

11-2 再生能源裝(設)置容量

單位：千瓩

年	月	合計	慣常水力	地熱	太陽光電	風力	生質能				廢棄物	太陽能熱水器 (平方公尺)
							小計	固態	液態	氣態		
民國 89年		2,262.56	1,820.00	-	0.10	2.64	85.11	68.77	-	16.34	354.71	13,124
民國 90年		2,428.23	1,820.00	-	0.22	5.04	90.56	68.77	-	21.79	512.41	87,241
民國 91年		2,549.69	1,908.75	-	0.33	8.54	119.66	97.87	-	21.79	512.41	159,559
民國 92年		2,529.10	1,908.75	-	0.45	8.54	98.95	77.17	-	21.78	512.41	239,856
民國 93年		2,558.24	1,909.73	-	0.57	8.54	97.59	77.17	-	20.42	541.81	336,870
民國 94年		2,607.97	1,909.73	-	1.04	23.94	89.50	73.17	-	16.33	583.76	452,451
民國 95年		2,710.73	1,909.73	-	1.41	101.99	88.14	73.17	-	14.97	609.46	566,903
民國 96年		2,818.90	1,921.23	-	2.44	185.99	86.78	73.17	-	13.61	622.46	682,492
民國 97年		2,903.15	1,937.93	-	5.58	250.39	86.78	73.17	-	13.61	622.46	800,254
民國 98年		3,029.98	1,936.93	-	9.51	374.29	86.78	73.17	-	13.61	622.46	900,032
民國 99年		3,197.12	1,977.43	-	34.56	475.89	86.78	73.17	-	13.61	622.46	1,036,304
民國100年		3,399.10	2,040.73	-	129.91	522.69	81.34	73.17	-	8.17	624.43	1,156,710
民國101年		3,594.18	2,081.44	-	231.28	570.99	81.34	73.17	-	8.17	629.13	1,278,422
民國102年		3,816.04	2,081.44	-	409.94	614.19	81.34	73.17	-	8.17	629.13	1,388,171
民國103年		4,065.05	2,081.44	-	635.95	637.19	81.34	73.17	-	8.17	629.13	1,504,541
民國104年		4,329.53	2,089.44	-	884.25	646.69	80.01	70.67	-	9.34	629.13	1,620,046
民國105年		4,725.74	2,089.44	-	1,245.06	682.09	80.01	70.67	-	9.34	629.13	1,715,647
民國106年		5,258.68	2,089.44	-	1,767.70	692.39	80.01	70.67	-	9.34	629.13	1,813,283
民國107年	1月	5,309.97	2,089.44	-	1,813.28	694.69	80.63	70.67	-	9.96	631.93	1,816,571
	2月	5,370.51	2,089.44	-	1,873.82	694.69	80.63	70.67	-	9.96	631.93	1,819,874
	3月	5,443.89	2,091.64	-	1,942.70	696.99	80.63	70.67	-	9.96	631.93	1,823,181
	4月	5,528.42	2,091.64	-	2,027.23	696.99	80.63	70.67	-	9.96	631.93	1,826,500
	5月	5,670.97	2,091.64	-	2,172.08	694.69	80.63	70.67	-	9.96	631.93	1,829,784
	6月	5,736.64	2,091.64	-	2,237.76	694.69	80.63	70.67	-	9.96	631.93	1,833,049
	7月	5,786.35	2,091.64	-	2,285.10	697.05	80.63	70.67	-	9.96	631.93	1,836,344
	8月	5,842.98	2,091.64	-	2,341.73	697.05	80.63	70.67	-	9.96	631.93	1,839,631
	9月	5,905.92	2,091.64	0.03	2,404.64	697.05	80.63	70.67	-	9.96	631.93	1,842,934
	10月	6,039.85	2,091.64	0.03	2,538.57	697.05	80.63	70.67	-	9.96	631.93	1,846,259
	11月	6,122.35	2,091.64	0.03	2,621.03	697.09	80.63	70.67	-	9.96	631.93	1,849,563
	12月	6,246.34	2,091.64	0.03	2,738.12	703.99	80.63	70.67	-	9.96	631.93	1,852,948
民國108年	1月	6,346.47	2,091.64	0.03	2,829.05	713.19	80.63	70.67	-	9.96	631.93	1,852,948
	2月	6,409.00	2,091.64	0.03	2,891.58	713.19	80.63	70.67	-	9.96	631.93	1,852,948
	3月	6,609.51	2,091.64	0.03	3,089.79	715.49	80.63	70.67	-	9.96	631.93	1,852,948
	4月	6,735.43	2,091.64	0.33	3,215.41	715.49	80.63	70.67	-	9.96	631.93	1,852,948
	5月	6,765.83	2,091.64	0.33	3,245.81	715.49	80.63	70.67	-	9.96	631.93	1,852,948

註：1.生質能含蔗渣、黑液及沼氣，廢棄物含垃圾及廢輪胎。

2.太陽光電及風力含與台電電網併聯及自用設備之裝置容量。

3.本表太陽能熱水器資料係依據「再生能源熱利用獎勵補助辦法」補助實績進行統計，因該辦法分別於107年及108年停止本島與離島太陽能熱水系統產品設置補助，爰108年起無統計數據。