1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

表 18 彰化縣列管關注化學物質查核取締結果

年 別	登記列管 家數(家)	已取得許可運作之業者					
		總 計		製 造		輸 入	
		查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次
111 年	26	28	-	2	-	1	-

資料來源：本局列管關注化學物質查核取締結果資料編製。

單 位:家次

販 賣		使 用		貯 存		運 送		廢 棄	
查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次
3	-	9	-	12	-	1	-	-	-

表 18 彰化縣列管關注化學物質查核取締結果(續1完)

年 別	未取得許可運作之業者							
	總 計		製 造		輸 入		販 賣	
	查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次
111 年	4	-	-	-	-	-	-	-

單 位:家次

使 用		貯 存		運 送		廢 棄	
查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次	查核 家次	取締 家次

2 - 2 - - - - -

表 19 彰化縣環保局污染源稽查(查核)處分概況

年 別	總 計						
					計		
	稽 查 次 數	罰 鍰 次 數	罰 鍰 金 額	實 收 罰 鍰	稽 查 次 數	罰 鍰 次 數	罰 鍰 金 額
105 年	24,423	4,648	130,097	61,042	2,475	301	84,842
106 年	32,088	3,710	1,450,214	87,070	3,450	458	179,838
107 年	33,188	3,781	133,067	87,506	2,750	565	112,301
108 年	20,415	3,074	47,274	75,146	3,259	200	27,816
109 年	21,075	9,107	67,611	69,478	3,034	309	44,299
110 年	28,574	8,623	74,569	72,550	2,849	237	39,120
111 年	28,162	9,815	203,591	70,297	2,671	224	31,234

資料來源：環境部-環境統計查詢網-公務統計報表。

說明：因計算單位統一，尾數採四捨五入方式，故總數與細數之間，有未能吻合情事。

單位：次、千元

水		污			染			
		事業廢水[畜牧業(一)除外]			畜牧業(一)廢水			
實收 罰鍰	稽查 次數	罰鍰 次數	罰鍰 金額	實收 罰鍰	稽查 次數	罰鍰 次數	罰鍰 金額	實收 罰鍰
31,387	2,091	261	81,330	29,529	272	31	2,304	850
61,208	2,380	359	169,692	56,567	939	96	9,905	4,181
68,186	1,572	479	105,587	64,158	785	82	6,674	3,998
54,239	1,981	145	23,558	44,582	852	55	4,258	9,657
49,425	1,552	206	26,519	38,768	983	99	16,292	9,169
44,150	1,766	147	34,432	35,680	734	87	4,526	8,338
36,693	1,537	127	21,049	26,078	926	92	9,641	10,169

表 19 彰化縣環保局污染源稽查(查核)處分概況(續1)

年 別	水				污			
	工業區專用污水下水道系統				公共及社區下水道系統			
	稽 查 次 數	罰 鍰 次 數	罰 鍰 金 額	實 收 罰 鍰	稽 查 次 數	罰 鍰 次 數	罰 鍰 金 額	實 收 罰 鍰
105 年	70	9	1,208	1,008	42	—	—	—
106 年	75	—	0	310	56	3	240	150
107 年	131	1	10	10	262	3	30	20
108 年	126	—	0	0	300	—	0	0
109 年	214	3	1,482	1,482	285	1	6	6
110 年	149	2	132	132	197	1	30	0
111 年	150	3	483	357	49	—	—	30

單位：次、千元

染				廢棄物 (不含鄉鎮市資料)			
其 他				計			
稽 查 次 數	罰 鍰 次 數	罰 鍰 金 額	實 收 罰 鍰	稽 查 次 數	罰 鍰 次 數	罰 鍰 金 額	實 收 罰 鍰
—	—	—	—	5,808	1,017	16,499	4,323
—	—	—	—	6,467	573	4,031	4,633
—	—	—	—	6,441	1,030	3,640	3,636
—	—	—	—	6,393	651	5,136	4,080
—	—	—	—	7,166	921	6,482	5,252
3	—	—	—	7,001	2,042	10,569	7,433
9	2	60	60	7,551	2,387	147,265	16,190

表 19 彰化縣環保局污染源稽查(查核)處分概況(續2)

