

拾陸、環境保護

XVI. Environmental Protection

表16-1 臺中市空氣污染處理工作

年及月別 Year & Month		監測站數 No. of Monitoring Station	落塵量 (公噸/平方公里) Dustfall (Metric Ton/ km ²)	懸浮微粒 Suspended Particulate	
				總懸浮微粒 (微克/立方公尺) Suspended Particulate ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	徑粒10微米以下 之懸浮游物 (微克/立方公尺) Suspended Particulate(PM ₁₀) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
民國91年	2002	15	3.72	90.75	58.26
民國92年	2003	19	3.02	94.82	59.07
民國93年	2004	19	3.96	98.84	65.29
民國94年	2005	21	4.48	103.24	65.27
民國95年	2006	21	3.12	84.06	60.90
民國96年	2007	21	4.00	73.70	61.17
民國97年	2008	21	3.23	90.93	59.77
民國98年	2009	21	2.91	66.04	60.80
民國99年	2010	21	3.69	61.05	57.29
民國100年	2011	20	3.66	80.49	55.63
民國101年^①	2012	20	4.58	88.89	51.34
1月	Jan.	20	3.68	105.78	42.90
2月	Feb.	20	3.61	120.36	49.23
3月	Mar.	20	4.02	106.06	65.59
4月	Apr.	20	5.16	94.12	56.12
5月	May	20	6.13	86.78	44.69
6月	June	20	5.97	93.63	36.82
7月	July	20	4.14	59.62	36.77
8月	Aug.	20	4.02	54.97	44.02
9月	Sep.	20	3.71	94.67	54.40
10月	Oct.	20	3.60	94.67	64.27
11月	Nov.	20	5.41	95.55	63.78
12月	Dec.	20	5.39	81.20	53.67

資料來源：行政院環境保護署。

附註：101年資料為初步統計值。

Table 16-1 Air Pollution Processing in Taichung

二氧化硫 (ppm)	一氧化碳 (ppm)	二氧化氮 (ppm)	碳氫化物 (ppm)	鉛 (ppm)	臭氧 (ppm)
Sulfur Dioxide (ppm)	Carbon Monoxide (ppm)	Nitrogen Dioxide (ppm)	Carbon Hydride (ppm)	Lead (ppm)	Ozone (ppm)
0.003	...	...	...	0.07	0.061
0.003	...	...	...	0.09	0.064
0.004	...	...	...	0.09	0.065
0.004	...	...	...	0.17	0.060
0.004	...	...	...	0.07	0.062
0.004	...	...	...	0.05	0.063
0.004	...	...	...	0.03	0.059
0.003	...	...	...	0.07	0.064
0.003	...	...	...	0.04	0.060
0.003	0.47	0.018	0.23	0.04	0.060
0.003	0.47	0.017	0.22	...	0.060
0.003	0.50	0.016	0.20	...	0.041
0.003	0.54	0.018	0.25	...	0.041
0.003	0.57	0.021	0.27	0.03	0.062
0.003	0.53	0.019	0.27	...	0.058
0.003	0.40	0.015	0.21	...	0.068
0.003	0.32	0.012	0.16	0.02	0.057
0.003	0.27	0.011	0.14	...	0.056
0.003	0.36	0.013	0.19	...	0.058
0.003	0.40	0.015	0.17	0.02	0.080
0.003	0.44	0.017	0.19	...	0.082
0.003	0.65	0.023	0.32	...	0.062
0.003	0.63	0.022	0.29	0.01	0.049

Source : Environmental Protection Administration, Executive Yuan.

Note : The figures of 2012 are preliminary.

