

拾、環境保護

X、Environmental Protection

表10-1 新北市垃圾水肥清運處理概況

(1) 垃圾清運處理概況

年別  Year	垃圾產生量按處理方式分(公噸)					
	總計  Grand Total	垃圾清運 Garbage Clearance				
		小計  Sub-total	焚化  Incineration	巨大垃圾 焚化  Bulky waste Incineration	衛生掩埋  Sanitary Landfill	巨大垃圾 衛生掩埋  Bulky waste Sanitary Landfill
民國98年 2009	1 312 129	719 394	710 135	7 913	9 259	20
民國99年 2010	1 300 557	638 357	630 090	7 317	8 267	-
民國100年 2011	1 051 951	405 976	396 303	15 250	9 672	7
民國101年 2012	1 111 862	441 573	433 323	21 423	8 250	-
民國102年 2013	1 067 465	399 825	394 010	22 334	5 814	-
民國103年 2014	1 010 705	388 898	381 430	22 250	7 467	-
民國104年 2015	940 086	343 261	336 230	35 373	7 030	3
民國105年 2016	990 138	341 979	341 979	36 571	-	-
民國106年 2017	1 158 662	435 971	434 229	45 245	1 742	48
民國107年 2018	1 537 668	647 930	640 559	47 530	7 371	-
民國108年 2019	1 513 068	621 036	613 403	47 037	7 633	5

資料來源：行政院環境保護署、新北市政府環保局。

附註：因應廢棄物清理法修正，行政院環境保護署修正垃圾量統計範疇，自106年10月起納入事業員工垃圾及非家戶垃圾等一般廢棄物。

**Table 10-1、Collection and Disposal of Municipal Solid Waste and Night Soil  
in New Taipei City**

(1) Collection and Disposal of Municipal Solid Waste

Volume of Garbage Generated By Disposal Method (Ton)						
其 他 Others	巨大垃圾 回收再利用 Bulk Waste Recycling and Reuse	廚餘回收 Food Waste recycled				資源回收 Garbage Recycled
		小 計 Sub-total	堆 肥 Composting	養 豬 Pig Feed	其他廚餘 再利用方式 Others	
-	19 492	106 996	16 628	90 090	278	466 247
-	22 691	143 822	44 477	98 907	438	495 687
-	15 841	185 949	100 826	85 003	121	444 186
-	11 267	163 910	85 591	78 234	86	495 112
-	13 906	154 372	72 252	82 035	85	499 362
-	9 905	134 998	61 122	73 806	69	476 905
-	5 423	125 339	66 378	57 610	1 351	466 063
-	2 527	122 269	65 723	54 641	1 905	523 363
-	2 541	113 473	60 804	51 266	1 402	606 677
-	2 571	126 983	77 384	46 451	3 147	760 185
-	2 441	124 178	86 323	37 787	68	765 413

Sources : Environmental Protection Administration, Executive Yuan;

Environmental Protection Department, New Taipei City Government.

表10-1 新北市垃圾水肥清運處理概況(續1)

(1) 垃圾清運處理概況

年 別  Year	垃圾產生量按清運單位或回收管道分(公噸)							
	總 計  Grand Total	一 般 垃 圾 General waste				巨 大 垃 圾 Bulky waste		
		小 計 Sub-total	環保單位 自行清運 Environmental Protection Agencies	環保單位 委託清運 Entrust by EPA's	公私處所 自行或委 託清運 Other Locations	小 計 Sub-total	環保單位 自行清運 Environmental Protection Agencies	公私處所 自行或委 託清運 Other Locations
民國98年 2009	1 312 129	711 461	711 461	-	-	27 425	27 425	-
民國99年 2010	1 300 557	631 039	631 039	-	-	30 008	30 008	-
民國100年 2011	1 051 951	390 719	390 719	-	-	31 097	29 747	1 350
民國101年 2012	1 111 862	420 150	420 150	-	-	32 691	31 638	1 053
民國102年 2013	1 067 465	377 491	377 491	-	-	36 240	35 918	322
民國103年 2014	1 010 705	366 648	366 648	-	-	32 155	32 155	-
民國104年 2015	940 086	307 885	307 885	-	-	40 799	40 799	-
民國105年 2016	990 138	305 408	305 408	-	-	39 098	39 098	-
民國106年 2017	1 158 662	390 679	383 614	-	7065	47 834	47 834	-
民國107年 2018	1 537 668	600 400	389 403	-	210 997	50 102	50 102	-
民國108年 2019	1 513 068	573 994	369 916	-	204 078	49 483	49 483	-

