

拾、環境保護

X. Environment Protection

表 10-1、垃圾清運處理概況

年及區別 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 Subtotal	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	1,051	53
民國102年 2013	766,684	327,920	326,485	298	1,434	93
民國103年 2014	804,316	353,137	351,977	382	1,159	46
民國104年 2015	731,654	374,137	373,303	2,947	834	8
民國105年 2016	792,116	387,906	360,060	5,641	602	7
民國106年 2017	890,147	379,199	367,740	-	631	-
環境保護局 Department of Environmental Protection	65,246	22,612	22,612	-	-	-
桃園區 Taoyuan District	148,209	73,986	73,986	-	-	-
中壢區 Zhongli District	170,775	86,990	86,359	-	631	-
大溪區 Daxi District	40,469	16,097	16,097	-	-	-
楊梅區 Yangmei District	50,277	23,847	21,538	-	-	-
蘆竹區 Luzhu District	58,489	22,257	22,257	-	-	-
大園區 Dayuan District	29,120	11,445	11,445	-	-	-
龜山區 Guishan District	78,686	31,969	31,969	-	-	-
八德區 Bade District	41,608	15,412	15,412	-	-	-
龍潭區 Longtan District	43,859	12,757	12,757	-	-	-
平鎮區 Pingzhen District	126,492	40,529	40,529	-	-	-
新屋區 Xinwu District	11,842	4,759	4,759	-	-	-
觀音區 Guanyin District	21,368	14,486	5,967	-	-	-
復興區 Fuxing District	3,706	2,055	2,055	-	-	-

資料來源：行政院環境保護署。

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 Subtotal	堆肥 Composting	養豬 Pig Feed	其他廚餘 再利用方式 Others	
-	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
-	1,043	104,032	10,286	93,747	-	346,104
-	455	30,091	2,002	28,089	-	326,971
27,245	987	25,915	1,049	24,866	-	377,307
10,828	1,187	22,460	897	21,562	0	487,301
-	778	-	-	-	-	41,856
-	2	3,403	-	3,403	-	70,819
-	199	2,261	-	2,261	-	81,326
-	14	1,063	29	1,034	-	23,295
2,309	43	1,507	411	1,096	-	24,880
-	-	1,550	2	1,548	-	34,682
-	-	417	-	417	-	17,258
-	37	3,680	-	3,680	-	43,000
-	10	1,893	-	1,893	-	24,293
-	5	1,739	313	1,426	-	29,359
-	98	4,498	-	4,498	-	81,367
-	-	218	-	218	-	6,865
8,519	-	92	3	90	-	6,789
-	-	140	140	-	0	1,511

Source : Environmental Protection Administration, Executive Yuan .

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）

年及區別 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 Subtotal	環保單位 自行清運 Environmental Protection Agencies	環保單位 委託清運 Entrust by EPA	公私處所 自行或 委託清運 Other Locations	小計 Subtotal	環保單位 自行清運 Environmental Protection Agencies	公私處所 自行或 委託清運 Other Locations	小計 Subtotal
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
民國103年 2014	352,709	352,709	-	-	1,471	1,438	32	104,032
民國104年 2015	370,844	370,844	-	-	3,410	3,381	29	30,091
民國105年 2016	382,259	377,240	5,018	-	6,635	6,619	16	25,915
民國106年 2017	379,199	365,397	3,768	10,035	1,187	1,156	32	22,460
環境保護局 Department of Environmental Protection	22,612	15,718	2,154	4,740	778	778	-	-
桃園區 Taoyuan District	73,986	70,333	-	3,652	2	2	-	3,403
中壢區 Zhongli District	86,990	86,914	-	76	199	199	-	2,261
大溪區 Daxi District	16,097	16,091	-	6	14	-	14	1,063
楊梅區 Yangmei District	23,847	23,832	-	15	43	31	12	1,507
蘆竹區 Luzhu District	22,257	22,253	-	3	-	-	-	1,550
大園區 Dayuan District	11,445	11,445	-	-	-	-	-	417
龜山區 Guishan District	31,969	31,914	-	55	37	37	-	3,680
八德區 Bade District	15,412	15,403	-	9	10	10	-	1,893
龍潭區 Longtan District	12,757	12,748	-	9	5	-	5	1,739
平鎮區 Pingzhen District	40,529	39,079	-	1,450	98	98	-	4,498
新屋區 Xinwu District	4,759	4,739	-	19	-	-	-	218
觀音區 Guanyin District	14,486	12,872	1,614	-	-	-	-	92
復興區 Fuxing District	2,055	2,055	-	-	-	-	-	140

