

表 6-14 環保行政機關環保人力

單位：人

年底別及單位別 End of Year & Agency		總計 Total	環境部、環境保護局（不含） By Category					
			計 Sub-total	按類別分 By Category				
				職員 Staff	約聘僱 Contract Employee	工員 (含駐衛警察) Worker		
102年	2013	37,940	4,655	2,495	1,031	1,129		
103年	2014	37,858	4,753	2,484	1,107	1,162		
104年	2015	37,168	4,625	2,492	1,106	1,027		
105年	2016	37,670	4,699	2,471	1,126	1,102		
106年	2017	38,201	4,819	2,550	1,183	1,086		
107年	2018	38,554	4,913	2,597	1,226	1,090		
108年	2019	39,432	5,043	2,657	1,280	1,106		
109年	2020	39,650	5,213	2,706	1,322	1,185		
110年	2021	39,924	5,071	2,625	1,332	1,114		
111年	2022	40,357	5,084	2,630	1,340	1,114		
環	境	部	MOENV	907	907	703	116	88
新	北	市	New Taipei City	5,976	553	291	223	39
臺	北	市	Taipei City	7,049	487	281	141	65
桃	園	市	Taoyuan City	3,277	405	187	148	70
臺	中	市	Taichung City	4,351	340	220	66	54
臺	南	市	Tainan City	2,412	315	124	77	114
高	雄	市	Kaohsiung City	4,302	463	254	65	144
宜	蘭	縣	Yilan County	859	116	35	56	25
新	竹	縣	Hsinchu County	755	90	46	27	17
苗	栗	縣	Miaoli County	949	129	36	26	67
彰	化	縣	Changhua County	1,528	158	78	74	6
南	投	縣	Nantou County	761	88	35	32	21
雲	林	縣	Yunlin County	1,243	132	36	75	21
嘉	義	縣	Chiayi County	783	123	37	29	57
屏	東	縣	Pingtung County	1,273	142	52	63	27
臺	東	縣	Taitung County	419	85	30	17	38
花	蓮	縣	Hualien County	783	183	29	15	139
澎	湖	縣	Penghu County	296	82	18	10	54
基	隆	市	Keelung City	609	54	31	23	—
新	竹	市	Hsinchu City	559	82	44	19	19
嘉	義	市	Chiayi City	441	65	34	12	19
金	門	縣	Kinmen County	718	57	19	8	30
連	江	縣	Lienchiang County	107	28	10	18	—

資料來源：本部人事處、秘書處、環境管理署、化學物質管理署、氣候變遷署、國家環境研究院、各地方環保機關。

說明：1. 環境部（111年以前為行政院環境保護署）含所屬機關（構）人員。
2. 94年起納入金門縣、連江縣資料。

Table 6-14 Workforce of Environmental Protection Agencies

Unit : Persons

廢棄物清運處理單位) Ministry of Environment & Environmental Protection Bureaux									
按 業 務 別 分 By Business									
空氣污染防制、噪音及振動管制	水質保護	廢棄物管理	環衛、病媒防治、毒化物及環藥管制	管制考核、稽查督察及糾紛處理	環境檢驗	綜合計畫、研究發展、監測及資訊	一般行政、秘書、主計、法務及政風	其他	
Air Quality Protection, Noise & Vibration Control	Water Quality Protection	Solid Waste Management	Environmental Sanitation & Toxic Chemicals Control	Performance Evaluation, Inspection & Dispute Settlement	Environmental Analysis	Comprehensive Planning, Research & Development, Monitoring & Data Processing	Administration	Others	
336	272	480	232	807	193	367	839	1,129	
352	271	479	233	836	201	367	852	1,162	
353	269	480	229	827	188	371	881	1,027	
433	332	627	362	954	204	424	1,290	73	
415	330	625	342	1,023	203	431	1,309	141	
436	334	670	371	1,057	214	425	1,294	112	
434	341	630	353	1,117	215	471	1,348	134	
449	353	650	370	1,167	209	488	1,389	138	
403	336	604	360	1,164	201	489	1,396	118	
434	332	615	381	1,201	195	451	1,361	114	
33	32	70	86	299	78	59	239	11	
24	22	39	56	223	16	39	134	—	
20	12	76	11	168	10	40	150	—	
44	32	51	9	77	1	40	121	30	
49	20	56	23	53	14	55	70	—	
26	26	37	6	64	15	19	122	—	
34	34	31	38	83	24	30	124	65	
10	8	16	1	36	11	9	25	—	
13	10	16	10	3	5	6	27	—	
18	12	18	31	—	3	10	37	—	
23	25	24	13	20	6	9	38	—	
19	8	10	1	13	2	14	19	2	
18	17	20	29	—	—	16	32	—	
12	12	21	1	21	1	12	43	—	
22	14	19	11	25	—	10	41	—	
9	5	13	—	8	—	38	12	—	
13	12	12	—	102	—	15	29	—	
3	2	40	22	1	—	4	10	—	
8	8	4	6	3	2	3	20	—	
10	10	11	11	—	5	7	28	—	
11	3	15	4	—	1	11	20	—	
11	6	11	10	1	—	—	16	2	
4	2	5	2	1	1	5	4	4	

Source : Department of Personnel, MOENV; Department of General Affairs, MOENV; Environmental Management Administration, MOENV; Chemicals Administration, MOENV; Climate Change Administration, MOENV; National Environmental Research Academy, MOENV; Local Environmental Protection Bureaux.