**Table 10-1、Collection and Disposal of Municipal Solid Waste and Night Soil  
in New Taipei City (Cont.1)**

(1) Collection and Disposal of Municipal Solid Waste

Volume of Garbage Generated By Collected Units (Ton)						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 (%)	資源 回收率 (%)
廚 餘 回 收 Food Waste recycled			資 源 回 收 Garbage Recycled							
小 計	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 ( tons)	Volume of Waste Clearance Per Capita Per Day (Kg)	Garbage Disposal Rate (%)	Waste Recycling Rate (%)	Recycling Rate (%)
Sub-total	Environmental Protection Agencies	Communities, Schools and Organizations	Sub-total	Environmental Protection Agencies	Communities, Schools and Organizations					
106 996	75 761	31 235	466 247	73 083	393 164	1 971	0.51	100.00	45.17	35.53
143 822	105 041	38 781	495 687	75 281	420 406	1 749	0.45	100.00	50.92	38.11
185 949	145 126	40 823	444 186	66 183	378 003	1 112	0.29	100.00	61.41	42.22
163 910	129 488	34 422	495 112	67 513	427 598	1 206	0.31	100.00	60.29	44.53
154 372	130 620	23 752	499 362	72 837	426 525	1 095	0.28	100.00	62.54	46.78
134 998	115 499	19 499	476 905	83 673	393 233	1 065	0.27	100.00	61.52	47.19
125 339	107 565	17 775	466 063	88 529	377 534	940	0.24	100.00	63.49	49.58
122 269	105 437	16 832	523 363	97 248	426 115	934	0.24	100.00	65.46	52.86
113 473	97 103	16 370	606 677	101 107	505 570	1 194	0.30	100.00	62.37	52.36
126 983	113 710	13 272	760 185	97 892	662 293	1 775	0.44	100.00	57.86	49.44
<b>124 178</b>	<b>112 559</b>	<b>11 619</b>	<b>765 413</b>	<b>106 717</b>	<b>658 696</b>	<b>1 701</b>	<b>0.42</b>	<b>100.00</b>	<b>58.96</b>	<b>50.59</b>

表10-1、新北市垃圾水肥清運處理概況(續2)

(2) 水肥清運處理狀況之一

年 別 Year	期末清運區 戶籍人口數 (千人) Population Served (1 000 Persons)	水肥清運總量(公噸)			
		總計 Total	按清運單位分 By Collected Units		
			環保單位 自行清運 Environmental Protection Agencies	環保單位 委託清運 Entrust by EPA's	公私處所自行 或委託清運 Other Locations
民國98年 2009	1 107	3 986	3 986	-	-
民國99年 2010	918	2 557	2 557	-	-
民國100年 2011	423	2 501	2 501	-	-
民國101年 2012	423	1 988	1 988	-	-
民國102年 2013	423	2 326	2 326	-	-
民國103年 2014	422	1 977	1 977	-	-
民國104年 2015	421	2 535	2 515	-	20
民國105年 2016	421	2 107	2 107	-	-
民國106年 2017	-	-	-	-	-
民國107年 2018	-	-	-	-	-
民國108年 2019	-	-	-	-	-

附 註：1.期末清運區戶籍人口數，以有處理水肥的行政區人口才計入。

2.新北市各行政區自106年起停止水肥清運業務。

**Table 10-1、Collection and Disposal of Municipal Solid Waste and Night Soil  
in New Taipei City (Cont.2)**

(2) Collection and Disposal of Night Soil

The Amount of Collection (Ton)				
按清運目的地分 By Destination				
水肥 處理廠  Night Soli Treatment Plants	污水處理廠 (含水肥投入站、截 流站水肥投入口)  Sewage Treatment Plants	垃圾掩埋場之 滲出水處理廠  Landfill Treatment Plants	堆肥場等用作肥料 之處理場  Compost Treatment Plants	其他 (出售、倒棄等)  Others
-	3 986	-	-	-
-	1 184	-	-	1 373
-	2 336	-	-	165
-	1 988	-	-	-
-	2 326	-	-	-
-	1 977	-	-	-
-	2 515	20	-	-
-	2 107	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

