中華民國107年度

基隆市環境保護局統計年報
2018



基隆市環境保護局 印製
中華民國108年7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108年7月

壹、 環保人力

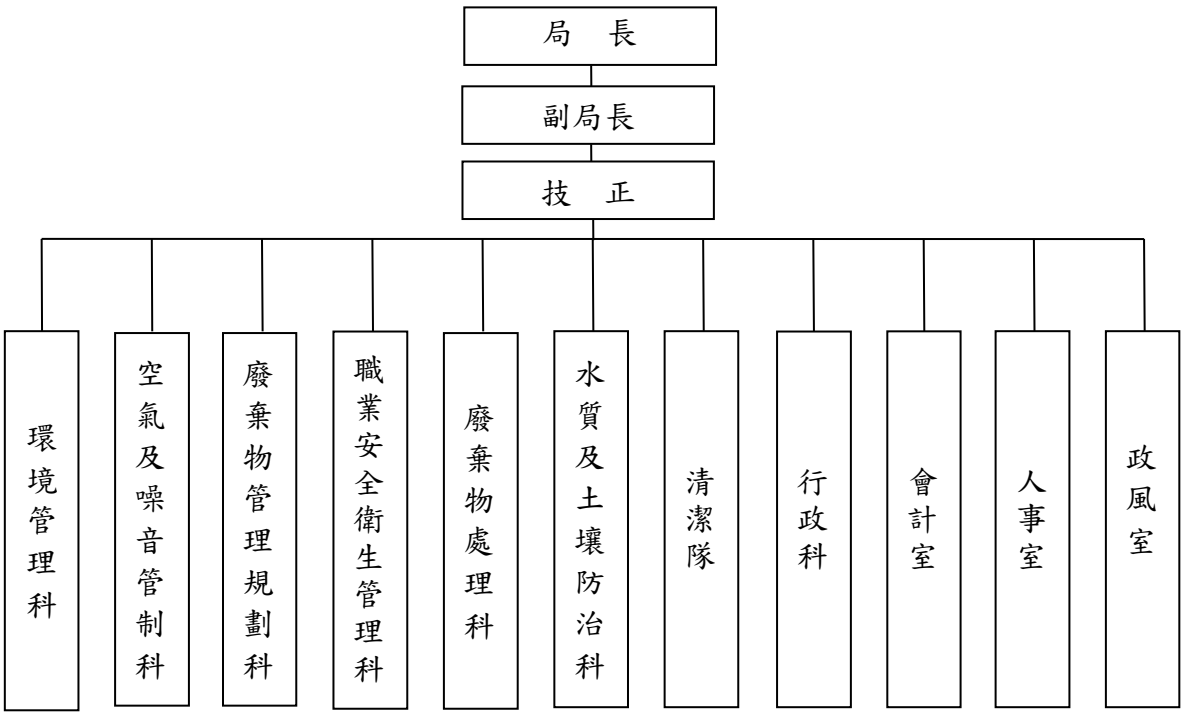


基隆市環境保護局組織架構

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、技正各一人。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，107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、技正各一人，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、會計及統計事項。

(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	駐衛警察
		小計	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	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		
	E	F												G	H
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									臨時工 技工、工友、駕駛、	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	-
107上半年	622	54	7	6	6	5	3	4	5	18	568	-
107下半年	621	54	6	6	5	6	2	5	4	20	567	-
												-
												-
												-
												-
總計：A=B=C=D	621	54	6	6	5	6	2	5	4	20	567	-
官等別：B=(1)+(2)+(3)+(4)+(5)+(6)+(7)+(8)	621	54	6	6	5	6	2	5	4	20	567	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)	19	19	1	3	2	2	0	1	1	9	－	-
委任(1-5職等)(4)	11	11	2	0	1	0	0	2	0	6	－	-
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)	23	23	3	3	2	4	2	2	3	4	－	本欄空白
工員(技工、工友、駕駛、臨時工)(8)	567	-	－	－	－	－	－	－	－	－	567	
性別：C=(9)+(10)	621	54	6	6	5	6	2	5	4	20	567	-
男　(9)	509	24	2	5	2	1	0	3	4	7	485	-
女　(10)	112	30	4	1	3	5	2	2	0	13	82	-
年齡別：D=(11)+(12)+(13)+(14)+ (15)+(16)	621	54	6	6	5	6	2	5	4	20	567	-
29歲以下 (11)	45	4	0	0	0	1	0	0	0	3	41	-
30-39歲 (12)	157	20	0	4	3	4	0	1	2	6	137	-
40-49歲 (13)	178	11	3	0	0	0	0	3	0	5	167	-
50-59歲 (14)	175	15	2	2	2	0	2	1	1	5	160	-
60-65歲 (15)	66	4	1	0	0	1	0	0	1	1	62	-
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：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，107年0件，合計50件。

