中華民國109年度

基隆市環境保護局統計年報
2020



基隆市環境保護局 印製
中華民國110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	1-2~1-3
表1-1基隆市環保人員概況	1-4~1-5
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	5-1~5-3
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

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110年8月

壹、 環保人力

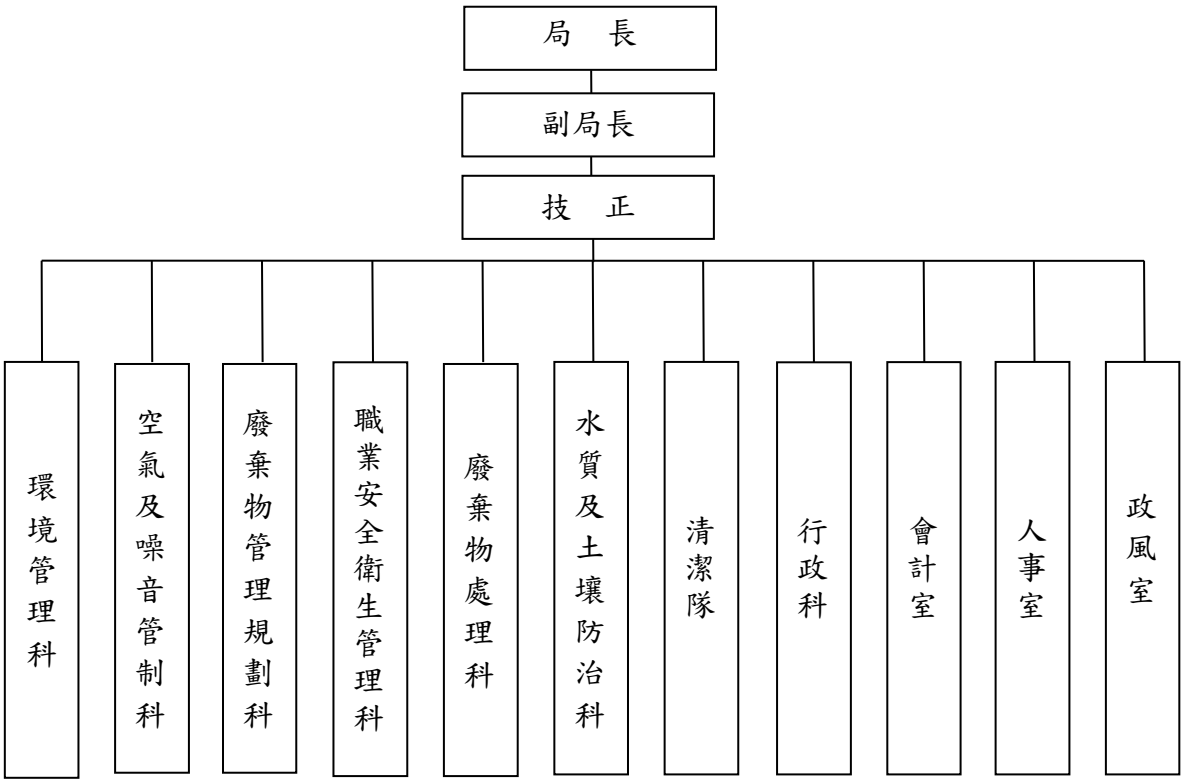


基隆市環境保護局組織架構

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、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581人，109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												臨時工 技工、工友、駕駛、 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	-	-
65歲以上 (16)	0	0	0	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

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	
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	-
108上半年	619	52	6	6	4	5	2	3	4	22	567	-
108下半年	619	53	6	7	4	5	2	4	4	21	566	-
109上半年	602	56	7	8	5	6	2	4	4	20	546	
109下半年	609	54	8	7	4	6	2	2	4	21	555	
總計：A=B=C=D	609	54	8	7	4	6	2	2	4	21	555	-
官等別：B=(1)+(2)+(3)+(4)+(5)+(6)+(7)+(8)	609	54	8	7	4	6	2	2	4	21	555	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)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	－	-
薦任(6-9職等)(3)	20	20	2	2	1	2	0	1	1	11	－	-
委任(1-5職等)(4)	9	9	3	1	1	0	0	0	0	4	－	-
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	4	2	4	2	1	3	4	－	本欄空白
工員(技工、工友、駕駛、臨時工)(8)	555	-	－	－	－	－	－	－	－	－	555	
性別：C=(9)+(10)	609	54	8	7	4	6	2	2	4	21	555	-
男　　(9)	505	19	2	5	1	1	0	0	2	8	486	-
女　　(10)	104	35	6	2	3	5	2	2	2	13	69	-
年齡別：D=(11)+(12)+(13)+(14)+(15)+(16)	609	54	8	7	4	6	2	2	4	21	555	-
29歲以下 (11)	39	3	1	0	0	1	0	0	0	1	36	-
30-39歲　(12)	137	20	1	5	1	2	0	0	3	8	117	-
40-49歲　(13)	192	8	3	0	1	2	0	2	0	0	184	-
50-59歲　(14)	161	20	2	2	2	1	1	0	1	11	141	-
60-65歲　(15)	77	2	0	0	0	0	1	0	0	1	75	-
65歲以上 (16)	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	-

資料來源：本局公務統計報表1139-07-01-2

貳、環境影響評估
統計類



貳、摘要

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：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，108年0件，109年1件，合計42件。

