表7-1. 國家環境研究院檢驗樣品

Table 7-1. Environmental Analysis Conducted by NERA

年 月 （底） 別 (End of) Year & Month		本期取樣案件 Samples this Year (Month)		承辦檢驗案件 No. of Inspected Cases		完成檢驗分析案件 Finished Inspected Cases		年（月）底待檢驗案件 Unfinsihed Inspected Cases at End of Year (Month)	
		件 Cases	項 Items	件 Cases	項 Items	件 Cases	項 Items	件 Cases	項 Items
103年	2014	4,326	51,447	5,032	52,408	4,481	52,408	551	—
104年	2015	4,080	46,328	4,631	61,351	4,064	46,788	567	14,563
105年	2016	3,987	49,737	4,554	64,300	3,632	45,395	922	18,905
106年	2017	4,053	73,815	4,975	92,720	4,238	75,138	737	17,582
107年	2018	3,552	41,300	4,289	58,882	4,046	53,789	243	5,093
108年	2019	2,751	35,311	2,994	40,404	2,508	38,265	486	2,139
109年	2020	2,450	50,343	2,936	52,482	2,767	49,158	169	3,324
110年	2021	3,359	64,792	3,528	68,116	3,315	64,819	213	3,297
111年	2022	1,529	31,140	1,742	34,437	1,445	26,852	297	7,585
112年	2023	1,423	33,172	1,720	40,757	1,469	31,745	251	9,012
113年	2024	1,107	28,718	1,358	37,730	1,233	34,404	125	3,326
114年	2025	1,198	31,223	1,323	34,549	1,167	30,730	156	3,819
7月	July	41	878	319	8,033	101	2,483	218	5,550
8月	Aug.	91	1,146	309	6,696	24	300	285	6,396
9月	Sept.	59	1,936	344	8,332	92	1,701	252	6,631
10月	Oct.	111	1,603	363	8,234	97	1,493	266	6,741
11月	Nov.	147	5,611	413	12,352	100	1,773	313	10,579
12月	Dec.	240	6,784	553	17,363	397	13,544	156	3,819
115年1 － 9月	2026 Jan. - Sept.	1,026	30,434	1,182	34,253	952	28,828	230	5,425
1月	Jan.	59	672	215	4,491	64	677	151	3,814
2月	Feb.	2	4	153	3,818	55	1,305	98	2,513
3月	Mar.	79	1,062	177	3,575	59	1,140	118	2,435
4月	Apr.	50	440	168	2,875	56	362	112	2,513
5月	May	176	6,337	288	8,850	122	5,792	166	3,058
6月	June	35	1,547	201	4,605	37	433	164	4,172
7月	July	254	11,005	418	15,177	155	7,093	263	8,084
8月	Aug.	255	5,194	518	13,278	142	4,833	376	8,445
9月	Sept.	116	4,173	492	12,618	262	7,193	230	5,425
空氣	Air	46	1,442	113	5,318	58	3,651	55	1,667
水質	Water	15	388	39	1,065	20	210	19	855
廢棄物	Waste	48	2,224	150	5,138	55	2,900	95	2,238
毒性及關注化學物質	Toxic and Concerned Chemical Substances	—	—	—	—	—	—	—	—
環境用藥	Environmental Agents	—	—	—	—	—	—	—	—
噪音、振動	Noise and Vibration	—	—	—	—	—	—	—	—
土壤	Soil	—	—	—	—	—	—	—	—
其他	Others	7	119	190	1,097	129	432	61	665
較上月增減(%) Compared with Last Month (%)		-54.51	-19.66	-5.02	-4.97	84.51	48.83	-38.83	-35.76
較上年同月增減(%) Compared with Same Month Last Year (%)		96.61	115.55	43.02	51.44	184.78	322.87	-8.73	-18.19
較上年同期增減(%) Compared with Same Period Last Year(%)		46.57	76.69	43.27	66.67	66.14	107.10	-8.73	-18.19

資料來源：國家環境研究院。

說　明：1. 114年12月因樣品數計算是以整份報告之樣品皆完成才納入計算，致完成檢驗分析案件數較多。
2. 115年2月因適逢春節連假，致取樣案件數較少。
3. 115年5月案件數較多係因該院進行固態生質燃料、無機行動實驗室監測、二次煉鋁業、鋼鐵業集塵灰及污染場址樣品檢測、水分含量測定Karl-Fischer方法驗證所致。
4. 115年7月案件數較多，係因地方環保局送固態生質燃料、桃園市境內公園遊戲區防撞地墊揮發性有機物檢測所致。
5. 115年9月廢棄物檢驗數較多，係因辦理臺南市火災爆炸案、非法棄置石綿廢棄物及自行研究計畫污染場址樣品分析等檢驗所致。