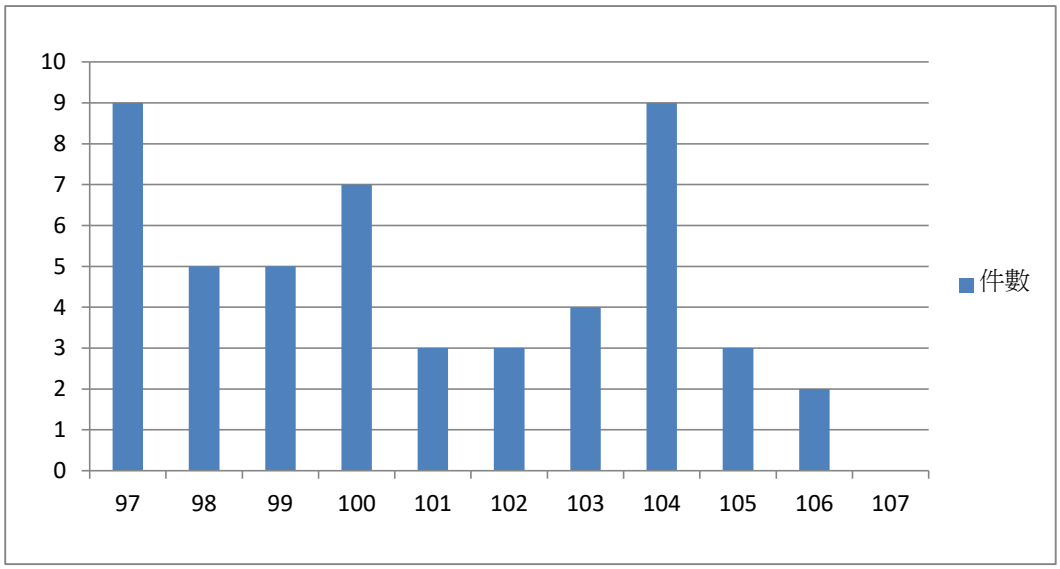


圖2-1審核環境影響說明書之環境影響評估案件數

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	_
民國107年	4	4	0	2	－	－	－	－	2	2	－
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	1	1	_	1	_	_	－	－	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	_	1	－	－	－	－	1	1	－

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	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
民國107年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
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	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

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μg/m3。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92~106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107年之年幾何平均值為40.1(法規130μg/m3)，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107年本市鉛平均濃度介於0.011μg/m^3至0.056μg/m^3間，月平均濃度為0.024μg/m^3，遠低於空氣品質標準1.0μg/m^3。

(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107年各測站之污染等級皆維持為低污染至輕微污染等級，平均測值約為4.96噸/平方公里/月，平均最大值為中山區衛生所的5.71噸/平方公里/月、最小值則為六堵工業區的4.38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，107年底之廢水污染列管家數計78家，其中事業廢水77家，畜牧廢水1家；107年查核件數129件，水樣檢驗共125件(合格125件、不合格0件、合格率為100%)；處罰件數共6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6件；按處分情形分則罰鍰6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37家，已達設置標準家數約為37家，設置率約為100%。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42家，107年底之污水下水道系統列管家數約共計38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37家。以公共及社區污水下水道系統之家數最多占37.36%。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	違反專責單位人員及辦設置管理法	其他
民國107年第一季總計	78	6	6	6	6	-	-	-	-	-	-	-	4
事業廢水	77	6	6	6	6	-	-	-	-	-	-	-	4
畜牧廢水	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國107年第二季總計	78	41	45	41	41	-	-	-	-	-	-	-	1
事業廢水	77	40	44	41	41	-	-	-	-	-	-	-	1
畜牧廢水	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
民國107年第三季總計	78	29	32	32	32	-	-	-	-	-	-	-	1
事業廢水	77	29	32	32	32	-	-	-	-	-	-	-	1
畜牧廢水	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國107年第四季總計	78	43	46	46	46	-	-	-	-	-	-	-	-
事業廢水	77	43	46	46	46	-		-		-	-	-	-
畜牧廢水	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國107年整年度總計	78	78	129	125	125	-	-	-	-	-	-	-	6
事業廢水	77	77	128	124	124	-	-	-	-	-	-	-	6
畜牧廢水	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-

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107年第一季總計	4	-	-	-	-	34	34	100	29	29	100
事業廢水	4	-	-	-	-	33	33	100	29	29	100
畜牧廢水	-	-	-	-	-	1	1	100	-	-	-
民國107年第二季總計	1	-	-	-	-	34	34	100	29	29	100
事業廢水	1	-	-	-	-	33	33	100	29	29	100
畜牧廢水	-	-	-	-	-	1	1	100	-	-	-
民國107年第三季總計	1	-	-	-	-	34	34	100	29	29	100
事業廢水	1	-	-	-	-	33	33	100	29	29	100
畜牧廢水	-	-	-	-	-	1	1	100	-	-	-
民國107年第四季總計	-	-	-	-	-	34	34	100	29	29	100
事業廢水	-	-	-	-	-	33	33	100	29	29	100
畜牧廢水	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-
民國107年整年度總計	6	-	-	-	-	34	34	100	29	29	100
事業廢水	6	-	-	-	-	33	33	100	29	29	100
畜牧廢水	-	-	-	-	-	1	1	100	-	-	-

資料來源：本局公務統計報表1134-10-01-2

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)				
										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	違反專責單位或人員及辦理設置管理辦法	其他
民國107年第一季總計	43	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
工業區專用污水下水道系統	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
公共及社區下水道系統	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國107年第二季總計	43	18	23	23	23	-	-	-	-	-	-	-	-
工業區專用污水下水道系統	1	1	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-
公共及社區下水道系統	42	17	19	19	19	-	-	-	-	-	-	-	-
民國107年第三季總計	43	10	13	13	13	-	-	-	-	-	-	-	-
工業區專用污水下水道系統	1	1	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-
公共及社區下水道系統	42	9	9	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-
民國107年第四季總計	38	24	26	26	26	-	-	-	-	-	-	-	-
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	37	23	23	23	23	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：本局公務統計報表1134-12-01-2

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107年第一季總計	－	－	－	－	－	42	42	100	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	5	5	100
民國107年第二季總計	－	－	－	－	－	43	43	100	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	5	5	100
民國107年第三季總計	－	－	－	－	－	43	43	100	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	5	5	100
民國107年第四季總計	－	－	－	－	－	38	38	100	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	－	－	－	－	－	37	37	100	5	5	100

資料來源：本局公務統計報表1134-12-01-2

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，107年98,805,765公斤，較前一年增加13,344,831公斤；其中回收量材質以紙類44,022,533 公斤最多，佔44%，其次為其他金屬製品15,461,172公斤，佔15%，紙容器14,338,975公斤，佔14%。