年 別	廢 棄							
	一 般 廢 棄 物				事 業 廢 棄 物			
	稽 查 次 數	罰 鍰 次 數	罰 鍰 金 額	實 收 罰 鍰	稽 查 次 數	罰 鍰 次 數	罰 鍰 金 額	實 收 罰 鍰
105 年	2,658	542	682	599	2,036	432	15,115	3,109
106 年	2,988	357	451	560	2,543	195	3,130	3,485
107 年	2,331	798	1,016	965	3,241	211	2,227	2,180
108 年	2,632	353	1,037	504	2,930	271	3,295	2,888
109 年	2,873	607	1,537	1,172	3,241	285	4,539	3,796
110 年	3,186	1,697	2,961	2,309	2,729	311	7,044	4,535
111 年	3,107	1,852	3,305	2,676	3,415	501	15,522	12,853

單位：次、千元

物 (不 含 鄉 鎮 市 資 料)							
廢棄物清除處理機構				回收資源及其他			
稽 查 次 數	罰 鍰 次 數	罰 鍰 金 額	實 收 罰 鍰	稽 查 次 數	罰 鍰 次 數	罰 鍰 金 額	實 收 罰 鍰
314	36	282	300	800	7	420	315
209	15	90	78	727	6	360	510
194	21	396	426	675	—	0	65
196	19	324	318	635	8	480	370
232	22	192	120	820	7	214	164
240	24	258	265	846	10	306	325
292	22	2,982	324	737	12	125,456	337

表 19 彰化縣環保局污染源稽查(查核)處分概況(續3)

年 別	空 氣							
	計				營 建 工 程			
	稽 查 次 數	罰 鍰 次 數	罰 鍰 金 額	實 收 罰 鍰	稽 查 次 數	罰 鍰 次 數	罰 鍰 金 額	實 收 罰 鍰
105 年	10,903	2,935	24,403	22,710	184	3	60	240
106 年	17,215	2,462	16,627	19,529	209	9	420	380
107 年	19,249	2,104	12,982	11,228	16	2	102	102
108 年	6,196	2,173	10,040	12,544	51	3	60	60
109 年	6,229	7,791	11,543	12,328	173	6	330	370
110 年	14,146	6,106	18,076	16,971	141	10	900	850
111 年	13,723	7,004	20,153	13,698	202	15	1,150	810

單位：次、千元

污				染			
其他固定污染源				移動污染源			
稽查 次數	罰鍰 次數	罰鍰 金額	實收 罰鍰	稽查 次數	罰鍰 次數	罰鍰 金額	實收 罰鍰
4,681	157	18,540	17,732	6,038	2,775	5,803	4,738
4,887	132	11,505	14,824	12,119	2,321	4,702	4,325
9,778	116	10,355	6,644	9,455	1,986	2,525	4,483
4,607	97	7,435	6,354	1,538	2,073	2,545	6,130
4,046	123	6,255	7,621	2,010	7,662	4,958	4,337
4,097	144	12,735	12,425	9,908	5,952	4,441	3,696
3,759	183	13,790	8,710	9,762	6,806	5,213	4,178

表 19 彰化縣環保局污染源稽查(查核)處分概況(續4)

年 別	噪 音				毒性及關注化學物質			
	稽 查 次 數	罰 鍰 次 數	罰 鍰 金 額	實 收 罰 鍰	稽 查 次 數	罰 鍰 次 數	罰 鍰 金 額	實 收 罰 鍰
105 年	2,536	369	987	521	558	9	706	476
106 年	2,148	195	560	362	347	3	260	510
107 年	1,810	56	115	147	520	3	220	220
108 年	1,655	29	59	175	481	3	220	160
109 年	1,949	59	146	261	480	—	0	60
110 年	2,280	205	463	344	398	5	280	220
111 年	2,097	166	340	384	380	3	150	210

單位：次、千元

環 境 用 藥				飲 用 水			
稽 查 次 數	罰 鍰 次 數	罰 鍰 金 額	實 收 罰 鍰	稽 查 次 數	罰 鍰 次 數	罰 鍰 金 額	實 收 罰 鍰
1,360	2	60	110	595	—	—	—
1,372	1	300	15	781	—	—	—
1,399	11	660	552	702	—	—	—
1,410	9	600	768	697	—	—	—
1,424	13	840	795	674	—	—	—
948	15	930	883	828	1	480	480
962	18	1,050	1,106	664	—	—	—

表 19 彰化縣環保局污染源稽查(查核)處分概況(續5完)

