

拾、環境保護

X. Environment Protection

表 10-1、垃圾清運處理概況

年及鄉鎮市別 Year & District	執行機關垃圾產生量 (公噸)					
	總計 Grand Total	按處理方式分				
		垃圾清運				
		小計 Sub-total	焚化 Incineration	巨大 垃圾焚化 Bulk Waste Incineration	衛生掩埋 Sanitary Landfill	巨大垃圾 衛生掩埋 Bulk Waste Sanitary Landfill
民國93年 2004	648,876	492,683	432,264	...	41,906	...
民國94年 2005	682,278	454,257	421,338	3,195	21,275	3,628
民國95年 2006	694,076	404,197	378,049	2,436	22,316	4,464
民國96年 2007	717,965	383,367	380,072	2,737	3,295	3,295
民國97年 2008	620,426	354,258	346,293	2,054	7,965	183
民國98年 2009	664,983	345,335	345,051	1,819	284	9
民國99年 2010	703,604	335,064	334,763	1,425	302	-
民國100年 2011	671,696	296,606	296,120	973	485	147
民國101年 2012	714,860	299,173	298,174	204	999	53
民國102年 2013	766,684	327,920	326,485	298	1,434	93
桃園縣政府環保局 Environmental Protection Bureau, Taoyuan County Gov.	31,814	25,070	25,070	121	-	-
桃園市 Taoyuan City	148,299	59,348	59,172	52	175	2
中壢市 Zhongli City	150,660	67,497	66,323	14	1,174	6
平鎮市 Pingzhen City	86,158	36,053	36,033	2	20	20
八德市 Bade City	57,440	24,449	24,446	1	4	4
楊梅市 Yangmei City	55,361	19,387	19,369	29	18	18
大溪鎮 Daxi Township	34,972	14,781	14,775	29	7	7
蘆竹鄉 Luzhu Township	50,046	20,024	20,024	14	-	-
大園鄉 Dayuan Township	30,297	12,706	12,683	8	24	24
龜山鄉 Guishan Township	55,542	21,144	21,144	20	-	-
龍潭鄉 Longtan Township	35,457	13,083	13,083	5	-	-
新屋鄉 Xinwu Township	10,225	6,196	6,196	-	-	-
觀音鄉 Guanyin Township	17,652	6,663	6,650	1	13	13
復興鄉 Fuxing Township	2,762	1,517	1,517	-	-	-

資料來源：行政院環保署。

說明：1.垃圾清運量含溝泥，不含回收資源、底渣、事業廢棄物。

2.一般垃圾含溝泥，不含巨大垃圾、廚餘、回收資源、底渣、事業廢棄物及遷移舊垃圾。

Table 10-1. Collection and Disposal of Municipal Solid Waste

Volume of Garbage Generated by Implementing Agencies (Tons)						
Per Disposal Method						
Garbage Clearance	巨大垃圾 回收再利用 Bulk Waste Recycling and Reuse	廚餘回收 Food Wastes Recycled				資源回收 Garbage Recycled
其他 Others		小計 Sub-total	堆肥 Composting	養豬 Pig Feed	其他廚餘 再利用方式 Others	
18,512	...	46,294	2,220	44,055	19	109,900
11,644	662	58,918	1,821	57,045	52	168,442
3,832	231	69,658	2,509	67,144	5	219,990
-	2,476	83,302	1,150	82,152	1	248,821
-	5,073	65,776	3,649	62,126	-	195,319
-	6,724	71,760	7,395	64,365	-	241,165
-	8,503	77,812	8,192	69,620	-	282,224
-	6,680	90,435	9,616	80,810	9	277,975
-	6,110	107,573	11,029	96,545	-	302,004
-	2,278	109,078	11,637	97,441	-	327,409
-	4	-	-	-	-	6,740
-	564	24,704	1,703	23,001	-	63,683
-	382	21,730	3,173	18,557	-	61,050
-	147	13,789	272	13,516	-	36,170
-	38	9,887	1,210	8,677	-	23,066
-	246	7,289	1,465	5,823	-	28,438
-	243	4,737	420	4,316	-	15,212
-	217	8,780	1,188	7,592	-	21,026
-	77	2,098	327	1,770	-	15,415
-	271	6,704	435	6,268	-	27,423
-	48	4,426	1,130	3,296	-	17,899
-	-	957	30	927	-	3,072
-	34	3,841	152	3,689	-	7,114
-	6	137	129	8	-	1,101

Source : Environmental Protection Administration.