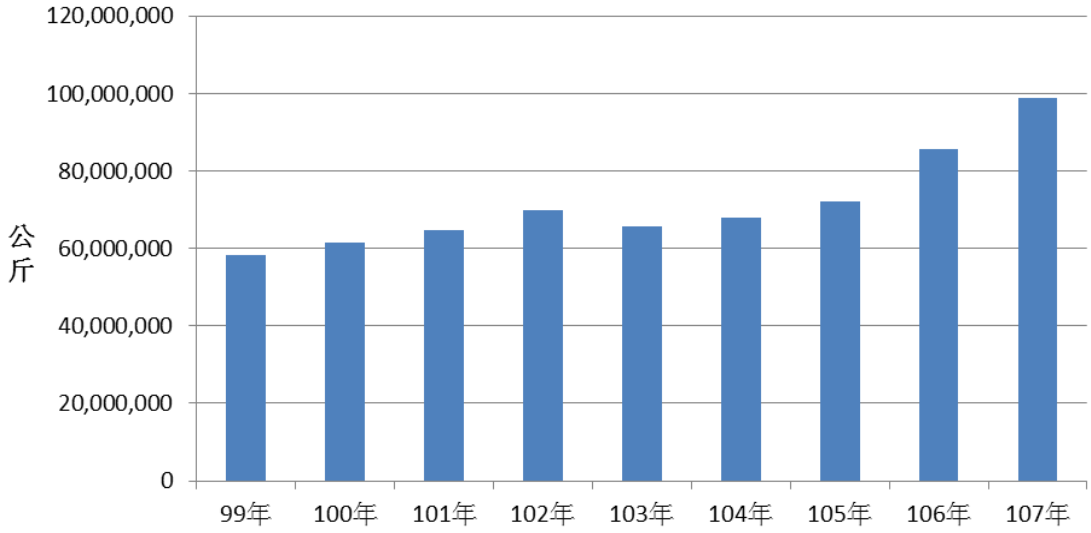


圖5-1 本市資源回收成果分析圖

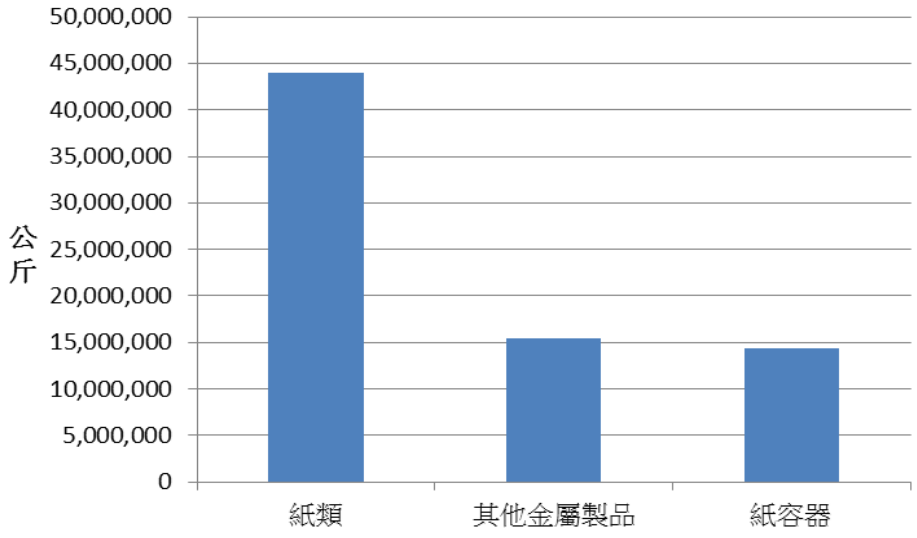


圖5-2 資源回收類別分析圖

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168輛、機車1135輛；107年汽車156輛、機車1097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、鏟土機(車)、其他等共十一種類別。