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 (公噸)	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				
Environmental Protection Agencies	Communities, Schools and Organizations	Subtotal	Environmental Protection Agencies	Communities, Schools and Organizations	Volume of Waste Clearance Per Day (Tons)	Volume of Waste Clearance Per Capita Per Day (Kg)	Garbage Disposal Rate	Waste Recycling Rate
25,890	39,886	195,319	37,222	158,097	968	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	817	0.40	100.00	58.15
30,508	78,570	327,409	27,759	299,649	898	0.44	100.00	57.23
26,358	77,675	346,104	39,779	306,325	967	0.47	100.00	56.10
23,507	6,584	326,971	41,841	285,131	1,025	0.49	100.00	48.86
18,261	7,654	377,307	47,234	330,074	1,060	0.50	96.56	51.03
14,883	7,577	487,301	51,749	435,552	1,039	0.48	98.78	57.40
-	-	41,856	-	41,856	62	0.03	100.00	65.34
3,221	181	70,819	10,033	60,786	203	0.46	100.00	50.08
1,925	335	81,326	4,311	77,014	238	0.59	100.00	49.06
867	196	23,295	3,278	20,017	44	0.47	100.00	60.22
1,329	178	24,880	2,966	21,914	65	0.39	95.41	52.57
1,335	215	34,682	8,829	25,854	61	0.38	100.00	61.95
213	204	17,258	1,365	15,893	31	0.36	100.00	60.70
1,750	1,930	43,000	2,969	40,031	88	0.56	100.00	59.37
1,675	218	24,293	4,566	19,727	42	0.22	100.00	62.96
1,112	627	29,359	2,529	26,829	35	0.29	100.00	70.91
1,073	3,424	81,367	6,550	74,817	111	0.50	100.00	67.96
218	0	6,865	1,873	4,992	13	0.27	100.00	59.82
25	68	6,789	1,069	5,720	40	0.60	60.13	32.21
140	1	1,511	1,411	100	6	0.50	100.00	44.57

表 10-2、環境空氣品質

年及月別 Year & Month	監測站數 (站) Monitoring Stations (Stations)	人工測站 Manual Operation Monitoring Stations		
		總懸浮微粒(TSP) (微克/立方公尺) Total Suspended Particulate ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	鉛 (微克/立方公尺) Pb ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	落塵量 (公噸/平方公里/ 月) Dustfall (Ton/ Km^2 /Month)
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
民國103年 2014	17	59.00	0.02	3.03
民國104年 2015	17	55.00	0.03	3.84
民國105年 2016	17	51.00	0.02	4.08
民國106年 2017	17	58.00	0.02	6.05
1 月 January	17	54.00	0.02	6.30
2 月 February	17	72.00	0.03	7.43
3 月 March	17	61.00	0.02	5.54
4 月 April	17	93.00	0.02	5.79
5 月 May	17	65.00	0.02	2.89
6 月 June	17	51.00	0.02	1.99
7 月 July	17	50.00	0.02	0.96
8 月 August	17	48.00	0.02	6.79
9 月 September	17	53.00	0.02	6.44
10月 October	17	59.00	0.02	6.33
11月 November	17	36.00	0.02	13.74
12月 December	17	79.00	0.02	8.44

資料來源：行政院環境保護署。

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)
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
51.10	0.004	0.41	0.02	0.20	0.06
45.15	0.004	0.40	0.02	0.18	0.05
42.38	0.004	0.39	0.02	0.18	0.05
40.50	0.003	0.36	0.01	0.16	0.05
42.40	0.003	0.40	0.01	0.13	0.04
45.90	0.003	0.39	0.02	0.14	0.05
50.90	0.003	0.46	0.02	0.17	0.06
51.20	0.004	0.46	0.02	0.21	0.07
41.00	0.004	0.37	0.02	0.17	0.06
31.90	0.003	0.30	0.01	0.20	0.05
33.10	0.004	0.28	0.01	0.19	0.06
34.20	0.003	0.26	0.01	0.15	0.05
40.90	0.004	0.34	0.02	0.17	0.07
38.90	0.003	0.30	0.01	0.11	0.05
35.60	0.003	0.35	0.02	0.13	0.05
39.80	0.003	0.38	0.01	0.11	0.05

Source : Environmental Protection Administration, Executive Yuan .

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) AM5~AM7	
		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
民國97年 2008	8	11	34.38	3	37.50
民國98年 2009	10	15	37.50	4	40.00

年別 Year	年底監測站數 (站) No. of Monitoring Stations, End of Year (Stations)	總計 Grand Total	
		不合格時段數 No. of Over-standard Frames	不合格率(%) 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	-	-
民國103年 2014	12	-	-
民國104年 2015	12	-	-
民國105年 2016	12	5	13.89
民國106年 2017	12	6	16.67

資料來源：行政院環境保護署。

說明：時段別自99年起變更為日間、晚間及夜間等三個時段，且不同管制區上開三時段定義不同。

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) AM7~PM8		晚 (20~22時) PM8~PM10		夜 (22~5時) 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
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
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
2	16.67	1	8.33	2	16.67
3	25.00	1	8.33	2	16.67

Source : Environmental Protection Administration, Executive Yuan .