表16-2 臺中市機動車輛排放空氣汙染物查驗告發情形

單位：件

年及車種別 Year & Car Type		查驗件數 No. of Checked & Tested Cases						
		總計 Grand Total	粒狀污 染物 Particulate Matters			氣狀污 染物 Gaseous Pollutants		
			合計 Total	檢 查 Checked	檢 驗 Tested	合計 Total	檢 查 Checked	檢 驗 Tested
民國91年	2002	13,813	13,813	13,813		—	—	
民國92年	2003	14,820	14,820	14,820		—	—	
民國93年	2004	16,469	16,469	16,469		—	—	
民國94年	2005	10,319	9,517	9,517		802	802	
民國95年	2006	9,632	7,115	7,115		2,517	2,517	
民國96年	2007	43,125	9,136	9,136		33,989	33,989	
民國97年	2008	85,091	11,135	11,135		73,956	73,956	
民國98年	2009	52,346	10,222	10,222		42,124	42,124	
民國99年	2010	329,728	12,645	3,894	8,751	317,083	219,683	97,400
民國100年	2011	82,362	6,430	2,081	4,349	75,932	74,293	1,639
民國101年	2012	93,656	8,292	3,522	4,770	85,364	84,351	1,013
大客車	Bus	391	391	96	295	—	—	—
貨車	Truck	7,701	7,701	3,343	4,358	—	—	—
小客車	Sedan	59	59	51	8	—	—	—
軍車	Military Vehicle	141	141	32	109	—	—	—
機車	Motorcycle	85,364	—	—	—	85,364	84,351	1,013

資料來源：行政院環境保護署。

Table 16-2 Number of Checked and Tested Cases with Charges of Air Pollution by Vehicles in Taichung

告發件數 No. of Charges							Unit : Case
總計 Grand Total	粒狀污 染物 Particulate Matters			氣狀污 染物 Gaseous Pollutants			告發率 (%) Rate of Citing (%)
	合計 Total	檢 查 Checked	檢 驗 Tested	合計 Total	檢 查 Checked	檢 驗 Tested	
275	275	275		—	—		1.99
242	242	242		—	—		1.63
591	591	591		—	—		3.59
1,929	1,797	1,797		132	132		18.69
1,355	288	288		1,067	1,067		14.07
1,427	589	589		838	838		3.31
3,401	948	948		2,453	2,453		4.00
2,506	1,018	1,018		1,488	1,488		4.79
2,836	775	148	627	2,061	1,899	162	0.86
㊦2,058	390	—	390	㊦1,668	1,665	3	2.50
2,619	307	—	307	2,312	2,312	—	2.80
5	5	—	5	—	—	—	1.28
302	302	—	302	—	—	—	3.92
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
2,312	—	—	—	2,312	2,312	—	2.71

Source : Environmental Protection Administration, Executive Yuan.

表16-3 臺中市一般地區環境音量監測不合格情形

單位：個、%

年別 Year	監測時段 總數 Total No. of Time Frames	不合格時段 Over-Standard Frames		不合格時段按時段別 By Period of Time					
				早(5~7時) Morning(05:00~07:00)		日(7~20時) Day(07:00~20:00)		晚(20~22時) Evening(20:00~22:00)	
		總數 No. of Over- Standard	百分比 %	時段數 No. of Over- Standard	百分比 %	時段數 No. of Over- Standard	百分比 %	時段數 No. of Over- Standard	百分比 %
民國91年 2002	28	8	28.57	2	28.57	—	—	2	28.57
民國92年 2003	24	1	4.17	—	—	—	—	—	—
民國93年 2004	40	7	17.50	1	10.00	1	10.00	2	20.00
民國94年 2005	40	2	5.00	—	—	—	—	—	—
民國95年 2006	40	—	—	—	—	—	—	—	—
民國96年 2007	40	—	—	—	—	—	—	—	—
民國97年 2008	40	—	—	—	—	—	—	—	—
民國98年 2009	40	1	2.50	—	—	1	10.00	—	—

年別 Year	監測時段總數 Total No. of Time Frames	不合格時段 Over-Standard Frames		不合格時段按時段別			
				日 Day		晚 Evening	
		總數	百分比	時段數 No. of Over- Standard Frames	百分比 %	時段數 No. of Over- Standard Frames	百分比 %
		No. of Over-Standard Frames	%				
民國99年 2010	30	—	—	—	—	—	—
民國100年 2011	30	—	—	—	—	—	—
民國101年 2012	30	—	—	—	—	—	—

資料來源：行政院環境保護署。

附註：監測地區指除道路、一般鐵路、高速鐵路、大眾捷運系統邊地區及各級航空噪音管制區以外之地區。99年起，分為3個時段，其涵蓋時間依第一、二類或第三、四類管制區而略有不同。