本局垃圾車輛及機具總量，民國107年248輛，其中以資源回收車110輛最多佔44.35%，其次為密封壓縮車74輛，佔29.83%。

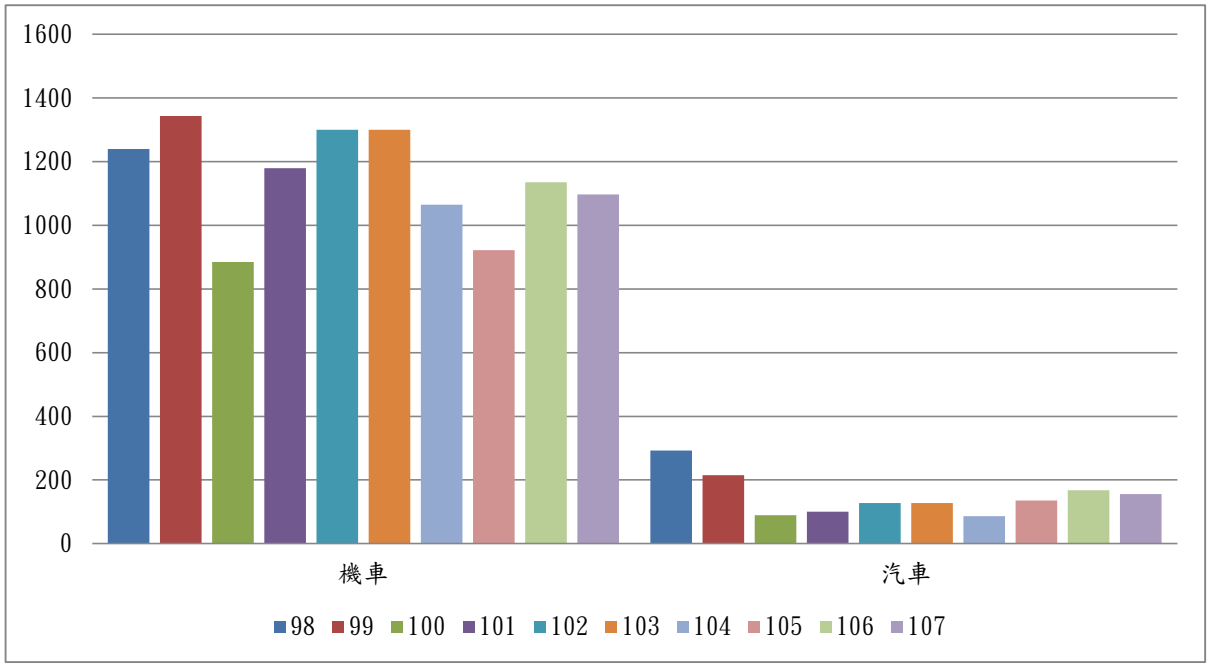


圖5-3 廢機動車輛認定及移置統計分析圖

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		36,268,449	11,207,525	1,487,676	1,451,121	2,951,240	5,880,751	669,066	4,205,705	260,218	1,072,082	4,241,514	52,984		61,430	16,567	903,410		315,883	35,573	2,612	5,255	595,332	558,530			72,242,923
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
107年		44,022,533	14,338,975	1,341,028	1,890,408	3,271,928	15,461,172	1,457,349	5,868,071	180,690	941,888	5,454,763	79,858	19,261	108,024	11,159	1,521,465	38,191	496,678	44,883	17,520	6,667	675,794	67,367	187,269	1,302,824	98,805,765
107年1月	清潔隊	405,815	106,645	15,454	11,970	33,744	76,995	1,910	49,995	15,320	55,970	243,680	600	840	88	0	17,990	590	3,763	286	8	0	16,480	0	4,320	79,610	1,142,073
	社區	1,317,626	347,605	13,871	20,277	26,187	300,044	15,609	29,384	1,421	8	576	1,726	304	820	65	16,838	0	7,187	4,051	1,073	80	18,103	86	91	7,851	2,130,883
	學校	16,241	674	306	161	598	1,920	228	916	4	0	222	2	12	40	0	565	0	639	9	0	0	3	206	0	6	22,752
	機關團體	2,064,212	677,784	27,349	88,555	161,478	1,212,153	87,825	63,181	145	240	470,412	654	296	4,514	500	57,872	2,028	8,542	914	625	0	50,187	4,836	7,112	3,736	4,995,150
	合計	3,803,894	1,132,708	56,980	120,963	222,007	1,591,112	105,572	143,476	16,890	56,218	714,890	2,982	1,452	5,462	565	93,265	2,618	20,131	5,260	1,706	80	84,773	5,128	11,523	91,203	8,290,858
107年2月	清潔隊	559,420	89,240	11,885	13,560	44,285	100,560	5,000	56,400	13,790	92,480	109,940	1,000	1,660	313	420	23,285	539	7,873	286	8	0	20,190	1,390	3,000	67,085	1,223,609
	社區	1,369,446	341,874	14,324	21,178	26,946	296,419	17,759	28,335	1,364	26	927	1,080	242	825	75	17,559	4	6,891	3,765	757	107	21,421	107	184	8,344	2,179,959
	學校	10,127	343	124	35	303	550	30	0	2	263	446	0	0	0	0	23	6	0	0	0	0	3	26	0	0	12,281
	機關團體	1,846,611	755,643	32,753	86,649	156,987	1,298,869	86,253	124,979	244	28	758,219	672	167	4,752	760	64,631	1,908	8,720	1,468	1,125	150	53,679	3,110	5,307	21,291	5,314,975
	合計	3,785,604	1,187,100	59,086	121,422	228,521	1,696,398	109,042	209,714	15,400	92,797	869,532	2,752	2,069	5,890	1,255	105,498	2,457	23,484	5,519	1,890	257	95,293	4,633	8,491	96,720	8,730,824
107年3月	清潔隊	457,540	89,995	11,415	14,000	41,870	86,160	2,000	59,535	7,780	70,890	48,380	42,310	740	367	0	15,185	653	1,396	244	232	0	6,480	3,420	5,000	68,692	1,034,284
	社區	1,288,173	338,005	13,559	20,737	26,660	289,819	15,697	28,925	1,224	4	36	1,113	246	802	75	17,860	0	6,840	3,466	777	90	16,591	107	14	8,189	2,079,009
	學校	13,953	2,122	585	351	1,041	2,211	235	1,748	0	0	0	173	48	125	0	925	0	816	10	0	0	2	0	1	19	24,365
	機關團體	1,829,696	782,432	48,615	98,830	170,821	1,267,359	96,892	549,663	347	228	234,961	1,231	822	7,270	410	73,307	1,908	16,153	1,965	1,125	1,650	73,601	3,206	4,208	21,246	5,287,946
	合計	3,589,362	1,212,554	74,174	133,918	240,392	1,645,549	114,824	639,871	9,351	71,122	283,377	44,827	1,856	8,564	485	107,277	2,561	25,205	5,685	2,134	1,740	96,674	6,733	9,223	98,146	8,425,604
107年4月	清潔隊	387,030	87,645	11,985	13,220	34,110	98,960	1,000	58,545	12,640	80,360	150,970	1,150	900	512	0	19,625	723	2,445	251	236	0	13,450	0	10,000	67,802	1,053,559
	社區	1,273,520	334,966	13,037	20,405	26,665	287,901	15,309	28,783	1,246	4	1,901	1,146	263	909	85	17,573	0	6,935	3,538	777	90	16,690	115	27	8,020	2,059,905
	學校	10,143	1,063	693	190	439	2,362	86	973	2	0	101	0	25	254	0	1,546	0	1,600	2	0	0	1	24	1	4	19,509
	機關團體	1,728,027	779,296	56,740	102,913	186,037	969,602	96,210	656,468	117	228	221,063	1,221	874	7,749	1,238	67,980	1,908	16,361	1,591	1,095	1,750	31,335	3,960	4,240	21,232	4,959,235
	合計	3,398,720	1,202,970	82,455	136,728	247,251	1,358,825	112,605	744,769	14,005	80,592	374,035	3,517	2,062	9,424	1,323	106,724	2,631	27,341	5,382	2,108	1,840	61,476	4,099	14,268	97,058	8,092,208
107年5月	清潔隊	401,560	102,165	13,755	15,095	35,965	123,965	900	90,805	19,140	87,470	182,200	1,000	350	591	0	23,535	855	5,109	294	235	0	17,510	0	9,000	48,907	1,180,406
	社區	1,292,293	339,492	13,362	19,764	25,699	298,397	15,601	29,304	1,234	4	107	1,611	293	823	65	16,915	0	7,271	3,741	984	70	17,803	81	110	7,906	2,092,930
	學校	24,067	722	434	225	819	1,183	321	1,304	4	0	690	0	26	8	0	1,626	0	1,295	8	0	0	1	21	1	68	32,823
	機關團體	1,936,433	780,744	56,161	105,352	188,062	939,364	96,096	477,436	62	308	5,138	1,231	1,097	7,911	1,252	72,187	1,908	22,433	1,522	1,104	200	17,338	5,798	7,379	21,898	4,748,414
	合計	3,654,353	1,223,123	83,712	140,436	250,545	1,362,909	112,918	598,849	20,440	87,782	188,135	3,842	1,766	9,333	1,317	114,263	2,763	36,108	5,565	2,323	270	52,652	5,900	16,490	78,779	8,054,573

