

## 能源平衡表—OECD能源統計格式（原始單位）

民國86年(西元1997年)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
項 目	煤及煤產品	煙煤-煉焦煤	煙煤-燃料煤	無煙煤	亞煙煤	褐煤	泥煤	焦炭	煤球
	Coal and Coal Products Total (公秉油當量) (KLOE) C2 ~ C12	Bituminous Coal- Coking Coal (公噸) (MT)	Bituminous Coal- Steam Coal (公噸) (MT)	Anthracite (公噸) (MT)	Sub-bituminous Coal (公噸) (MT)	Lignite (公噸) (MT)	Peat (公噸) (MT)	Coke Oven Coke (公噸) (MT)	Patent Fuel (公噸) (MT)
1 自產	64,848		99,089						
2 + 進口	24,454,268	6,032,884	29,692,585	50,605	442,199			209,362	
3 - 出口	748							962	
4 - 國際海運									
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	1,420,518	276,806	2,035,173		40,426			-131,644	
7 = 初級能源總供給	23,097,850	5,756,078	27,756,501	50,605	401,773			340,044	
8 - 產品間轉換(轉出)									
9 - 統計差異	319,317	45,364	331,876					41,864	
10 - 轉變投入	22,340,858	5,710,714	22,257,422		401,773			3,541,512	
11 煉焦工場/煤製品業	4,621,268	5,710,714	228,309						
12 高爐工場	3,254,912		659,392					3,541,512	
13 煉油廠									
14 石化工廠									
15 公用發電廠	11,798,639		18,281,764		401,773				
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠	94,667		140,132						
18 自用汽電共生廠	2,571,373		2,947,825						
19 + 轉變產出合計	5,427,266							3,993,252	
20 轉變產出	5,427,266							3,993,252	
21 產品間轉換(轉入)									
22 - 能源部門自用	924,146								
23 煤礦業									
24 煉焦工場/煤製品業	450,977								
25 高爐工場	473,168								
26 油氣礦業									
27 煉油廠									
28 發電廠									
29 抽水用電									
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業									
32 - 損耗	16,253							2,858	
33 = 最終消費	4,924,542		5,167,203	50,605				747,061	
34 能源消費	4,722,531		5,167,203					538,661	





## 能源平衡表—OECD能源統計格式（原始單位）

民國86年(西元1997年)

	10 焦爐氣 Coke Oven Gas (千立方公尺) (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	11 高爐氣 Blast Furnace Gas (千立方公尺) (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	12 轉爐氣 Oxygen Steel Furnace Gas (千立方公尺) (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	13 原油及石油 產品合計 Crude Oil and Petroleum Products Total (公秉油當量) (KLOE) C14 ~ C36	14 原油 Crude Oil (公秉) (KL)	15 煉油廠進料 Refinery Feedstocks (公秉油當量) (KLOE)	16 添加劑/ 含氧化合物 Additives/ Oxygenates (公秉) (KL)	17 煉油氣 Refinery Gas (千立方公尺) (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	18 液化石油氣 LPG (公秉) (KL)
1 自產				50,669	50,669				
2 + 進口				45,245,489	36,336,442				1,431,831
3 - 出口				3,678,356					1,294
4 - 國際海運				3,058,291					
5 - 國際航空				1,592,090					
6 - 存貨變動				-325,017	-251,325				105,495
7 = 初級能源總供給				37,292,438	36,638,436				1,325,042
8 - 產品間轉換(轉出)				2,929,331					818
9 - 統計差異				0					
10 - 轉變投入	290,620	4,142,640	369,270	43,469,380	36,638,436				
11 煉焦工場/煤製品業									
12 高爐工場									
13 煉油廠				36,638,436	36,638,436				
14 石化工廠									
15 公用發電廠				6,190,011					
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠				4,238					
18 自用汽電共生廠	290,620	4,142,640	369,270	636,695					
19 + 轉變產出合計	2,072,511	13,640,101	850,620	39,792,811				1,326,504	1,468,589
20 轉變產出	2,072,511	13,640,101	850,620	38,236,708				1,326,504	1,444,801
21 產品間轉換(轉入)				1,556,103					23,788
22 - 能源部門自用	617,193	6,791,754	239,672	1,940,218				1,326,504	19,933
23 煤礦業				57					
24 煉焦工場/煤製品業	362,430	2,688,095	239,672	8,151					
25 高爐工場	254,763	4,103,659							
26 油氣礦業				235					
27 煉油廠				1,931,690				1,326,504	19,933
28 發電廠				78					
29 抽水用電									
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業				6					
32 - 損耗	165	132,856	11,959						
33 = 最終消費	1,164,533	2,572,851	229,719	28,746,321					2,772,881
34 能源消費	1,164,533	2,572,851	229,719	21,522,839					2,772,881