年 別	環 境 影 響 評 估				土 壤 及 地 下 水 污 染			
	稽 查 次 數	罰 鍰 次 數	罰 鍰 金 額	實 收 罰 鍰	稽 查 次 數	罰 鍰 次 數	罰 鍰 金 額	實 收 罰 鍰
105 年	47	3	900	900	3	12	1,700	615
106 年	60	3	1,244,600	113	3	15	4,000	700
107 年	51	2	600	788	1	10	2,550	2,750
108 年	50	4	2,504	2,504	—	5	900	676
109 年	34	—	—	—	—	14	4,300	1,358
110 年	47	—	—	—	—	9	3,550	1,747
111 年	40	—	—	—	—	13	3,400	1,231

單位：次、千元、人

海 洋 污 染				其 他				稽查(查核)人力	
稽 查 次 數	罰 鍰 次 數	罰 鍰 金 額	實 收 罰 鍰	稽 查 次 數	罰 鍰 次 數	罰 鍰 金 額	實 收 罰 鍰	環保局 人力	委外協 辦人力
138	—	—	—	—	—	—	—	55	12
245	—	—	—	—	—	—	—	56	15
248	—	—	—	17	—	—	—	51	19
264	—	—	—	10	—	—	—	55	14
75	—	—	—	10	—	—	—	51	20
77	3	1,100	320	—	—	—	—	62	22
74	—	—	780	—	—	—	5	51	23

表 20 彰化縣飲用水水質抽驗檢驗結果

年別	自來水水質			
	檢驗(件數)	檢驗(項次)	不合格數	不合格率(%)
103 年	559	9,025	-	-
104 年	590	9,558	-	-
105 年	592	9,518	-	-
106 年	735	10,047	-	-
107 年	606	7,702	-	-
108 年	595	7,218	-	-
109 年	616	7,579	-	-
110 年	741	7,903	-	-
111 年	601	7,289	-	-

資料來源：本局抽驗飲用水水質檢驗結果資料編製。

單位：項次

簡易自來水水質			
檢驗(件數)	檢驗(項次)	不合格數	不合格率(%)

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

表 21 彰化縣公害污染陳情案件受理統計

年別	被陳情對象分								
	總計	機關團體 學校醫院	軍事機 關單位	商業	工業(廠)	營建工 程	交通 工具	一般居 民	公共場 所
103 年	7,873	34	-	749	3,284	320	63	1,418	-
104 年	9,544	52	1	722	3,917	309	108	2,117	-
105 年	11,310	37	1	868	4,825	341	100	2,859	-
106 年	11,542	31	-	1,025	4,776	347	111	2,435	-
107 年	11,198	71	-	922	3,290	317	34	2,816	-
108 年	9,189	48	2	881	2,444	352	38	1,499	-
109 年	9,115	63	-	849	2,245	385	25	1,617	2,952
110 年	9,253	51	-	911	2,084	479	93	1,842	2,908
111 年	9,487	38	-	738	1,908	512	226	1,628	3,458

資料來源：本局公害污染陳情案件受理統計資料編製。

單位：件

		被污染項目分						
禽畜、 養殖業	其他	總計	空氣污染 (不含異味 污染物)	異味污 染物	噪音	水污染	廢棄物及 環境衛生	其他
-	2,005	7,873	431	3,297	1,423	996	1,680	46
-	2,318	9,544	420	4,504	1,455	1,035	2,072	58
-	2,279	11,310	438	5,670	1,715	947	2,496	44
-	2,817	11,542	399	6,135	1,631	1,095	2,250	32
-	3,748	11,198	379	5,718	1,363	964	2,753	21
-	3,925	9,189	371	3,925	1,295	829	2,748	21
649	330	9,115	386	3,770	1,374	648	2,920	17
636	249	9,253	361	3,683	1,466	546	3,181	16
701	278	9,487	352	3,308	1,423	481	3,915	8

表 22 彰化縣空氣污染稽查處分概況

年別	稽 查 件 數								
	總計	機關團體學校醫院	軍事機關所屬單位	商 業	工廠(場)	一般居民	營建工程	交通工具	其 他
103 年	47,722	13	-	326	2,065	529	263	43,710	816
104 年	20,693	13	2	317	2,270	1,167	158	15,916	850
105 年	10,903	23	1	390	2,224	1,017	184	6,038	1,026
106 年	17,228	24	-	565	2,049	1,353	209	12,119	909
107 年	19,249	27	-	531	2,849	4,556	16	9,455	1,815
108 年	6,176	10	1	460	1,790	476	51	1,538	1,850
109 年	6,229	16	-	407	1,525	514	173	2,010	1,584
110 年	6,335	7	-	465	1,534	506	141	2,097	1,585
111 年	5,407	12	-	400	1,346	408	202	1,452	1,587