表10-1、新北市垃圾水肥清運處理概況(續3完)

(2) 水肥清運處理狀況之二

年別 Year	期末清運車輛 (輛) Collection Vehicle (Vehicle)					期末水肥處理設施 (個) Equipment of Disposal		
	總計 Total	真空 幫浦車 Vacuum Pump Cart	普通 卡車 Trucks	手拉車 Hand Cart	拖車 Trailer	水肥 處理廠 Night Soli Treatment Plants	污水 處理廠 Sewage Treatment Plants	垃圾掩埋 場之滲出 水處理廠 Landfill Treatment Plants
民國98年 2009	8	8	-	-	-	-	1	-

附註：90年起垃圾處理包含資源回收。

年別 Year	期末清運車輛 (輛) Collection Vehicle (Vehicle)			期末水肥處理設施 (個) Equipment of Disposal		
	總計 Total	環保單位 清運車輛 Environmental Protection Agencies Vehicle	公民營廢棄物 清除機構 清運車輛 Other Locations Vehicle	水肥 處理廠 Night Soli Treatment Plants	污水 處理廠 Sewage Treatment Plants	垃圾掩埋 場之滲出 水處理廠 Landfill Treatment Plants
民國99年 2010	61		7		1	
民國100年 2011	7		7			
民國101年 2012	5		5		1	
民國102年 2013	3		3			
民國103年 2014	4		4			
民國104年 2015	4		4			
民國105年 2016	3		4			
民國106年 2017	-		-			
民國107年 2018	-		-			
民國108年 2019	-		-			



**Table 10-1、Collection and Disposal of Municipal Solid Waste and Night Soil  
in New Taipei City (Cont.3 End)**

(2) Collection and Disposal of Night Soil

		水肥處理總量(公噸)		Amount of Disposal (Ton)	
總計	Night Soli	水肥、污水、垃圾滲出水處理廠 Night Soli、Sewage and Landfill Treatment Plants			用作肥料之處理廠 Fertilizer Plants
		一級處理 Dispose of Class I	二級處理 Dispose of Class II	三級處理 Dispose of Class III	(腐熟處理、高溫殺菌、藥劑消毒等) (Maturation, Sterilize and so on)
Total					
		3 986	-	3 986	-

		水肥處理總量(公噸)		Amount of Disposal (Ton)	
總計	Night Soli	水肥、污水、垃圾滲出水處理廠 Night Soli、Sewage and Landfill Treatment Plants			再利用
		一級處理 Dispose of Class I	二級處理 Dispose of Class II	三級處理 Dispose of Class III	Reuse
Total					
		2 557	-	2 247	-
		1 242	-	1 242	-
		1 952	1 950	-	2
		-	-	-	-
		-	-	-	-
		-	-	-	-
		-	-	-	-
		-	-	-	-
		-	-	-	-

表10-2、新北市環境空氣品質

年(月)別 Year (Month)	年底監測站數 (站) Monitoring Stations, End of Year (Station)	人工測站 Manual Operation Monitoring Stations			
		總懸浮微粒(TSP) (微克/立方公尺)		落塵量 (公噸/平方公里/月)	
		Total Suspended Particulate ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	鉛(微克/立方公尺) Pb ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Dustfall (Ton/ $\text{Km}^2$ /Month)	
民國98年 2009	33	68	0.03	9.55	
民國99年 2010	33	71	0.04	7.53	
民國100年 2011	33	57	0.03	7.46	
民國101年 2012	33	53	-	8.15	
民國102年 2013	33	57	-	6.34	
民國103年 2014	33	55	-	6.03	
民國104年 2015	32	47	-	6.16	
民國105年 2016	33	40	-	5.69	
民國106年 2017	25	41	-	6.17	
民國107年 2018	25	42	-	5.83	
<b>民國108年 2019</b>	<b>17</b>	<b>36</b>	-	<b>4.55</b>	
一月 Jan.	17	42	0.01	3.46	
二月 Feb.	17	22	-	4.32	
三月 Mar.	17	47	-	4.51	
四月 Apr.	17	45	0.01	4.52	
五月 May	17	50	-	5.12	
六月 Jun.	17	37	-	5.86	
七月 Jul.	17	44	0.01	5.36	
八月 Aug.	17	33	-	4.07	
九月 Sep.	17	39	-	3.27	
十月 Oct.	17	50	0.01	5.40	
十一月 Nov.	17	26	-	4.18	
十二月 Dec.	17	17	-	4.51	