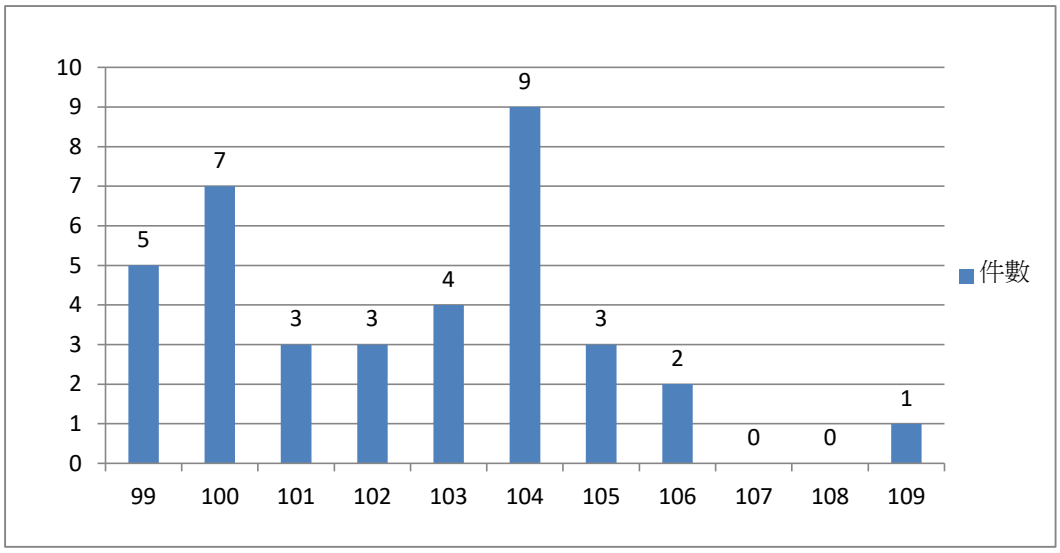


圖2-1審核環境影響說明書之環境影響評估案件數

表2-1 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	應繼續進行第	認定不應開發	其他處置		
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	-
民國108年	2	2	0	2	-	-	-	-	2	0	2
民國109年	1	0	1	-	-	-	-	-	-	1	-
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	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表2-2 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	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
民國108年	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
民國109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、摘要

空氣品質監測站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92~108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。

依據行政院環保署於109年9月18日修正「空氣品質標準」，已刪除總懸浮微粒(TSP)管制標準，統計109年本市TSP之年幾何平均值為45.5$\mu g/m3$(修正前空氣品質法規標準為130$\mu g/m3$)。

(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，另，行政院環境保護署於109年9月18日修正「空氣品質標準」，鉛(Pb)管制標準由月平均值1 μg/m3，修正為三個月移動平均值0.15μg/m3，目前監測值多低於方法偵測極限值(<0.024μg/m3)。

統計109年本市鉛濃度三個月移動平均濃度介於0.018μg/m3至0.048μg/m3間，符合空氣品質標準(0.15μg/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。

統計本市109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4.78噸/平方公里/月，平均最大值為第一分局的5.13噸/平方公里/月、最小值則為中山區衛生所的4.50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													
2031110A0010	大武崙工業區	安樂區武訓街58號	121° 41’ 31.2”	25° 08’ 53.4”	9	49	∨	∨	∨								
2031110A0011	六堵工業區	七堵區工建南路25號	121° 44’ 41.3”	25° 05’ 03.6”	6	24	∨	∨	∨								–
2031210A0010	暖西國小	暖暖區暖暖街350號	121° 44’ 7.0”	25° 05’ 34.0”	18	152	∨	∨	∨								–
2031110A0011	中山區衛生所	中山區中山二路15號	121° 43’ 57.2”	25° 08’ 20.7”	12	3	∨	∨	∨								
2031310A0003	第一分局	仁愛區仁五路20-22號	121° 44’ 26.7”	25° 07’ 39.4”	16	10	∨	∨	∨								103年3月底停止104年2月恢復使用

資料來源：本局公務統計報表1132-01-01

肆、水質保護
統計類



肆、摘要

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；108年底之廢水污染列管家數計77家，其中事業廢水77家，畜牧廢水0家；109年之廢水污染列管家數計72家，其中事業廢水72家，畜牧廢水0家。

109年查核件數147件，水樣檢驗共71件(合格71件、不合格0件、合格率為100%)。

109年處罰件數共5件，該處罰案件按違反事實分類，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5件；按處分情形分則罰鍰5件，停業0件，勒令歇業、撤銷、其他皆為0件。

109年各類水污染防治許可證(文件)應申請家數為30家，已核發家數為30家，核發率為100%。廢水處理專責單位或人員設置率為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，108年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。109年之污水下水道系統列管家數共計40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39家。公共及社區污水下水道系統各類水污染防治許可證(文件)應申請家數為4家，已核發家數為4家，核發率為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及設置管理辦法	其他
民國109年第一季總計	72	15	17	6	6	-	-	-	-	-	-	-	3
事業廢水	72	15	17	6	6	-	-	-	-	-	-	-	3
畜牧廢水	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國109年第二季總計	70	31	42	16	16	-	-	-	-	-	-	-	1
事業廢水	70	31	42	16	16	-	-	-	-	-	-	-	1
畜牧廢水	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國109年第三季總計	73	39	54	32	32	-	-	-	-	-	-	-	-
事業廢水	73	39	54	32	32	-	-	-	-	-	-	-	-
畜牧廢水	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國109年第四季總計	72	30	34	17	17	-	-	-	-	-	-	-	1
事業廢水	72	30	34	17	17	-		-		-	-	-	1
畜牧廢水	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國109年整年度總計	72	115	147	71	71	-	-	-	-	-	-	-	5
事業廢水	72	115	147	71	71	-	-	-	-	-	-	-	5
畜牧廢水	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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108年第一季總計	3	-	-	-	-	12	12	100	-	-	-
事業廢水	3	-	-	-	-	12	12	100	-	-	-
畜牧廢水	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國108年第二季總計	1	-	-	-	-	3	3	100	1	1	100
事業廢水	1	-	-	-	-	3	3	100	1	1	100
畜牧廢水	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國108年第三季總計	-	-	-	-	-	7	7	100	3	3	100
事業廢水	-	-	-	-	-	7	7	100	3	3	100
畜牧廢水	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國108年第四季總計	1	-	-	-	-	8	8	100	4	4	100
事業廢水	1	-	-	-	-	8	8	100	4	4	100
畜牧廢水	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國108年整年度總計	5	-	-	-	-	30	30	100	8	8	100
事業廢水	5	-	-	-	-	30	30	100	8	8	100
畜牧廢水	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：本局公務統計報表1134-10-01-2

