中華民國106年度

基隆市環境保護局統計年報
2017



基隆市環境保護局 印製
中華民國107年8月出版

目　　錄

	頁碼
前言	I
壹、環保局人力	1-1
基隆市環境保護局組織架構	1-3~1-4
表1-1基隆市環保人員概況	1-5~1-6
貳、環境影響評估統計類	2-1~2-2
圖2-1 審核環境影響說明書之環境影響評估案件數分析圖	2-2
表2-1-1環境影響評估案件-環境影響評估說明書	2-3
表2-1-2環境影響評估案件-環境影響評估報告書	2-4
參、空氣品質保護統計類	3-1~3-3
表3-1空氣品質監測站設置概況與測定項目	3-4
肆、水質保護統計類	4-1~4-2
表4-1事業廢水污染管制統計	4-3~4-4
表4-2污水下水道系統污染管制統計	4-5~4-6
伍、廢棄物管理統計類	5-1~5-2
圖5-1 本市資源回收成果分析圖	5-2
圖5-2 資源回收類別分析圖	5-2
圖5-3 廢機動車輛認定及移置統計分析圖	5-3
表5-1基隆市資源回收成果統計	5-4~5-5
表5-2廢機動車輛認定及移置統計	5-6~5-7
表5-3基隆市環保局垃圾車輛與機具表	5-8

陸、環境衛生及毒物管理統計類 6-1~6-2
圖6-1 列管毒性化學物質登記列管家數分析圖 6-2
表6-1列管毒性化學物質查核取締結果 6-3~6-4
柒、公害陳情、糾紛及稽查統計類 7-1~7-2
圖7-1 受理之公害陳情案件分析圖 7-2
表7-1公害陳情案件受理統計 7-3~7-9

前　言

近年來社會發展急遽地球暖化的情況日漸普及、嚴重，地球暖化，民眾對於環境議題更加關心，並且積極投入各項環境議題的討論與推動；為提升優質的環境品質，妥善管理市內各項污染源，加強宣導節能減碳，期以專業、創新、績效之工作團隊，為市民打造一個清淨的家園及資源永續利用的生活環境，為本局首要之任務。

為介紹本局多項施政成果之統計資料，本年報之編製目的，在提供近年不斷積極努力維護本市環境保護之概況，俾供未來環境保護業務執行及改進之參考。年報區分：（1）環保局人力、（2）環境影響評估統計類、（3）空氣品質保護統計類、（4）水質保護統計類、（5）廢棄物管理統計類、（6）環境衛生及毒物管理統計類、（7）公害陳情、糾紛及稽查統計類等七大部份，各部份均擇要予以分析。

又本年報亦登載於本局資訊網站，歡迎點閱、下載參考使用。

基隆市環境保護局 謹識 中華民國107年8月

壹、 環保人力

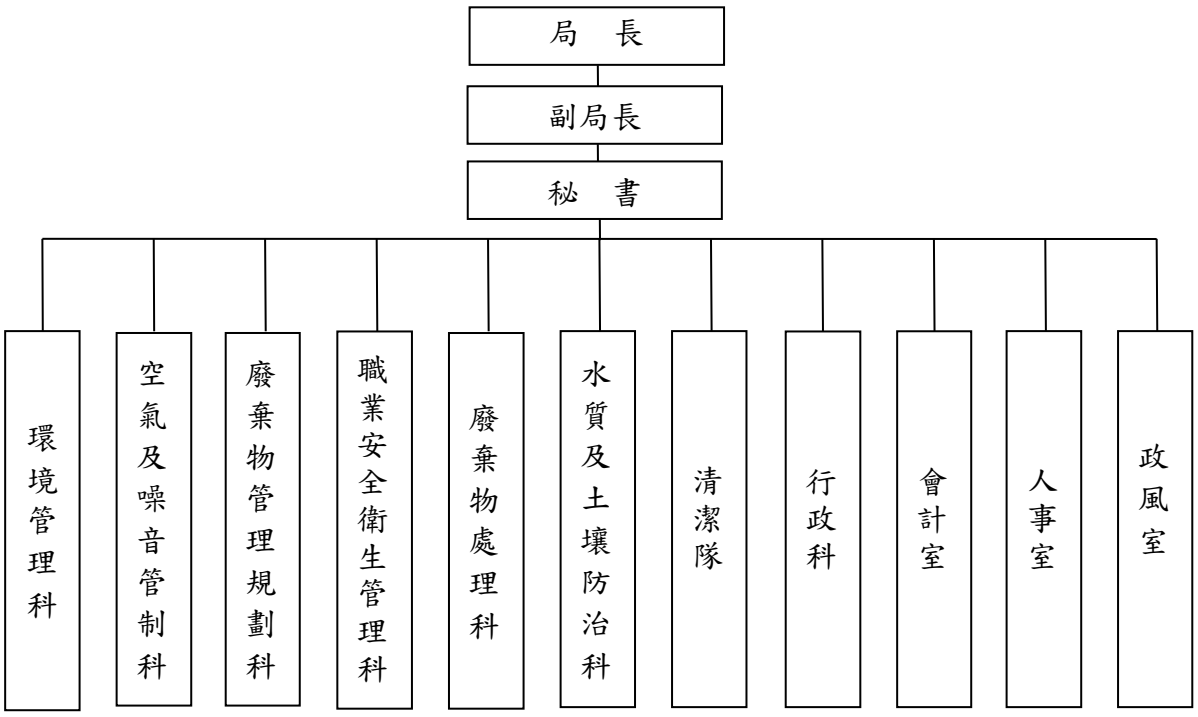


基隆市環境保護局組織架構

本局置局長一人， 承市長之命， 綜理局務， 並指揮、監督所屬職員；置副局長、秘書各一人。 本局下設環境管理科、空氣及噪音管制科、廢棄物管理規劃科、職業安全衛生管理科、廢棄物處理科、水質及土壤防治科、清潔隊、行政科、會計室、人事室、政風室等11個單位。

法定編制員額579人，106年度預算員額維持579人，職員52人、隊員440人、技工21人、駕駛65人及工友1人。

組織系統圖



(1)本局置局長一人，綜理本局事務。副局長、秘書各一人，輔助局務。

(2)環境管理科：環境影響評估、教育宣導、公害糾紛管理、天然災害、環境用藥管理、環境衛生管理、毒性化學物質管制、環境教育基金。

(3)空氣及噪音管制科：空氣污染防制、噪音振動管制、基隆市環境保護基金。

(4)水質及土壤防治科: 水污染防治、海洋污染防治、土壤及地下水污染整治、飲用水管理。

(5)廢棄物管理規劃科：一般環境衛生案件陳情稽查告發處分及訴願、廢棄物管理與稽查告發處分及訴願、公民營廢棄物清除處理機構管理與輔導、空地空屋有效管理及再利用、一般廢棄物清除處理基金。

(6)職業安全衛生管理科：職業災害管理、勞工安全衛生、飲用水及其他環境品質檢驗、稽查等事項。

(7)清潔隊：維護本市環境街道整潔、垃圾、水肥、廚餘清運業務、廢棄車輛托吊、野犬補捉、環保志工組訓及運用等工作。

(8)廢棄物處理科：廢棄物處理場(廠)、環境保護設施闢設、營運及管理。

(9)行政科：辦理車輛維護、財物購置、罰鍰催繳及一般行政業務。

(10)會計室：依法辦理歲計、會計事項，並兼辦統計事項。

(11)人事室：依法辦理人事管理事項。

(12)政風室：依法辦理政風事務事項。

表1-1 基隆市環保人員概況　　單位：人

項目別	環境保護局														
	總計 E E=F+G+H	職員												技工、工友、駕駛、臨時工 G	駐衛警察 H
		小計 F	空氣污染防制	噪音及振動管制	水質保護	廢棄物管理	環衛、病媒防治、毒化物及環藥管制	管制考核、稽查督察及糾紛處理	環境檢驗	環境監測及資訊	綜合計畫	研究發展	主計、人事、法務、秘書及其他一般行政人員		
100上半年	586	58	4	4	6	4	2	8	5	5	3	3	14	528	-
100下半年	584	57	4	2	6	5	2	7	5	5	3	3	15	527	-
101上半年	584	57	4	4	5	5	2	7	4	4	2	3	16	527	-
101下半年	579	52	3	4	5	3	2	7	5	4	3	1	15	527	-
102上半年	579	57	3	4	5	3	2	8	5	4	3	1	19	522	-
102下半年	579	57	3	4	5	3	2	8	5	4	3	1	19	522	-
103上半年	583	59	4	4	5	3	2	8	5	4	4	1	19	524	-
103下半年	575	57	4	3	5	3	2	8	6	3	4	1	18	518	-
104上半年	580	60	4	4	6	3	2	8	6	3	4	1	19	520	-
104下半年	573	55	4	4	5	4	5	4	5	2	3	1	18	518	-
105上半年	614	55	4	4	4	4	6	4	5	2	3	1	18	559	
105下半年	626	57	3	4	5	5	6	4	6	0	5	0	19	569	
總計：A=B=C=D	626	57	3	4	5	5	6	4	6	0	5	0	19	569	-
官等別：B=(1)+(2)+(3)+(4)+(5)+(6)+(7)+(8)	57	57	3	4	5	5	6	4	6	0	5	0	19	本欄空白	本欄空白
特任、比照簡任(1)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	－	
簡任(10-14職等)(2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	－	
薦任(6-9職等)(3)	16	16	1	0	1	2	1	0	2	0	1	0	8	－	
委任(1-5職等)(4)	17	17	1	2	1	2	0	1	2	0	1	0	7	－	
雇員(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	－	
駐衛警察(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	－	-
約聘(僱)(7)	23	23	1	2	3	1	5	3	2	0	3	0	3	－	本欄空白
工員(技工、工友、駕駛、臨時工)(8)	569	本欄空白	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	569	
性別：C=(9)+(10)	57	57	3	4	5	5	6	4	6	0	5	0	19		-
男 (9)	29	29	0	2	4	3	3	1	5	0	4	0	7	-	-
女 (10)	28	28	3	2	1	2	3	3	1	0	1	0	12	-	-
年齡別：D=(11)+(12)+(13)+(14)+ (15)+(16)	57	57	3	4	5	5	6	4	6	0	5	0	19	-	-
29歲以下 (11)	5	5	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	3	-	-
30-39歲 (12)	13	13	1	1	1	1	3	0	3	0	2	0	1	-	-
40-49歲 (13)	16	16	1	1	2	1	0	0	3	0	1	0	7	-	-
50-59歲 (14)	16	16	0	2	1	2	2	2	0	0	1	0	6	-	-
60-65歲 (15)	7	7	1	0	0	0	1	2	0	0	1	0	2	-	-