資料來源：本局空氣污染稽查處分概況資料編製。

單位：件

處 分 件 數								
總計	機關團體 學校醫院	軍事機關 所屬單位	商 業	工廠(場)	一般居民	營建工程	交通工具	其 他
3,298	-	-	4	42	11	16	3,223	2
2,980	-	-	1	130	17	19	2,805	8
919	-	-	-	133	19	3	759	5
710	-	-	2	79	27	9	581	12
811	-	-	2	58	23	2	705	21
572	-	-	-	32	39	3	484	14
428	-	-	1	31	55	6	308	27
473	-	-	1	44	55	10	325	38
416	-	-	2	51	79	15	228	41

表 22 彰化縣空氣污染稽查處分概況(續1完)

年別	被陳情對象分(民眾陳情案件稽查)								
	總計	機關團體 學校醫院	軍事機關 所屬單位	商業	工廠(場)	一般居民	營建工程	交通工具	其他
103 年	3,445	12	-	320	1,704	523	137	6	743
104 年	4,372	13	2	317	1,974	1,162	106	11	787
105 年	4,526	23	1	386	2,088	1,011	69	9	939
106 年	4,798	24	-	565	1,865	1,347	96	6	895
107 年	6,477	27	-	518	2,461	1,725	3	5	1,738
108 年	4,382	10	1	459	1,645	469	-	-	1,798
109 年	3,750	16	-	407	1,252	492	-	-	1,583
110 年	3,745	6	-	464	1,213	479	-	-	1,583
111 年	3,464	10	-	399	1,070	398	1	-	1,586

單位：件

被污染項目分(民眾陳情案件稽查)						
總 計	氣體物質	粒狀污染物(不含 黑煙、油煙)	黑 煙	油 煙	異味污染物 (含惡臭)	其 他
3,445	3	356	17	223	2,375	471
4,372	6	456	40	184	3,152	534
4,526	2	336	66	200	3,414	508
4,798	1	188	50	274	3,552	733
6,477	4	315	4	39	6,059	56
4,382	1	331	1	9	3,987	53
3,750	-	296	1	1	3,404	48
3,745	1	326	-	4	3,370	44
3,464	-	301	1	2	3,081	79

表 23 彰化縣環境保護局噪音稽查處分概況

年別	按音源別(稽查數)									
	總計	工廠 (場)	娛樂營 業場所	營建工 程	擴音 設施	交通 噪音	機動車 輛噪音	軍事 機關	經公告 場所、 工程及 設施	其他
103 年	1,327	713	303	103	139	4	-	-	-	65
104 年	1,424	667	344	113	212	8	1	1	-	78
105 年	1,524	689	387	124	237	9	-	-	-	78
106 年	1,560	665	301	145	288	4	2	-	-	155
107 年	1,434	529	246	156	301	4	24	-	-	174
108 年	1,391	471	294	178	220	-	40	-	-	188
109 年	1,428	480	305	200	222	2	52	-	-	167
110 年	1,585	483	331	282	185	2	124	-	-	178
111 年	1,539	495	317	266	213	4	77	-	-	167

資料來源：本局噪音稽查處分概況資料編製。

單位：件

處分次數						
合計	限期改善	罰鍰	罰鍰並限期改善	按日連續處罰	令停工停業或停止使用操作	其他
3	3	—	—	—	—	—
8	5	3	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
3	—	3	—	—	—	—
2	—	2	—	—	—	—
8	—	8	—	—	—	—
24	—	6	18	—	—	—
85	—	28	57	—	—	—
49	—	11	38	—	—	—

表 24 彰化縣涉及不法利得案件裁處情形

年別	空氣污染防制法							
	裁 處			撤 銷			繳 款	
	件數	金額		件數	金額		件數	金額
			不法利得			不法利得		
103 年	-	-	-	-	-	-	-	-
104 年	-	-	-	-	-	-	-	-
105 年	-	-	-	-	-	-	-	-
106 年	-	-	-	-	-	-	-	-
107 年	-	-	-	-	-	-	-	-
108 年	-	-	-	-	-	-	-	-
109 年	-	-	-	-	-	-	-	-
110 年	-	-	-	-	-	-	-	-
111 年	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：本局辦理涉及不法利得案件裁處情形資料編製。