表4-2-1　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	處理水生污泥未善處理	專責單位人員及辦法	其他
民國108年第一季總計	40	7	10	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-
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	39	6	7	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-
民國108年第二季總計	40	32	46	28	28	-	-	-	-	-	-	-	-
工業區專用污水下水道系統	1	1	7	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-
公共及社區下水道系統	39	31	39	22	22	-	-	-	-	-	-	-	-
民國108年第三季總計	40	25	33	29	29	-	-	-	-	-	-	-	-
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	39	24	29	25	25	-	-	-	-	-	-	-	-
民國108年第四季總計	40	26	35	27	27	-	-	-	-	-	-	-	-
工業區專用污水下水道系統	1	1	4	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-
公共及社區下水道系統	39	25	31	24	24	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：本局公務統計報表1134-12-01-2

表4-2-2　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108年第一季總計	－	－	－	－	－	1	1	100	－	－	0
工業區專用污水下水道系統	－	－	－	－	－	－	－	0	－	－	0
公共及社區下水道系統	－	－	－	－	－	1	1	100	－	－	0
民國108年第二季總計	－	－	－	－	－	1	1	100	－	－	0
工業區專用污水下水道系統	－	－	－	－	－	－	－	0	－	－	0
公共及社區下水道系統	－	－	－	－	－	1	1	100	－	－	0
民國108年第三季總計	－	－	－	－	－	－	－	0	－	－	0
工業區專用污水下水道系統	－	－	－	－	－	－	－	0	－	－	0
公共及社區下水道系統	－	－	－	－	－	－	－	0	－	－	0
民國108年第四季總計	－	－	－	－	－	2	2	100	－	－	0
工業區專用污水下水道系統	－	－	－	－	－	－	－	0	－	－	0
公共及社區下水道系統	－	－	－	－	－	2	2	100	－	－	0

資料來源：本局公務統計報表1134-12-01-2

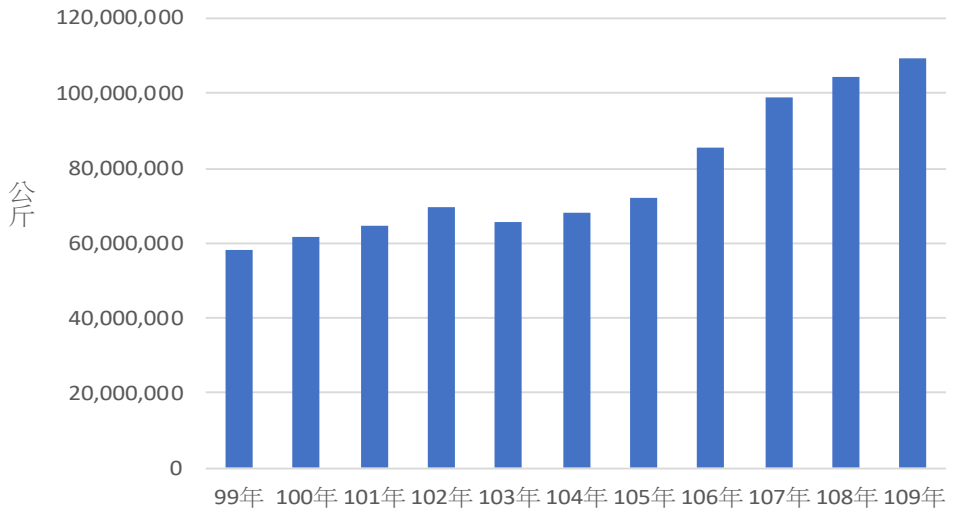
伍、廢棄物管理
統計類

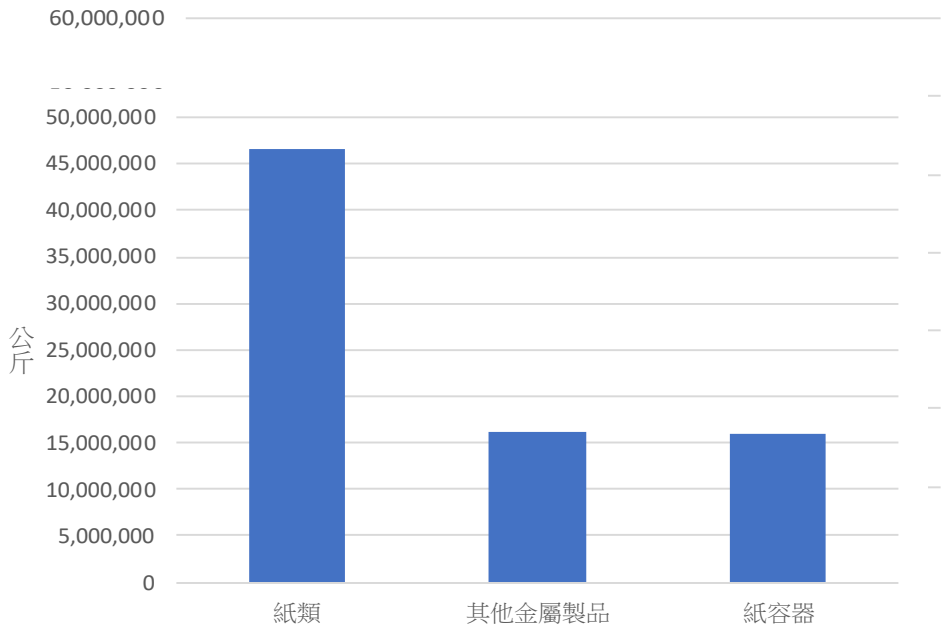


伍、摘要

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，108年104,622,189公斤，109年109,585,427公斤，較前一年增加4,963,238公斤；其中回收量材質以紙類46,540,765公斤最多，佔42%，其次為其他金屬製品16,115,301公斤，佔14%，紙容器15,947,652公斤，佔14%。





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；108年汽車283輛、機車1867輛；109年汽車105輛、機車843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109年247輛，其中以資源回收車108輛最多佔43.72%，其次為密封壓縮車75輛，佔30.36%。