Table 16-3 Over-Standard Time Frames of Environmental Noise in Taichung

Unit : No. ; %

		不合格時段按管制區別 By Control Area							
夜(22~5時) Night(22:00~05:00)		第一類管制區 Control Area I		第二類管制區 Control Area II		第三類管制區 Control Area III		第四類管制區 Control Area IV	
時段數 No. of Over- Standard Frames	百分比 %	時段數 No. of Over- Standard Frames	百分比 %	時段數 No. of Over- Standard Frames	百分比 %	時段數 No. of Over- Standard Frames	百分比 %	時段數 No. of Over- Standard Frames	百分比 %
4	57.14	—	—	4	33.33	4	50.00	—	—
1	16.67	—	—	—	—	1	12.50	—	—
3	30.00	—	—	7	43.75	—	—	—	—
2	20.00	—	—	1	6.25	1	6.25	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	6.25	—	—	—	—

By Period of Time		不合格時段按管制區別 By Control Area							
夜 Night		第一類管制區 Control Area I		第二類管制區 Control Area II		第三類管制區 Control Area III		第四類管制區 Control Area IV	
時段數 No. of Over- Standard Frames	百分比 %	時段數 No. of Over- Standard Frames	百分比 %	時段數 No. of Over- Standard Frames	百分比 %	時段數 No. of Over- Standard Frames	百分比 %	時段數 No. of Over- Standard Frames	百分比 %
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Source : Environmental Protection Administration, Executive Yuan.

Note : Noise monitoring areas include all areas except those adjacent to roads, railroads, high speed railroads, rapid transit system, and air installation compatible use zone. From 2010 onward, divided into three time periods covered by control area I, II or III, IV, slightly different.

表16-4 臺中市道路交通環境音量監測不合格情形

單位：個、%

年別 Year	監測時 段總數 Total No. of Time Frames	不合格時段 Over-Standard Frames		不合格時段按時段別 By Period of Time					
				早(5~7 時) Morning(05:00~07:00)		日(7~20時) Day(07:00~20:00)		晚(20~22時) Evening(20:00~22:00)	
		總數 No. of Over- Standard	百分比 %	時段數 No. of Over- Standard	百分比 %	時段數 No. of Over- Standard	百分比 %	時段數 No. of Over- Standard	百分比 %
民國91年 2002	28	—	—	—	—	—	—	—	—
民國92年 2003	24	—	—	—	—	—	—	—	—
民國93年 2004	48	2	4.17	—	—	—	—	1	8.33
民國94年 2005	40	2	5.00	—	—	—	—	1	10.00
民國95年 2006	40	—	—	—	—	—	—	—	—
民國96年 2007	40	—	—	—	—	—	—	—	—
民國97年 2008	40	—	—	—	—	—	—	—	—
民國98年 2009	40	—	—	—	—	—	—	—	—

年別 Year	監測時段總數 Total No. of Time Frames	不合格時段 Over-Standard Frames		不合格時段按時段別			
				日 Day		晚 Evening	
		總數 No. of Over-Standard Frames	百分比 %	時段數 No. of Over- Standard Frames	百分比 %	時段數 No. of Over- Standard Frames	百分比 %
民國99年 2010	30	—	—	—	—	—	—
民國100年 2011	30	—	—	—	—	—	—
民國101年 2012	30	—	—	—	—	—	—

資料來源：行政院環境保護署。

附註：監測地區指供不依軌道或電力架設，而以原動機行駛之車輛通行之地方。99年起，分為3個時段，其涵蓋時間依第一、二類或第三、四類管制區而略有不同。

Table 16-4 Over-Standard Time Frames of Traffic Noise in Taichung

Unit : No. ; %

[illegible][illegible]

By Period of Time		不合格時段按管制區別 By Control Area							
夜 Night		第一類管制區 Control Area I		第二類管制區 Control Area II		第三類管制區 Control Area III		第四類管制區 Control Area IV	
時段數	百分比	時段數	百分比	時段數	百分比	時段數	百分比	時段數	百分比
No. of Over-Standard Frames	%	No. of Over-Standard Frames	%	No. of Over-Standard Frames	%	No. of Over-Standard Frames	%	No. of Over-Standard Frames	%

[illegible]

Source : Environmental Protection Administration, Executive Yuan.