資料來源：行政院環境保護署統計室。

Table 10-2、Environmental Air Quality in New Taipei City

自動測站 Auto-monitoring Stations					
粒徑10微米以下 之懸浮微粒 (PM <sub>10</sub> )( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	二氧化硫 (ppm)	一氧化碳 (ppm)	二氧化氮 (ppm)	非甲烷碳氫化合物 (ppmC)	臭氧 (ppm)
Suspended Particulate (PM <sub>10</sub> )( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Sulfur Dioxide (ppm)	Carbon Monoxide (ppm)	Nitrogen Dioxide (ppm)	Non-Methane Hydrocarbon (ppmC)	Ozone (ppm)
44.350	0.004	0.490	0.017	0.300	0.054
44.580	0.004	0.530	0.019	0.340	0.054
42.010	0.004	0.460	0.017	0.290	0.054
37.980	0.003	0.450	0.016	0.280	0.053
41.770	0.003	0.460	0.016	0.260	0.055
43.060	0.003	0.460	0.017	0.250	0.056
40.050	0.003	0.450	0.016	0.220	0.053
36.590	0.003	0.440	0.016	0.230	0.053
35.800	0.003	0.390	0.015	0.190	0.055
34.300	0.003	0.380	0.014	0.180	0.053
<b>28.700</b>	<b>0.002</b>	<b>0.370</b>	<b>0.013</b>	<b>0.170</b>	<b>0.053</b>
31.100	0.002	0.470	0.015	0.200	0.047
29.400	0.002	0.440	0.013	0.170	0.049
36.700	0.002	0.450	0.015	0.180	0.060
35.100	0.003	0.450	0.015	0.210	0.067
29.800	0.002	0.360	0.013	0.170	0.058
25.100	0.002	0.360	0.013	0.210	0.054
22.500	0.002	0.300	0.011	0.170	0.053
19.100	0.002	0.250	0.009	0.140	0.043
22.800	0.002	0.280	0.010	0.140	0.044
33.800	0.002	0.320	0.011	0.120	0.060
30.900	0.002	0.300	0.011	0.130	0.051
25.800	0.002	0.410	0.015	0.200	0.045

Sources : Environmental Protection Administration, Executive Yuan.

表10-3、新北市公害陳情案件

單位：件

年(月)別	合計 (不含區公所)	空氣污染 (不含異味污染物)	異味污染物	噪音	水污染
Year (Month)	Total (Exclude District's Office)	Air Pollution (Excluding Unusual Smell Pollutant)	Unusual Smell Pollutant	Noise	Water Pollution
民國98年 2009	29 949	1 181	11 322	12 854	1 608
民國99年 2010	19 593	1 167	12 884	14 760	1 449
民國100年 2011	45 633	1 229	13 719	18 072	1 364
民國101年 2012	39 412	2 218	14 191	23 578	641
民國102年 2013	57 457	2 115	14 926	23 502	913
民國103年 2014	61 407	2 041	16 071	26 673	1 309
民國104年 2015	60 484	2 086	17 256	24 538	1 711
民國105年 2016	52 375	1 479	15 466	22 841	1 370
民國106年 2017	50 126	1 503	16 022	21 137	1 378
民國107年 2018	54 099	1 270	16 546	22 844	1 393
<b>民國108年 2019</b>	<b>54 747</b>	<b>1 065</b>	<b>15 992</b>	<b>24 340</b>	<b>1 396</b>
一月 Jan.	5 247	66	1 456	2 458	132
二月 Feb.	3 395	36	1 051	1 490	96
三月 Mar.	4 559	67	1 219	2 307	126
四月 Apr.	4 566	98	1 248	2 208	95
五月 May	4 862	116	1 359	2 103	132
六月 Jun.	4 472	122	1 221	1 721	157
七月 Jul.	4 256	126	1 229	1 463	142
八月 Aug.	4 617	121	1 419	1 730	98
九月 Sep.	4 110	94	1 318	1 660	118
十月 Oct.	5 075	103	1 600	2 210	141
十一月 Nov.	4 907	56	1 450	2 464	81
十二月 Dec.	4 681	60	1 422	2 526	78