表1-1 基隆市環保人員概況　　單位：人

項目別	環境保護局											
	總計 E E=F+G+H	職員									技工、工友、駕駛、臨時工	駐衛警察
		計	空氣污染防制、噪音及振動管制	水質保護	廢棄物管理	環衛、病媒防治、毒化物及環藥管制	管制考核、稽查督察及糾紛處理	環境檢驗	綜合計畫、研究發展、監測及資訊	主計、人事、法務、秘書及其他一般行政人員		
	E	F									G	H
106上半年	618	54	7	6	5	6	3	5	5	17	564	-
106下半年	614	53	7	6	5	5	4	4	5	17	561	-
												-
												-
												-
												-
												-
												-
總計：A=B=C=D	614	53	7	6	5	5	4	4	5	17	561	-
官等別：B=(1)+(2)+(3)+(4)+(5)+(6)+(7)+(8)	614	53	7	6	5	5	4	4	5	17	561	本欄空白
特任、比照簡任(1)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	-	
簡任(10-14職等)(2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
薦任(6-9職等)(3)	21	21	1	3	3	1	0	1	2	10	-	
委任(1-5職等)(4)	9	9	3	0	1	0	1	1	0	3	-	
雇員(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
駐衛警察(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
約聘(僱)(7)	22	22	3	3	1	4	3	2	3	3	-	本欄空白
工員(技工、工友、駕駛、臨時工)(8)	561	-	-	-	-	-	-	-	-	-	561	
性別：C=(9)+(10)	614	53	7	6	5	5	4	4	5	17	561	-
男 (9)	498	26	3	5	3	1	1	2	4	7	472	-
女 (10)	116	27	4	1	2	4	3	2	1	10	89	-
年齡別：D=(11)+(12)+(13)+(14)+ (15)+(16)	614	53	7	6	5	5	4	4	5	17	561	-
29歲以下 (11)	47	6	0	1	1	0	0	0	1	3	41	-
30-39歲 (12)	153	13	1	2	1	4	1	1	2	1	140	-
40-49歲 (13)	158	15	3	2	1	0	0	3	0	6	143	-
50-59歲 (14)	189	13	2	1	2	0	2	0	1	5	176	-
60-65歲 (15)	67	6	1	0	0	1	1	0	1	2	61	-
65歲以上 (16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-

資料來源：本局公務統計報表1139-07-01-2

備註：依據行政院環保署105年6月8日環署統字第1050045759號書函修訂，將原「空氣污染防制」及「噪音及振動管制」合併為「空氣污染防制、噪音及振動管制」；原「綜合計畫」、「研究發展」、「環境監測及資訊」合併為「綜合計畫、研究發展、監測及資訊」。

貳、環境影響評估
統計類



貳、環境影響評估統計類

環境影響評估案件

審核環境影響說明書之環境影響評估案件數如下：民國96年8件，97年9件，98年5件，99年5件，100年7件，101年3件，102年3件，103年4件，104年9件，105年3件，106年2件，合計58件，其中以新市區建設及高樓建築或舊市區更新建設類別件數最多，共28件，佔所有案件之48.28%。

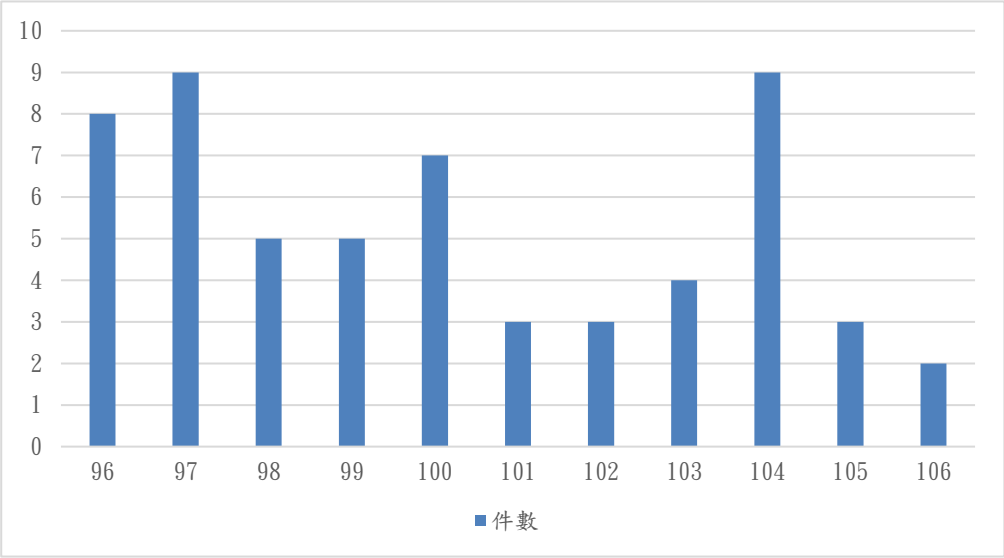


圖2-1 審核環境影響說明書之環境影響評估案件數

表2-1-1　環境影響評估案件—環境影響說明書

單位：件

年別及開發行為別	受理件數			完成審查件數						本年未結	內容、資料、格式不符退件
	總計	上年未結	本年受理	總計	通過審查	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		
民國96年	8	2	6	5	-	5	-	-	-	3	-
民國97年	9	3	6	7	-	7	-	-	-	2	-
民國98年	5	2	3	4	-	3	-	-	-	2	-
民國99年	5	2	3	-	-	-	-	-	-	5	-
民國100年	7	5	2	4	-	4	-	-	-	3	-
民國101年	3	3	0	1	-	1	-	-	-	2	-
民國102年	3	2	1	1	-	1	-	-	-	2	-
民國103年	4	2	2	-	-	-	-	-	-	4	-
民國104年	9	4	5	5	-	4	-	1	-	4	-
民國105年	7	4	3	1	-	1	-	-	-	6	-
民國106年	8	6	2	4	4	_	_	_	_	4	_
工廠及工業區之開發	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
道路鐵路大眾捷運系統港灣及機場之開發	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-
土石採取及探採礦	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
蓄水供水防洪排水工程之開發	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
農林漁牧地之開發利用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遊樂風景區高爾夫球場運動場之開發	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
文教醫療建設之開發	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
新市區建設及高樓建築或舊市區更新	5	3	2	4	4	_	-	-	-	1	-
環境保護工程之興建	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
核能及其他能源之開發及放射性廢料儲存或處理場所之興建	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他經中央主管機關公告者	2	2	_	-	-	-	-	-	-	2	-

資料來源：本局公務統計報表1131-01-01

表2-1-2 環境影響評估案件—環境影響評估報告書

單位：件

年別及開發行為別	受理件數			完成審查件數						本年未結	內容、資料、格式不符退件
	總計	上年未結	本年受理	總計	通過審查	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		
民國96年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國97年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國98年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國99年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國100年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國101年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國102年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國103年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國104年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國105年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國106年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
工廠及工業區之開發	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
道路鐵路大眾捷運系統港灣及機場之開發	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土石採取及探採礦	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
蓄水供水防洪排水工程之開發	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
農林漁牧地之開發利用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遊樂風景區高爾夫球場運動場之開發	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
文教醫療建設之開發	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
新市區建設及高樓建築或舊市區更新	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
環境保護工程之興建	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
核能及其他能源之開發及放射性廢料儲存或處理場所之興建	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他經中央主管機關公告者	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：本局公務統計報表1131-01-01

參、空氣品質保護
統計類



參、空氣品質保護統計類

空氣品質監測站設置概況與測定項目

一、設置概況與測定項目

基隆市之空氣品質監測站分為環保署連續自動監測站及環保局人工測站，就設置現況分項說明如下：

(一)自動測站：

環保署自動測站在基隆市轄區內僅有一站(即基隆測站)，該測站自95年10月由仁愛國小遷移至基隆女中，監測項目包括SO_2(二氧化硫)、NO_2(二氧化氮)、CO(一氧化碳)、O_3(臭氧)、PM_{10}(懸浮微粒)、$PM_{2.5}$(細懸浮微粒)等污染物。

(二)人工測站：

在人工測站方面，基隆市環保局自96年起，分別設置於本市各區域，設置共計7個人工測站，監測項目則為dustfall(落塵量)及TSP(總懸浮微粒)與Pb(鉛)，其中，落塵為每月採樣一次，TSP則每月分上下月各採樣一次。