Note : Noise monitoring areas include traffic lines for mobile vehicles except railroads and tramlines. From 2010 onward, divided into three time periods covered by control area I, II or III, IV, slightly different.

表16-5 臺中市事業廢水處理概況

年別 Year	列管家數 (家) Industrial Operations Listed (Number)	查核家次 (家次) Inspection Times (Time)	水樣檢驗 Water Sample Inspection	
			件數 (件) Cases (Case)	合格率 (%) Qualified Rate (%)
民國91年 2002	984	1,154	574	91.64
民國92年 2003	1,011	911	556	93.88
民國93年 2004	1,412	1,038	339	94.10
民國94年 2005	1,491	1,980	768	98.05
民國95年 2006	1,508	3,009	886	96.16
民國96年 2007	1,654	2,974	672	97.62
民國97年 2008	1,735	2,198	543	99.26
民國98年 2009	1,759	3,123	487	97.33
民國99年 2010	1,867	3,889	505	97.03
民國100年 2011	1,971	2,202	313	88.82
民國101年 2012	2,039	1,304	297	90.91

資料來源：行政院環境保護署。

附註：列管家數係年底數。

Table 16-5 Industrial Wastewater Processing in Taichung

處罰件數 (件) Punishments (Case)	排放許可(件)證 已核發家數 (家) License Approved (Number)	已設置處理專責單 位或人員家數 (家) Specific Responsible Set up (Number)
127	649	389
121	639	393
106	681	385
66	811	402
141	856	405
89	908	403
136	913	388
90	918	393
158	924	385
183	932	411
189	996	422

Source : Environmental Protection Administration, Executive Yuan.

Note : Industrial operations listed figures taken at the end of the year.

表16-6 臺中市垃圾處理工作

單位：公噸

年別 Year	Volume of Garbage Generated	按處理方式分						
		垃圾清運量						
		Volume of Garbage Clearance						
		合 計	焚化	衛生掩埋		其他		
				巨大垃圾		巨大垃圾		
		Total	Incineration	Bulk Wastes	Sanitary Landfill	Bulk Wastes	Others	
民國91年 2002	679,404	558,574	332,759	...	212,952	...	12,863	
民國92年 2003	684,836	529,519	381,045	...	144,720	...	3,754	
民國93年 2004	715,864	516,968	439,764	...	76,774	...	430	
民國94年 2005	724,698	469,999	433,351	12,158	36,648	978	—	
民國95年 2006	715,302	445,373	420,125	10,110	25,249	448	—	
民國96年 2007	751,094	453,584	440,937	12,736	12,644	89	4	
民國97年 2008	741,912	414,994	409,057	7,624	5,937	208	—	
民國98年 2009	764,030	408,826	403,103	5,556	5,723	29	—	
民國99年 2010	783,422	412,571	404,523	3,661	8,048	—	—	
民國100年 2011	781,580	400,094	394,446	3,964	5,648	—	—	
民國101年 2012	832,013	394,720	392,389	3,539	2,331	11	—	

資料來源：行政院環境保護署。

附 註：垃圾產生量包含垃圾清運量(含巨大垃圾焚化及衛生掩埋)、資源回收量、廚餘回收量及巨大垃圾回收再利用量。

Table 16-6 Garbage Treatment in Taichung

Unit : M.T.

By Disposal Method					
巨大垃圾回收 再利用量	廚餘回收量				資源回收量
	Volume of Food Wastes Recycled				
	小計	堆肥	養豬	其他廚餘再利用 方式	
Volume of Bulk Wastes Recycling and Reuse	Total	Composting	Pig Feed	Others	Volume of Garbage Recycled
...	...	...	...	...	120,831
...	45,734	1,792	43,511	431	109,583
...	58,144	2,668	53,474	2,002	140,753
6,387	68,248	3,461	64,034	753	180,064
4,495	66,586	3,238	62,893	455	198,848
4,764	68,138	7,570	59,625	944	224,607
8,123	77,388	10,648	64,966	1,773	241,407
10,960	76,649	11,735	62,706	2,210	267,595
12,253	74,930	11,033	61,197	2,701	283,668
9,999	69,374	8,250	59,055	2,070	302,113
11,404	75,629	9,356	66,209	64	350,259

Source : Environmental Protection Administration, Executive Yuan.