Note : 1. The trash disposed of includes mud from the gutters, but excludes recycled materials, dregs, and industrial waste.

2. Trash includes mud from the gutters, but excludes oversized waste, kitchen waste, recycled materials, dregs, industrial waste, and previously generated garbage that was subsequently moved.

表 10-1、垃圾清運處理概況（續）

年及鄉鎮市別 Year & District	執行機關垃圾產生量（公噸）							
	按清運單位或回收管道分							
	一般垃圾 General Wastes				巨大垃圾 Bulk Wastes			廚餘回收
	小計	環保單位 自行清運	環保單位 委託清運	公私處所 自行或 委託清運	小計	環保單位 自行清運	公私處所 自行或 委託清運	小計
	Sub-total	Environmental Protection Agencies	Entrust by EPA	Other Locations	Sub-total	Environmental Protection Agencies	Other Locations	Sub-total
民國93年 2004	492,683	490,636	996	1,051	...	...	...	46,294
民國94年 2005	447,433	444,274	2,801	358	7,485	7,425	61	58,918
民國95年 2006	397,297	388,424	8,872	-	7,131	7,067	64	69,658
民國96年 2007	377,335	377,335	-	-	8,508	8,274	233	83,302
民國97年 2008	352,021	352,021	-	-	7,310	7,021	289	65,776
民國98年 2009	343,507	343,507	-	-	8,551	8,293	258	71,760
民國99年 2010	333,639	333,639	-	-	9,928	9,592	336	77,812
民國100年 2011	295,485	288,042	7,443	-	7,800	7,470	330	90,435
民國101年 2012	298,916	279,059	19,857	-	6,367	6,286	81	107,573
民國102年 2013	327,528	313,755	13,773	-	2,669	2,508	161	109,078
桃園縣政府環保局 Environmental Protection Bureau, Taoyuan County Gov.	24,949	11,175	13,773	-	125	-	125	-
桃園市 Taoyuan City	59,293	59,293	-	-	619	595	24	24,704
中壢市 Zhongli City	67,476	67,476	-	-	403	403	-	21,730
平鎮市 Pingzhen City	36,031	36,031	-	-	168	159	10	13,789
八德市 Bade City	24,444	24,444	-	-	43	43	-	9,887
楊梅市 Yangmei City	19,340	19,340	-	-	293	293	-	7,289
大溪鎮 Daxi Township	14,746	14,746	-	-	278	278	-	4,737
蘆竹鄉 Luzhu Township	20,009	20,009	-	-	231	231	-	8,780
大園鄉 Dayuan Township	12,675	12,675	-	-	109	109	-	2,098
龜山鄉 Guishan Township	21,124	21,124	-	-	291	291	-	6,704
龍潭鄉 Longtan Township	13,078	13,078	-	-	54	51	3	4,426
新屋鄉 Xinwu Township	6,196	6,196	-	-	-	-	-	957
觀音鄉 Guanyin Township	6,649	6,649	-	-	48	48	-	3,841
復興鄉 Fuxing Township	1,517	1,517	-	-	6	6	-	137

Table 10-1. Collection and Disposal of Municipal Solid Waste (Cont.)