本局已於103年度進行人工測站遷移工作，並自104年2月起調整為5處測站，分別為中山區衛生所、大武崙工業區、六堵工業區、第一分局及暖西國小等5站。

二、空氣品質人工測站檢測結果

(一)TSP(總懸浮微粒)

總懸浮微粒係指懸浮於空氣中之微粒，短時間不易因重力沈降，通常以高流量採樣器進行採樣，單位表示為$\mu g/m^3$。基隆市TSP主要排放源包括發電廠、營建工地及車輛廢氣，高濃度之TSP對健康及能見度皆有影響。

根據基隆市環保局民國92~105年TSP實測資料進行統計分析，在幾何平均值方面，分析基隆市TSP之主要來源為逸散性粒狀污染物及車輛行駛揚塵。

統計106年之年幾何平均值為50.9(法規130$\mu g/m^3$)，遠低於法規標準值。

(二)Pb(鉛)

基隆市人工空氣品質測站自98年3月份起新增污染物鉛的監測項目，依據環保署環保統計資料庫之環境空氣品質檢驗結果，分析近年(98~105年)檢測資料，在鉛(Pb)之月平均濃度值與三月移動平均濃度值，目前監測之月平均多低於方法偵測極限值(<0.036μg/m^3)。

統計106年度年幾何平均值為0.045μg/m^3，遠低於空氣品質標準1.0μg/m3。

(三)落塵

落塵為空氣中粒狀物粒徑在10微米(μm)以上，受重力作用逐漸落下而引起公眾厭惡之物質。落塵採樣方式為運用落塵筒進行監測，其計算單位為公噸/平方公里/月。

根據環保局近年之落塵量統計資料顯示，歷年落塵量之污染等級大都為輕度污染等級，惟96年及98年為中度污染，99年受到3月沙塵事件影響為嚴重污染。

統計106年各測站之污染等及皆維持為輕微污染等級，平均測值約為6.1噸/平方公里/月，平均最大值為中山區衛生所的7.7噸/平方公里/月、最小值則為暖西國小4.4噸/平方公里/月。

表3-1　空氣品質監測站設置概況與測定項目

單位：件

測站編號	測站名稱	地點	經緯度		測點高度（公尺）	距離道路（公尺）	測定項目(打∨者表年底測定中)										備註
			經度	緯度			TSP	鉛	落塵	PM_{10}	$PM_{2.5}$	二氧化硫	氮氧化物	一氧化碳	非甲烷碳氫化合物	臭氧	
			度分秒	度分秒													
2031410A0001	中山區衛生所	基隆市中山區中山二路15號	121° 43’ 57.2”	25° 08’ 20.7”	14.89	3	∨	∨	∨								–
2031510A0010	大武崙工業區	基隆市安樂區武訓街58號	121° 41’ 31.2”	25° 08’ 53.4”	14.3	49	∨	∨	∨								–
2031010A0005	港務局機具所	基隆市中正區東海街6號	121° 44’ 58.8”	25° 08’ 35.3”	10	20	∨	∨	∨								104年2月停止（舊站已完成拆除）
2031310A0003	第一分局	基隆市仁五路20-22號	121° 44’ 26.7”	25° 07’ 39.4”	15.2	3	∨	∨	∨								103年3月底停止104年2月恢復使用
2031110A0011	六堵工業區	基隆市七堵區工建南路25號	121° 44’ 41.3”	25° 05’ 03.6”	5	24	∨	∨	∨								–
2031210A0010	暖西國小	基隆市暖暖區暖暖街350號	121° 44’ 7.0”	25° 05’ 34.0”	17	152	∨	∨	∨								–

資料來源：本局公務統計報表1132-01-01

肆、水質保護
統計類



肆、水質保護統計類

一、事業廢污水管制情形

民國104年底之廢水污染列管家數約計66家，其中事業廢水約65家，畜牧廢水約1家，105年底之廢水污染列管家數約計76家，其中事業廢水約75家，畜牧廢水約1家，106年底之廢水污染列管家數約計80家，其中事業廢水約79家，畜牧廢水約1家，106年查核件數165件，水樣檢驗共154件(合格154件、不合格0件、合格率為100%)；畜牧廢水計10件。處罰件數共1件。按違反事實分則排放之廢水未符合放流標準有0件，處理廢水產生之污泥未妥善處理0件，違反專責單位或人員設置及管理辦法0件，其他有1件；按處分情形分則罰鍰1件，停業0件，勒令歇業、撤銷、其他皆為0件。排放許可證核發情形應設置總家數約為41家，已達設置標準家數約為39家，設置率約為95.12%。廢水處理專責單位或人員設置率約為100%。

二、污水下水道系統污染管制情形

民國104年底之污水下水道系統列管家數約共計44家，105年底之污水下水道系統列管家數約共計48家，106年底之污水下水道系統列管家數約共計43家，其中工業區專用污水下水道系統1家，公共及社區下水道系統42家。以公共及社區污水下水道系統之家數最多占97.67%。工業區專用污水下水道系統排放許可證(文件)核發率為100%、公共及社區污水下水道系統排放許可證(文件)核發率為100%；工業區專用污水下水道系統廢水處理專責單位或人員設置率約為100%、公共及社區污水下水道系統廢水處理專責單位或人員設置率約為100%。

表4-1-1事業廢水污染管制情形(第一頁)

年別及類別	列管家數	查核數		水樣檢驗結果			處罰件數						
									行政處分(一處分書記一件)				
										按違反事實分			
		家數	家次	總計	合格	不合格	總計	移送檢察機關偵辦	小計	排放之廢水未符放流標準	處理廢水產生之污泥未妥善處理	違反專責單位或人員設置及管理辦法	其他
民國106年第一季總計	81	15	19	19	19	-	-	-	-	-	-	-	-
事業廢水	80	15	19	19	19	-	-	-	-	-	-	-	-
畜牧廢水	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國106年第二季總計	80	41	55	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-
事業廢水	79	40	54	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-
畜牧廢水	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
民國106年第三季總計	80	28	45	44	44	-	-	-	-	-	-	-	-
事業廢水	79	28	45	44	44	-	-	-	-	-	-	-	-
畜牧廢水	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國106年第四季總計	80	24	46	42	42	-	1	-	1	-	-	-	1
事業廢水	79	23	37	33	33	-	1	-	1	-	-	-	1
畜牧廢水	1	1	9	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-
民國106年整年度總計	80	60	165	154	154	-	1	-	1	-	-	-	1
事業廢水	79	59	155	144	144	-	1	-	1	-	-	-	1
畜牧廢水	1	1	10	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-

表4-1-2事業廢水污染管制情形(第二頁)

年別及類別	處罰件數					排放許可證(文件)核發情形			廢水處理專責單位或人員設置情形		
	行政處分(一處分書記一件)按處分情形分					應申請家數	已核發家數	核發率(%)	應設置家數	已達設置標準家數	設置率(%)
	罰鍰	停業	勒令歇業	撤銷	其他						
民國106年第一季總計	-	-	-	-	-	39	37	94.87	28	28	100
事業廢水	-	-	-	-	-	38	36	94.74	28	28	100
畜牧廢水	-	-	-	-	-	1	1	100.00	-	-	-
民國106年第二季總計	-	-	-	-	-	41	39	95.12	28	28	100
事業廢水	-	-	-	-	-	40	38	95.00	28	28	100
畜牧廢水	-	-	-	-	-	1	1	100.00	-	-	-
民國106年第三季總計	-	-	-	-	-	41	39	95.12	28	28	100
事業廢水	-	-	-	-	-	40	38	95.00	28	28	100
畜牧廢水	-	-	-	-	-	1	1	100	-	-	-
民國106年第四季總計	1	-	-	-	-	41	39	95.12	28	28	100
事業廢水	1	-	-	-	-	40	38	95.00	28	28	100
畜牧廢水	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-
民國106年整年度總計	1	-	-	-	-	41	39	95.12	28	28	100
事業廢水	1	-	-	-	-	40	38	95.00	28	28	100
畜牧廢水	-	-	-	-	-	1	1	100	-	-	-

資料來源：本局公務統計報表1134-10-01

表4-2　污水下水道系統污染管制情形　（第一頁）

年別及類別	列管家數	查核數		水樣檢驗結果			處罰件數						
									行政處分(一處分書記一件)				
									小計	按違反事實分			
		家數	家次	總計	合格	不合格	總計	移送檢察機關偵辦		排放之廢水未符放流標準	處理廢水產生之污泥未妥善	違反專責單位或人員設置及管理辦法	其他
民國106年第一季總計	46	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
工業區專用污水下水道系統	1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
公共及社區下水道系統	45	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
民國106年第二季總計	43	21	21	21	21	－	－	－	－	－	－	－	－
工業區專用污水下水道系統	1	1	5	5	5	－	－	－	－	－	－	－	－
公共及社區下水道系統	42	25	21	21	21	－	－	－	－	－	－	－	－
民國106年第三季總計	43	13	22	20	20	－	－	－	－	－	－	－	－
工業區專用污水下水道系統	1	1	8	8	8	－	－	－	－	－	－	－	－
公共及社區下水道系統	42	12	14	12	12	－	－	－	－	－	－	－	－
民國106年第四季總計	43	21	27	26	26	－	1	－	1	－	－	－	1
工業區專用污水下水道系統	1	1	3	3	3	－	－	－	－	－	－	－	－
公共及社區下水道系統	42	20	24	23	23	－	1	－	1	－	－	－	1