Note : Volume of garbage generated including the amount of waste disposal, recycled resources, recycled kitchen-waste, and discharged large wastes.

表16-6 臺中市垃圾處理工作(續完)

單位：公噸

年別 Year		按清運單位或回收管道分							
		一般垃圾				巨大垃圾			
		General Garbage				Bulk Waste			Volume
		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
		Environmen- tal Protection Agencies	Entrusted by EPA's	Other Locations			Environmen- tal Protection Agencies	Other Locations	Total
		Total				Total			Total
民國91年	2002	558,574	447,474	55,443	55,657	...	...	...	...
民國92年	2003	529,519	467,825	45,561	16,132	...	...	...	45,734
民國93年	2004	516,968	450,168	50,824	15,975	...	...	...	58,144
民國94年	2005	456,864	384,470	47,944	24,450	19,522	19,187	335	68,248
民國95年	2006	434,816	371,648	55,157	8,011	15,051	14,943	108	66,586
民國96年	2007	440,761	387,957	49,418	3,386	17,589	17,396	193	68,138
民國97年	2008	407,163	364,335	42,828	—	15,955	15,795	160	77,388
民國98年	2009	403,240	359,418	43,822	—	16,546	16,417	129	76,649
民國99年	2010	408,910	364,757	44,153	—	15,914	15,782	132	74,930
民國100年	2011	396,129	365,725	30,404	—	13,963	13,713	250	69,374
民國101年	2012	391,170	357,708	29,542	3,920	14,954	14,881	73	75,630

資料來源：行政院環境保護署。

附註：垃圾產生量包含垃圾清運量(含巨大垃圾焚化及衛生掩埋)、資源回收量、廚餘回收量及巨大垃圾回收再利用量。

Table 16-6 Garbage Treatment in Taichung (Cont. End)

Unit : M.T.

Volume of Garbage Generated by Implementing Agencies					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 (%)	資源回 收率(%)
廚餘回收		資源回收							
of Food Wastes Recycled		Volume of 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					
Environmen- tal Protection Agencies	Communi- ties, Schools and Organiza- tions	Total	Environmen- tal Protection Agencies	Communi- ties, Schools and Organiza- tions	Volume of Garbage Clearance per Day(KG)	Volume of Garbage Clearance per Person per Day(KG)	Treatment Rate of Garbage (%)	Recycling Rate (%)	Recycling Rate (%)
...	...	120,831	88,457	32,374	1,530	0.620	98.40	82.22	17.78
39,185	6,549	109,583	55,125	54,457	1,451	0.583	99.45	77.32	16.00
45,192	12,952	140,753	55,935	84,817	1,412	0.557	99.94	72.22	19.66
52,584	15,664	180,064	68,866	111,198	1,288	0.504	100.00	64.85	24.85
50,103	16,483	198,848	59,305	139,543	1,220	0.474	100.00	62.26	27.80
48,140	19,998	224,607	56,977	167,631	1,243	0.479	100.00	60.39	29.90
46,592	30,795	241,407	53,122	188,285	1,134	0.434	100.00	55.94	32.54
44,080	32,569	267,595	55,470	212,125	1,120	0.426	100.00	53.51	35.02
43,331	31,599	283,668	54,668	228,999	1,130	0.428	100.00	52.66	36.21
40,205	29,169	302,113	48,016	254,097	1,096	0.413	100.00	51.19	38.65
37,205	38,425	350,259	44,311	305,948	1,081	0.403	100.00	53	42.10

Source : Environmental Protection Administration, Executive Yuan.

Note : Volume of garbage generated including the amount of waste disposal, recycled resources, recycled kitchen-waste, and discharged large wastes.