Volume of Garbage Generated by Implementing Agencies (Tons)					平均每日 垃圾清運量 (公斤)	平均每人每日 垃圾清運量 (公斤)	垃圾妥善 處理率 (%)	垃圾 回收率 (%)
By Clearance Units or Recycling Channels								
Food Wastes Recycled		資源回收 Garbage Recycled						
環保單位 回收	社區、學校、 機關團體回收	小計	環保單位 回收	社區、學校、 機關團體回收	Volume of Waste Clearance Per Day (Kg)	Volume of Waste Clearance Per Capita Per Day (Kg)	Garbage Disposal Rate	Waste Recycling Rate
Environmental Protection Agencies	Communities, Schools and Organizations	Sub-total	Environmental Protection Agencies	Communities, Schools and Organizations				
17,223	29,071	109,900	30,993	78,906	1,350	0.73	97.15	24.07
21,584	37,334	168,442	54,487	113,954	1,245	0.67	98.29	33.42
28,826	40,831	219,990	71,057	148,933	1,107	0.58	99.45	41.76
29,385	53,918	248,821	64,084	184,737	1,050	0.55	100.00	46.60
25,890	39,886	195,319	37,222	158,097	971	0.50	100.00	42.90
27,848	43,911	241,165	35,543	205,622	946	0.48	100.00	48.07
28,244	49,568	282,224	31,141	251,083	918	0.46	100.00	52.38
29,851	60,584	277,975	30,337	247,638	813	0.41	100.00	55.84
29,684	77,890	302,004	31,119	270,884	820	0.40	100.00	58.15
30,508	78,570	327,409	27,759	299,649	898	0.44	100.00	57.23
-	-	6,740	-	6,740	69	-	100.00	21.20
13,153	11,551	63,683	6,831	56,852	163	0.39	100.00	59.98
5,582	16,148	61,050	3,599	57,452	185	0.49	100.00	55.20
1,276	12,513	36,170	2,781	33,389	99	0.47	100.00	58.16
2,643	7,244	23,066	2,014	21,052	67	0.37	100.00	57.44
1,638	5,650	28,438	2,131	26,307	53	0.34	100.00	64.98
889	3,847	15,212	1,511	13,701	40	0.44	100.00	57.74
1,019	7,761	21,026	3,131	17,895	55	0.37	100.00	59.99
391	1,707	15,415	1,176	14,240	35	0.42	100.00	58.06
1,823	4,881	27,423	2,051	25,372	58	0.41	100.00	61.93
1,752	2,674	17,899	1,073	16,826	36	0.31	100.00	63.10
84	873	3,072	594	2,478	17	0.35	100.00	39.40
125	3,717	7,114	590	6,524	18	0.29	100.00	62.25
133	5	1,101	278	824	4	0.39	100.00	45.06

表 10-2、環境空氣品質

年及月別 Year & Month	年底監測站數 (站) Monitoring Stations, End of Year (Stations)	人工測站 Manual Operation Monitoring Stations		
		總懸浮微粒(TSP) (微克/立方公尺)	鉛 (微克/立方公尺)	落塵量 (公噸/平方公里/月)
		Total Suspended Particulate ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Pb ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Dustfall (Ton/ Km^2 / Month)
民國93年 2004	17	95.00	0.08	4.31
民國94年 2005	17	103.00	0.07	4.93
民國95年 2006	17	102.00	0.05	2.86
民國96年 2007	17	83.00	0.05	5.50
民國97年 2008	18	76.00	0.04	5.73
民國98年 2009	18	66.00	0.03	9.10
民國99年 2010	18	55.00	0.03	13.13
民國100年 2011	18	60.00	0.04	3.93
民國101年 2012	17	51.00	0.04	5.15
民國102年 2013	17	57.00	0.03	3.54
1 月 January	...	39.00	0.03	5.35
2 月 February	...	46.00	0.03	8.09
3 月 March	...	76.00	0.03	2.54
4 月 April	...	90.00	0.05	2.13
5 月 May	...	55.00	0.04	1.39
6 月 June	...	64.00	0.02	2.74
7 月 July	...	54.00	0.02	4.61
8 月 August	...	48.00	0.03	1.75
9 月 September	...	55.00	0.01	3.44
10月 October	...	96.00	0.04	4.73
11月 November	...	40.00	0.05	2.33
12月 December	17	57.00	0.04	3.41

資料來源：行政院環保署。

說明：年底監測站數包含人工測站數及自動測站數。

Table 10-2. Environmental Air Quality

自動測站 Auto-monitoring Stations					
粒徑10微米以下 之懸浮微粒(PM ₁₀) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) Suspended Particulate (PM ₁₀) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化硫 (ppm) Sulfur Dioxide (ppm)	一氧化碳 (ppm) Carbon Monoxide (ppm)	二氧化氮 (ppm) Nitrogen Dioxide (ppm)	非甲烷碳氫化合物 (ppmC) Non-Methane Hydrocarbon (ppmC)	臭氧 (ppm) Ozone (ppm)
53.65	0.005	0.53	0.02	0.41	0.05
59.07	0.007	0.54	0.02	0.00	0.05
56.39	0.006	0.50	0.02	0.30	0.05
57.52	0.005	0.49	0.02	0.32	0.05
54.33	0.006	0.46	0.02	0.26	0.05
53.89	0.005	0.44	0.02	0.23	0.05
53.87	0.005	0.46	0.02	0.28	0.05
48.70	0.005	0.42	0.02	0.22	0.05
46.41	0.004	0.43	0.02	0.21	0.05
50.43	0.004	0.42	0.02	0.19	0.06
51.28	0.005	0.52	0.02	0.20	0.04
53.75	0.004	0.49	0.02	0.21	0.05
61.31	0.005	0.48	0.02	0.23	0.06
61.00	0.005	0.56	0.02	0.22	0.06
43.39	0.005	0.46	0.02	0.25	0.06
45.88	0.005	0.37	0.02	0.22	0.06
39.52	0.004	0.30	0.01	0.20	0.06
37.02	0.004	0.34	0.01	0.21	0.06
39.83	0.003	0.31	0.01	0.13	0.06
51.64	0.003	0.32	0.01	0.12	0.06
63.98	0.005	0.43	0.02	0.15	0.05
58.03	0.006	0.46	0.02	0.16	0.04