資料來源：本局公務統計報表1134-12-01

表4-2　污水下水道系統污染管制情形　（第二頁）

年別及類別	處罰件數					排放許可證(文件)核發情形			廢水處理專責單位或人員設置情形		
	行政處分（一處分書記一件）按處分情形分					應申請家數	已核發家數	核發率(%)	應設置家數	已達設置標準家數	設置率(%)
	罰鍰	停業	勒令歇業	撤銷	其他						
民國106年第一季總計	-	-	-	-	-	43	43	100.00	6	6	100
工業區專用污水下水道系統	-	-	-	-	-	1	1	100	1	1	100
公共及社區下水道系統	-	-	-	-	-	42	42	100.00	5	5	100
民國106年第二季總計	-	-	-	-	-	43	43	100.00	6	6	100
工業區專用污水下水道系統	-	-	-	-	-	1	1	100	1	1	100
公共及社區下水道系統	-	-	-	-	-	42	42	100.00	5	5	100
民國106年第三季總計	-	-	-	-	-	43	43	100.00	6	6	100
工業區專用污水下水道系統	-	-	-	-	-	1	1	100	1	1	100
公共及社區下水道系統	-	-	-	-	-	42	42	100.00	5	5	100
民國106年第四季總計	-	-	-	-	-	43	43	100.00	6	6	100
工業區專用污水下水道系統	-	-	-	-	-	1	1	100	1	1	100
公共及社區下水道系統	-	-	-	-	-	42	42	100.00	5	5	100

資料來源：本局公務統計報表1134-12-01

伍、廢棄物管理
統計類



伍、廢棄物管理統計類

一、基隆市資源回收成果統計

本市資源回收成果於99年58,346,452 公斤，100年61,560,558公斤，101年64,836,431 公斤，102年69,754,003公斤，103年65,547,003公斤，104年68,067,377公斤，105年72,242,923公斤，106年85,460,934公斤，較前一年增加13,218,011公斤，其中以紙類41,457,132 公斤最多，佔48%，其次為紙容器14,460,113 公斤，佔16%，其他金屬8,765,738公斤，佔10%。

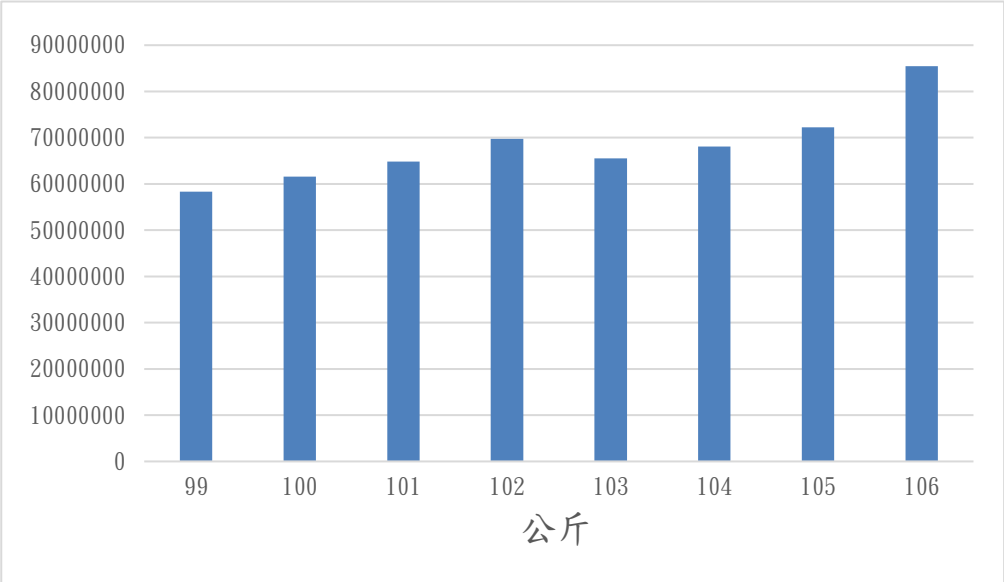


圖5-1 本市資源回收成果分析圖

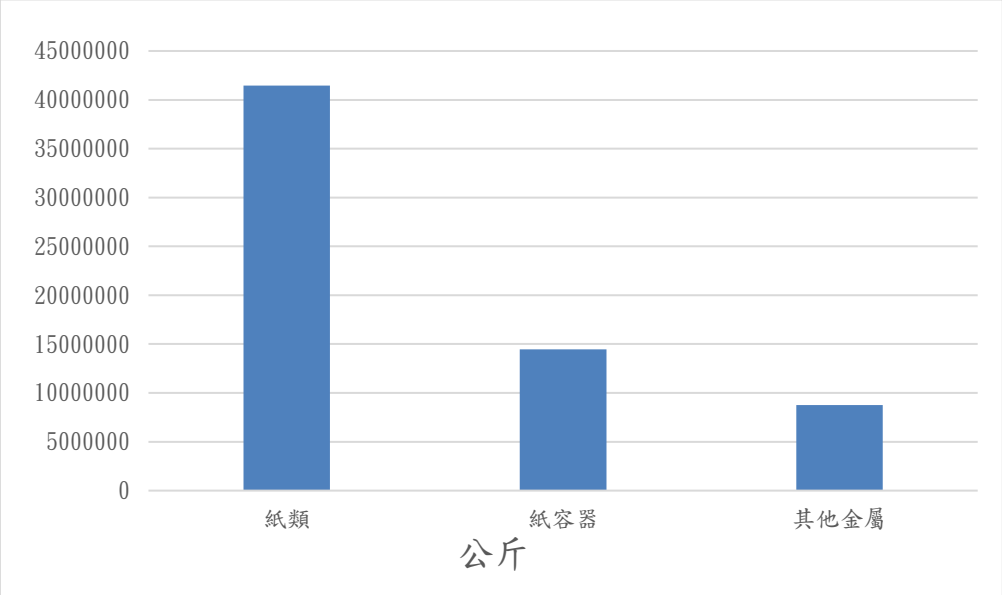


圖5-2 資源回收類別分析圖

二、廢機動車輛認定及移置統計

廢機動車輛認定及移置統計分汽車及機車兩部分。98年汽車292輛、機車1240輛；99年汽車215 輛、機車1,343 輛；100年汽車89 輛、機車885 輛；101年汽車100 輛、機車為1180輛；102年汽車127 輛、機車為1,300 輛；103年汽車127 輛、機車1,300 輛；104年汽車86 輛、機車1,065輛；105年汽車136輛、機車922 輛；106年汽車104輛、機車1111輛；本局針對堪用車輛移請警察局處理，共同維護市容觀瞻，協助民眾辦理報廢老舊車二行程機車申請加碼補助等，加強查詢車主資料，提高民眾對廢棄（汽、機）車輛辦理報廢回收共識。

三、基隆市環保局垃圾車輛與機具表

本局垃圾車輛及機具，包含有垃圾母車、密封壓縮車、溝泥車、掃街車、噴射沖溝吸泥車、資源回收車、灑水洗街車、消毒車、挖土機、推土機、鏟土機(車)、其他等共十二種類別。

本局垃圾車輛及機具總量，民國106年250輛，其中以資源回收車112輛最多佔44.8%，其次為密封壓縮車74輛，佔29.6%。

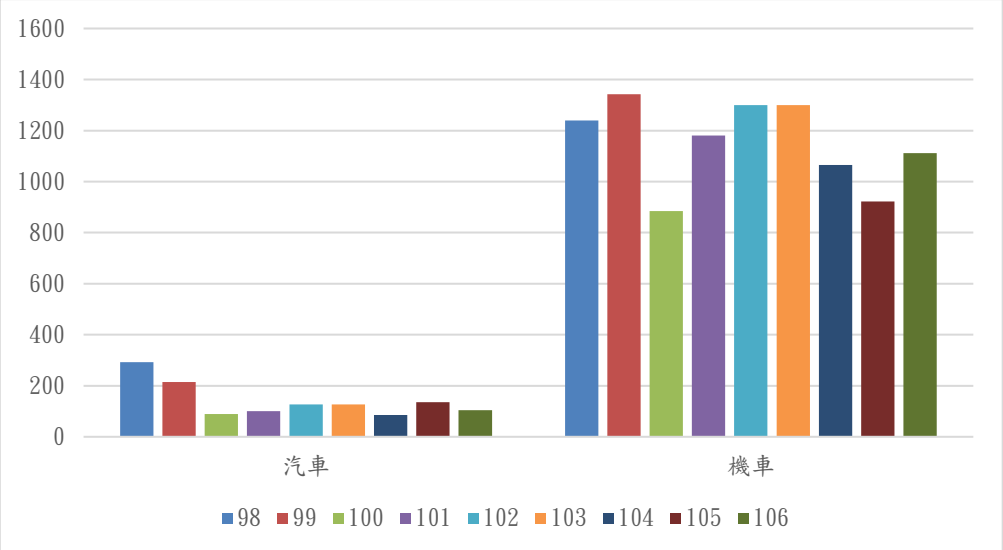


圖5-3 廢機動車輛認定及移置統計分析圖

表5-1-1：基隆市資源回收成果統計(第一頁)