## 能源平衡表—OECD能源統計格式（原始單位）

民國86年(西元1997年)

	19 (丙烷混合氣) (Propane Air) (公秉) (KL)	20 天然汽油 Natural Gasoline (公秉) (KL)	21 石油腦 Naphthas (公秉) (KL)	22 車用汽油 Motor Gasoline (公秉) (KL)	23 (無鉛汽油) (Unleaded Gasoline) (公秉) (KL)	24 航空汽油 Aviation Gasoline (公秉) (KL)	25 航空燃油- 汽油型 Jet Fuel- Gasoline Type (公秉) (KL)	26 航空燃油- 煤油型 Jet Fuel- Kerosene Type (公秉) (KL)	27 煤油 Kerosene (公秉) (KL)
1 自產									
2 + 進口			1,687,180	1,558,443	( 1,404,251 )			523,278	
3 - 出口			36,998			2			
4 - 國際海運									
5 - 國際航空							375	1,790,728	
6 - 存貨變動			337,443	-716,182	( -150,087 )	-1,476	-26,001	-1,162	388,020
7 = 初級能源總供給			1,312,739	2,274,625	( 1,554,338 )	1,474	25,626	-1,266,288	-388,020
8 - 產品間轉換(轉出)			1,349,744	25,822	( 4,543 )	1,569	3,089	79,152	151,140
9 - 統計差異									
10 - 轉變投入									
11 煉焦工場/煤製品業									
12 高爐工場									
13 煉油廠									
14 石化工廠									
15 公用發電廠									
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠									
18 自用汽電共生廠									
19 + 轉變產出合計			5,673,513	6,303,240	( 5,510,624 )	678	96,242	1,793,111	571,462
20 轉變產出			5,673,513	4,559,471	( 3,994,405 )	678	96,242	1,793,111	571,462
21 產品間轉換(轉入)				1,743,769	( 1,516,219 )				
22 - 能源部門自用				2,339	( 1,929 )	1		1,008	8
23 煤礦業									
24 煉焦工場/煤製品業									
25 高爐工場									
26 油氣礦業									
27 煉油廠				2,249	( 1,856 )	1		1,008	8
28 發電廠				90	( 73 )				
29 抽水用電									
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業									
32 - 損耗									
33 = 最終消費			5,636,508	8,549,704	( 7,058,490 )	582	118,779	446,663	32,294
34 能源消費			52,760	8,549,704	( 7,058,490 )	582	118,779	446,663	32,294





## 能源平衡表—OECD能源統計格式（原始單位）

民國86年(西元1997年)