Source : Environmental Protection Administration.

Note : Monitoring stations at the end of the year include the number of manual operation monitoring stations and auto-monitoring stations.

表 10-3、一般地區環境音量監測不合格情形

單位：時段

年別 Year	年底監測站數 (站) No. of Monitoring Stations, End of Year (Stations)	總 計 Grand Total		按 早 (5~7時) Morning (AM5~AM7)	
		不合格時段數	不合格率(%)	不合格時段數	不合格率(%)
		No. of Over- standard Frames	Rate of Over-standard Frames	No. of Over- standard Frames	Rate of Over-standard Frames
民國93年 2004	10	7	17.50	2	20.00
民國94年 2005	8	5	15.63	2	25.00
民國95年 2006	8	6	18.75	1	12.50
民國96年 2007	8	13	40.63	4	50.00
民國97年 2008	8	11	34.38	3	37.50
民國98年 2009	10	15	37.50	4	40.00

年及季別 Year & Quarter	年 (季) 底 監測站數 (站) No. of Monitoring Stations, End of Year (Quarter) (Stations)	總計 Grand Total	
		不合格時段數	不合格率(%)
		No. of Over-standard Frames	Rate of Over-standard Frames
民國99年 2010	8	9	37.50
民國100年 2011	12	5	13.89
民國101年 2012	12	-	-
民國102年 2013	12	-	-
第 1 季 1st Quarter	12	-	-
第 2 季 2nd Quarter	12	-	-
第 3 季 3rd Quarter	12	-	-
第 4 季 4th Quarter	12	-	-

資料來源：行政院環保署。

說明：時段別自99年（含）起變更為日間、晚間及夜間等三個時段，且不同管制區前開三時段定義不同。

Table 10-3. Environmental Noise Monitoring Stations by Over-standard Time Frames

Unit : Time Frames

時 段		分		By Time Frames	
日 (7~20時) Day (AM7~PM8)		晚 (20~22時) Evening (PM8~PM10)		夜 (22~5時) Night (PM10~AM5)	
不合格時段數 No. of Over-standard Frames	不合格率(%) Rate of Over-standard Frames	不合格時段數 No. of Over- standard Frames	不合格率(%) Rate of Over-standard Frames	不合格時段數 No. of Over- standard Frames	不合格率(%) Rate of Over-standard Frames
-	-	1	10.00	4	40.00
1	12.50	1	12.50	1	12.50
2	25.00	2	25.00	1	12.50
3	37.50	2	25.00	4	50.00
3	37.50	3	37.50	2	25.00
4	40.00	4	40.00	3	30.00

按時段分 By Time Frames					
日間 Day		晚間 Evening		夜間 Night	
不合格時段數 No. of Over-standard Frames	不合格率(%) Rate of Over-standard Frames	不合格時段數 No. of Over- standard Frames	不合格率(%) Rate of Over-standard Frames	不合格時段數 No. of Over- standard Frames	不合格率(%) Rate of Over-standard Frames
4	50.00	2	25.00	3	37.50
2	16.67	-	-	3	25.00
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Source : Environmental Protection Administration.

Note : About the time frames, they were changed to day, evening, and night since 2010. Besides, their definitions are different in every control area.