資料來源：根據新北市政府環保局1137-01-01-2報表編製。

附註：合計數不含區公所。

Table 10-3、Public Nuisance Petition Cases in New Taipei City

Unit : Case

廢棄物 Solid Waste	環境衛生 Environmental Sanitation	振動 Vibration	其他 Others	鄉鎮市(區)公所 City and Township's Office
915	1 759	13	297	-
2 400	689	22	273	-
1 410	9 353	46	440	-
1 205	13 720	93	175	-
1 239	14 408	118	236	-
701	14 196	187	229	-
931	13 473	166	323	-
1 076	9 742	70	331	-
944	8 841	73	228	-
705	10 967	144	230	-
<b>984</b>	<b>10 597</b>	<b>118</b>	<b>255</b>	-
84	1 017	14	20	-
37	657	12	16	-
87	719	12	22	-
100	772	25	20	-
91	1 022	19	20	-
81	1 145	10	15	-
92	1 169	7	28	-
93	1 131	2	23	-
83	811	8	18	-
91	902	2	26	-
71	754	3	28	-
74	498	4	19	-

Sources : Environmental Protection Department, New Taipei City Government.

表10-4、新北市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)	總時段數 No. of Time Frame	總計 Total		按時段分 By Time Frames					
					早(5-7時) Morning (AM5-AM7)		日(7-20時) Day (AM7-PM8)		晚(20-22時) Evening (PM8-PM10)	
			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 (%)	不合格 時段數 No. of Over- standard Frames	不合格率 Rate of Over- standard Frames (%)
民國98年 2009	7	28	3	10.71	1	14.29	-	-	1	14.29

  

年別 Year	年底 監測站數 (站) No of Monitoring Stations, End of Year (Stations)	總時段數 No. of Time Frame	總計 Total		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 (%)	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	7	21	3	14.29	-	-	1	14.29	2	28.57
民國100年 2011	13	39	4	10.26	1	7.69	1	7.69	2	15.38
民國101年 2012	13	39	9	23.08	1	7.69	1	7.69	7	53.85
民國102年 2013	13	39	6	15.38	1	7.69	1	7.69	4	30.77
民國103年 2014	13	39	8	20.51	1	7.69	3	23.08	4	30.77
民國104年 2015	13	39	15	38.46	4	30.77	3	23.08	8	61.54
民國105年 2016	13	39	7	17.95	-	-	2	15.38	5	38.46
民國106年 2017	13	39	1	2.56	-	-	-	-	1	7.69
民國107年 2018	13	39	14	35.90	4	30.77	5	38.46	5	38.46
民國108年 2019	13	39	8	20.51	2	15.38	1	7.69	5	38.46

資料來源：環境保護署統計室。

附註：1.日間：第一、二類噪音管制區指上午6時至晚上8時；第三、四類噪音管制區指上午7時至晚上8時。  
 2.晚間：第一、二類噪音管制區指晚上8時至晚上10時；第三、四類噪音管制區指晚上8時至晚上11時。  
 3.夜間：第一、二類噪音管制區指晚上10時至翌日上午6時；第三、四類噪音管制區指晚上11時至翌日上午7時。

**Table 10-4、Environmental Noise Monitoring Stations by Over-standard Time Frames in New Taipei City**

Unit : Time Frame

		按管制區分 By Control Area							
夜(22-5時) Night (PM10-AM5)		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	
不合格 時段數	不合格率	不合格 時段數	不合格率	不合格 時段數	不合格率	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 (%)	No. of Over- standard Frames	Rate of Over- standard Frames (%)	No. of Over- standard Frames	Rate of Over- standard Frames (%)	No. of Over- standard Frames	Rate of Over- standard Frames (%)
1	14.29	3	75.00	-	-	-	-	-	-

按管制區分 By Control Area							
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	
不合格 時段數	不合格率	不合格 時段數	不合格率	不合格 時段數	不合格率	不合格 時段數	不合格率
No. of Overstandard Frames	Rate of Over- standard Frames (%)	No. of Overstandard Frames	Rate of Over- standard Frames (%)	No. of Over- standard Frames	Rate of Over- standard Frames (%)	No. of Over- standard Frames	Rate of Over- standard Frames (%)
1	33.33	-	-	2	33.33	-	-
-	-	1	8.33	3	20.00	-	-
3	50.00	3	25.00	3	20.00	-	-
2	33.33	2	16.67	2	13.33	-	-
3	50.00	4	33.33	1	6.67	-	-
4	66.67	8	66.67	3	20.00	-	-
3	50.00	4	33.33	-	-	-	-
-	-	1	8.33	-	-	-	-
6	100.00	5	41.67	3	20.00	-	-
5	83.33	2	16.67	1	6.67	-	-

Sources : Environmental Protection Administration, Executive Yuan.