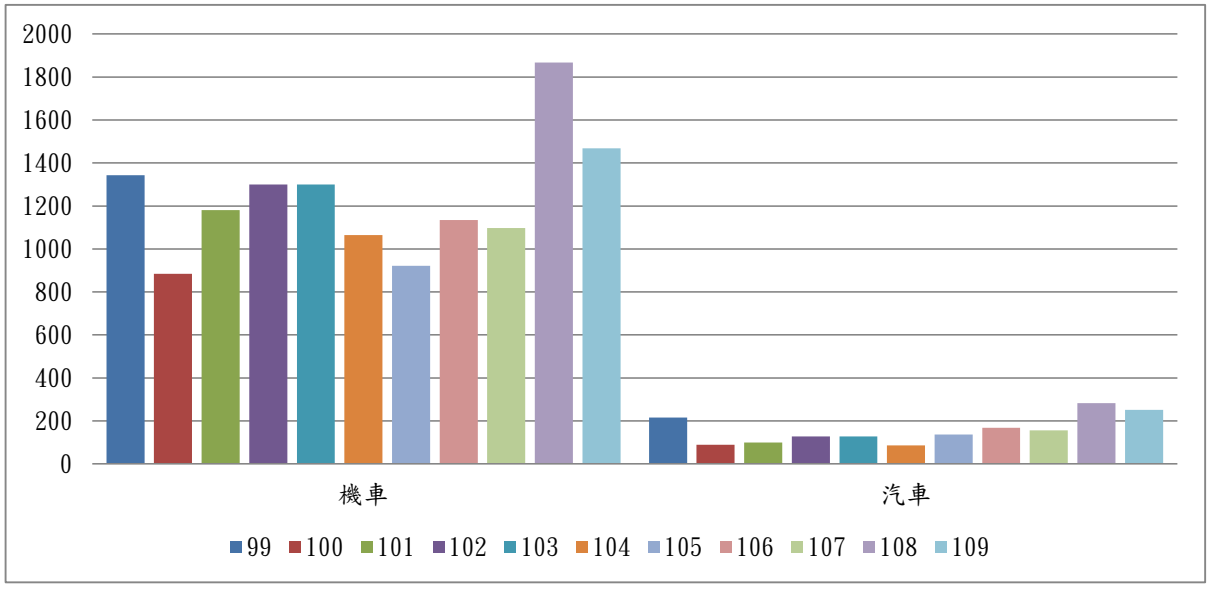


圖5-3 廢機動車輛認定及移置統計分析圖

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
108年		49,015,362	12,566,940	2,185,936	2,288,786	3,689,535	14,629,671	1,762,410	5,948,413	207,339	810,402	6,579,174	36,288	12,618	118,786	9,338	2,015,120	32,376	503,228	24,781	9,347	2,350	504,166	109,380	248,430	1,312,013	104,622,189
109年		46,540,765	15,947,652	2,963,926	2,843,338	4,915,068	16,115,301	2,099,152	6,245,275	233,434	995,443	7,011,235	39,737	16,889	162,049	9,554	1,817,265	29,864	454,838	20,902	6,960	2,230	323,859	103,755	151,163	535,773	109,585,427
109年1月	清潔隊	653,673	196,203	31,592	34,316	62,430	88,260	7,400	87,301	18,560	40,260	233,360	2,600	1,050	4,595	0	37,389	750	9,543	238	265	0	28,500	1,070	69,530	76,705	1,685,590
	社區	1,565,346	321,827	29,114	27,949	31,561	410,452	23,769	38,289	410	0	788	221	352	873	0	18,613	0	7,863	387	84	0	0	0	0	64	2,477,962
	學校	12,965	231	370	102	233	405	72	873	4	0	78	32	0	16	0	1	0	5	1	0	0	3	80	3	0	15,474
	機關團體	2,029,572	742,670	159,396	150,807	267,461	688,322	134,873	430,897	301	109	346,341	1,505	849	8,368	1,040	117,436	1,751	27,610	1,115	476	400	2,716	11,208	736	21,017	5,146,976
	合計	4,261,556	1,260,931	220,472	213,174	361,685	1,187,439	166,114	557,360	19,275	40,369	580,567	4,358	2,251	13,852	1,040	173,439	2,501	45,021	1,741	825	400	31,219	12,358	70,269	97,786	9,326,002
109年2月	清潔隊	438,858	190,273	32,816	33,598	61,700	88,215	5,400	48,349	17,810	106,830	251,360	2,000	950	4,525	0	26,853	850	5,738	163	279	0	5,200	1,550	10,530	31,526	1,365,373
	社區	1,397,696	290,311	25,211	25,985	28,432	375,005	21,965	35,704	575	0	1,367	278	233	665	0	16,130	0	6,835	300	57	0	0	0	0	77	2,226,826
	學校	11,801	422	291	27	417	3,626	385	361	1	0	46	22	7	22	1	301	0	189	74	0	0	1	26	0	5	18,025
	機關團體	1,974,774	777,028	166,873	156,336	281,091	836,366	136,554	422,200	203	10,880	277,214	2,224	572	6,171	313	103,619	1,370	24,179	1,286	340	200	19,306	9,541	1,841	21,643	5,232,124
	合計	3,823,129	1,258,034	225,191	215,946	371,640	1,303,212	164,304	506,614	18,589	117,710	529,987	4,524	1,762	11,383	314	146,903	2,220	36,941	1,823	676	200	24,507	11,117	12,371	53,251	8,842,348
109年3月	清潔隊	334,238	226,998	35,662	58,191	77,578	109,465	7,440	23,553	18,890	182,310	253,840	1,000	670	6,242	2,280	20,581	1,000	3,463	173	186	0	15,920	850	4,000	14,694	1,399,224