	19 (丙烷混合氣) (Propane Air) (公秉) (KL)	20 天然汽油 Natural Gasoline (公秉) (KL)	21 石油腦 Naphthas (公秉) (KL)	22 車用汽油 Motor Gasoline (公秉) (KL)	23 (無鉛汽油) (Unleaded Gasoline) (公秉) (KL)	24 航空汽油 Aviation Gasoline (公秉) (KL)	25 航空燃油- 汽油型 Jet Fuel- Gasoline Type (公秉) (KL)	26 航空燃油- 煤油型 Jet Fuel- Kerosene Type (公秉) (KL)	27 煤油 Kerosene (公秉) (KL)
73 運輸部門				8,520,352	( 7,038,027 )	582	12,295	436,253	
74 國內航空						582	12,295	436,253	
75 公路				8,520,352	( 7,038,027 )				
76 鐵路									
77 管線運輸									
78 國內水運									
79 其他									
80 農業部門				18	( 7 )				19
81 農牧及林業				18	( 7 )				19
82 漁業									
83 服務業部門				23,007	( 14,406 )		106,484	10,410	22,547
84 批發及零售業									
85 住宿及餐飲業									5,426
86 運輸服務業									84
87 倉儲業									
88 通信業									
89 金融保險及不動產業				26	( 18 )				
90 工商服務業									
91 社會服務及個人服務業									
92 公共行政業				22,388	( 14,118 )		106,484	10,410	14,365
93 其他				593	( 270 )				2,672
94 住宅部門									
95 非能源消費			5,583,748						
96 工業、轉變及能源部門			5,583,748						
97 (石化原料用)			( 5,583,748 )						
98 運輸部門									
99 其他									
電能與熱能產出									
1 發電量 (千度)									
2 公用發電廠									
3 自用發電廠									
4 公用汽電共生廠									
5 自用汽電共生廠									
6 熱能(公噸)									
7 汽電共生廠									

說明 1：車用汽油轉變產出中包含生質酒精(即E100) 0 公秉；消費中包含所有車用汽油，不論是否添加生質酒精。

The transformation output of the column "motor gasoline" consisted of 0 kiloliters of biogasoline (E100); the consumption of "motor gasoline" consists of all the motor gasoline, whether or not into which biogasoline are blended.

2：我國自民國89年全面禁止含鉛汽油供應，故無鉛汽油統計數值等同車用汽油。 The unleaded gasoline data is equal to the motor gasoline, since the supply of leaded gasoline was prohibited in 2000.

## 能源平衡表—OECD能源統計格式（原始單位）

民國86年(西元1997年)

	28 柴油 Diesel Oil (公秉) (KL)	29 燃料油 Fuel Oil (公秉) (KL)	30 白精油 White Spirits (公秉) (KL)	31 潤滑油 Lubricants (公秉) (KL)	32 柏油 Asphalts (公秉) (KL)	33 溶劑油 Solvents (公秉) (KL)	34 石蠟 Paraffin Waxes (公秉) (KL)	35 石油焦 Petroleum Coke (公噸) (MT)	36 其他石油產品 Other Petroleum Products (公秉油當量) (KLOE)
1 自產									
2 + 進口		3,421,581		355,520	105,447	285,659		25,786	294,528
3 - 出口	1,406,234	1,447,388		187,904	73,187	46,064		115,805	361,058
4 - 國際海運	244,572	2,755,813		1,970					
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	73,083	-461,892		46,811	-8,811	79,800		-26,969	147,218
7 = 初級能源總供給	-1,723,889	-319,728		118,835	41,071	159,795		-63,050	-213,748
8 - 產品間轉換(轉出)	1,307	1,164,857		11,206	2	2,794			312,865
9 - 統計差異									
10 - 轉變投入	161,483	6,527,168							
11 煉焦工場/煤製品業									
12 高爐工場									
13 煉油廠									
14 石化工廠									
15 公用發電廠	161,133	5,901,320							
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠		4,146							
18 自用汽電共生廠	350	621,702							
19 + 轉變產出合計	6,840,714	15,061,480		292,642	724,958	208,120		142,936	1,259,392
20 轉變產出	6,828,433	15,061,480		292,642	724,958	208,120		142,936	1,244,099
21 產品間轉換(轉入)	12,281								15,293
22 - 能源部門自用	38,838	545,980							
23 煤礦業		56							
24 煉焦工場/煤製品業	761	7,246							
25 高爐工場									
26 油氣礦業		230							
27 煉油廠	38,071	538,448							
28 發電廠									
29 抽水用電									
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業	6								
32 - 損耗									
33 = 最終消費	4,915,197	6,503,748		400,271	766,027	365,121		79,886	732,779
34 能源消費	4,915,197	6,503,748						26,856	11,675