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	
107年6月	清潔隊	414,030	96,475	14,835	14,710	32,000	110,290	800	87,350	0	83,920	182,000	1,150	460	547	0	22,390	877	5,053	285	141	0	12,500	1,760	8,000	49,767	1,139,340
	社區	1,285,392	339,035	13,569	20,080	25,948	299,652	15,911	29,870	1,215	4	82	1,612	290	903	68	17,799	6	7,550	3,669	988	70	17,961	81	18	8,281	2,090,054
	學校	25,557	305	470	209	779	11,736	284	1,319	0	0	156	0	17	40	0	1,960	0	658	3	0	0	0	126	0	0	43,619
	機關團體	1,985,868	820,833	74,573	112,904	203,350	816,824	103,703	276,751	138	208	234,824	1,234	865	7,364	886	77,437	1,908	16,322	1,500	1,095	650	19,246	4,658	2,823	21,376	4,787,340
	合計	3,710,847	1,256,648	103,447	147,903	262,077	1,238,502	120,698	395,290	1,353	84,132	417,062	3,996	1,632	8,854	954	119,586	2,791	29,583	5,457	2,224	720	49,707	6,625	10,841	79,424	8,060,353
107年7月	清潔隊	261,868	98,343	17,859	18,758	37,934	105,350	5,000	102,650	19,700	78,810	246,635	1,000	420	1,212	1,020	25,984	640	7,838	191	150	0	8,830	0	13,580	100,517	1,154,289
	社區	1,199,945	335,658	12,630	19,536	26,296	290,697	19,341	31,900	133	0	3,870	499	80	1,036	3	17,884	0	7,927	484	92	540	17,916	81	0	6,084	1,992,632
	學校	5,224	408	300	101	155	611	35	428	20	0	133	11	0	6	0	901	0	969	0	0	0	1	15	2	0	9,320
	機關團體	2,053,480	830,901	76,407	143,218	235,465	689,821	96,327	154,115	171	203	254,889	1,541	741	8,433	449	90,692	1,973	21,832	1,344	550	200	11,486	6,852	1,561	20,225	4,702,876
	合計	3,520,517	1,265,310	107,196	181,613	299,850	1,086,479	120,703	289,093	20,024	79,013	505,527	3,051	1,241	10,687	1,472	135,461	2,613	38,566	2,019	792	740	38,233	6,948	15,143	126,826	7,859,117
107年8月	清潔隊	345,954	95,278	16,919	20,403	37,115	114,660	4,850	105,691	19,600	54,270	146,048	1,120	600	573	0	25,909	640	5,940	194	144	0	8,360	2,440	11,280	98,550	1,116,538
	社區	1,176,473	301,518	12,889	19,723	27,511	272,627	14,800	33,025	136	0	4,578	499	91	1,035	3	17,761	0	7,394	481	92	0	18,035	78	7	6,084	1,914,840
	學校	6,011	353	266	66	192	2,333	164	474	0	0	67	4	10	68	0	1,775	0	753	25	0	0	0	0	0	0	12,561
	機關團體	2,005,859	797,743	74,175	138,630	222,853	670,109	94,819	457,454	17	196	284,588	1,228	736	7,298	300	94,434	1,973	75,944	1,317	680	200	14,617	6,350	7,113	21,940	4,980,573
	合計	3,534,297	1,194,892	104,249	178,822	287,671	1,059,729	114,633	596,644	19,753	54,466	435,281	2,851	1,437	8,974	303	139,879	2,613	90,031	2,017	916	200	41,012	8,868	18,400	126,574	8,024,512
107年9月	清潔隊	355,800	97,835	16,875	20,305	37,145	102,880	4,850	105,720	15,600	54,570	150,205	650	400	578	0	25,478	860	6,026	285	91	0	11,270	0	11,280	98,045	1,116,748
	社區	1,246,960	315,515	15,393	20,283	28,709	281,860	15,680	32,669	13	0	113	432	78	1,026	3	17,808	0	8,100	439	83	0	17,645	0	5	50	2,002,864
	學校	16,431	220	311	87	391	468	72	868	4	0	241	15	0	56	0	1,908	0	454	9	0	0	0	18	1	134	21,688
	機關團體	2,042,557	800,494	74,044	138,659	225,059	668,453	95,015	446,736	264	316	284,591	1,314	778	7,465	360	96,638	1,928	76,134	1,322	698	200	14,617	6,774	7,113	22,743	5,014,272
	合計	3,661,748	1,214,064	106,623	179,334	291,304	1,053,661	115,617	585,993	15,881	54,886	435,150	2,411	1,256	9,125	363	141,832	2,788	90,714	2,055	872	200	43,532	6,792	18,399	120,972	8,155,572
107年10月	清潔隊	368,630	98,803	18,474	20,791	40,285	113,210	6,880	110,156	13,900	117,300	144,210	2,000	890	634	1,300	27,074	870	3,282	250	107	0	15,380	1,950	13,320	107,045	1,226,741
	社區	1,305,531	303,859	18,815	21,166	28,741	286,920	16,476	32,749	283	0	1,234	430	75	1,073	0	17,887	0	7,978	413	85	0	16,081	0	4	0	2,059,800
	學校	10,380	235	469	139	378	1,345	312	1,062	32	0	134	18	0	189	0	1,433	0	555	12	0	0	0	15	1	7	16,716
	機關團體	1,910,113	724,729	141,053	139,123	234,338	696,088	115,550	478,563	146	496	254,143	1,448	646	8,214	382	95,621	3,878	22,063	1,258	611	220	6,767	5,796	2,281	23,632	4,867,159
	合計	3,594,654	1,127,626	178,811	181,219	303,742	1,097,563	139,218	622,530	14,361	117,796	399,721	3,896	1,611	10,110	1,682	142,015	4,748	33,878	1,933	803	220	38,228	7,761	15,606	130,684	8,170,416
107年11月	清潔隊	405,788	96,803	17,714	19,091	37,355	111,020	8,780	108,566	16,100	71,260	161,930	1,000	600	664	0	27,914	876	3,110	250	121	0	13,450	1,890	13,320	106,296	1,223,898
	社區	1,384,293	311,048	25,379	22,496	29,403	293,984	17,724	33,936	17	0	223	337	269	1,116	0	19,893	0	8,697	514	96	0	14,884	0	5	354	2,164,668
	學校	10,898	802	546	314	386	1,127	217	1,315	5	0	137	23	0	56	0	1,058	0	645	13	0	0	0	17	1	22	17,582
	機關團體	2,033,108	747,534	146,174	139,480	240,324	671,964	118,771	375,832	340	423	286,110	1,411	657	8,555	340	105,992	3,878	27,098	1,275	596	200	14,627	774	4,123	24,568	4,954,154
	合計	3,834,087	1,156,187	189,813	181,381	307,468	1,078,095	145,492	519,649	16,462	71,683	448,400	2,771	1,526	10,391	340	154,857	4,754	39,550	2,052	813	200	42,961	2,681	17,449	131,240	8,360,302
107年12月	清潔隊	308,746	99,603	18,414	22,211	68,245	108,440	15,870	111,666	16,590	91,200	180,370	1,100	380	1,514	730	22,854	976	6,788	250	241	0	16,590	1,100	31,150	104,280	1,229,308
	社區	1,388,506	311,099	25,833	22,428	29,110	302,647	17,494	33,534	30	0	323	319	271	1,095	0	19,613	0	8,676	517	96	0	14,615	0	80	354	2,176,640
	學校	4,602	660	566	7	468	83	34	467	1	0	73	15	0	43	0	6	0	0	7	0	0	0	0	0	5	7,037
	機關團體	2,232,596	754,431	149,669	142,023	233,277	781,180	112,629	376,526	149	201	202,887	1,528	702	8,558	370	118,335	3,878	26,623	1,165	602	200	48	99	206	20,559	5,168,441
	合計	3,934,450	1,165,793	194,482	186,669	331,100	1,192,350	146,027	522,193	16,770	91,401	383,653	2,962	1,353	11,210	1,100	160,808	4,854	42,087	1,939	939	200	31,253	1,199	31,436	125,198	8,581,426