表 10-4、道路交通音量監測不合格情形

單位：時段

年別 Year	年底監測站數 (站) No. of Monitoring Stations, End of Year (Stations)	總 計 Grand Total		按 早 (5~7時) Morning (AM5~AM7)	
		不合格時段數	不合格率(%)	不合格時段數	不合格率(%)
		No. of Over- standard Frames	Rate of Over-standard Frames	No. of Over- standard Frames	Rate of Over-standard Frames
民國93年 2004	12	12	25.00	3	25.00
民國94年 2005	10	3	7.50	1	10.00
民國95年 2006	10	4	10.00	1	10.00
民國96年 2007	10	6	15.00	1	10.00
民國97年 2008	10	6	15.00	1	10.00
民國98年 2009	13	12	23.08	3	23.08

年及季別 Year & Quarter	年 (季) 底 監測站數 (站) No. of Monitoring Stations, End of Year (Quarter) (Stations)	總計 Grand Total	
		不合格時段數	不合格率(%)
		No. of Over-standard Frames	Rate of Over-standard Frames
民國99年 2010	10	3	10.00
民國100年 2011	12	-	-
民國101年 2012	12	-	-
民國102年 2013	12	-	-
第 1 季 1st Quarter	12	-	-
第 2 季 2nd Quarter	12	-	-
第 3 季 3rd Quarter	12	-	-
第 4 季 4th Quarter	12	-	-

資料來源：行政院環保署。

說明：時段別自99年（含）起變更為日間、晚間及夜間等三個時段，且不同管制區前開三時段定義不同。

Table 10-4. Traffic Noise Monitoring Stations by Over-standard Time Frames

Unit : Time Frames

時 段		分		By Time Frames	
日 (7~20時) Day (AM7~PM8)		晚 (20~22時) Evening (PM8~PM10)		夜 (22~5時) Night (PM10~AM5)	
不合格時段數 No. of Over-standard Frames	不合格率(%) Rate of Over-standard Frames	不合格時段數 No. of Over-standard Frames	不合格率(%) Rate of Over-standard Frames	不合格時段數 No. of Over-standard Frames	不合格率(%) Rate of Over-standard Frames
2	16.67	4	33.33	3	25.00
-	-	1	10.00	1	10.00
1	10.00	1	10.00	1	10.00
2	20.00	2	20.00	1	10.00
2	20.00	2	20.00	1	10.00
4	30.77	3	23.08	2	15.38

按時段分 By Time Frames					
日間 Day		晚間 Evening		夜間 Night	
不合格時段數 No. of Over-standard Frames	不合格率(%) Rate of Over-standard Frames	不合格時段數 No. of Over-standard Frames	不合格率(%) Rate of Over-standard Frames	不合格時段數 No. of Over-standard Frames	不合格率(%) Rate of Over-standard Frames
1	10.00	1	10.00	1	10.00
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Source : Environmental Protection Administration.

Note : About the time frames, they were changed to day, evening, and night since 2010. Besides, their definitions are different in every control area.

表 10-5、公害陳情受理案件

單位：件

年及月別 Year & Month	合計 Total	空氣污染 (不含異味污染物) Air Pollution (Excluding Unusual Smell Pollutant)	異味污染物 Unusual Smell Pollutant	噪音 Noise
民國93年 2004	7,186	445	2,712	1,957
民國94年 2005	8,772	441	3,350	2,673
民國95年 2006	9,417	480	3,864	2,711
民國96年 2007	12,006	498	4,917	2,833
民國97年 2008	11,882	1,115	5,050	2,762
民國98年 2009	11,317	1,801	4,241	2,518
民國99年 2010	11,077	1,521	3,962	2,708
民國100年 2011	9,832	1,540	3,389	2,432
民國101年 2012	8,056	941	3,216	1,931
民國102年 2013	9,710	940	4,220	2,337
1 月 January	642	59	248	164
2 月 February	404	65	138	93
3 月 March	739	68	297	199
4 月 April	654	71	236	189
5 月 May	781	95	282	199
6 月 June	878	98	356	209
7 月 July	1,016	52	581	200
8 月 August	967	66	492	195
9 月 September	867	92	405	176
10月 October	1,052	110	498	256
11月 November	933	97	393	266
12月 December	777	67	294	191

資料來源：本府環保局。

Table 10-5. Public Nuisance Petition Cases

Unit : Cases

水污染 Water Pollution	廢棄物 Solid Waste	振動 Vibration	環境衛生 Environmental Sanitation	其他 Others
955	728	4	331	54
1,112	755	10	351	80
1,340	553	9	353	107
1,811	909	8	883	147
1,563	696	11	561	124
1,165	509	9	969	105
1,108	530	1	1,174	73
930	410	3	1,018	110
966	356	5	527	114
1,188	314	18	539	154
89	32	1	39	10
74	15	-	16	3
101	21	5	42	6
66	36	1	42	13
87	19	3	76	20
120	24	-	50	21
94	25	-	47	17
112	30	1	54	17
97	26	2	51	18
105	25	2	45	11
100	29	-	38	10
143	32	3	39	8

Source : Environmental Protection Bureau, Taoyuan County Gov.