表10-5、新北市道路交通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)	總時段數 No. of Time Frame	總計 Total		按時段分 By Time Frames						
					早(5-7時) Morning (AM5-AM7)		日(7-20時) Day (AM7-PM8)		晚(20-22時) Evening (PM8-PM10)		
			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 (%)	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
民國98年 2009	6	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-

  

年別 Year	年底 監測站數 (站) No of Monitoring Stations, End of Year (Stations)	總時段數 No. of Time Frame	總計 Total		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 (%)	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
民國99年 2010	6	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國100年 2011	12	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國101年 2012	12	36	1	2.78	-	-	-	-	1	8.33	-
民國102年 2013	12	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國103年 2014	12	36	1	2.78	-	-	1	8.33	-	-	-
民國104年 2015	12	36	2	5.56	-	-	1	8.33	1	8.33	-
民國105年 2016	12	36	1	2.78	-	-	1	8.33	-	-	-
民國106年 2017	12	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國107年 2018	12	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國108年 2019	12	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：環境保護署統計室。

附註：1.日間：第一、二類噪音管制區指上午6時至晚上8時；第三、四類噪音管制區指上午7時至晚上8時。  
 2.晚間：第一、二類噪音管制區指晚上8時至晚上10時；第三、四類噪音管制區指晚上8時至晚上11時。  
 3.夜間：第一、二類噪音管制區指晚上10時至翌日上午6時；第三、四類噪音管制區指晚上11時至翌日上午7時。



Table 10-5、Traffic Noise Monitoring Stations by Over-standard Time Frames in New Taipei City

Unit : Time Frame

		按管制區分 By Control Area							
夜(22-5時) Night (PM10-AM5)		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	
不合格 時段數	不合格率	不合格 時段數	不合格率	不合格 時段數	不合格率	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 (%)	No. of Over- standard Frames	Rate of Over- standard Frames (%)	No. of Over- standard Frames	Rate of Over- standard Frames (%)	No. of Over- standard Frames	Rate of Over- standard Frames (%)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		按管制區分 By Control Area							
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			
不合格 時段數	不合格率	不合格 時段數	不合格率	不合格 時段數	不合格率	不合格 時段數	不合格率	不合格 時段數	不合格率
No. of Overstandard Frames	Rate of Over- standard Frames (%)	No. of Overstandard Frames	Rate of Over- standard Frames (%)	No. of Over- standard Frames	Rate of Over- standard Frames (%)	No. of Over- standard Frames	Rate of Over- standard Frames (%)	No. of Over- standard Frames	Rate of Over- standard Frames (%)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	16.67
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	16.67	-	-	-	-	-	-	-	-
2	33.33	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	8.33	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Sources : Environmental Protection Administration, Executive Yuan.

表10-6、新北市機動車輛排放污染物檢查告發情形

單位：件

年別	Year	機動車輛排放粒狀污染物檢查告發情形 Cases of Vehicles Examination and Charge on Particulate Matters	
		檢查數 No. of Examination	告發數 No. of Charge
民國98年	2009	4 724	-

年別 and 季別 Year and Quar.		粒 狀 污 染 物 Particulate matters			
		檢查告發情形 Inspection Penalized		檢驗告發情形 Testing Penalized	
		檢查數 No. of Examination	告發數 No. of Charge	檢驗數 No. of Tested	告發數 No. of Charge
民國99年	2010	3 392	124	2 378	25
民國100年	2011	2 743	189	947	37
民國101年	2012	3 581	95	1 285	9
民國102年	2013	2 814	262	629	8
民國103年	2014	2 814	262	629	8
民國104年	2015	3 603	93	18	-
民國105年	2016	77 643	78	9 210	50
民國106年	2017	37 126	126	8 960	31
民國107年	2018	28 650	186	8 384	156
<b>民國108年</b>	<b>2019</b>	<b>25 074</b>	<b>136</b>	<b>7 600</b>	<b>51</b>
第一季	1st Quar.	15 639	-	1 341	2
第二季	2nd Quar.	7 407	-	1 902	6
第三季	3rd Quar.	1 511	78	2 320	16
第四季	4th Quar.	517	58	2 037	27

