

表7-3. 環境檢驗測定機構環境檢驗成果

(1) 完成檢驗樣品總數

年 季 (底) 別		年 (季) 底 總提報家數 No. of Entities at End of Year (Quarter)	總 計 Total	空氣檢驗 Air Pollutants Analysis	水質水量 檢 驗 Water Quality and Quantity Analysis	飲用水檢驗 Drinking Water Analysis
(End of) Year & Quarter		家 No.	件			
102年	2013	102	18,178,132	17,564,824	187,145	238,143
103年	2014	101	19,000,100	18,357,545	215,052	207,701
104年	2015	100	18,631,692	17,937,754	252,019	204,993
105年	2016	102	19,629,135	18,823,247	307,490	232,817
106年	2017	104	17,017,780	16,300,857	285,350	236,225
107年	2018	104	18,406,029	17,667,862	288,247	240,969
108年	2019	105	18,811,184	18,049,541	325,326	234,084
109年	2020	111	16,664,754	15,855,067	321,413	250,064
110年	2021	119	15,242,417	14,463,932	271,377	274,942
111年	2022	113	15,278,048	14,512,405	268,885	267,285
112年	2023	111	15,154,079	14,347,603	275,786	278,820
113年	2024	114	15,726,826	14,919,652	276,637	281,378
第3季	3rd Qtr.	113	4,004,720	3,817,496	60,315	67,789
第4季	4th Qtr.	114	3,922,241	3,704,900	79,877	71,945
114年1 - 3季2025 1st - 3rd Qtr.		114	12,457,241	11,863,177	193,633	214,228
第1季	1st Qtr.	117	3,898,683	3,718,030	53,294	67,007
第2季	2nd Qtr.	116	4,286,918	4,069,990	80,101	74,002
第3季	3rd Qtr.	114	4,271,640	4,075,157	60,238	73,219
政府機關(構) Gov. (Institutions)		14	5,143	—	881	4,129
民 營 機 構 Private Institutions		100	4,266,497	4,075,157	59,357	69,090
較上季增減(%) Compared with Last Quarter (%)		-1.72	-0.36	0.13	-24.80	-1.06
較上年同季增減(%) Compared with Same Quarter Last Year (%)		0.88	6.67	6.75	-0.13	8.01
較上年同期增減(%) Compared with Same Period Last Year (%)		0.88	5.53	5.78	-1.59	2.29

資料來源：國家環境研究院。

Table 7-3. Environmental Inspections Conducted by Environmental Analysis Entities

(1) Number of Samples Inspected

廢棄物檢驗 Waste Analysis	土壤檢驗 Soil Analysis	環境用藥檢驗 Environmental Agents Analysis	毒 性 及 關 注 化 學 物 質 Toxic and Con- cerned Chemical Substances	噪 音 或 振 動 檢 驗 Noise & Vibration Analysis	其他檢驗 Other Analysis
Cases					
32,312	102,348	615	596	16,594	35,555
34,074	124,497	743	278	19,350	40,860
36,699	129,168	1,016	208	20,315	49,520
43,629	134,898	988	1,238	23,940	60,888
41,576	90,522	1,036	194	20,213	41,807
41,372	99,402	919	313	20,919	46,026
42,508	95,772	987	169	18,720	44,077
47,173	112,841	810	523	18,887	57,976
37,036	129,489	878	171	20,600	43,992
36,000	132,081	724	579	22,530	37,559
36,405	144,482	679	444	24,495	45,365
44,620	141,527	823	518	25,535	36,136
10,803	32,592	211	158	6,685	8,671
13,447	36,669	214	158	6,335	8,696
35,526	102,274	577	325	18,631	28,870
11,414	32,224	172	141	5,765	10,636
12,486	33,754	220	53	6,343	9,969
11,626	36,296	185	131	6,523	8,265
5	74	—	—	5	49
11,621	36,222	185	131	6,518	8,216
-6.89	7.53	-15.91	147.17	2.84	-17.09
7.62	11.36	-12.32	-17.09	-2.42	-4.68
13.96	-2.46	-5.25	-9.72	-2.96	5.21

表7-3. 環境檢驗測定機構環境檢驗成果(續)