表 10-6、環保稽查（查核）概況

單位：次；千元

年及月別 Year & Month	總計 Grand Total			
	稽查次數	罰鍰次數	罰鍰金額	實收罰鍰
	No. of Inspections	No. of Penalties	Amount of Fines	Fines Paid
民國93年 2004	42,352	2,815	67,754	68,655
民國94年 2005	40,171	2,741	65,290	61,828
民國95年 2006	37,662	2,652	135,662	117,439
民國96年 2007	33,344	1,972	141,980	132,843
民國97年 2008	115,702	8,074	140,958	133,653
民國98年 2009	80,714	23,180	135,629	128,491
民國99年 2010	217,556	27,250	144,467	137,402
民國100年 2011	297,478	25,361	124,561	121,749
民國101年 2012	129,525	26,375	122,147	112,967
民國102年 2013	46,375	19,137	154,108	136,487
1 月 January	3,830	3,887	17,979	15,524
2 月 February	1,419	3,185	9,807	7,083
3 月 March	4,229	4,190	12,350	12,274
4 月 April	4,230	3,071	10,753	9,951
5 月 May	4,045	1,492	13,858	11,537
6 月 June	4,482	434	11,985	8,428
7 月 July	4,923	667	12,275	11,952
8 月 August	4,264	636	14,391	10,938
9 月 September	3,807	416	11,500	11,179
10月 October	4,150	419	13,698	13,489
11月 November	3,315	400	12,299	9,542
12月 December	3,681	340	13,213	14,590

資料來源：行政院環保署。

Table 10-6. Pollution Inspection and Administrative Penalty

Unit : Times ; NT\$1,000

水污染 Water Pollution				廢棄物（不含鄉鎮市資料） Solid Waste Pollution (Townships & Cities Excluded)	
稽查次數 No. of Inspections	罰鍰次數 No. of Penalties	罰鍰金額 Amount of Fines	實收罰鍰 Fines Paid	稽查次數 No. of Inspections	罰鍰次數 No. of Penalties
1,207	308	23,760	28,993	6,165	714
2,057	337	33,906	27,211	10,590	395
2,431	547	94,406	58,862	9,318	470
2,391	660	114,436	91,572	7,906	222
3,902	549	75,259	86,835	24,351	3,518
4,645	397	43,585	53,036	9,272	12,394
5,875	431	45,562	49,389	21,230	13,712
4,654	280	28,678	34,142	32,577	11,061
4,787	356	43,827	38,221	17,776	17,012
3,710	392	63,213	52,962	10,364	15,579
280	44	8,500	7,495	610	3,282
179	28	3,710	2,357	332	2,984
297	22	3,670	6,134	749	3,966
267	23	2,564	3,462	644	2,812
310	36	6,890	3,668	819	1,197
320	32	6,356	2,844	802	163
328	30	4,310	4,144	1,324	370
310	42	5,425	4,852	1,115	309
278	27	4,442	4,266	956	154
318	40	6,275	4,035	1,204	112
267	26	5,023	4,527	853	133
556	42	6,048	5,179	956	97

Source : Environmental Protection Administration.

表 10-6、環保稽查（查核）概況（續 1）

單位：次；千元

年及月別 Year & Month	廢棄物（不含鄉鎮市資料） Solid Waste Pollution (Townships & Cities Excluded)		空氣污染	
	罰鍰金額 Amount of Fines	實收罰鍰 Fines Paid	稽查次數 No. of Inspections	罰鍰次數 No. of Penalties
民國93年 2004	25,604	17,154	29,248	1,768
民國94年 2005	9,556	14,076	21,328	1,935
民國95年 2006	5,992	21,789	19,193	1,602
民國96年 2007	3,818	14,057	14,481	1,060
民國97年 2008	18,895	13,534	81,676	3,960
民國98年 2009	29,991	25,575	61,177	10,314
民國99年 2010	35,333	27,023	183,765	13,000
民國100年 2011	27,968	24,360	253,858	13,792
民國101年 2012	30,616	27,516	99,721	8,835
民國102年 2013	30,458	28,164	24,191	3,020
1 月 January	4,828	2,820	2,365	558
2 月 February	4,413	1,897	542	167
3 月 March	5,012	3,275	2,478	190
4 月 April	3,987	3,313	2,390	215
5 月 May	2,848	4,315	2,069	255
6 月 June	986	2,451	2,674	215
7 月 July	1,528	2,331	2,437	263
8 月 August	1,401	1,350	2,220	254
9 月 September	1,999	1,071	2,050	221
10月 October	1,272	2,587	1,963	254
11月 November	818	1,539	1,579	235
12月 December	1,363	1,217	1,424	193