月份	回收體系	紙類	紙容器	鋁箔包	鋁罐	鐵罐	其他金屬製品	塑膠容器(不含寶特瓶)	寶特瓶	包裝用發泡塑膠	輪胎	玻璃容器	照明光源		電池		家電	廢電風扇	資訊物品	光碟片	行動電話	農藥容器及特殊環境用藥容器	舊衣類	廢食用油	其他		總計
													燈管	燈泡	乾電池	鉛蓄電池									塑膠袋	其他塑膠製品	
99年		33,270,998	235,136	421,405	378,998	1,618,634	5,234,044	1,777,256	4,213,942	245,598	2,028,501	6,223,216	53,921		89,019	78,304	1,229,679		438,607	11,924	434	36,104	741,488	19,244			58,346,452
100年		36,378,491	227,459	387,937	225,930	1,254,888	5,062,232	1,912,968	3,661,378	246,518	2,263,723	7,678,943	48,185		24,529	42,834	1,176,654		255,525	16,866	778	31,655	615,827	47,238			61,560,558
101年		37,891,358	281,745	383,140	198,484	1,214,035	4,918,458	1,650,056	3,593,701	223,589	2,177,099	10,064,126	46,816		21,532	32,135	1,184,535		232,027	15,220	496	29,987	578,481	99,411			64,836,431
102年		31,571,913	12,734,249	774,794	244,844	1,433,294	4,002,210	2,465,286	2,967,292	233,802	1,463,429	9,936,494	58,454		87,484	28,773	875,677		250,084	19,319	524	21,031	532,583	52,467			69,754,003
103年		28,391,919	11,069,712	1,139,112	494,258	1,519,194	4,106,235	2,188,242	913,674	190,413	1,329,893	10,258,492	50,542		28,331	35,701	606,120		284,761	21,911	2,985	7,898	515,220	2,392,390			65,547,003
104年		33,465,677	11,566,506	1,389,595	1,119,314	2,185,459	4,195,943	2,797,737	1,148,120	190,217	1,133,955	4,305,295	53,124		14,831	22,556	1,164,371		391,175	20,106	976	7,626	489,549	2,386,526			68,067,377
105年		22,908,712	7,056,092	923,265	992,868	2,107,210	4,175,509	1,135,698	1,925,818	156,903	1,010,988	4,005,206	34,700		39,489	6,129	431,657		223,217	26,235	12,252	3,868	341,430	586,153			44,218,941
106年		41,457,132	14,460,113	1,117,652	1,591,955	2,857,540	8,765,738	1,386,976	3,778,155	165,054	845,750	5,769,760	36,372	20,796	48,998	9,184	973,553	26,890	253,392	49,243	14,557	3,549	880,760	67,070	208,078	667,775	85,460,934
106年1月	清潔隊	375,562	69,626	12,187	9,438	35,354	42,926	1,000	52,010	16,870	76,770	199,250	1,000	830	0	0	10,015	500	1,500	169	0	0	29,590	0	3,000	61,920	1,004,357
	社區	783,825	147,954	9,504	12,127	19,092	50,740	11,489	20,492	1,091	8	1,309	1,143	179	494	40	12,700	0	6,969	2,604	651	65	12,666	39	16	6,204	1,101,401
	學校	15,167	424	155	147	376	17	73	811	2	0	94	1	7	90	0	17	0	0	15	0	0	0	0	4	5	17,458
	機關團體	2,683,922	1,060,020	96,805	156,548	222,032	572,524	135,816	264,258	229	157	226,023	912	234	3,571	609	43,699	2,298	9,267	464	12	0	79,384	532	15,988	1,658	5,576,962
	合計	3,858,476	1,278,024	118,651	178,260	276,854	666,207	148,378	337,571	18,192	76,935	426,676	3,056	1,250	4,155	649	66,431	2,798	17,736	3,252	663	65	121,640	571	19,008	69,787	7,700,178
106年2月	清潔隊	305,013	64,651	8,359	8,603	29,454	46,466	1,410	36,780	13,490	47,740	177,550	1,000	1,440	0	0	14,585	417	2,940	169	0	0	9,640	0	2,810	41,110	813,627
	社區	802,623	152,162	9,993	13,302	19,887	51,586	12,345	21,201	1,144	8	366	1,302	220	426	60	12,585	12	6,674	2,914	741	220	12,826	57	16	5,718	1,128,388
	學校	16,534	986	286	84	398	2,528	190	606	4	0	210	1	102	15	0	795	0	1,517	8	0	0	1	14	3	23	24,305
	機關團體	1,827,038	820,276	87,892	96,430	192,732	518,912	128,668	257,889	106	114	213,888	931	360	3,121	699	30,446	1,873	7,065	96	0	520	39,962	180	15,514	2,391	4,247,103
	合計	2,951,208	1,038,075	106,530	118,419	242,471	619,492	142,613	316,476	14,744	47,862	392,014	3,234	2,122	3,562	759	58,411	2,302	18,196	3,187	741	740	62,429	251	18,343	49,242	6,213,423
106年3月	清潔隊	273,863	66,241	8,012	8,440	29,454	20,846	2,630	34,130	6,890	46,830	169,430	1,000	1,760	0	0	10,475	367	2,970	181	0	0	9,300	2,910	43,090	7,590	746,409
	社區	823,882	174,051	10,513	13,006	21,390	65,471	15,442	20,887	1,749	23	1,607	1,148	202	4,120	53	13,488	15	8,365	3,069	711	75	17,039	58	18	8,079	1,204,461
	學校	10,845	1,345	1,014	184	525	2,466	211	1,454	2	0	75	1	15	15	0	1,705	0	1,267	13	0	0	0	196	3	5	21,341
	機關團體	1,879,389	853,956	86,220	97,906	196,231	523,815	92,583	264,401	106	150	244,923	1,924	293	2,252	362	35,082	2,148	7,795	193	36	0	38,217	1,534	9,141	4,253	4,342,910
	合計	2,987,979	1,095,593	105,759	119,536	247,600	612,598	110,866	320,872	8,747	47,003	416,035	4,073	2,270	6,387	415	60,750	2,530	20,397	3,456	747	75	64,556	4,698	52,252	19,927	6,315,121
106年4月	清潔隊	295,003	77,216	10,622	10,515	21,437	40,361	5,000	39,055	6,510	63,640	188,250	400	640	0	0	12,905	387	1,080	181	0	0	13,630	0	12,210	41,920	840,962
	社區	878,494	218,509	12,941	14,056	21,858	68,077	15,852	21,914	736	258	1,716	934	176	397	50	14,241	0	8,991	2,628	572	60	17,495	60	233	8,159	1,308,407
	學校	13,431	1,066	614	169	975	2,490	209	1,325	5	0	423	2	10	36	0	366	0	1,308	29	0	0	1	17	8	5	22,489
	機關團體	2,007,795	889,198	83,775	97,797	181,952	514,321	85,064	349,117	180	183	212,933	906	353	2,229	747	33,832	2,028	9,508	865	625	750	52,836	180	11,803	1,315	4,540,292
	合計	3,194,723	1,185,989	107,952	122,537	226,222	625,249	106,125	411,411	7,431	64,081	403,322	2,242	1,179	2,662	797	61,344	2,415	20,887	3,703	1,197	810	83,962	257	24,254	51,399	6,712,150
106年5月	清潔隊	309,095	81,285	9,596	11,838	27,809	40,160	770	49,960	8,970	93,520	188,580	1,000	1,520	0	0	14,165	67	1,470	238	0	0	15,220	1,980	4,000	39,297	900,540
	社區	865,056	163,305	10,558	13,763	21,165	54,471	12,812	21,487	1,000	13	888	1,063	195	437	45	13,005	0	7,624	2,705	625	80	12,673	62	65	7,428	1,210,525
	學校	23,825	324	530	133	482	2,343	174	1,453	4	2	301	1	35	20	0	560	0	850	20	0	0	1	20	2	0	31,080
	機關團體	2,069,581	980,074	95,369	99,906	179,043	553,128	95,082	317,114	139	148	244,382	909	327	1,895	780	34,233	2,028	11,102	800	625	120	46,899	216	10,108	4,035	4,748,043
	合計	3,267,557	1,224,988	116,053	125,640	228,499	650,102	108,838	390,014	10,113	93,683	434,151	2,973	2,077	2,352	825	61,963	2,095	21,046	3,763	1,250	200	74,793	2,278	14,175	50,760	6,890,188

資料來源：生活廢棄物質管理資訊系統

表5-1-2：基隆市資源回收成果統計(第二頁)