資料來源：根據新北市政府環保局1132-04-01-2報表編製。

附註：103年以後環境保護署統計室停止統計機動車輛排放污染物檢查告發情形，資料來源改為新北市政府環保局。

Table 10-6、Cases of Vehicles Examination and Charge on Particulate Matters in New Taipei City

Unit : Case

按車種別 By type of vehicles			
汽車 Cars		機器腳踏車 Motorcycles	
檢查數 No. of Examination	告發數 No. of Charge	檢查數 No. of Examination	告發數 No. of Charge
4 724	-	-	-
氣 狀 污 染 物 Gaseous pollutants			
檢查告發情形 Inspection Penalized		檢驗告發情形 Testing Penalized	
檢查數 No. of Examination	告發數 No. of Charge	檢驗數 No. of Tested	告發數 No. of Charge
68 829	146	-	-
1 131	81	-	-
1 782	60	-	-
5 796	1 266	-	-
5 796	1 266	-	-
5 309	2 457	-	-
1591 574	3 079	3 434	880
776 486	2 345	2 533	723
633 633	2 041	3 189	1 102
<b>1091 228</b>	<b>4 561</b>	<b>3 016</b>	<b>720</b>
221 542	418	568	32
372 503	657	1 158	217
440 789	1 581	1 163	332
56 394	1 905	127	139

Sources : Environmental Protection Department, New Taipei City Government.

表10-7、環保稽查(查核)概況

單位：次、新臺幣千元

年別 Year	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98年 2009	93 801	17 386	120 195	111 653
民國99年 2010	125 721	16 534	105 342	80 626
民國100年 2011	78 129	20 444	114 546	98 418
民國101年 2012	97 565	85 781	215 573	158 579
民國102年 2013	84 285	70 249	231 507	169 035
民國103年 2014	100 607	51 651	232 964	183 177
民國104年 2015	111 466	26 794	177 992	149 319
民國105年 2016	94 597	31 823	194 587	152 801
民國106年 2017	252 491	30 110	316 339	194 595
民國107年 2018	278 369	16 204	171 001	181 714
民國108年 2019	108 206	26 305	153 199	151 289

資料來源：環境保護署統計室。

**Table 10-7、Pollution Inspection and Administrative Penalty  
in New Taipei City**

Unit : Times, NT\$1 000

水污染 Water Pollution				廢棄物 ( 不含鄉鎮市資料 ) Solid Waste Pollution (Townships and 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
4 071	331	34 599	38 216	7 320	12 477
5 645	185	18 976	21 320	8 934	13 964
8 869	275	27 143	23 364	26 498	17 557
5 889	325	30 366	26 923	40 975	81 797
4 997	256	24 476	19 756	29 676	64 178
6 316	313	36 579	27 294	35 781	46 595
7 407	197	35 551	25 831	41 034	23 063
6 675	243	68 860	50 052	23 660	26 752
9 940	520	124 809	62 245	29 502	23 582
8 494	472	69 577	82 940	35 680	10 774
<b>7 477</b>	<b>306</b>	<b>41 796</b>	<b>47 720</b>	<b>31 360</b>	<b>17 770</b>

Sources : Environmental Protection Administration, Executive Yuan.

表 10-7、環保稽查(查核)概況(續1)

單位：次、新臺幣千元

年別 Year	廢棄物 ( 不含鄉鎮市資料 ) Solid Waste Pollution (Townships and Cities Excluded)		空氣污染 Air 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
民國98年 2009	25 186	17 446	78 221	4 500
民國99年 2010	27 779	9 863	97 455	2 307
民國100年 2011	33 948	26 810	25 013	2 324
民國101年 2012	127 434	85 225	27 518	3 013
民國102年 2013	146 720	104 204	25 960	5 413
民國103年 2014	127 207	103 297	28 862	4 228
民國104年 2015	79 386	76 795	33 535	3 065
民國105年 2016	75 847	63 160	39 898	4 293
民國106年 2017	102 612	83 982	186 455	5 163
民國107年 2018	31 606	49 845	204 765	4 172
民國108年 2019	38 973	46 962	38 276	6 664