Table 10-6. Pollution Inspection and Administrative Penalty (Cont. 1)

Unit : Times ; NT\$1,000

Air Pollution		噪音 Noise Pollution			
罰鍰金額 Amount of Fines	實收罰鍰 Fines Paid	稽查次數 No. of Inspections	罰鍰次數 No. of Penalties	罰鍰金額 Amount of Fines	實收罰鍰 Fines Paid
16,531	19,576	1,903	11	99	162
19,966	17,878	2,673	47	142	188
33,632	31,639	2,676	14	132	229
22,568	24,318	2,787	16	108	72
43,382	31,729	3,039	20	99	85
56,982	45,114	2,808	35	174	115
60,303	57,682	3,202	59	184	104
60,729	56,519	3,313	122	682	363
41,219	41,043	3,435	106	490	693
52,542	48,224	4,225	78	1,072	1,059
4,248	4,216	317	1	3	27
1,385	2,804	175	1	3	5
3,056	2,780	376	2	6	6
3,856	2,329	372	18	125	9
3,828	3,218	388	1	72	111
3,611	3,052	352	14	37	10
6,145	4,282	405	1	12	93
6,368	4,440	339	21	512	49
4,048	4,963	304	6	186	533
5,169	5,910	394	7	77	131
6,080	3,307	429	4	18	32
4,751	6,923	374	2	21	54

表 10-6、環保稽查（查核）概況（續 2）

單位：次；千元

年及月別 Year & Month	毒性化學物質 Toxic Chemical Substances			
	稽查次數	罰鍰次數	罰鍰金額	實收罰鍰
	No. of Inspections	No. of Penalties	Amount of Fines	Fines Paid
民國93年 2004	671	4	320	640
民國94年 2005	515	11	900	1,046
民國95年 2006	552	10	960	2,220
民國96年 2007	770	13	1,020	2,200
民國97年 2008	858	18	1,440	1,240
民國98年 2009	1,006	26	2,110	2,010
民國99年 2010	914	26	1,770	1,810
民國100年 2011	854	78	5,910	5,085
民國101年 2012	977	51	3,265	3,532
民國102年 2013	794	40	3,518	3,181
1 月 January	3	-	-	266
2 月 February	14	1	66	-
3 月 March	136	10	606	-
4 月 April	235	3	220	732
5 月 May	99	3	220	221
6 月 June	36	5	460	63
7 月 July	14	1	100	563
8 月 August	49	6	400	108
9 月 September	22	7	676	336
10月 October	54	1	100	706
11月 November	74	1	60	113
12月 December	58	2	610	73

Table 10-6. Pollution Inspection and Administrative Penalty (Cont. 2)

Unit : Times ; NT\$1,000

環境用藥 Environmental Agents				飲用水 Drinking Water Pollution	
稽查次數 No. of Inspections	罰鍰次數 No. of Penalties	罰鍰金額 Amount of Fines	實收罰鍰 Fines Paid	稽查次數 No. of Inspections	罰鍰次數 No. of Penalties
1,839	6	240	570	1,010	-
1,612	14	760	1,010	1,159	2
1,856	8	240	220	1,105	-
3,591	1	30	180	1,142	-
1,434	1	30	110	399	4
1,225	6	570	200	565	-
1,384	5	510	605	594	-
1,353	3	120	198	607	1
1,832	2	420	50	656	1
1,828	4	150	455	607	1
144	-	-	100	49	-
77	-	-	5	49	-
80	-	-	55	49	-
213	-	-	105	50	-
258	-	-	5	51	-
197	1	30	5	50	-
302	1	30	40	49	-
110	1	30	40	61	-
92	-	-	10	49	-
110	-	-	10	51	-
26	-	-	10	49	-
219	1	60	70	50	1

