

4-3 自產能源

單位：公秉油當量

年	月	合計	煙煤- 煉焦煤	煙煤- 燃料煤	原油	煉油廠 進料	天然氣	生質能 及廢棄物	水力	地熱	太陽光電	風力	太陽熱能*
民國 91年		2,498,399	-	-	51,097	3,290	788,292	1,304,305	265,539	-	33	1,517	84,324
民國 92年		2,776,353	-	-	45,760	44,460	738,572	1,567,350	289,965	-	44	2,271	87,932
民國 93年		2,805,031	-	-	44,562	52,145	706,981	1,599,455	306,721	-	56	2,413	92,699
民國 94年		2,641,770	-	-	32,389	32,368	486,640	1,595,011	389,042	-	92	8,724	97,504
民國 95年		2,621,886	-	-	23,565	39,097	411,518	1,628,122	390,665	-	139	26,380	102,400
民國 96年		2,696,085	-	-	17,778	49,097	370,517	1,688,884	422,121	-	208	42,000	105,478
民國 97年		2,716,801	-	-	16,097	75,675	317,650	1,729,836	411,377	-	427	56,212	109,528
民國 98年		2,569,599	-	-	15,996	56,541	311,698	1,637,975	358,170	-	871	75,167	113,182
民國 99年		2,653,842	-	-	14,229	54,338	263,289	1,706,760	400,770	-	2,076	98,072	114,308
民國100年		2,733,261	-	-	11,344	52,198	293,473	1,732,319	382,196	-	5,888	142,634	113,210
民國101年		3,017,046	-	-	11,378	47,780	392,932	1,758,814	541,758	-	15,276	135,065	114,042
民國102年		2,976,177	-	-	10,513	44,543	338,726	1,763,996	518,187	-	30,683	156,712	112,818
民國103年		2,856,134	-	-	9,054	61,180	337,205	1,730,043	412,596	-	50,526	143,380	112,151
民國104年		2,934,964	-	-	9,220	82,517	332,244	1,743,330	427,147	-	81,248	145,745	113,513
民國105年		3,042,332	-	-	8,446	77,822	285,752	1,685,949	627,039	-	105,972	139,234	112,118
民國106年		2,904,394	-	-	5,409	83,503	236,179	1,621,789	520,473	-	159,334	164,590	113,116
民國107年		2,890,353	-	-	4,677	74,283	175,633	1,680,543	428,240	1	259,150	163,131	104,694
民國108年		3,110,116	-	-	3,850	72,612	148,643	1,688,988	529,836	723	383,593	180,813	101,058
民國109年	1月	236,354	-	-	254	4,723	8,592	149,303	18,570	41	28,991	17,652	8,228
	2月	244,343	-	-	161	6,076	7,968	139,178	22,894	136	41,572	18,135	8,222
	3月	260,750	-	-	178	6,417	7,243	140,086	23,490	93	44,242	30,758	8,244
	4月	233,156	-	-	202	5,593	7,734	126,683	20,862	417	46,400	16,970	8,294
	5月	236,959	-	-	111	6,240	8,075	126,741	29,820	125	49,434	8,041	8,371
	6月	264,330	-	-	136	6,709	8,077	140,082	34,327	159	52,119	14,245	8,476
	7月	272,825	-	-	173	7,541	8,021	150,502	26,606	158	61,160	10,056	8,608
	8月	246,938	-	-	162	7,089	7,981	140,818	19,922	146	55,643	6,408	8,768
	9月	243,997	-	-	146	7,377	8,001	135,205	21,407	170	52,235	10,502	8,955
	10月	277,049	-	-	156	6,893	7,665	131,964	29,028	184	57,024	34,966	9,171
	11月	258,315	-	-	203	7,223	6,831	130,543	19,485	136	55,660	28,822	9,413
	1 - 11月	2,775,017	-	-	1,881	71,881	86,187	1,511,104	266,411	1,766	544,481	196,556	94,750
	12月	282,179	-	-	289	7,792	7,448	160,915	22,086	61	37,962	35,942	9,684
	1 - 12月	3,057,195	-	-	2,170	79,673	93,636	1,672,019	288,497	1,827	582,443	232,499	104,434
民國110年	1月	263,263	-	-	592	7,772	7,898	154,213	20,874	-	38,261	25,432	8,222
	2月	228,901	-	-	274	6,497	7,649	134,186	17,416	-	38,600	16,035	8,244
	3月	248,998	-	-	155	9,080	8,075	137,639	15,743	7	52,721	17,284	8,294
	4月	246,622	-	-	159	7,743	8,312	129,516	13,119	-	62,574	16,828	8,371
	5月	261,452	-	-	193	7,729	8,659	137,933	14,172	-	74,647	9,727	8,394
	6月	272,726	-	-	171	6,694	8,407	146,852	28,046	-	64,082	10,030	8,444
	7月	297,546	-	-	153	8,415	8,625	145,163	29,827	-	81,095	15,774	8,494
	8月	295,189	-	-	149	7,887	8,581	144,860	54,328	-	64,342	6,088	8,955
	9月	286,762	-	-	143	8,038	7,704	141,901	36,258	3,425	75,891	5,225	8,177
	10月	313,283	-	-	142	7,746	7,466	128,032	51,110	1,761	86,996	21,858	8,171
	11月	282,344	-	-	146	8,073	8,015	130,868	29,618	1,776	64,161	31,520	8,166
	1 - 11月	2,997,086	-	-	2,276	85,673	89,393	1,531,162	310,509	6,970	703,372	175,800	91,932

註：1.沼氣屬氣態生質能，故本表記錄於「生質能及廢棄物」欄位。

2.*本表太陽熱能資料因相關補助落日，108年起太陽熱能資料需依次年度廠家調查結果進行推估。