單位：件、千元

水污染防治法							
裁 處			撤 銷			繳 款	
件數	金額	不法利得	件數	金額	不法利得	件數	金額
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
8	29,117.02	29,117.02	-	-	-	4	3,245.81
11	30,391.89	30,391.89	6	16,550.18	16,550.18	6	15,985.99
-	-	-	-	-	-	1	4,175.00
-	-	-	-	-	-	1	1,724.08
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	4	727.56

表 24 彰化縣涉及不法利得案件裁處情形(續1)

年別	廢棄物清理法							
	裁 處			撤 銷			繳 款	
	件數	金額		件數	金額		件數	金額
			不法利得			不法利得		
103 年	-	-	-	-	-	-	-	-
104 年	-	-	-	-	-	-	-	-
105 年	-	-	-	-	-	-	-	-
106 年	-	-	-	-	-	-	-	-
107 年	-	-	-	-	-	-	-	-
108 年	-	-	-	-	-	-	-	-
109 年	-	-	-	-	-	-	-	-
110 年	-	-	-	-	-	-	-	-
111 年	-	-	-	-	-	-	-	-

單位：件、千元

環境影響評估法							
裁 處			撤 銷			繳 款	
件數	金額	不法利得	件數	金額	不法利得	件數	金額
-	-	-	-	-	-	-	-
1	914.77	364.77	-	-	-	1	914.77
1	300.00	45.00	-	-	-	1	300.00
1	1,244,000.00	1,244,000.00	-	-	-	-	-
-	-	-	1	1,244,000.00	1,244,000.00	-	-
1	1,353.55	653.55	1	1,353.55	653.55	1	1,353.55
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

表 24 彰化縣涉及不法利得案件裁處情形(續2)

年別	土壤及地下水污染整治法							
	裁 處			撤 銷			繳 款	
	件數	金額		件數	金額		件數	金額
			不法利得			不法利得		
103 年	-	-	-	-	-	-	-	-
104 年	-	-	-	-	-	-	-	-
105 年	-	-	-	-	-	-	-	-
106 年	-	-	-	-	-	-	-	-
107 年	-	-	-	-	-	-	-	-
108 年	-	-	-	-	-	-	-	-
109 年	-	-	-	-	-	-	-	-
110 年	-	-	-	-	-	-	-	-
111 年	-	-	-	-	-	-	-	-

單位：件、千元

毒性及關注化學物質管理法								
裁 處			撤 銷			繳 款		
件數	金額	不法利得	件數	金額	不法利得	件數	金額	
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

表 24 彰化縣涉及不法利得案件裁處情形(續3完)

年別	環境用藥管理法											
	裁處			撤銷			繳款		裁處			
	件數	金額		件數	金額		件數	金額	件數	金額		
			不法利得			不法利得					不法利得	
103 年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
104 年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
105 年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
106 年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
107 年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
108 年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
109 年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
110 年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
111 年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

單位：件、千元

海洋污染防治法					資源回收再利用法							
撤銷			繳款		裁處			撤銷			繳款	
件數	金額		件數	金額	件數	金額		件數	金額		件數	金額
		不法利得					不法利得			不法利得		
-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表 25 彰化縣環境檢驗樣品分類統計

單 位：件數

年別	總計	空氣檢驗		水質水量及飲用水檢驗						廢棄物檢驗		土壤檢驗
		空氣品質	固定污染源	事業廢水	河川水質	地下水及山泉水水質	飲用水盲樣	飲用水(包括飲用水設備)	水質盲樣	廢棄物	廢棄物盲樣	
103 年	3,949	-	-	1,591	330	-	-	914	-	-	-	1,114
104 年	3,483	-	-	1,044	504	-	-	779	36	-	-	1,120
105 年	3,349	-	-	1,114	400	-	-	633	46	-	-	1,156
106 年	4,575	-	-	1,542	894	-	-	854	-	-	-	1,285
107 年	3,345	-	-	803	429	-	-	928	-	-	-	1,185
108 年	3,281			1,670	439	-	21	877	21	-	-	253
109 年	3,252	-	-	1,168	741	-	3	968	17	-	-	-
110 年	3,791	297	58	864	616	31	18	1,088	13	117	-	689
111 年	2,965	252	137	673	575	31	21	987	50	93	-	146