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
107年	496	496	496	156	156	-	-	239	-	100	31.12	101
一月	57	57	57	14	14	-	-	40	-	100	24.56	3
二月	24	24	24	4	4	-	-	6	-	100	16.67	14
三月	58	58	58	15	15	-	-	27	-	100	25.86	16
四月	74	74	74	25	25	-	-	39	-	100	33.78	10
五月	49	49	49	16	16	-	-	27	-	100	32.65	6
六月	35	35	35	8	8	-	-	21	-	100	22.86	6
七月	40	40	40	16	16	-	-	20	-	100	40	4
八月	15	15	15	5	5	-	-	3	-	100	33.33	7
九月	34	34	34	13	13	-	-	14	-	100	38.24	7
十月	27	27	27	7	7	-	-	9	-	100	25.93	11
十一月	46	46	46	18	18	-	-	19	-	100	39.13	9
十二月	37	37	37	15	15	-	-	14	-	100	40.54	8

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
107年	2046	2046	2046	1097	1097	_	_	517	_	100	53.6	432
一月	231	231	231	79	79	_	_	112	_	100	34.2	40
二月	85	85	85	38	38	_	_	22	_	100	44.71	25
三月	208	208	208	113	113	_	_	51	_	100	54.33	44
四月	177	177	177	103	103	_	_	44	_	100	58.19	30
五月	210	210	210	141	141	_	_	41	_	100	67.14	28
六月	149	149	149	88	88	_	_	29	_	100	59.06	32
七月	188	188	188	105	105	_	_	39	_	100	55.85	44
八月	203	203	203	108	108	_	_	43	_	100	53.2	52
九月	162	162	162	88	88	_	_	45	_	100	54.32	29
十月	155	155	155	85	85	_	_	29	_	100	54.84	41
十一月	149	149	149	80	80	_	_	44	_	100	53.69	25
十二月	129	129	129	69	69	_	_	18	_	100	53.49	42