	社區	1,440,055	298,311	25,869	26,380	28,858	383,707	22,799	36,970	729	0	1,613	279	308	689	0	16,060	0	6,855	312	69	0	0	0	89	147	2,290,099
	學校	9,963	557	559	56	403	364	181	528	0	0	85	28	0	20	0	2	0	0	54	0	0	0	80	0	25	12,905
	機關團體	1,881,130	808,380	181,079	160,723	302,957	879,022	145,438	436,116	104	5,664	317,908	1,725	574	6,723	1,068	106,836	1,507	23,947	1,242	405	200	18,315	6,648	4,811	20,707	5,313,229
	合計	3,665,386	1,334,246	243,169	245,350	409,796	1,372,558	175,858	497,167	19,723	187,974	573,446	3,032	1,552	13,674	3,348	143,479	2,507	34,265	1,781	660	200	34,235	7,578	8,900	35,573	9,015,457
109年4月	清潔隊	346,728	227,568	35,520	48,302	77,349	99,091	6,240	23,684	15,060	82,640	316,840	1,000	370	6,037	0	20,429	900	3,422	161	182	0	15,920	0	4,000	14,665	1,346,108
	社區	1,450,108	302,500	26,409	26,739	28,948	384,664	23,185	37,672	672	0	1,246	318	267	815	0	16,285	0	7,116	383	97	0	40	0	164	141	2,307,769
	學校	13,317	1,000	531	50	456	655	311	947	0	0	107	21	0	50	0	830	0	1,140	13	0	0	0	0	0	2	19,430
	機關團體	2,006,659	837,392	201,182	171,625	320,275	887,609	151,749	444,826	318	7,104	30,843	1,625	602	6,925	448	111,228	1,651	25,197	1,193	534	150	14,294	8,923	2,806	22,094	5,257,252
	合計	3,816,812	1,368,460	263,642	246,716	427,028	1,372,019	181,485	507,129	16,050	89,744	349,036	2,964	1,239	13,827	448	148,772	2,551	36,875	1,750	813	150	30,254	8,923	6,970	36,902	8,930,559
109年5月	清潔隊	416,078	224,868	34,334	40,094	76,450	93,324	5,880	23,605	22,990	47,610	247,100	1,600	500	5,918	0	20,539	800	3,524	164	28	0	20,780	1,400	3,000	14,705	1,305,291
	社區	1,425,633	295,784	25,667	26,130	28,538	381,433	22,851	36,508	621	0	1,185	270	198	803	0	16,217	0	6,970	351	76	0	70	0	245	251	2,269,801
	學校	14,210	629	576	73	285	664	324	1,045	2	0	115	43	0	27	0	676	0	806	15	0	0	0	41	3	8	19,542
	機關團體	1,990,676	839,343	190,078	164,976	302,922	856,728	143,237	426,904	0	5,920	312,902	1,515	563	6,941	318	108,916	1,607	24,248	1,152	408	0	11,255	6,307	3,016	21,063	5,420,995
	合計	3,846,597	1,360,624	250,655	231,273	408,195	1,332,149	172,292	488,062	23,613	53,530	561,302	3,428	1,261	13,689	318	146,348	2,407	35,548	1,682	512	0	32,105	7,748	6,264	36,027	9,015,629