月份	回收體系	紙類	紙容器	鋁箔包	鋁罐	鐵罐	其他金屬製品	塑膠容器（不含寶特瓶）	寶特瓶	包裝用發泡塑膠	輪胎	玻璃容器	照明光源		電池		家電	廢電風扇	資訊物品	光碟片	行動電話	農藥容器及特殊環境用藥容	舊衣類	廢食用油	其他		總計
													燈管	燈泡	乾電池	鉛蓄電池									塑膠袋	其他塑膠製品	
106年6月	清潔隊	299,070	86,340	9,652	11,791	32,744	34,340	2,080	52,870	2,800	100,020	188,770	660	1,000	0	0	19,890	68	2,200	243	0	0	13,090	530	2,000	40,887	901,045
	社區	924,596	262,909	13,549	16,395	21,850	124,727	17,884	34,009	1,158	12	1,417	1,284	196	501	45	41,981	23	7,538	2,964	756	282	17,059	62	85	9,775	1,501,057
	學校	30,477	386	593	215	537	945	350	1,488	2	0	480	0	82	62	0	1,129	0	1,582	16	4	0	2	23	1	0	38,374
	機關團體	2,215,904	935,433	89,524	108,559	184,858	504,257	87,349	304,839	130	178	270,317	870	204	2,012	380	31,753	2,028	9,503	973	627	736	30,369	13,852	12,308	3,211	4,810,174
	合計	3,470,047	1,285,068	113,318	136,960	239,989	664,269	107,663	393,206	4,090	100,210	460,984	2,814	1,482	2,575	425	94,753	2,119	20,823	4,196	1,387	1,018	60,520	14,467	14,394	53,873	7,250,650
106年7月	清潔隊	303,385	85,275	9,782	11,541	22,814	31,870	1,000	54,995	16,830	48,140	151,300	450	900	81	0	19,560	84	4,410	289	12	0	18,260	2,060	4,000	39,847	826,885
	社區	1,272,261	302,741	12,674	19,375	24,722	66,838	16,215	26,133	1,049	16	2,044	1,142	186	454	100	20,759	2	7,716	3,248	641	60	13,876	60	290	9,858	1,802,460
	學校	6,970	389	166	75	170	591	124	375	4	0	53	0	5	5	0	1,060	0	1,440	0	0	0	0	23	1	1	11,452
	機關團體	2,004,661	848,440	127,617	97,409	181,771	482,114	87,343	137,657	141	330	270,448	1,007	181	2,292	613	33,924	2,028	9,249	1,050	633	0	52,545	7,991	7,976	3,909	4,361,329
	合計	3,587,277	1,236,845	150,239	128,400	229,477	581,413	104,682	219,160	18,024	48,486	423,845	2,599	1,272	2,832	713	75,303	2,114	22,815	4,587	1,286	60	84,681	10,134	12,267	53,615	7,002,126
106年8月	清潔隊	307,760	84,155	9,197	11,341	23,194	34,810	2,180	62,015	16,360	104,960	165,110	1,000	1,080	997	0	18,035	66	3,460	246	5	0	10,970	1,700	5,000	36,460	900,101
	社區	1,307,186	314,550	13,028	19,240	26,571	68,639	23,613	29,646	1,224	16	6,292	1,213	209	488	40	21,145	2	7,839	3,279	719	60	13,895	60	183	9,321	1,868,458
	學校	8,869	421	53	79	291	4,109	403	586	2	0	112	1	35	44	0	2,252	0	1,001	45	0	0	1	25	16	5	18,350
	機關團體	1,933,297	847,282	50,305	100,388	169,325	456,605	85,673	91,937	113	280	303,303	916	1,356	2,008	590	53,400	2,028	9,743	754	625	150	34,545	7,012	7,563	4,210	4,163,408
	合計	3,557,112	1,246,408	72,583	131,048	219,381	564,163	111,869	184,184	17,699	105,256	474,817	3,130	2,680	3,537	630	94,832	2,096	22,043	4,324	1,349	210	59,411	8,797	12,762	49,996	6,950,317
106年9月	清潔隊	262,120	84,765	9,607	12,281	31,724	38,880	1,500	54,015	16,350	75,780	130,140	1,000	1,100	257	0	20,555	59	1,850	246	5	0	8,680	1,980	0	29,280	782,174
	社區	1,310,714	327,069	12,737	19,066	24,126	86,058	16,151	29,419	1,277	16	1,923	969	187	535	40	21,190	2	7,731	3,146	739	60	13,590	52	20	9,185	1,886,002
	學校	11,097	91	254	70	398	836	283	1,075	1	0	160	1	36	24	0	1,860	0	432	12	0	0	0	27	4	0	16,661
	機關團體	2,086,999	846,664	30,534	110,832	177,582	463,766	94,275	77,675	151	544	291,273	659	626	3,034	872	42,694	2,028	9,183	912	641	0	38,942	5,251	7,316	4,015	4,296,468
	合計	3,670,930	1,258,589	53,132	142,249	233,830	589,540	112,209	162,184	17,779	76,340	423,496	2,629	1,949	3,850	912	86,299	2,089	19,196	4,316	1,385	60	61,212	7,310	7,340	42,480	6,981,305
106年10月	清潔隊	265,760	82,015	8,558	11,161	31,764	29,935	1,000	49,890	7,750	67,090	132,150	1,000	560	77	450	15,025	66	3,040	226	9	0	10,570	0	1,050	48,133	767,279
	社區	1,367,065	327,434	13,781	19,953	25,001	75,048	16,633	27,471	39	0	1,749	1,036	198	480	0	22,681	0	9,932	2,677	698	0	14,429	0	33	9,841	1,936,179
	學校	13,950	649	325	178	605	894	286	1,491	3	0	190	22	0	39	0	1,720	0	613	5	0	0	0	25	2	5	21,002
	機關團體	2,037,194	815,287	30,929	97,233	177,808	504,263	91,814	346,727	145	308	259,945	739	106	3,043	838	41,022	2,028	8,571	841	644	0	34,443	5,844	5,242	6,242	4,471,255
	合計	3,683,969	1,225,385	53,593	128,525	235,178	610,140	109,733	425,579	7,937	67,398	394,034	2,797	864	3,639	1,288	80,448	2,094	22,156	3,749	1,351	0	59,442	5,869	6,327	64,221	7,195,715
106年11月	清潔隊	288,320	85,695	12,207	11,296	30,714	40,015	1,880	46,870	25,750	69,320	161,590	800	810	454	0	16,175	85	3,000	284	4	0	13,910	0	6,000	58,780	873,959
	社區	1,266,147	336,843	13,460	20,607	25,445	239,075	17,575	30,971	1,192	4	664	1,749	282	833	65	18,799	0	8,914	3,553	947	80	17,113	78	25	8,308	2,012,729
	學校	11,989	1,004	450	262	521	1,982	218	1,458	0	0	131	0	44	450	0	1,560	0	603	11	0	0	0	2	1	7	20,693
	機關團體	2,131,767	807,106	34,178	99,524	187,705	678,231	94,203	387,992	136	276	653,428	661	693	4,832	1,289	92,190	2,028	11,594	933	635	1	33,963	5,132	11,256	4,269	5,244,022
	合計	3,698,223	1,230,648	60,295	131,689	244,385	959,303	113,876	467,291	27,078	69,600	815,813	3,210	1,829	6,569	1,354	128,724	2,113	24,111	4,781	1,586	81	64,986	5,212	17,282	71,364	8,151,403
106年12月	清潔隊	341,285	102,195	15,925	11,763	32,754	77,410	2,810	42,990	11,910	48,680	192,650	1,000	1,270	813	0	21,725	98	3,500	284	6	0	13,010	2,130	3,000	80,040	1,007,248
	社區	1,274,457	337,679	13,572	20,592	25,314	239,634	17,348	30,899	1,202	4	631	1,814	285	825	65	18,825	0	8,884	3,645	977	80	17,338	86	23	8,310	2,022,489
	學校	12,099	1,498	923	326	510	656	205	1,494	3	0	97	0	60	42	1	708	0	601	2	0	0	2	24	1	18	19,270
	機關團體	1,901,790	713,129	29,127	96,011	175,076	1,305,562	89,761	74,824	105	212	511,195	801	207	5,198	351	63,037	2,028	11,001	1,998	632	150	52,778	4,986	6,650	2,743	5,049,352
	合計	3,529,631	1,154,501	59,547	128,692	233,654	1,623,262	110,124	150,207	13,220	48,896	704,573	3,615	1,822	6,878	417	104,295	2,126	23,986	5,929	1,615	230	83,128	7,226	9,674	91,111	8,098,359

資料來源：生活廢棄物質管理資訊系統

表5-2-1 廢機動車輛認定及移置統計

年別	汽車											
	查(通)報數	現場查核數	張貼通知數	完成移置				清理期限內執行，惟無法完成移置	超過清理期限執行，惟無法完成移置	清理期限內移置率(%)	總移置率(%)	本月底貯存數
				計	清理期限內	超過清理期限						
						非本月張貼	本月張貼					
99年	651	651	651	215	215	0	_	436	_	100	33.03	90
100年	743	743	743	89	89	0	-	654	_	100	11.98	200
101年	1429	1429	1429	100	100	0	-	1329	_	100	7	282
102年	1392	1392	1392	127	127	0	-	1265	_	100	9.12	317
103年	686	686	686	201	201	0	-	485	_	100	29.3	240
104年	1124	1124	1124	86	86	0	-	802	_	100	7.65	236
105年	571	571	571	127	127	0		461		100	22.24	224
106年	669	669	669	168	168	0		333		100	25.11	175
一月	41	41	41	14	14	0		18	-	100	34.15	9
二月	48	48	48	11	11	0		20	-	100	22.92	17
三月	67	67	67	17	17	0		30	-	100	25.37	20
四月	83	83	83	23	23	0		41	-	100	27.71	19
五月	79	79	79	21	21	0		45	-	100	26.58	13
六月	78	78	78	23	23	0		41	-	100	29.49	14
七月	72	72	72	20	20	0		33	-	100	27.78	19
八月	37	37	37	12	12	0		16	-	100	32.43	16
九月	28	28	28	6	6	0		18	-	100	21.43	4
十月	32	32	32	3	3	0		16	-	100	9.38	13
十一月	42	42	42	10	10	0		16	-	100	23.81	16
十二月	62	62	62	8	8	0		39	-	100	12.9	15
							-					
							-					