表 10-6、環保稽查（查核）概況（續 3）

單位：次；千元

年及月別 Year & Month	飲用水 Drinking Water Pollution		環境影響評估	
	罰鍰金額	實收罰鍰	稽查次數	罰鍰次數
	Amount of Fines	Fines Paid	No. of Inspections	No. of Penalties
民國93年 2004	-	60	90	4
民國94年 2005	60	420	100	-
民國95年 2006	-	280	433	1
民國96年 2007	-	120	13	-
民國97年 2008	580	120	22	-
民國98年 2009	-	-	1	4
民國99年 2010	-	-	19	2
民國100年 2011	60	60	2	1
民國101年 2012	60	60	68	6
民國102年 2013	60	60	176	4
1 月 January	-	-	10	-
2 月 February	-	-	8	-
3 月 March	-	-	8	-
4 月 April	-	-	6	-
5 月 May	-	-	8	-
6 月 June	-	-	13	1
7 月 July	-	-	30	-
8 月 August	-	-	24	-
9 月 September	-	-	22	-
10月 October	-	-	24	2
11月 November	-	-	12	1
12月 December	60	60	11	-

Table 10-6. Pollution Inspection and Administrative Penalty (Cont. 3)

Unit : Times ; NT\$1,000

Environmental Impact Assessment		土壤及地下水污染 Soil and Groundwater Pollution			
罰鍰金額 Amount of Fines	實收罰鍰 Fines Paid	稽查次數 No. of Inspections	罰鍰次數 No. of Penalties	罰鍰金額 Amount of Fines	實收罰鍰 Fines Paid
1,200	1,500	219	-	-	-
-	-	137	-	-	-
300	600	98	-	-	1,600
-	300	87	-	-	25
-	-	18	2	1,200	-
2,100	2,100	4	-	-	229
600	600	287	-	-	-
300	-	-	-	-	962
1,800	1,500	14	1	100	-
1,200	1,800	198	16	1,880	560
-	600	29	2	400	-
-	-	19	4	230	10
-	-	34	-	-	20
-	-	30	-	-	-
-	-	19	-	-	-
300	-	15	2	200	-
-	300	11	1	150	200
-	-	13	2	250	100
-	-	9	1	150	-
600	-	8	2	200	110
300	-	3	-	-	10
-	900	8	2	300	110

表 10-6、環保稽查（查核）概況（續 4 完）

單位：次；千元

年及月別 Year & Month	海洋污染 Ocean Pollution			
	稽查次數	罰鍰次數	罰鍰金額	實收罰鍰
	No. of Inspections	No. of Penalties	Amount of Fines	Fines Paid
民國93年 2004	-	-	-	-
民國94年 2005	-	-	-	-
民國95年 2006	-	-	-	-
民國96年 2007	-	-	-	-
民國97年 2008	-	-	-	-
民國98年 2009	10	-	-	-
民國99年 2010	283	-	-	-
民國100年 2011	259	-	-	-
民國101年 2012	257	-	-	-
民國102年 2013	281	-	-	-
1 月 January	23	-	-	-
2 月 February	24	-	-	-
3 月 March	22	-	-	-
4 月 April	23	-	-	-
5 月 May	24	-	-	-
6 月 June	23	-	-	-
7 月 July	23	-	-	-
8 月 August	23	-	-	-
9 月 September	24	-	-	-
10月 October	24	-	-	-
11月 November	23	-	-	-
12月 December	25	-	-	-

Table 10-6. Pollution Inspection and Administrative Penalty (Cont. 4 End)

Unit : Times ; NT\$1,000

其他 Others				年（月）底稽查（查核）人力（人） Manpower for Inspection, End of Year (Month) (Persons)	
稽查次數 No. of Inspections	罰鍰次數 No. of Penalties	罰鍰金額 Amount of Fines	實收罰鍰 Fines Paid	環保局人力 EPBs	委外協辦人力 Contractors
-	-	-	-	56	...
-	-	-	-	39	53
-	-	-	-	43	62
176	-	-	-	38	63
3	2	73	-	70	21
1	4	117	112	72	23
3	15	205	190	75	15
1	23	115	59	72	6
2	5	350	351	89	10
1	3	15	22	114	8
-	-	-	-	84	4
-	-	-	6	77	4
-	-	-	3	90	5
-	-	-	-	94	4
-	-	-	-	105	5
-	1	5	3	116	5
-	-	-	-	108	5
-	1	5	-	108	5
1	-	-	-	115	7
-	1	5	-	112	3
-	-	-	5	110	3
-	-	-	5	114	8

環境保護