資料來源：本局環境檢驗樣品分類統計資料編製。

單 位:項次

總計	空氣檢驗		水質水量及飲用水檢驗						廢棄物檢驗		土壤檢驗
	空氣品質	固定污染源	事業廢水	河川水質	地下水及山泉水水質	飲用水盲樣	飲用水(包括飲用水設備)	水質盲樣	廢棄物	廢棄物盲樣	
28,517	-	-	11,873	4,773	-	-	10,064	-	-	-	1,807
23,701	-	-	7,426	6,212	-	-	9,992	71	-	-	-
25,246	-	-	8,198	5,389	-	-	9,772	60	-	-	1,827
29,458	-	-	10,928	5,722	-	-	10,766	-	-	-	2,042
22,327	-	-	5,831	6,186	-	-	8,505	-	-	-	1,805
28,095	-	-	13,283	6,298	-	21	8,071	25	-	-	397
25,690	-	-	9,277	8,504	-	4	7,869	36	-	-	-
30,800	1,881	96	6,862	7,844	497	18	8,188	29	839	-	4,546
26,110	1,763	1,226	5,476	7,620	378	21	7,685	164	770	-	1,007

表 26 彰化縣環保人員概況

一、環境保護局

年別	總計	按類別分				
		計	職 員	約 聘 僱	工 員	駐衛警察
103 年	1,359	144	79	56	9	-
104 年	1,377	150	85	57	8	-
105 年	1,398	147	81	58	8	-
106 年	1,412	146	76	62	8	-
107 年	1,466	156	84	64	8	-
108 年	1,476	150	79	63	8	-
109 年	1,500	156	81	68	7	-
110 年	1,524	161	84	70	7	-
111 年	1,528	158	78	74	6	-

資料來源：本局環保人員概況資料編製。

說明：彰化縣環境保護局、本縣各鄉鎮市廢棄物清運處理單位之人員，包括編制內及非編制內均為統計對象。

單位:人

環境保護局(包括衛生稽查大隊、修車廠等)

按業務別分

計	噪音及振動管制、空氣污染防制	水質保護	廢棄物管理	毒化物及環境藥劑、病媒防治、	督察及糾紛處理、管制考核、稽查	環境檢驗	發展、監測及資訊綜合計畫、研究	主計、人事、法務及政風、一般行政、秘書、	其他
144	28	20	25	2	13	5	15	27	9
150	23	21	37	2	13	5	13	28	8
147	21	22	33	2	13	6	11	39	-
146	24	22	32	2	13	6	10	37	-
156	24	24	23	11	20	6	9	39	-
150	21	24	23	10	19	6	7	40	-
156	23	26	25	11	19	6	9	37	-
161	23	26	26	12	20	6	8	40	-
158	23	25	24	13	20	6	9	38	-

表 26 彰化縣環保人員概況(續1)

二、廢棄物清運處理單位

年別	廢棄物清運單位(本縣鄉鎮市之清潔隊、廢棄物處理廠(場)等)				
	按類別分(清運單位)				
	計	職員	約聘僱	工員	駐衛警察
103 年	1,215	63	-	1,152	-
104 年	1,227	62	-	1,165	-
105 年	1,251	61	2	1,188	-
106 年	1,266	63	2	1,201	-
107 年	1,310	61	4	1,245	-
108 年	1,326	60	6	1,260	-
109 年	1,344	63	5	1,276	-
110 年	1,363	62	5	1,296	-
111 年	1,370	60	4	1,306	-

單位:人

					廢棄物處理單位(本縣鄉鎮市之清潔隊、廢棄物處理廠(場)等)	
按業務別分(清運單位)					處理單位	
計	垃圾清運	水肥清運	資源回收	其他(含消毒、割草、拆除違規廣告、拖吊廢機動車輛等)	垃圾處理(焚化廠、掩埋廠)	水肥處理
1,215	579	-	296	275	65	-
1,227	570	-	305	301	51	-
1,251	593	-	307	318	33	-
1,266	604	-	330	311	21	-
1,310	635	-	357	298	20	-
1,326	599	-	359	347	21	-
1,344	596	-	366	361	21	-
1,363	583	-	381	378	21	-
1,370	584	-	391	375	20	-

表 26 彰化縣環保人員概況(續2)