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	24	0	2	0	0	0	0	6	0	4
第二區隊	87	4	37	0	0	0	0	2	1	0	35	0	1	0	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	2	0	3
綜合區隊	39	0	1	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	1	0	5	0	6	0	13
總計	248	7	74	0	0	0	0	3	2	2	110	0	3	1	0	5	0	18	0	23

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，107年列管毒性化學物質登記列管家數為26家。

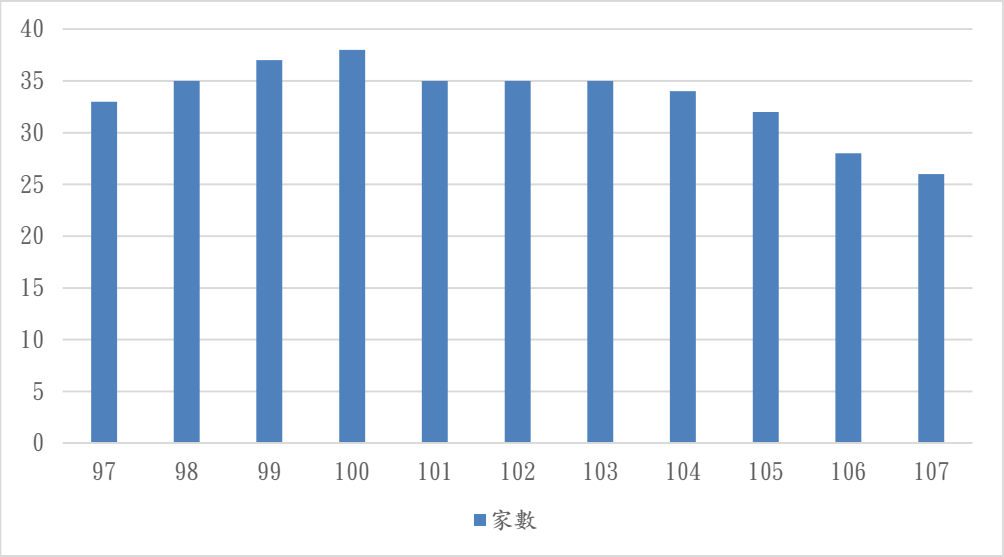


圖6-1 列管毒性化學物質登記列管家數分析圖

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	_	_	_	_	_
民國107年	26	140	_	_	_	6	_	3	_	65	_	66	_	_	_	_	_
第一季（一至三月）	28	42	_	_	_	2	_	1	_	20	_	19	_	_	_	_	_
第二季（四至六月）	28	40	_	_	_	2	_	1	_	18	_	19	_	_	_	_	_
第三季（七至九月）	27	32	_	_	_	1	_	_	_	15	_	16	_	_	_	_	_
第四季（十至十二月）	26	26	_	_	_	1	_	1	_	12	_	12	_	_	_	_	_

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	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
民國107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，107年計1,988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。

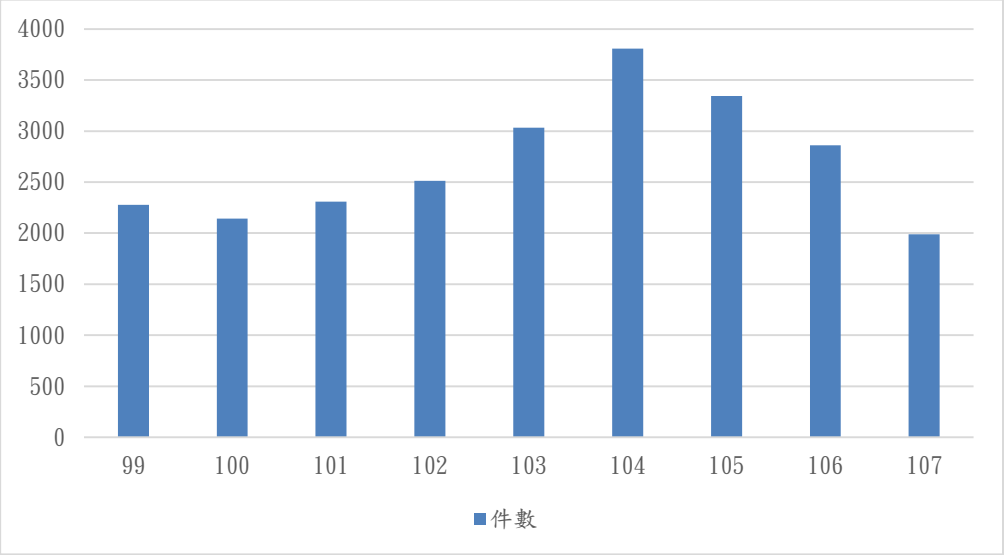


圖7-1 受理之公害陳情案件分析圖

表7-1-1　公害陳情案件受理統計(總計)

99年-107年

年別及對象別	總計	空氣污染不含異味污染汙	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	-	1247	66	-	-	-	-
民國104年	3,808	160	716	808	79	294	2	1522	227	-	-	-	-
民國105年	3,344	91	730	582	83	383	2	1360	113	-	-	-	-
民國106年	2,862	165	574	508	86	323	2	1103	101	-	-	1	-
民國107年	1,988	122	403	159	81	73	-	1143	7	-	-	2	-

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01-2

表7-1-2　107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	179	5	31	26	5	1	-	110	1
機關團體學校醫院	4	-	-	-	1	1	-	2	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	47	-	21	11	-	-	-	15	-
工業(廠)	3	-	1	-	1	-	-	1	-
營建工程	3	2	-	-	-	-	-	1	-
交通工具	10	-	-	-	-	-	-	10	-
一般居民	70	3	7	8	-	-	-	51	1
其他	42	-	2	7	3	-	-	30	-