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	
109年6月	清潔隊	378,965	233,593	35,500	39,232	76,552	89,575	5,750	24,237	19,400	48,800	296,100	1,300	500	5,911	0	22,003	900	3,557	180	32	0	18,780	0	2,580	14,781	1,318,228
	社區	1,466,850	306,959	26,484	26,482	28,663	381,854	23,079	37,321	674	0	1,209	313	221	826	0	16,255	0	6,968	363	94	0	55	0	181	227	2,325,078
	學校	20,596	1,026	550	81	279	522	168	992	0	0	99	25	0	40	0	473	0	1,119	2	0	0	0	171	0	0	26,143
	機關團體	2,007,651	841,506	195,748	178,908	316,443	890,946	148,871	451,650	207	6,198	346,072	1,550	605	6,891	501	111,135	1,641	24,330	1,237	418	200	15,676	5,543	2,813	19,664	5,576,404
	合計	3,874,062	1,383,084	258,282	244,703	421,937	1,362,897	177,868	514,200	20,281	54,998	643,480	3,188	1,326	13,668	501	149,866	2,541	35,974	1,782	544	200	34,511	5,714	5,574	34,672	9,245,853
109年7月	清潔隊	437,133	250,588	35,787	38,073	77,111	96,311	5,700	26,084	15,980	64,300	276,100	1,000	500	5,896	0	21,089	1,100	4,037	169	24	0	18,780	2,520	2,580	15,182	1,396,044
	社區	1,417,316	294,188	25,168	25,855	28,485	374,297	22,650	36,608	624	0	1,174	252	167	809	0	16,151	0	6,902	342	62	0	100	0	423	292	2,251,865
	學校	20,838	585	213	49	290	299	249	845	0	0	95	0	0	24	0	10	0	0	23	0	0	0	19	3	24	23,566
	機關團體	1,983,747	831,432	188,860	174,374	311,634	889,599	149,899	446,164	150	6,038	406,342	1,521	506	6,819	430	109,750	1,670	24,376	1,114	403	300	14,952	8,741	3,142	24,427	5,586,390
	合計	3,859,034	1,376,793	250,028	238,351	417,520	1,360,506	178,498	509,701	16,754	70,338	683,711	2,773	1,173	13,548	430	147,000	2,770	35,315	1,648	489	300	33,832	11,280	6,148	39,925	9,257,865
109年8月	清潔隊	427,323	230,038	34,692	38,128	75,961	90,851	5,650	24,147	20,660	56,750	276,710	1,000	500	5,904	0	20,994	800	3,820	189	31	0	12,780	1,130	2,780	16,497	1,347,335
	社區	1,423,895	298,097	25,690	26,075	28,707	376,182	22,739	37,076	849	0	2,171	298	167	785	0	16,297	0	6,926	318	68	0	100	0	418	296	2,267,154
	學校	10,979	513	200	44	294	3,832	181	414	0	0	97	12	7	7	0	1,147	0	1,230	30	4	0	0	17	0	11	19,019
	機關團體	2,096,999	819,536	187,544	175,996	314,046	884,413	147,705	453,502	101	6,217	365,596	1,567	562	7,038	529	108,692	1,670	23,292	1,275	402	0	11,920	6,642	5,138	21,773	5,642,155
	合計	3,959,196	1,348,184	248,126	240,243	419,008	1,355,278	176,275	515,139	21,610	62,967	644,574	2,877	1,236	13,734	529	147,130	2,470	35,268	1,812	505	0	24,800	7,789	8,336	38,577	9,275,663
109年9月	清潔隊	430,218	228,005	35,252	38,133	78,792	107,611	6,000	25,792	20,620	120,500	276,710	1,000	500	5,885	0	20,747	800	3,831	173	22	0	8,850	0	2,780	16,403	1,428,624
	社區	1,404,029	292,868	25,341	25,925	27,993	373,778	22,599	37,669	577	0	1,682	287	115	801	0	16,117	0	6,810	301	57	0	70	0	250	270	2,237,539
	學校	15,010	1,080	204	65	293	524	241	742	0	0	59	25	0	25	0	1	0	4	40	0	0	0	0	52	43	18,408
	機關團體	1,951,428	815,371	186,900	175,799	317,536	876,738	146,005	543,077	259	7,116	359,984	2,035	516	6,939	370	108,236	1,674	24,501	1,211	399	250	4,165	9,435	4,056	21,804	5,577,070
	合計	3,800,685	1,337,324	247,697	239,922	424,614	1,358,651	174,845	607,280	21,456	127,616	638,435	3,347	1,131	13,650	370	145,101	2,474	35,146	1,725	478	250	13,085	9,435	7,138	38,520	9,250,375
109年10月	清潔隊	434,098	227,518	35,163	38,104	77,073	102,549	5,900	26,805	14,560	53,580	247,200	1,300	700	5,879	0	27,994	800	8,636	167	20	0	9,470	1,310	2,800	16,449	1,338,075
	社區	1,402,701	289,936	25,304	25,854	28,054	371,189	22,848	37,526	581	0	1,258	245	141	753	0	15,850	0	6,673	316	56	0	60	0	217	252	2,229,814
	學校	8,243	138	234	94	358	876	320	753	0	0	104	32	2	60	0	1,840	0	1,563	59	0	0	0	40	1	17	14,734
	機關團體	1,951,453	813,287	187,318	175,162	304,456	873,238	144,540	443,337	102	218	341,512	1,487	604	6,893	1,370	107,772	1,661	23,013	1,198	397	250	20,518	5,932	746	22,238	5,428,702
	合計	3,796,495	1,330,879	248,019	239,214	409,941	1,347,852	173,608	508,421	15,243	53,798	590,074	3,064	1,447	13,585	1,370	153,456	2,461	39,885	1,740	473	250	30,048	7,282	3,764	38,956	9,011,325
109年11月	清潔隊	415,618	112,708	36,026	38,224	77,008	106,817	5,700	26,960	15,240	92,130	378,200	1,000	500	5,888	0	28,282	800	8,652	169	18	0	7,490	1,080	3,000	18,509	1,380,019
	社區	1,447,359	305,746	26,204	27,179	29,087	385,183	23,880	38,063	753	0	1,609	246	127	774	0	16,241	0	6,910	328	72	0	90	0	198	269	2,310,318
	學校	6,845	487	145	45	399	505	41	518	0	0	97	13	0	30	0	1,290	0	1,494	0	0	0	0	25	1	6	11,941
	機關團體	2,020,244	836,611	201,345	185,385	315,268	905,824	154,116	454,801	118	216	293,884	1,527	511	7,043	390	112,028	1,695	25,257	1,232	410	0	11,471	5,701	1,689	22,232	5,558,998
	合計	3,890,066	1,255,552	263,720	250,833	421,762	1,398,329	183,737	520,342	16,111	92,346	673,790	2,786	1,138	13,735	390	157,841	2,495	42,313	1,729	500	0	19,051	6,806	4,888	41,016	9,261,276
109年12月	清潔隊	542,443	231,888	35,666	37,689	76,631	99,157	5,750	26,790	23,990	43,840	256,900	1,300	700	5,901	0	28,214	800	8,972	166	23	0	8,350	0	4,000	20,371	1,459,541
	社區	1,397,606	291,422	25,039	25,732	27,921	370,475	22,535	36,954	730	0	1,574	250	165	748	0	15,915	0	6,812	320	66	0	75	0	253	255	2,224,847
	學校	8,006	1,984	170	51	392	372	186	564	3	0	121	24	0	15	0	1,587	0	648	0	0	0	0	40	2	24	14,189
	機關團體	1,999,692	808,247	184,050	174,141	316,998	894,407	145,797	449,552	6	213	284,238	1,822	508	7,040	496	112,214	1,667	25,855	1,203	396	280	7,787	7,685	6,286	23,918	5,454,498
	合計	3,947,747	1,333,541	244,925	237,613	421,942	1,364,411	174,268	513,860	24,729	44,053	542,833	3,396	1,373	13,704	496	157,930	2,467	42,287	1,689	485	280	16,212	7,725	10,541	44,568	9,153,075