資料來源：本局公務統計報表1135-01-04

表5-2-2 廢機動車輛認定及移置統計

年別	機車											
	查(通)報數	現場查核數	張貼通知數	完成移置				清理期限內執行，惟無法完成移置	超過清理期限執行，惟無法完成移置	清理期限內移置率(%)	總移置率(%)	本月底貯存數
				計	清理期限內	超過清理期限						
						非本月張貼	本月張貼					
99年	2104	2104	2104	1343	1343	-	-	761	_	100	63.8	434
100年	1831	1831	1831	885	885	-	-	946	-	100	48.3	379
101年	2388	2388	2388	1180	1180	-	-	1208	-	100	49.4	486
102年	2349	2349	2349	1300	1300	-	-	1049	-	100	55.3	566
103年	1722	1722	1722	1098	1098	-	-	624	-	100	63.8	555
104年	2236	2236	2236	1065	1065	-	-	681	-	100	47.6	490
105年	1657	1657	1657	922	922			383		100	55.64	352
106年	2061	2061	2061	1135	1135			490		100	55.07	429
一月	131	131	131	58	58			25		100	44.27	48
二月	172	172	172	94	94	_	_	38	_	100	54.65	40
三月	198	198	198	126	126	_	_	43	_	100	63.65	29
四月	168	168	168	82	82	_	_	46	_	100	48.81	40
五月	173	173	173	100	100	_	_	40	_	100	57.8	33
六月	181	181	181	106	106	_	_	41	_	100	58.56	34
七月	179	179	179	94	94	_	_	57	_	100	52.51	28
八月	235	235	235	118	118	_	_	52	_	100	50.21	58
九月	227	227	227	110	110	_	_	55	_	100	48.46	62
十月	146	146	146	87	87	_	_	41	_	100	59.59	18
十一月	110	110	110	66	66	_	_	31	_	100	60	13
十二月	141	141	141	94	94	_	_	21	_	100	66.67	26

資料來源：本局公務統計報表1135-01-04

表5-3-1 基隆市環保局垃圾車輛與機具表

區別	合計	垃圾母車	密封壓縮車	密封轉運車	密封車	普通卡車	機動車	溝泥車	掃街車	噴射沖溝吸泥車	資源回收車	手拉車及小型搬運車	灑水洗街車	消毒車	壓實機	挖土機	推土機	鏟土機（車）	推挖兩用機	其他
第一區隊	79	3	36	0	0	0	0	1	1	2	22	0	2	0	0	0	0	7	0	5
第二區隊	87	4	37	0	0	0	0	0	1	2	34	0	1	1	0	0	0	4	0	3
資源回收區隊	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	0	0	0	0	0	0	3	0	2
綜合區隊	43	0	1	0	0	0	0	0	0	0	13	0	1	1	0	6	1	6	0	14
總計	252	7	74	0	0	0	0	1	2	4	107	0	4	2	0	6	1	20	0	24

資料來源：本局公務統計報表1135-01-05-2

陸、環境衛生及毒物管理統計類

陸、環境衛生及毒物管理統計類

列管毒性化學物質查核取締結果

民國97年列管毒性化學物質登記列管家數為33家，98年列管毒性化學物質登記列管家數為35家，99年列管毒性化學物質登記列管家數為37家，100年列管毒性化學物質登記列管家數為38家，101年列管毒性化學物質登記列管家數為35家，102年列管毒性化學物質登記列管家數為35家，103年列管毒性化學物質登記列管家數為35家，104年列管毒性化學物質登記列管家數為34家，105年列管毒性化學物質登記列管家數為32家，106年列管毒性化學物質登記列管家數為28家。。

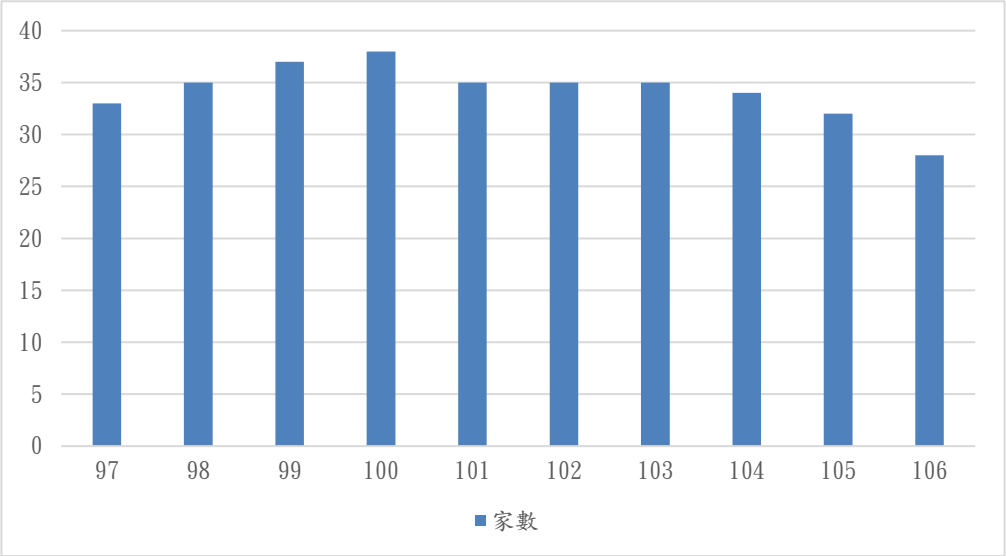


圖6-1 列管毒性化學物質登記列管家數分析圖

表6-1　列管毒性化學物質查核取締結果(第一頁)

單位：家次

年別	登記列管	已取得許可運作之業者家次															
		總計		製造		輸入		販賣		使用		貯存		運送		廢氣	
		查核	取締	查核	取締	查核	取締	查核	取締	查核	取締	查核	取締	查核	取締	查核	取締
民國98年	35	170	_	_	_	2	_	_	_	84	_	84	_	_	_	_	_
民國99年	37	174	_	_	_	2	_	_	_	86	_	86	_	_	_	_	_
民國100年	38	138	_	_	_	_	_	_	_	69	_	69	_	_	_	_	_
民國101年	35	126	_	_	_	2	_	_	_	62	_	62	_	_	_	_	_
民國102年	35	113	_	_	_	3	_	_	_	55	_	55	_	_	_	_	_
民國103年	35	145	_	_	_	3	_	_	_	71	_	71	_	_	_	_	_
民國104年	34	158	_	_	_	4	_	_	_	77	_	77	_	_	_	_	_
民國105年	32	157	_	_	_	7	_	8	_	67	_	68	_	7	_	_	_
民國106年	28	163	_	_	_	5	_	8	_	75	_	75	_	_	_	_	_
第一季（一至三月）	32	28	_	_	_	_	_	2	_	13	_	13	_	_	_	_	_
第二季（四至六月）	30	49	_	_	_	1	_	2	_	23	_	23	_	_	_	_	_
第三季（七至九月）	29	38	_	_	_	2	_	2	_	17	_	17	_	_	_	_	_
第四季（十至十二月）	28	48	_	_	_	2	_	2	_	22	_	22	_	_	_	_	_

資料來源：本局公務統計報表1136-04-01-02

表6-1　列管毒性化學物質查核取締結果(第二頁)

單位：家次

年別	登記列管	未取得許可運作之業者家次															
		總計		製造		輸入		販賣		使用		貯存		運送		廢氣	
		查核	取締	查核	取締	查核	取締	查核	取締	查核	取締	查核	取締	查核	取締	查核	取締
民國98年	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
民國99年	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
民國100年	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
民國101年	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
民國102年	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
民國103年	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
民國104年	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
民國105年	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
民國106年	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
第一季(一至三月)	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
第二季(四至六月)	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
第三季(七至九月)	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
第四季(十至十二月)	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_

柒、公害陳情、糾紛及稽查統計類



柒、公害陳情、糾紛及稽查統計類

本局受理公害陳情案件依公害類別分為空氣污染、噪音、水污染、廢棄物、振動、環境衛生及其他等污染項目，並依陳情對象分為機關團體、學校醫院、軍事機關、商業、工業、營建工程、交通工具、一般居民及其他等部分。

民國99年本局受理之公害陳情案件共計2,278 件，100年計2,141件，101年計2,310件，102年計2,511件，103年計3,033件，104年計3,808件，105年計3,344件，106年計2,862件。

公害類別污染項目，以環境衛生件數為最多；陳情對象，則一般居民為最多。

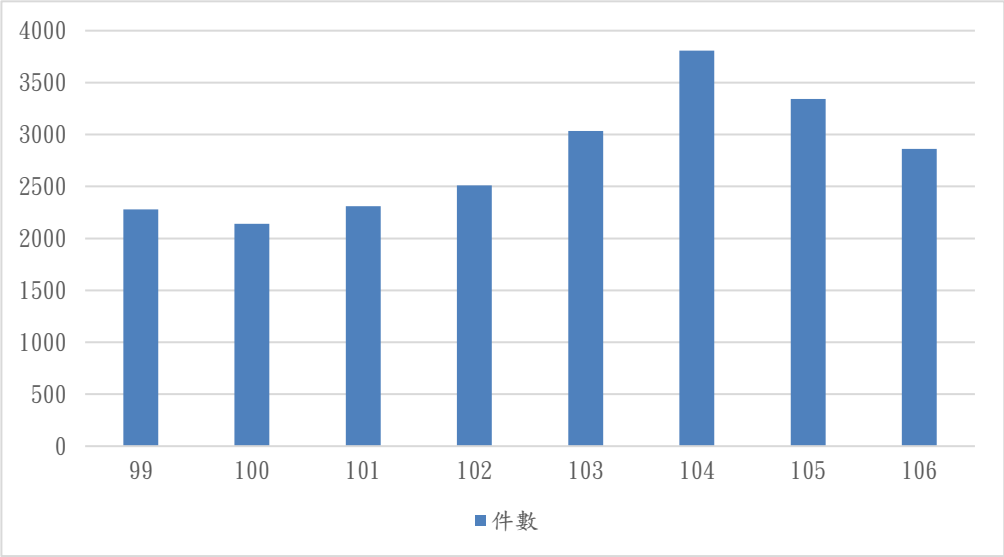


圖7-1 受理之公害陳情案件分析圖

表7-1-1　　公害陳情案件受理統計(總計)