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) AM5~AM7	
		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
民國97年 2008	10	6	15.00	1	10.00
民國98年 2009	13	12	23.08	3	23.08

年別 Year	年底監測站數 (站) No. of Monitoring Stations, End of Year (Stations)	總計 Grand Total	
		不合格時段數 No. of Over-standard Frames	不合格率(%) 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	-	-
民國103年 2014	12	-	-
民國104年 2015	12	-	-
民國105年 2016	12	2	5.56
民國106年 2017	12	-	-

資料來源：行政院環境保護署。

說明：時段別自99年起變更為日間、晚間及夜間等三個時段，且不同管制區上開三時段定義不同。

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

Unit : Time Frames

By Time Frames					
日 (7~20時) AM7~PM8		晚 (20~22時) PM8~PM10		夜 (22~5時) 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	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
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	1	8.33	1	8.33
-	-	-	-	-	-

Source : Environmental Protection Administration, Executive Yuan .

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
民國103年 2014	10,141	733	4,555	2,546
民國104年 2015	10,355	620	5,049	2,519
民國105年 2016	11,571	591	5,555	2,883
民國106年 2017	11,500	632	5,233	3,322
1 月 January	968	51	451	284
2 月 February	742	49	311	227
3 月 March	856	43	360	307
4 月 April	957	58	390	353
5 月 May	996	43	452	313
6 月 June	965	37	443	221
7 月 July	1,011	55	531	192
8 月 August	1,081	83	574	181
9 月 September	1,095	66	552	244
10月 October	937	60	381	312
11月 November	1,055	55	446	371
12月 December	837	32	342	317

資料來源：行政院環境保護署及本府環境保護局。

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
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
1,204	313	25	580	185
1,099	331	16	565	156
1,132	411	20	772	207
1,105	416	4	669	119
82	39	-	46	15
77	35	-	36	7
67	39	-	34	6
79	25	1	36	15
118	27	-	35	8
143	40	-	62	19
93	40	-	90	10
107	44	1	82	9
124	30	-	68	11
76	33	1	64	10
74	35	-	68	6
65	29	1	48	3

Source : Environmental Protection Administration, Executive Yuan and Department of Environmental Protection,
Taoyuan City 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 No. of Inspections	罰鍰次數 No. of Penalties	罰鍰金額 Amount of Fines	實收罰鍰 Fines Paid
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
民國103年 2014	47,138	4,306	170,019	133,905
民國104年 2015	44,622	4,047	168,241	142,887
民國105年 2016	37,903	3,461	167,002	126,997
民國106年 2017	119,026	3,429	223,724	162,202
1 月 January	11,738	234	15,531	10,009
2 月 February	12,467	223	15,253	12,094
3 月 March	13,612	256	8,275	21,252
4 月 April	14,484	238	13,159	7,410
5 月 May	15,312	299	15,358	8,350
6 月 June	9,065	364	23,662	14,361
7 月 July	26,417	371	26,341	16,221
8 月 August	3,510	317	38,408	13,193
9 月 September	3,563	311	10,485	17,208
10月 October	2,861	325	31,390	16,492
11月 November	3,145	251	12,904	12,727
12月 December	2,852	240	12,958	12,885

資料來源：行政院環境保護署。

Table 10-6. Pollution Inspection and Administrative Penalty

Unit : Times ; NT\$1,000

水污染 Water Pollution				廢棄物（不含區資料） Solid Waste Pollution (District 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
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
4,422	570	80,596	61,957	14,952	1,208
4,352	616	58,050	65,420	12,493	1,229
5,294	422	96,565	61,775	7,930	1,166
5,097	435	130,637	73,593	7,267	1,303
325	13	8,454	5,281	486	119
320	32	8,910	6,851	525	62
460	28	3,464	15,168	695	129
342	30	7,066	2,174	458	98
369	37	5,896	3,441	501	84
574	74	8,096	5,244	739	81
464	54	13,436	7,281	590	125
515	42	31,153	2,815	733	114
477	26	4,194	8,086	657	180
457	30	23,321	7,312	615	129
461	48	7,153	4,766	656	87
333	21	9,493	5,174	612	95

Source : Environmental Protection Administration, Executive Yuan .