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					
100年	743	743	743	89	89	-	-	654	-	100	11.98	200
101年	1429	1429	1429	100	100	-	-	1329	-	100	7	282
102年	1392	1392	1392	127	127	-	-	1265	-	100	9.12	317
103年	686	686	686	201	201	-	-	485	-	100	29.3	240
104年	1124	1124	1124	86	86	-	-	802	-	100	7.65	236
105年	571	571	571	127	127	-	-	461	-	100	22.24	224
106年	669	669	669	168	168	-	-	333	-	100	25.11	175
107年	496	496	496	156	156	-	-	239	-	100	31.12	101
108年	283	283	283	93	93	-	-	87	-	100	32.86	103

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					
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
108年	1867	1828	1828	1017	1017	_	_	429	_	100	55.63	382

表5-2-2 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	完成移置數	無法完成移置數
109年	273	273	253	105	134
1月	7	7	7	3	4
2月	8	8	8	3	4
3月	12	12	5	2	7
4月	22	22	22	6	11
5月	32	32	32	8	10
6月	11	11	11	4	7
7月	36	36	23	19	23
8月	35	35	35	8	25
9月	36	36	36	24	11
10月	23	23	23	11	9
11月	32	32	32	10	19
12月	19	19	19	7	4

年　別	機　　車				
	查(通)報 數	現場查核數	張貼通知數	完成移置數	無法完成移置數
109年	1459	1459	1389	843	386
1月	93	93	93	43	39
2月	146	146	146	71	42
3月	151	151	110	93	41
4月	130	130	130	71	43
5月	134	134	134	75	31
6月	107	107	107	55	26
7月	111	111	82	68	19
8月	153	153	153	80	51
9月	124	124	124	88	21
10月	100	100	100	67	23
11月	121	121	121	72	33
12月	89	89	89	60	17

表5-3 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	80	3	36	0	0	0	0	1	1	2	24	0	2	0	0	0	0	7	0	4
第二區隊	86	4	37	0	0	0	0	0	1	2	34	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	38	0	2	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	1	0	5	0	5	0	13
總計	247	7	75	0	0	0	0	1	2	4	108	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、摘要

列管毒性化學物質查核取締結果

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，108年列管毒性化學物質登記列管家數為23家，109年列管毒性化學物質登記列管家數為24家。

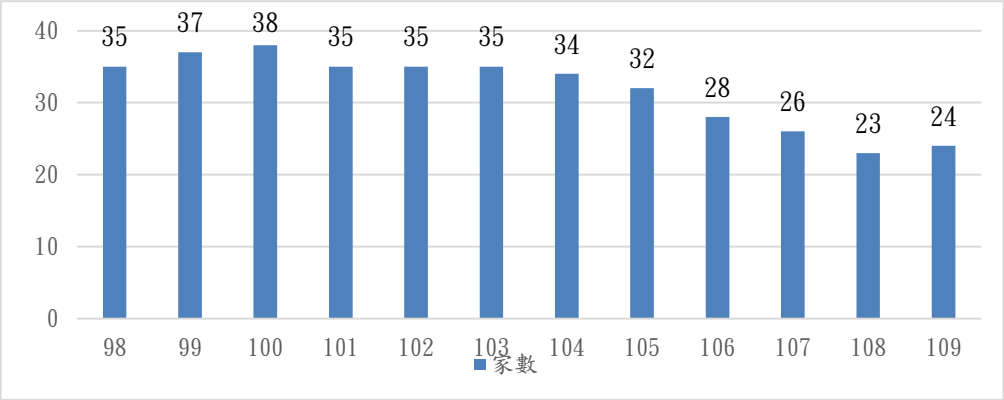


圖6-1 列管毒性化學物質登記列管家數分析圖

表6-1-1　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	_	_	_	_	_
民國108年	23	116	_	_	_	8	_	7	_	48	_	49	_	_	_	_	_
民國109年	24	108	_	_	_	5	_	5	_	49	_	49	_	_	_	_	_
第一季(一至三月)	23	16	_	_	_	1	_	1	_	7	_	7	_	_	_	_	_
第二季(四至六月)	23	46	_	_	_	1	_	1	_	22	_	22	_	_	_	_	_
第三季(七至九月)	24	28	_	_	_	2	_	2	_	12	_	12	_	_	_	_	_
第四季(十至十二月)	24	18	_	_	_	1	_	1	_	8	_	8	_	_	_	_	_

資料來源：本局公務統計報表1136-04-01-02

表6-1-2　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	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
民國108年	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
民國109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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

柒、公害陳情
糾紛及稽查統計類



柒、摘要

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100年本局受理之公害陳情案件共計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，108年計1843件，109年計1765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。

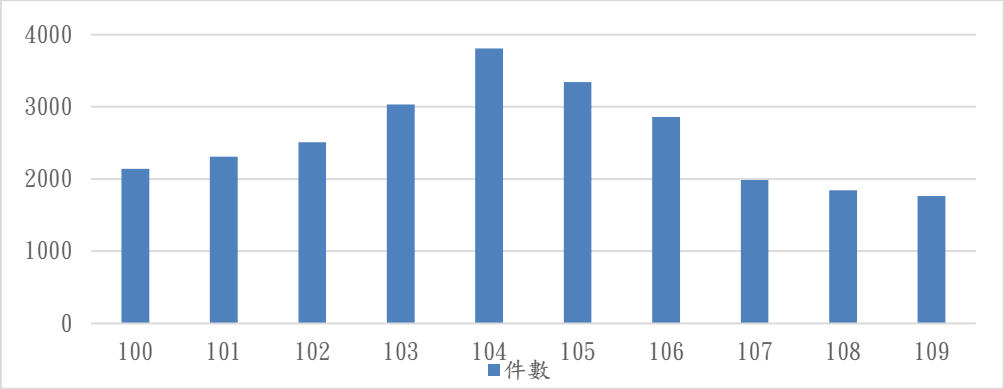


圖7-1 受理之公害陳情案件分析圖

表7-1-1　公害陳情案件受理統計(總計)

100年-109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				-
民國107年	1,988	122	403	159	81	73	-	1143	7				-
民國108年	1,843	95	379	100	79	145	-	1035	10	-	-	2	-
民國109年	1,765	74	497	110	74	154	-	837	19	-	-	-	-

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01-2

表7-1-2　109年公害陳情案件受理統計(第一頁)

一月

	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	145	9	35	5	4	10	0	79	3
機關團體學校醫院	-	-	-	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	27	-	12	2	-	1	-	10	2
工業(廠)	10	-	3	2	1	-	-	4	-
營建工程	11	5	-	-	1	-	-	5	-
交通工具	6	1	-	-	-	5	-	-	-
一般居民	44	1	10	1	-	2	-	29	1
其他	47	2	10	-	2	2	-	31	-