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	116	3	23	11	3	-	-	76	
機關團體學校醫院	2	1	-	-	-	-	-	1	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	15	-	10	-	-	-	-	5	-
工業(廠)	6	1	3	1	-	-	-	1	-
營建工程	2	-	1	-	-	-	-	1	-
交通工具	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一般居民	40	1	4	8	1	-	-	26	-
其他	51	-	5	2	2	-	-	42	-

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01-2

表7-1-3　107年公害陳情案件受理統計(第二頁)

三月

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	207	9	26	15	14	2	-	140	1
機關團體學校醫院	3	-	1	2	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	43	-	19	4	-	1	-	18	1
工業(廠)	6	-	-	2	-	-	-	4	-
營建工程	5	1	1	1	-	-	-	2	-
交通工具	11	1	-	-	-	-	-	10	-
一般居民	87	5	2	4	7	-	-	69	-
其他	52	2	3	2	7	1	-	37	-

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	179	14	52	19	3	-	-	91	-
機關團體學校醫院	1	1	-	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	36	1	27	2	-	-	-	6	-
工業(廠)	7	2	4	1	-	-	-	-	-
營建工程	1	1	-	-	-	-	-	-	-
交通工具	8	1	-	-	-	-	-	7	-
一般居民	93	3	12	10	-	-	-	68	-
其他	33	5	9	6	3	-	-	10	-

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01-2

表7-1-4　107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	211	19	34	19	12	7	-	119	1
機關團體學校醫院	1	-	-	-	-	1	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	47	1	21	3	-	-	-	21	1
工業(廠)	10	7	2	-	-	-	-	1	-
營建工程	6	2	-	2	-	-	-	2	-
交通工具	11	-	-	-	-	6	-	5	-
一般居民	96	4	3	13	-	-	-	76	-
其他	40	5	8	1	12	-	-	14	-

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	164	5	31	12	9	11	-	95	1
機關團體學校醫院	3	-	1	2	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	38	-	18	1	-	-	-	19	-
工業(廠)	3	1	2	-	-	-	-	-	-
營建工程	3	1	-	2	-	-	-	-	-
交通工具	10	-	-	-	-	10	-	-	-
一般居民	75	3	8	7	1	-	-	56	-
其他	32	-	2	-	8	1	-	20	1

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01-2

表7-1-5　107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	178	18	38	3	9	9	-	101	-
機關團體學校醫院	-	-	-	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	28	-	21	1	-	-	-	6	-
工業(廠)	13	4	6	-	-	-	-	3	-
營建工程	5	5	-	-	-	-	-	-	-
交通工具	8	-	-	-	-	8	-	-	-
一般居民	96	8	7	2	-	-	-	79	-
其他	28	1	4	-	9	1	-	13	-

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	142	15	31	5	7	4	-	79	1
機關團體學校醫院	-	-	-	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	19	-	14	1	-	-	-	4	-
工業(廠)	11	-	6	1	1	-	-	3	-
營建工程	4	3	-	-	-	-	-	1	-
交通工具	6	3	-	-	-	3	-	-	-
一般居民	77	8	6	3	-	-	-	60	-
其他	25	1	5	-	6	1	-	11	1

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01

表7-1-6　107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	144	7	39	3	6	11	-	77	1
機關團體學校醫院	-	-	-	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	22	-	16	-	-	-	-	6	-
工業(廠)	5	1	4	-	-	-	-	-	-
營建工程	3	1	-	-	-	-	-	1	1
交通工具	13	2	-	-	-	11	-	-	-
一般居民	77	2	15	2	-	-	-	58	-
其他	24	1	4	1	6	-	-	12	-

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	154	7	35	14	7	7	-	83	1
機關團體學校醫院	-	-	-	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	29	-	18	4	-	-	-	7	-
工業(廠)	15	1	8	2	-	-	-	3	1
營建工程	3	2	-	1	-	-	-	-	-
交通工具	7	1	-	-	-	6	-	-	-
一般居民	63	2	5	5	-	-	-	51	-
其他	37	1	4	2	7	1	-	22	-

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01

表7-1-7　107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	168	9	32	21	4	10	-	92	-
機關團體學校醫院	-	-	-	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	30	-	17	7	-	-	-	6	-
工業(廠)	12	4	4	3	-	-	-	1	-
營建工程	1	-	-	1	-	-	-	-	-
交通工具	9	-	-	-	-	8	-	1	-
一般居民	59	4	5	9	1	1	-	39	-
其他	57	1	6	1	3	1	-	45	-

十二月

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	146	11	31	11	2	11	-	80	-
機關團體學校醫院	-	-	-	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	35	-	16	3	-	-	-	16	-
工業(廠)	10	2	3	-	1	1	-	3	-
營建工程	5	3	-	-	-	-	-	2	-
交通工具	8	-	-	1	-	4	-	3	-
一般居民	65	6	10	7	-	3	-	39	-
其他	23	-	2	-	1	3	-	17	-

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01-2

表7-1-8　107年公害陳情案件受理統計(第七頁)

一月至十二月

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	1,988	122	403	159	81	73	-	1,143	7
機關團體學校醫院	14	2	2	4	1	2	-	3	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	389	2	218	37	-	1	-	129	2
工業(廠)	101	23	43	10	3	1	-	20	1
營建工程	41	21	2	7	-	-	-	10	1
交通工具	101	8	-	1	-	56	-	36	-
一般居民	898	49	84	78	10	4	-	672	1
其他	444	17	54	22	67	9	-	273	2

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01-2

基隆市環境保護局

統計年報

出版日期： 中華民國107年7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