表16-7 臺中市環境衛生管理概況

年別 Year	風景名勝遊樂區、市場及鐵公路客運車站環境衛生督導				公廁衛	
	Recreational Areas, Markets, Train and Bus Stations				Sanitation Management	
	抽查次數 (次)	年底處所數 (處)	輔導改善處 (處)	告發取締 次數(次)	現有公廁數 (座)	檢驗抽查
	Random Survey (Time)	Site (Site)	Improvement on Advice (Sect.)	Offense and Warning (Time)	Public Lavatory (Set)	次數(次) Time
民國91年 2002	741	149	34	43	421	3,139
民國92年 2003	972	232	21	63	571	8,162
民國93年 2004	1,660	243	31	110	753	12,116
民國94年 2005	1,361	286	88	102	879	10,184
民國95年 2006	1,515	251	62	220	1,290	18,623
民國96年 2007	2,238	240	100	90	1,971	15,767
民國97年 2008	1,960	267	56	73	1,864	18,792
民國98年 2009	2,184	248	85	138	4,475	20,175
民國99年 2010	2,104	255	236	267	4,508	33,598
民國100年 2011	1,371	255	17	—	5,030	33,100
民國101年 2012	1,478	95	29	—	5,192	20,644

資料來源：行政院環境保護署。

Table 16-7 Environmental Sanitation Management in Taichung

生管理 of Public Lavatories		整頓髒亂死角 Cleaning Dirty Areas		清潔排水溝幹支線 Cleaning Drains and Ditches			行人專用 清潔箱 (個)
Inspection	現有流動廁 所數 (部)	清除處數 (處)	告發取締件 數(件)	長度 (公尺)	清除淤泥 Cleaning and Removing Sewage		Garbage Cans for Pedestrians (No.)
座數(座)					量 (立方公尺) Volume (m³)	車次	
Set	Lavatory (Set)	Removal (Sect.)	Warning (Case)	Length (m)		Vehicle	
323	28	4,302	566	1,706,241	14,429	3,103	923
569	31	5,298	383	1,346,868	74,739	3,787	909
752	14	3,833	262	1,413,848	243,623	3,646	652
855	16	4,548	261	1,704,554	78,661	3,410	587
1,290	19	5,557	480	921,857	130,683	3,201	624
1,971	17	4,713	329	873,001	138,882	2,508	671
1,864	17	3,807	661	773,574	39,676	2,956	659
4,475	17	5,545	511	1,675,027	31,544	4,962	619
4,508	12	3,856	331	1,502,842	46,073	7,645	1,142
5,030	8	6,241	42	836,778	24,158	5,480	1,412
5,172	11	4,679	40	694,019	6,887	5,101	1,411

Source : Environmental Protection Administration, Executive Yuan.

表16-8 臺中市廢棄車輛查報及拖吊

單位：輛

年及月別 Year & Month		查報數 Number Reported			現場查核數 Number Checked		
		合計 Total	汽車 Car	機車 Motorcycle	合計 Total	汽車 Car	機車 Motorcycle
民國91年	2002	14,655	8,841	5,814	14,655	8,841	5,814
民國92年	2003	18,124	8,829	9,295	18,124	8,829	9,295
民國93年	2004	20,217	9,211	11,006	20,217	9,211	11,006
民國94年	2005	23,393	10,319	13,074	23,393	10,319	13,074
民國95年	2006	14,641	5,785	8,856	14,641	5,785	8,856
民國96年	2007	16,311	6,374	9,937	16,311	6,374	9,937
民國97年	2008	12,153	4,242	7,911	12,153	4,242	7,911
民國98年	2009	9,697	3,293	6,404	9,697	3,293	6,404
民國99年	2010	11,587	4,057	7,530	11,589	4,059	7,530
民國100年	2011	6,645	2,197	4,448	6,629	2,190	4,439
民國101年	2012	6,933	2,118	4,815	6,825	2,067	4,758
1月	Jan.	364	130	234	362	129	233
2月	Feb.	493	141	352	493	141	352
3月	Mar.	594	195	399	594	195	399
4月	Apr.	527	172	355	527	172	355
5月	May	717	196	521	717	196	521
6月	June	573	154	419	573	154	419
7月	July	603	186	417	578	171	407
8月	Aug.	627	193	434	586	179	407
9月	Sep.	728	235	493	688	214	474
10月	Oct.	562	172	390	562	172	390
11月	Nov.	568	178	390	568	178	390
12月	Dec.	577	166	411	577	166	411