三、環境保護單位

年別	總計			職員					
	合計	男	女	簡任(10職等以上)		薦任(6-9職等)		委任(1-5職等)	
				男	女	男	女	男	女
103 年	144	67	77	1	-	35	26	5	12
104 年	150	71	79	1	-	36	28	7	13
105 年	147	69	78	1	-	35	27	7	11
106 年	146	70	76	1	-	33	23	7	12
107 年	156	78	78	1	1	33	24	15	10
108 年	150	75	75	2	-	34	24	10	9
109 年	156	82	74	2	-	38	24	10	7
110 年	161	83	78	2	-	42	25	8	7
111 年	158	79	79	2	-	39	22	6	9

單位:人

雇員		約聘(僱)		工員		駐衛警察	
男	女	男	女	男	女	男	女
-	-	23	33	3	6	-	-
-	-	24	33	3	5	-	-
-	-	23	35	3	5	-	-
-	-	26	36	3	5	-	-
-	-	26	38	3	5	-	-
-	-	27	36	2	6	-	-
-	-	30	38	2	5	-	-
-	-	29	41	2	5	-	-
-	-	30	44	2	4	-	-

表 26 彰化縣環保人員概況(續3完)

四、廢棄物清運處理單位

年別	總計			職員					
	合計	男	女	簡任(10職等以上)		薦任(6-9職等)		委任(1-5職等)	
				男	女	男	女	男	女
103 年	1,215	1,003	212	-	-	27	10	9	12
104 年	1,227	1,025	202	-	-	30	13	7	11
105 年	1,251	1,040	211	-	-	27	14	7	13
106 年	1,266	1,045	221	-	-	26	14	9	14
107 年	1,310	1,078	232	-	-	28	10	10	12
108 年	1,326	1,086	240	-	-	30	12	7	11
109 年	1,344	1,096	248	-	-	28	13	8	14
110 年	1,363	1,115	248	-	-	24	13	9	16
111 年	1,370	1,123	247	-	-	24	14	8	14

單位:人

雇員		約聘(僱)		工員		駐衛警察	
男	女	男	女	男	女	男	女
-	-	2	3	965	187	-	-
-	-	1	1	987	177	-	-
-	-	1	1	1,005	183	-	-
-	-	2	-	1,008	193	-	-
-	1	1	3	1,039	206	-	-
-	-	3	3	1,046	214	-	-
-	-	1	4	1,059	217	-	-
-	-	2	3	1,080	216	-	-
-	-	2	2	1,089	217	-	-

表 27 彰化縣徵收營建工程空氣污染防制費統計

年別	收繳金額(元)			本年完工工程	
	本年淨收繳	本年收(補)繳	本年退費	件數 (件)	實際施工日數 (日)
103 年	107,804,383	113,652,965	5,848,582	4,455	685,052
104 年	79,817,467	84,351,559	4,534,092	4,031	774,462
105 年	82,767,960	84,737,287	1,969,327	4,170	811,779
106 年	65,130,824	67,700,776	2,569,952	4,054	821,826
107 年	89,921,843	93,747,301	3,825,358	3,976	816,179
108 年	92,064,495	95,702,737	3,638,242	3,717	837,503
109 年	135,500,117	138,602,700	3,102,583	3,950	907,264
110 年	114,160,322	120,157,239	5,996,917	3,692	963,394
111 年	132,394,434	135,564,125	3,169,691	3,509	930,906

資料來源：本局徵收營建工程空氣污染防制費統計資料編製。

單位：日/件/元/平方公尺

	迄本年底仍施工中工程		本年核算完成原始應繳費件數及金額			
主體工程總面積 (平方公尺)	件數	主體工程總面積	總計		徵收金額≤100元	
	(件)	按業務別分	件數	金額(元)	件數	金額(元)
12,200,625	2,123	6,041,793	5,082	70,367,964	205	166
27,079,411	2,117	2,811,341	4,561	76,335,778	234	208
8,193,632	1,989	2,066,201	4,439	56,704,584	234	208
3,918,517	2,004	2,363,191	4,209	71,181,601	203	351
12,347,363	2,239	4,256,310	4,537	94,707,480	249	428
11,131,587	2,405	4,011,993	4,206	101,694,280	279	370
12,838,160	2,542	3,315,215	4,516	127,483,392	299	160
5,302,912	2,454	5,540,560	4,162	138,581,193	280	5
5,942,506	2,420	3,830,710	4,135	136,156,961	281	192

表 27 彰化縣徵收營建工程空氣污染防制費統計(續1完)