說明：3. 本表格自105年起修訂，原「空氣污染防制」、「噪音及振動管制」合併為「空氣污染防制、噪音及振動管制」，原「環境監測及資訊」、「研究發展」及「綜合計畫」合併為「綜合計畫、研究發展、監測及資訊」，並新增「其他」。

表 6-14 環保行政機關環保人力 (續)

單位：人

年底別及單位別 End of Year & Agency		廢棄物清運處理單位 (含直轄市、縣市直屬或)					
		計 Sub-total	按類別分 By Category				
			職員 Staff	約聘僱 Contract Employee	工員 (含駐衛警察) Worker		
102年	2013	33,285	1,198	101	31,986		
103年	2014	33,105	1,192	116	31,797		
104年	2015	32,543	1,186	103	31,254		
105年	2016	32,971	1,207	82	31,682		
106年	2017	33,382	1,220	130	32,032		
107年	2018	33,641	1,238	126	32,277		
108年	2019	34,389	1,226	159	33,004		
109年	2020	34,437	1,239	140	33,058		
110年	2021	34,853	1,237	138	33,478		
111年	2022	35,273	1,206	126	33,941		
環	境	部	MOENV	—	—		
新	北	市	New Taipei City	5,423	88	8	5,327
臺	北	市	Taipei City	6,562	348	16	6,198
桃	園	市	Taoyuan City	2,872	97	2	2,773
臺	中	市	Taichung City	4,011	40	—	3,971
臺	南	市	Tainan City	2,097	48	11	2,038
高	雄	市	Kaohsiung City	3,839	213	3	3,623
宜	蘭	縣	Yilan County	743	32	2	709
新	竹	縣	Hsinchu County	665	19	7	639
苗	栗	縣	Miaoli County	820	29	2	789
彰	化	縣	Changhua County	1,370	60	4	1,306
南	投	縣	Nantou County	673	31	11	631
雲	林	縣	Yunlin County	1,111	28	5	1,078
嘉	義	縣	Chiayi County	660	33	3	624
屏	東	縣	Pingtung County	1,131	57	9	1,065
臺	東	縣	Taitung County	334	17	1	316
花	蓮	縣	Hualien County	600	21	31	548
澎	湖	縣	Penghu County	214	15	1	198
基	隆	市	Keelung City	555	9	5	541
新	竹	市	Hsinchu City	477	4	3	470
嘉	義	市	Chiayi City	376	8	—	368
金	門	縣	Kinmen County	661	8	1	652
連	江	縣	Lienchiang County	79	1	1	77

說明：4. 104年以前各環保行政機關之「其他」項下含所有工員及駐衛警察，105年起工員依其工作內容歸入各業務類別。

5. 廢棄物清運處理單位「工員」項下含隊員、駕駛、技工、工友、臨時工、代賑工及駐衛警察。

Table 6-14 Manpower of Environmental Protection Departments (Cont.)

Unit : Persons							
所轄鄉鎮市清潔隊、廢棄物處理廠(場)等)				Solid Waste Collection & Treatment			
按 業 務 別 分				By Business			
清 運 單 位		Collected Units		處 理 單 位		Treatment Units	
垃圾清運	水肥清運	資源回收	其他(含消毒、割草、拆除違規廣告、拖吊廢機動車輛等)	垃圾焚化廠、掩埋場	水肥處理廠		
Solid Waste Collection	Human Waste Collection	Recycle	Others	Incineration Plants, Landfills	Human Waste Treatment Plants		
16,297	249	6,521	8,358	1,832			28
16,537	325	6,384	8,017	1,734			108
16,065	265	6,067	8,407	1,707			32
16,525	300	6,258	8,727	1,142			19
16,111	285	6,571	9,228	1,170			17
16,072	259	6,612	9,531	1,138			29
15,804	241	6,768	10,378	1,170			28
15,893	240	6,884	10,270	1,124			26
15,940	225	7,076	10,477	1,123			12
16,151	231	7,341	10,477	1,063			10
—	—	—	—	—			—
2,265	—	1,336	1,788	34			—
4,181	60	1,077	779	465			—
1,215	—	704	883	70			—
1,114	93	1,039	1,662	99			4
828	7	352	885	22			3
1,970	34	368	1,258	209			—
253	—	190	293	7			—
279	1	183	191	11			—
329	6	204	249	32			—
584	—	391	375	20			—
313	3	220	137	—			—
321	—	263	509	18			—
313	—	132	215	—			—
608	—	225	298	—			—
168	2	83	69	10			2
250	—	136	186	28			—
116	3	74	17	4			—
451	16	82	1	5			—
278	3	101	77	17			1
167	3	16	190	—			—
137	—	165	347	12			—
11	—	—	68	—			—