99年-106年

年別及對象別	總計	空氣污染不含異味污染汚	異味污染物	噪音	水污染	廢棄物(環保局)(受理)	振動	環境衛生(環保局)(受理)	其他	縣所轄鄉鎮市公所			
										廢棄物		環境衛生	
										環保局移轉	其他	環保局移轉	其他
民國99年	2,278	330	284	577	57	165	-	860	5	-	-	-	-
民國100年	2,141	194	269	636	37	145	-	848	12	-	-	-	-
民國101年	2,310	168	360	641	58	284	-	778	21	-	-	-	-
民國102年	2,511	182	401	655	64	190	-	949	70	-	-	-	-
民國103年	3,033	104	556	809	66	185	-	1,247	66	-	-	-	-
民國104年	3,808	160	716	808	79	294	2	1,522	227	-	-	-	-
民國105年	3,344	91	730	582	83	383	2	1,360	113	-	-	-	
民國106年	2,862	165	574	508	86	323	2	1,103	101			1	

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01-2

表7-1-2　106年公害陳情案件受理統計(第一頁)

一月

項目別 對象	總計	空氣污染不含異味污染汐	異味污染物	噪音	水污染	廢棄物類(環保局受理)	振動	環境衛生(環保局受理)	其他
總計	242	7	42	54	1	34	-	91	13
機關團體學校醫院	-	-	-	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	18	-	14	1	-	-	-	2	1
工業(廠)	4	2	-	2	-	-	-	-	-
營建工程	2	-	1	-	-	-	-	1	-
交通工具	3	-	-	-	-	2	-	1	-
一般居民	191	5	22	50	-	29	-	74	11
其他	24	-	5	1	1	3	-	13	1

二月

項目別 對象	總計	空氣污染不含異味污染汐	異味污染物	噪音	水污染	廢棄物類(環保局受理)	振動	環境衛生(環保局受理)	其他
總計	180	8	33	45	1	21	-	59	13
機關團體學校醫院	2	-	-	1	-	-	-	1	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	15	-	6	5	-	-	-	4	-
工業(廠)	3	-	1	2	-	-	-	-	-
營建工程	3	1	-	-	-	-	-	2	-
交通工具	6	-	-	1	-	4	-	-	1
一般居民	135	6	21	32	1	17	-	47	11
其他	16	1	5	4	-	-	-	5	1

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01

表7-1-3　106年公害陳情案件受理統計(第二頁)

三月

項目別	總計	空氣污染不含異味污染汐	異味污染物	噪音	水污染	廢棄物類（環保局受理）	振動	環境衛生（環保局受理）	其他
總計	283	17	66	54	4	40	-	82	20
機關團體學校醫院	2	-	-	1	-	-	-	1	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	38	2	18	5	-	1	-	10	2
工業(廠)	4	-	1	-	-	1	-	-	2
營建工程	3	1	-	1	-	-	-	1	-
交通工具	8	-	-	2	-	4	-	1	1
一般居民	214	12	44	43	4	34	-	64	13
其他	14	2	3	2	-	-	-	5	2

四月

項目別 對象	總計	空氣污染不含異味污染汐	異味污染物	噪音	水污染	廢棄物類（環保局受理）	振動	環境衛生（環保局受理）	其他
總計	263	12	78	45	11	23	-	82	12
機關團體學校醫院	4	-	3	1	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	53	2	29	13	1	1	-	7	-
工業(廠)	6	-	3	3	-	-	-	-	-
營建工程	10	2	-	6	-	-	-	2	-
交通工具	1	1	-	-	-	-	-	-	-
一般居民	169	6	39	19	6	20	-	71	8
其他	20	1	4	3	4	2	-	2	4

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01

表7-1-4　106年公害陳情案件受理統計(第三頁)

五月

項目別 對象	總計	空氣污染不含異味污染汚	異味污染物	噪音	水污染	廢棄物類(環保局受理)	振動	環境衛生(環保局受理)	其他
總計	227	7	45	45	12	23	-	93	2
機關團體學校醫院	1	-	-	1	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	62	-	25	11	1	-	-	25	-
工業(廠)	5	1	1	3	-	-	-	-	-
營建工程	21	3	-	12	1	1	-	4	-
交通工具	1	-	-	-	1	-	-	-	-
一般居民	123	1	15	14	8	22	-	63	-
其他	14	2	4	4	1	-	-	1	2

六月

項目別 對象	總計	空氣污染不含異味污染汚	異味污染物	噪音	水污染	廢棄物類(環保局受理)	振動	環境衛生(環保局受理)	其他
總計	269	7	48	36	6	43	-	123	6
機關團體學校醫院	-	-	-	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	68	3	14	11	-	1	-	38	1
工業(廠)	8	-	2	2	1	1	-	1	1
營建工程	14	2	-	9	-	1	-	2	-
交通工具	3	1	-	-	-	-	-	2	-
一般居民	157	-	28	12	5	39	-	71	2
其他	19	1	4	2	-	1	-	9	2

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01

表7-1-5　106年公害陳情案件受理統計(第四頁)

七月

項目別 對象	總計	空氣污染不含異味污染汚	異味污染物	噪音	水污染	廢棄物類(環保局受理)	振動	環境衛生(環保局受理)	其他
總計	339	27	63	43	7	33	-	157	9
機關團體學校醫院	-	-	-	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	85	-	27	10	-	-	-	48	-
工業(廠)	8	1	2	2	1	-	-	1	1
營建工程	22	13	1	7	1	-	-	-	-
交通工具	6	3	-	-	-	1	-	2	-
一般居民	195	6	28	18	5	32	-	99	7
其他	23	4	5	6	-	-	-	7	1

八月

項目別 對象	總計	空氣污染不含異味污染汚	異味污染物	噪音	水污染	廢棄物類(環保局受理)	振動	環境衛生(環保局受理)	其他
總計	314	25	62	45	11	32	-	131	8
機關團體學校醫院	1	-	-	1	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	65	1	30	2	-	1	-	31	-
工業(廠)	9	1	2	1	2	1	-	2	-
營建工程	18	10	-	5	-	-	-	3	-
交通工具	9	3	-	-	-	6	-	-	-
一般居民	166	7	27	17	5	23	-	82	5
其他	46	3	3	19	4	1	-	13	3

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01

表7-1-6　106年公害陳情案件受理統計(第五頁)

九月

項目別 對象	總計	空氣污染不含異味污染汚	異味污染物	噪音	水污染	廢棄物類(環保局受理)	振動	環境衛生(環保局受理)	其他
總計	216	22	38	33	11	19	1	86	6
機關團體學校醫院	-	-	-	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	48	-	21	8	-	-	-	19	-
工業(廠)	5	3	1	1	-	-	-	-	-
營建工程	17	7	-	8	1	-	1	-	-
交通工具	4	1	1	-	-	1	-	1	-
一般居民	111	10	13	11	5	17	-	51	4
其他	31	1	2	5	5	1	-	15	2

十月

項目別 對象	總計	空氣污染不含異味污染汚	異味污染物	噪音	水污染	廢棄物類(環保局受理)	振動	環境衛生(環保局受理)	其他
總計	180	16	29	44	4	22	-	60	5
機關團體學校醫院	1	-	-	1	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	45	-	19	12	-	-	-	13	1
工業(廠)	4	1	2	1	-	-	-	-	-
營建工程	9	1	-	6	-	-	-	2	-
交通工具	2	-	-	1	-	-	-	-	1
一般居民	103	13	5	21	1	22	-	39	2
其他	16	1	3	2	3	-	-	6	1

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01

表7-1-7　106年公害陳情案件受理統計(第六頁)

十一月

項目別 對象	總計	空氣污染不含異味污染汚	異味污染物	噪音	水污染	廢棄物類(環保局受理)	振動	環境衛生(環保局受理)	其他
總計	196	6	42	32	11	18	-	84	3
機關團體學校醫院	1	-	1	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	44	-	21	6	1	1	-	15	-
工業(廠)	8	-	4	2	-	1	-	1	-
營建工程	4	-	-	3	-	-	-	1	-
交通工具	11	1	-	-	-	8	-	2	-
一般居民	97	5	11	12	9	7	-	52	1
其他	31	-	5	9	1	1	-	13	2

十二月

項目別 對象	總計	空氣污染不含異味污染汚	異味污染物	噪音	水污染	廢棄物類(環保局受理)	振動	環境衛生(環保局受理)	其他
總計	153	11	28	32	7	15	1	55	4
機關團體學校醫院	1	-	-	1	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	38	-	15	8	-	-	-	15	-
工業(廠)	13	2	5	1	1	2	-	-	2
營建工程	4	1	-	3	-	-	-	-	-
交通工具	8	1	-	-	-	7	-	-	-
一般居民	76	7	5	17	5	6	1	34	1
其他	13	-	3	2	1	-	-	6	1

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01

基隆市環境保護局

統計年報

106年版

出版日期： 中華民國107年8月
出版機關： 基隆市環境保護局
地址： 基隆市信義區東光路253號
電話： (02)2465-1115
網址： http://www.klepb.gov.tw