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（不含區資料） Solid Waste Pollution (District 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
民國103年 2014	32,177	13,871	20,033	2,391
民國104年 2015	33,758	12,232	19,715	2,095
民國105年 2016	12,855	12,847	14,778	1,733
民國106年 2017	11,705	12,003	96,229	1,448
1 月 January	1,577	705	10,266	85
2 月 February	293	881	10,964	101
3 月 March	1,091	927	11,428	91
4 月 April	912	1,324	12,854	100
5 月 May	516	825	13,084	153
6 月 June	1,020	712	7,004	179
7 月 July	1,138	815	24,688	174
8 月 August	770	750	1,430	141
9 月 September	1,181	990	1,287	91
10月 October	1,320	1,584	1,043	147
11月 November	1,136	1,484	1,133	107
12月 December	751	1,007	1,048	79

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
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
52,802	53,463	4,418	102	615	495
66,509	58,439	4,621	45	857	936
46,985	44,880	6,268	81	1,677	1,367
69,033	68,268	6,991	163	3,056	3,014
3,971	3,739	520	6	144	99
4,260	3,760	515	22	1,470	151
3,616	4,650	635	6	39	231
5,033	3,554	579	7	39	255
6,224	2,542	689	16	192	1,149
12,612	7,885	515	22	159	177
10,630	7,230	480	9	186	147
5,797	8,798	509	13	103	42
4,251	7,661	545	6	294	236
6,120	6,141	611	13	60	223
4,315	5,997	716	4	159	117
2,208	6,311	677	39	210	188

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 No. of Inspections	罰鍰次數 No. of Penalties	罰鍰金額 Amount of Fines	實收罰鍰 Fines Paid
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
民國103年 2014	828	14	1,038	1,703
民國104年 2015	871	29	2,532	2,777
民國105年 2016	1,045	15	1,180	1,131
民國106年 2017	798	40	3,016	2,933
1 月 January	61	6	372	120
2 月 February	46	2	160	201
3 月 March	43	1	60	137
4 月 April	40	1	100	69
5 月 May	84	3	220	169
6 月 June	101	4	326	167
7 月 July	94	7	646	446
8 月 August	110	2	120	426
9 月 September	75	7	506	78
10月 October	39	4	320	730
11月 November	77	2	126	250
12月 December	28	1	60	144

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
1,434	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
1,365	1	30	66	602	-
1,437	2	120	90	613	-
1,407	8	390	392	651	-
1,384	5	300	142	734	-
2	1	60	2	50	-
2	-	-	60	50	-
228	-	-	2	63	-
112	-	-	2	50	-
491	-	-	2	50	-
2	-	-	4	88	-
2	-	-	2	59	-
113	1	60	62	52	-
391	-	-	2	86	-
2	-	-	2	50	-
4	-	-	-	50	-
35	3	180	2	86	-

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 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
民國103年 2014	-	-	182	2
民國104年 2015	-	-	192	2
民國105年 2016	-	-	190	3
民國106年 2017	-	-	174	1
1 月 January	-	-	-	-
2 月 February	-	-	15	-
3 月 March	-	-	26	-
4 月 April	-	-	21	-
5 月 May	-	-	13	-
6 月 June	-	-	14	-
7 月 July	-	-	10	1
8 月 August	-	-	20	-
9 月 September	-	-	16	-
10月 October	-	-	16	-
11月 November	-	-	18	-
12月 December	-	-	5	-

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
-	-	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	600	14	15	1,850	1,440
600	300	2	26	5,800	2,670
2,825	2,025	5	18	4,450	2,561
300	300	7	17	5,300	1,621
-	-	-	3	950	49
-	-	1	2	150	183
-	-	6	-	-	133
-	-	-	-	-	33
-	-	-	4	2,300	213
-	-	-	4	1,450	163
300	-	-	-	-	300
-	300	-	2	200	-
-	-	-	-	-	150
-	-	-	2	250	300
-	-	-	-	-	100
-	-	-	-	-	0

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 No. of Inspections	罰鍰次數 No. of Penalties	罰鍰金額 Amount of Fines	實收罰鍰 Fines Paid
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	-	-	-
民國103年 2014	320	1	300	300
民國104年 2015	326	-	-	-
民國105年 2016	335	-	-	-
民國106年 2017	344	1	200	200
1 月 January	28	-	-	-
2 月 February	29	-	-	-
3 月 March	28	-	-	-
4 月 April	28	-	-	-
5 月 May	31	-	-	-
6 月 June	28	-	-	-
7 月 July	30	-	-	-
8 月 August	28	1	200	-
9 月 September	29	-	-	-
10月 October	28	-	-	200
11月 November	29	-	-	-
12月 December	28	-	-	-

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
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
2	2	10	10	90	5
-	3	15	23	85	4
-	15	75	20	91	6
1	16	178	127	122	5
-	1	3	15	96	9
-	2	10	8	102	6
-	1	5	5	113	10
-	2	10	-	116	8
-	2	10	10	110	8
-	-	-	10	100	6
-	1	5	-	103	10
-	1	5	-	107	6
-	1	60	5	106	9
-	-	-	-	110	7
1	3	15	14	108	4
-	2	55	60	122	5