Table 10-7、Pollution Inspection and Administrative Penalty  
in New Taipei City (Cont.1)

Unit : Times, NT\$1 000

空氣污染 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
55 920	50 888	2 701	26	221	164
53 511	44 756	12 084	32	351	346
45 044	40 447	15 663	226	1 129	956
44 718	37 837	20 829	581	2 464	2 023
48 402	37 651	21 596	337	1 325	1 209
50 866	45 359	26 660	421	1 442	1 252
36 550	34 717	25 514	375	1 202	957
32 126	28 517	21 910	381	1 335	1 628
48 834	35 142	22 602	646	1 753	1 411
28 286	36 127	25 579	508	1 728	1 352
32 814	36 650	27 795	1 380	4 311	3 257

表 10-7、環保稽查(查核)概況(續2)

單位：次、新臺幣千元

年別 Year	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98年 2009	54	20	1 280	880
民國99年 2010	408	20	1 300	1 580
民國100年 2011	406	26	2 320	2 280
民國101年 2012	978	20	1 246	1 186
民國102年 2013	804	21	1 540	1 580
民國103年 2014	1 581	23	1 760	1 650
民國104年 2015	1 060	36	2 200	2 050
民國105年 2016	1 142	33	2 500	2 660
民國106年 2017	1 119	46	5 130	3 715
民國107年 2018	969	40	3 580	4 800
民國108年 2019	927	49	3 180	3 145



**Table 10-7、Pollution Inspection and Administrative Penalty  
in New Taipei City (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
509	10	350	475	381	5
274	9	310	440	394	6
176	5	190	150	396	4
159	8	620	370	393	3
193	11	780	185	375	2
175	3	80	115	401	6
1 680	8	374	179	428	4
713	10	350	320	426	6
1 683	16	530	410	460	4
1 774	49	1 130	1 014	406	1
1 702	53	2 310	1 280	442	2

表 10-7、環保稽查(查核)概況(續3)

單位：次、新臺幣千元

年別 Year	飲用水 Drinking Water Pollution		環境影響評估 Environmental Impact Assessment	
	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98年 2009	360	360	309	5
民國99年 2010	280	180	27	6
民國100年 2011	260	300	290	14
民國101年 2012	300	120	158	13
民國102年 2013	180	180	171	5
民國103年 2014	160	140	193	10
民國104年 2015	160	120	192	18
民國105年 2016	380	360	167	17
民國106年 2017	180	140	183	13
民國107年 2018	60	60	197	31
民國108年 2019	40	-	163	14

**Table 10-7、Pollution Inspection and Administrative Penalty  
in New Taipei City (Cont.3)**

Unit : Times, NT\$1 000

環境影響評估 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
1 525	1 225	-	-	-	-
2 625	1 800	3	-	-	-
4 200	3 900	119	1	100	-
5 163	3 338	148	14	2 650	950
2 700	3 325	21	9	5 300	900
3 900	3 000	58	18	10 800	1 019
6 900	7 500	45	16	15 300	825
6 050	5 100	-	14	6 700	850
5 138	5 188	15	29	26 900	2 300
9 450	4 000	20	20	24 900	1 400
4 675	10 435	2	17	24 850	1 564

表 10-7、環保稽查(查核)概況(續4完)

單位：次、新臺幣千元、人

年別 Year	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98年 2009	231	3	600	1 850
民國99年 2010	492	-	-	250
民國100年 2011	694	1	200	200
民國101年 2012	514	2	600	600
民國102年 2013	492	-	-	-
民國103年 2014	569	-	-	-
民國104年 2015	566	1	300	300
民國105年 2016	4	-	-	-
民國106年 2017	530	-	-	-
民國107年 2018	485	-	-	-
民國108年 2019	62	-	-	-

Table 10-7、Pollution Inspection and Administrative Penalty  
in New Taipei City (Cont.4 End)

Unit : Times, NT\$1 000、Person

其他 Others				年底稽查(查核)人力 Manpower for Inspection, End of Year	
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
4	9	155	150	95	2
5	5	210	91	116	3
5	11	13	11	416	2
4	5	13	7	483	6
-	17	85	45	374	5
11	34	170	51	383	8
5	11	70	45	365	8
2	74	440	155	387	4
2	91	455	63	404	1
-	137	685	176	387	3
-	50	250	276	433	5