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	117	4	31	7	7	14	0	52	2
機關團體學校醫院	-	-	-	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	31	-	20	1	-	-	-	8	2
工業(廠)	13	1	3	4	1	1	-	3	-
營建工程	4	2	-	-	-	-	-	2	-
交通工具	12	-	-	-	-	12	-	-	-
一般居民	32	-	6	2	2	1	-	21	-
其他	25	1	2	-	4	-	-	18	-

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01-2

表7-1-3　109年公害陳情案件受理統計(第二頁)

三月

	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	64	3	28	7	1	14	-	11	-
機關團體學校醫院	1	-	-	1	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	31	-	20	3	1	-	-	7	-
工業(廠)	7	-	5	-	-	-	-	2	-
營建工程	9	2	3	2	-	1	-	1	-
交通工具	16	1	-	1	-	13	-	1	-
一般居民	30	-	5	4	-	1	-	20	-
其他	44	1	-	2	5	5	-	31	-

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	143	8	43	12	4	15	-	60	1
機關團體學校醫院	-	-	-	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	33	-	24	1	-	-	-	8	-
工業(廠)	7	-	4	1	-	1	-	1	-
營建工程	1	1	-	-	-	-	-	-	-
交通工具	17	3	-	2	-	12	-	-	-
一般居民	53	3	11	5	1	1	-	32	-
其他	32	1	4	3	3	1	-	19	1

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01-2

表7-1-4　109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汙	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	124	4	22	14	2	13	-	39	1
機關團體學校醫院	30	-	19	1	-	-	-	9	1
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	30	-	19	1	-	-	-	9	1
工業(廠)	9	1	2	4	-	1	-	1	-
營建工程	5	2	1	1	1	-	-	-	-
交通工具	14	-	-	1	-	12	-	1	-
一般居民	66	1	19	8	1	-	-	37	-
其他	41	-	6	-	5	5	-	25	-

六月

項目別 / 對象	總計	空氣污染不含異味污染汙	異味污染物	噪音	水污染	廢棄物類(環保局受理)	振動	環境衛生(環保局受理)	其他
總計	156	5	37	12	4	13	-	84	1
機關團體學校醫院	-	-	-	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	35	1	22	1	-	1	-	9	1
工業(廠)	5	-	2	2	-	-	-	1	-
營建工程	2	-	-	1	-	-	-	1	-
交通工具	8	-	-	-	-	8	-	-	-
一般居民	67	3	9	7	-	2	-	46	-
其他	39	1	4	1	4	2	-	27	-

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01-2

表7-1-5　109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	124	8	26	11	2	10	-	65	2
機關團體學校醫院	-	-	-	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	30	-	19	2	-	-	-	7	2
工業(廠)	7	1	4	1	1	-	-	-	-
營建工程	9	5	1	2	-	-	-	1	-
交通工具	11	-	-	-	-	10	-	1	-
一般居民	67	2	2	6	1	-	-	56	-
其他	60	-	5	1	17	2	-	35	-

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	152	6	48	5	5	9	-	79	-
機關團體學校醫院	1	-	-	-	-	-	-	1	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	31	-	16	1	-	-	-	14	-
工業(廠)	8	-	6	2	-	-	-	-	-
營建工程	7	3	1	1	-	-	-	2	-
交通工具	10	1	-	-	-	9	-	-	-
一般居民	53	-	16	1	-	-	-	36	-
其他	42	2	9	-	5	-	-	26	-

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01

表7-1-6　109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	101	8	35	7	2	12	-	36	1
機關團體學校醫院	-	-	-	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	38	-	20	6	-	1	-	10	1
工業(廠)	9	1	4	-	2	1	-	1	-
營建工程	6	5	-	-	-	-	-	1	-
交通工具	12	1	-	-	-	10	-	1	-
一般居民	36	1	11	1	-	-	-	23	-
其他	37	1	3	1	6	2	-	23	1

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	123	8	36	8	4	6	-	58	3
機關團體學校醫院	1	-	1	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	23	-	19	3	-	-	-	1	-
工業(廠)	10	1	5	1	-	1	-	2	-
營建工程	8	3	-	2	1	-	-	2	-
交通工具	8	3	-	-	-	5	-	-	-
一般居民	42	-	9	2	-	-	-	30	1
其他	31	1	2	-	3	-	-	23	2

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01

表7-1-7　109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汙	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	108	6	54	3	3	7	-	34	1
機關團體學校醫院	1	-	1	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	42	-	34	1	-	-	-	6	1
工業(廠)	24	3	9	2	3	4	-	3	-
營建工程	4	2	1	-	-	-	-	1	-
交通工具	4	1	-	-	-	3	-	-	-
一般居民	34	-	10	-	-	-	-	24	-
其他	49	-	13	-	1	6	-	29	-

十二月

項目別 / 對象	總計	空氣污染不含異味污染汙	異味污染物	噪音	水污染	廢棄物類(環保局受理)	振動	環境衛生(環保局受理)	其他
總計	116	3	31	9	2	10	-	59	2
機關團體學校醫院	-	-	-	-	-	-	-	-	-
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	31	-	23	2	-	-	-	6	-
工業(廠)	6	-	3	2	-	1	-	-	-
營建工程	5	2	-	3	-	-	-	-	-
交通工具	6	1	-	-	-	5	-	-	-
一般居民	37	-	5	2	-	-	-	28	2
其他	31	-	-	-	2	4	-	25	-

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01-2

表7-1-8　109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	1,765	74	497	110	74	154	-	837	19
機關團體學校醫院	34	-	21	2	-	-	-	10	1
軍事機關所屬單位	-	-	-	-	-	-	-	-	-
商業	382	1	248	24	1	3	-	95	10
工業(廠)	115	8	50	21	8	10	-	18	-
營建工程	71	32	7	12	3	1	-	16	-
交通工具	124	12	-	4	-	104	-	4	-
一般居民	561	11	113	39	5	7	-	382	4
其他	478	10	58	8	57	29	-	312	4

資料來源：本局公務統計報表1137-01-01-2

基隆市環境保護局

出版日期： 中華民國110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