資料來源：行政院環境保護署。

Table 16-8 Number of Abandoned Vehicles Reported and Towed
in Taichung

Unit : Vehicle

張貼通知數 Number Informed			完成移置數 Number Towed		
合計 Total	汽車 Car	機車 Motorcycle	合計 Total	汽車 Car	機車 Motorcycle
13,699	8,094	5,605	7,627	3,500	4,127
17,142	8,093	9,049	8,428	2,801	5,627
18,936	8,337	10,599	8,269	2,154	6,115
21,897	9,458	12,439	10,523	3,788	6,735
13,578	5,213	8,365	4,990	1,133	3,857
15,223	5,640	9,583	6,848	1,260	5,588
11,483	3,799	7,684	4,684	766	3,918
8,424	2,644	5,780	3,949	594	3,355
10,424	3,523	6,901	4,200	860	3,340
6,058	1,889	4,169	2,486	363	2,123
6,418	1,894	4,524	2,644	322	2,322
321	114	207	136	25	111
439	119	320	191	17	174
551	169	382	234	30	204
495	166	329	185	26	159
676	173	503	296	31	265
532	129	403	240	19	221
578	171	407	238	20	218
581	178	403	228	29	199
671	209	462	277	41	236
504	151	353	185	21	164
530	168	362	238	44	194
540	147	393	196	19	177

Source : Environmental Protection Administration, Executive Yuan.

表16-9 臺中市公害陳情案件受理件數

單位：件

年及月別 Year & Month	合計 Total	按陳情對象別				
		機關團體 學校醫院 Agency, Association, School, Hospital	軍事機關 所屬單位 Military	商業 Commercial	工業 Industries	營建工程 Construction Works
民國91年 2002	①13,750	①133	10	①2,410	①3,077	①563
民國92年 2003	①11,768	116	11	①2,264	①2,733	①692
民國93年 2004	11,280	164	4	2,012	2,827	922
民國94年 2005	12,674	147	6	2,072	3,263	948
民國95年 2006	①12,081	99	9	①1,796	①3,072	①938
民國96年 2007	12,341	167	12	2,226	3,223	932
民國97年 2008	13,328	97	6	2,471	3,425	899
民國98年 2009	13,803	127	8	2,752	3,217	744
民國99年 2010	14,806	115	6	2,802	4,285	935
民國100年 2011	21,112	180	1	4,502	4,952	1,895
民國101年 2012	25,718	201	5	5,565	6,133	2,410
1月 Jan.	1,206	10	—	309	264	106
2月 Feb.	1,548	9	—	370	377	200
3月 Mar.	2,100	13	—	510	503	204
4月 Apr.	2,132	25	—	520	488	196
5月 May	2,280	16	2	549	545	232
6月 June	2,112	13	—	458	479	202
7月 July	2,373	20	1	493	538	239
8月 Aug.	2,299	11	—	440	573	204
9月 Sep.	2,297	12	1	440	538	191
10月 Oct.	2,668	11	1	502	646	280
11月 Nov.	2,603	26	—	526	698	188
12月 Dec.	2,100	35	—	448	484	168