年別			本年核算完成	
	100元<徵收金額≤200元		200元<徵收金額≤10,000元	
	件數	金額(元)	件數	金額(元)
103 年	99	14,450	3,596	12,461,191
104 年	96	14,145	3,204	11,257,271
105 年	104	15,805	3,107	10,548,624
106 年	106	15,989	2,893	10,162,262
107 年	118	17,385	2,821	10,589,748
108 年	120	17,843	2,640	9,501,894
109 年	126	18,863	2,787	10,140,720
110 年	100	14,859	2,454	8,951,425
111 年	105	15,946	2,395	9,075,759

單位：日/件/元/平方公尺

原始應繳費件數及金額

10,000元<徵收金額≤5,000,000元		徵收金額>5,000,000元	
件數	金額(元)	件數	金額(元)
1,181	51,562,112	1	6,330,045
1,025	43,031,618	2	22,032,536
994	46,139,947	-	-
1,007	61,002,999	-	-
1,349	84,099,919	-	-
1,166	84,356,085	1	7,818,088
1,303	102,191,049	1	15,132,600
1,325	104,812,502	3	24,802,402
1,351	100,520,455	3	26,544,609

表 28 彰化縣環境保護預算

年別	單位預算				鄉鎮市公所清潔隊預算
	總計	一般行政	環保業務	一般建築及設備	
103 年	210,506	101,382	93,377	15,747	1,302,665
104 年	200,197	101,742	56,035	42,420	1,266,637
105 年	220,743	101,362	74,602	44,779	1,385,249
106 年	281,415	100,049	127,531	53,835	1,429,048
107 年	270,007	100,266	130,125	39,616	1,408,208
108 年	293,908	104,438	124,478	64,992	1,466,794
109 年	313,782	105,933	136,126	71,723	1,531,326
110 年	376,313	107,535	145,122	123,656	1,601,151
111 年	329,825	108,786	140,900	80,139	1,632,507

資料來源：本局環境保護預算資料編製。

說明：1. 單位預算、附屬單位預算係為歲出預算數之合計。

2. 單位預算為公務之經資門合計。

單位：千元

附屬單位預算					
總計	空氣污染防治計畫	焚化廠計畫	一般廢棄物計畫	環境教育計畫	水污染防治計畫
537,102	156,065	254,214	100,851	25,972	-
569,841	174,308	264,595	99,749	31,189	-
569,588	158,046	281,124	99,491	30,327	600
614,483	155,579	319,533	99,191	35,527	4,653
662,368	176,465	332,079	110,816	32,436	10,572
683,112	184,055	334,992	113,410	35,892	14,763
1,020,222	243,249	598,066	112,636	35,786	30,485
1,044,824	250,885	613,392	116,879	36,917	26,751
1,215,670	231,937	743,127	177,227	35,328	28,051

表 29 彰化縣環境保護決算

年別	單位決算				鄉鎮市公所清潔隊決算
	總計	一般行政	環保業務	一般建築及設備	
103 年	194,866	91,092	89,313	14,461	1,182,515
104 年	221,482	94,205	60,208	67,069	1,235,612
105 年	217,633	93,985	75,586	48,062	1,315,685
106 年	251,152	90,702	117,565	42,885	1,297,578
107 年	249,915	94,506	122,214	33,195	1,315,633
108 年	247,767	95,445	118,560	33,762	1,380,572
109 年	293,767	96,534	128,849	68,384	1,419,789
110 年	348,033	99,234	136,060	112,739	1,393,000
111 年	302,275	103,499	128,044	70,732	1,539,711

資料來源：依據本局環境保護決算資料編製。

說明：1. 單位決算、附屬單位決算係為歲出決算數之合計。

2. 單位決算為公務之經資門合計。

單位：千元

附屬單位決算					
總計	空氣污染防治計畫	焚化廠計畫	一般廢棄物計畫	環境教育計畫	水污染防治計畫
536,373	206,208	189,479	117,643	23,043	-
604,074	219,002	251,843	105,266	27,963	-
537,997	172,903	233,575	107,902	23,089	528
595,492	206,026	253,608	110,777	21,637	3,444
923,571	504,813	247,309	138,766	23,432	9,251
1,063,780	432,378	465,174	115,636	22,333	28,259
1,368,477	531,969	644,022	149,620	26,745	16,121
1,147,979	473,100	483,001	141,264	29,386	21,228
997,421	230,870	539,715	170,301	31,030	25,505