(2) 完成檢驗項次

年 季 (底) 別		總 計	空氣檢驗	水質水量 檢 驗	飲用水檢驗	廢棄物檢驗
(End of) Year & Quarter		Total	Air Pollutants Analysis	Water Quality and Quantity Analysis	Drinking Water Analysis	Waste Analysis
		項 次				
102年	2013	21,982,189	18,308,945	1,534,181	665,528	268,071
103年	2014	23,210,854	19,269,679	1,605,168	583,169	268,594
104年	2015	23,954,180	18,478,836	3,020,550	562,473	257,883
105年	2016	23,995,430	19,547,294	1,982,243	578,419	290,892
106年	2017	22,294,859	17,925,944	2,056,864	597,099	289,981
107年	2018	23,099,744	18,282,748	2,237,056	630,884	311,687
108年	2019	24,655,092	19,368,550	2,794,710	601,147	305,354
109年	2020	22,758,591	17,516,227	2,466,891	612,171	627,308
110年	2021	20,870,329	15,920,096	2,496,393	620,984	286,585
111年	2022	21,307,071	16,505,305	2,351,073	583,687	262,598
112年	2023	21,657,591	16,685,103	2,485,914	641,286	259,433
113年	2024	22,216,874	17,101,441	2,522,207	639,543	275,908
第3季	3rd Qtr.	5,506,367	4,336,148	531,177	163,220	65,771
第4季	4th Qtr.	5,701,973	4,263,041	759,155	159,744	83,891
114年1 - 3季2025 1st - 3rd Qtr.		16,704,489	12,993,690	1,761,867	501,007	199,163
第1季	1st Qtr.	5,238,856	4,141,919	494,766	152,616	63,972
第2季	2nd Qtr.	5,785,280	4,354,884	741,086	172,741	68,881
第3季	3rd Qtr.	5,680,353	4,496,887	526,015	175,650	66,310
政府機關(構) Gov. (Institutions)		19,280	—	3,465	14,210	28
民 營 機 構 Private Institutions		5,661,073	4,496,887	522,550	161,440	66,282
較上季增減(%) Compared with Last Quarter (%)		-1.81	3.26	-29.02	1.68	-3.73
較上年同季增減(%) Compared with Same Quarter Last Year (%)		3.16	3.71	-0.97	7.62	0.82
較上年同期增減(%) Compared with Same Period Last Year (%)		1.15	1.21	-0.07	4.42	3.72

Table 7-3. Environmental Inspections Conducted by Environmental Analysis Entities (Cont.)

(2) Number of Items Inspected

土壤檢驗	環境用藥檢驗	毒性及關注 化 學 物 質	噪 音 或 振動檢驗	其他檢驗	營業額
Soil Analysis	Environmental Agents Analysis	Toxic and Con- cerned Chemical Substances	Noise & Vibration Analysis	Other Analysis	Revenue
Items					千元 NT\$1,000
567,369	1,253	596	33,032	603,214	2,873,912
692,166	1,944	278	35,790	754,066	3,021,402
730,479	2,260	208	42,056	859,435	3,451,363
739,115	3,143	10,101	45,542	798,681	3,515,588
668,697	2,344	194	40,196	713,540	3,519,000
670,322	1,956	313	38,001	926,777	3,501,014
739,705	2,147	169	37,657	805,653	3,625,140
736,880	1,741	716	37,512	759,145	3,847,864
709,416	1,953	174	61,450	773,278	4,096,554
778,788	1,752	579	57,592	765,697	4,112,133
749,750	1,587	444	62,690	771,384	4,588,744
841,500	2,029	522	65,848	767,876	4,733,844
205,077	551	160	17,924	186,339	1,155,094
230,692	527	158	16,296	188,469	1,326,034
612,318	1,461	326	51,373	583,284	3,457,401
183,509	373	142	14,926	186,633	1,003,157
216,344	611	53	16,971	213,709	1,264,432
212,465	477	131	19,476	182,942	1,189,812
592	—	—	5	980	2,228
211,873	477	131	19,471	181,962	1,187,584
-1.79	-21.93	147.17	14.76	-14.40	-5.90
3.60	-13.43	-18.13	8.66	-1.82	3.01
0.25	-2.73	-10.44	3.67	0.67	1.46