資料來源：行政院環境保護署。

Table16-9 Petition Cases on Nuisance in Taichung

Unit : Case

By Objection of Petition			按污染項目別 By Pollutants					
交通工具	一般居民	其他	空氣污染 (不含惡臭)	惡臭	噪音	水污染	廢棄物及 環境衛生 Solid Waste and Environmental Sanitation	其他
Transportation	Residential	Others	Air (Excluding Odors)	Odors	Noise	Water		Others
Ⓘ91	Ⓘ3,077	Ⓘ4,389	Ⓘ982	Ⓘ3,008	Ⓘ2,771	Ⓘ757	Ⓘ6,184	Ⓘ48
82	Ⓘ3,444	Ⓘ2,426	1,114	Ⓘ2,537	Ⓘ2,774	Ⓘ699	Ⓘ4,515	129
128	3,147	2,076	1,097	2,676	2,959	682	3,777	89
153	4,264	1,821	1,109	3,080	3,244	753	4,387	101
Ⓘ206	Ⓘ3,899	Ⓘ2,062	Ⓘ1,048	Ⓘ3,057	Ⓘ2,807	Ⓘ747	Ⓘ4,298	Ⓘ124
138	3,784	1,859	1,094	3,551	2,990	719	3,865	122
136	4,211	2,083	1,274	3,557	3,248	739	4,423	87
123	4,371	2,461	1,292	3,781	3,176	856	4,613	85
136	3,935	2,592	1,201	4,869	3,507	746	4,361	122
165	4,956	4,461	2,056	6,526	6,638	825	4,868	199
296	6,960	4,148	2,176	7,848	8,447	1,078	5,949	220
9	275	233	95	327	484	40	253	7
13	339	240	83	422	607	65	357	14
27	509	334	174	569	785	75	475	22
21	490	392	125	720	722	103	450	12
29	531	376	133	776	670	97	575	29
48	565	347	196	663	598	89	540	26
33	694	355	233	746	610	111	654	19
33	672	366	182	738	601	114	648	16
22	711	382	266	644	708	72	595	12
25	783	420	321	764	949	85	525	24
23	744	398	206	913	885	120	455	24
13	647	305	162	566	828	107	422	15

Source : Environmental Protection Administration, Executive Yuan.

表16-10 臺中市飲用水水質抽驗結果概況

年及月別 Year & Month		自來水 Tap Water				
		檢驗件數(件) No. of Inspection (Case)			檢驗項次(項次) No. of Inspection Items (Item)	
		不合格數 (件) Unqualified (Case)	不合格率 (%) Unqualified Rate (%)			不合格數 (項次) Unqualified (Item)
民國91年	2002	1,113	1	0.09	8,854	1
民國92年	2003	1,117	—	—	7,907	—
民國93年	2004	1,231	4	0.32	9,904	4
民國94年	2005	851	—	—	8,047	—
民國95年	2006	815	—	—	7,259	—
民國96年	2007	807	—	—	6,940	—
民國97年	2008	837	—	—	7,585	—
民國98年	2009	809	2	0.25	7,336	2
民國99年	2010	903	1	0.11	7,672	1
民國100年	2011	538	—	—	4,363	—
民國101年	2012	523	1	0.19	4,581	1
1月	Jan.	11	—	—	100	—
2月	Feb.	29	—	—	232	—
3月	Mar.	49	—	—	389	—
4月	Apr.	63	—	—	747	—
5月	May	56	—	—	587	—
6月	June	48	—	—	383	—
7月	July	51	1	1.96	411	1
8月	Aug.	48	—	—	384	—
9月	Sep.	50	—	—	407	—
10月	Oct.	50	—	—	397	—
11月	Nov.	48	—	—	384	—
12月	Dec.	20	—	—	160	—

資料來源：行政院環境保護署。

Table 16-10 The Quality Inspection of Drinking Water in Taichung

簡易自來水 Simply Purified Water						
不合格率 (%)	檢驗件數(件)			檢驗項次(項次)		
	No. of Inspection (Case)			No. of Inspection Items (Item)		
	不合格數 (件)	不合格率 (%)		不合格數 (項次)	不合格率 (%)	
Unqualified Rate (%)	Unqualified (Case)	Unqualified Rate (%)		Unqualified (Item)	Unqualified Rate (%)	
0.01	39	18	46.15	345	22	6.38
—	43	24	55.81	342	27	7.89
0.04	17	2	11.76	127	2	1.57
—	67	3	4.48	418	3	0.72
—	31	23	74.19	213	34	15.96
—	—	—	--	—	—	--
—	—	—	--	—	—	--
0.03	30	6	20.00	379	12	3.17
0.01	37	15	40.54	327	22	6.73
—	50	—	—	791	—	—
0.02	60	—	—	384	—	—
—	—	—	--	—	—	--
—	6	—	—	42	—	—
—	6	—	—	36	—	—
—	6	—	—	42	—	—
—	6	—	—	39	—	—
—	6	—	—	39	—	—
0.24	5	—	—	30	—	—
—	5	—	—	34	—	—
—	5	—	—	32	—	—
—	5	—	—	32	—	—
—	5	—	—	30	—	—
—	5	—	—	28	—	—

Source : Environmental Protection Administration, Executive Yuan.