## 能源平衡表—OECD能源統計格式（原始單位）

民國86年(西元1997年)

	28	29	30	31	32	33	34	35	36
項 目	柴油	燃料油	白精油	潤滑油	柏油	溶劑油	石蠟	石油焦	其他石油產品
	Diesel Oil	Fuel Oil	White Spirits	Lubricants	Asphalts	Solvents	Paraffin Waxes	Petroleum Coke	Other Petroleum Products
	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公噸) (MT)	(公秉油當量) (KLOE)
73 運輸部門	3,495,420	197,313							
74 國內航空									
75 公路	3,281,998								
76 鐵路	47,249								
77 管線運輸									
78 國內水運	166,173	197,313							
79 其他									
80 農業部門	800,691	97,027							
81 農牧及林業	1,429	686							
82 漁業	799,262	96,341							
83 服務業部門	362,284	258,144							
84 批發及零售業									
85 住宿及餐飲業	74,869	121,223							
86 運輸服務業	2,318	1,322							
87 倉儲業	6,584								
88 通信業	751								
89 金融保險及不動產業	1,039	728							
90 工商服務業									
91 社會服務及個人服務業									
92 公共行政業	179,924	107,502							
93 其他	96,799	27,369							
94 住宅部門									
95 非能源消費				400,271	766,027	365,121		53,030	721,104
96 工業、轉變及能源部門				400,271	766,027	365,121		53,030	721,104
97 (石化原料用)									
98 運輸部門									
99 其他									
<b>電能與熱能產出</b>									
1 發電量 (千度)	635,134	28,188,069							
2 公用發電廠	632,444	24,859,689							
3 自用發電廠									
4 公用汽電共生廠		17,036							
5 自用汽電共生廠	2,690	3,311,343							
6 熱能(公噸)									
7 汽電共生廠									

說明 3：柴油轉變產出中包含生質柴油(即B100) 0 公秉，自103年5月5日起已停止摻配。

The transformation output of column "diesel oil" consisted of 0 kiloliters of biodiesels (B100). It has no longer been blended with B100 since May 5, 2014.

4：燃料油轉變產出含再生燃料油 0 公秉。 The transformation output of the column "fuel oil" consisted of 0 kiloliters of liquid biofuels.

## 能源平衡表－OECD能源統計格式（原始單位）

民國86年(西元1997年)

項 目	37 天然氣合計 Natural Gas Total (公噸) (MT) C38 ~ C39	38 (自產) 天然氣 (Indigenous) Natural Gas (千立方公尺) (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	39 (進口) 液化天然氣 (Imported) LNG (千立方公尺) (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	40 生質能及 廢棄物合計 Biomass and Waste Total (公秉油當量) (KLOE) C41 + C45	41 生質能合計 Biomass Total (公秉油當量) (KLOE) C42 ~ C44	42 固態生質能 Solid Biomass (公秉油當量) (KLOE)	43 液態生質能 Liquid Biomass (公秉油當量) (KLOE)	44 氣態生質能 Biogas (公秉油當量) (KLOE)	45 廢棄物 Waste and Other Non-Specified (公秉油當量) (KLOE)
1 自產	578,941	859,728		465,370	193,699	193,699			271,671
2 + 進口	3,186,488		4,206,164						
3 - 出口									
4 - 國際海運									
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	240,386	156,155	178,505						
7 = 初級能源總供給	3,525,043	703,573	4,027,659	465,370	193,699	193,699			271,671
8 - 產品間轉換(轉出)	3,062,964		4,043,113						
9 - 統計差異	-0								
10 - 轉變投入	1,609,694	2,910	2,122,209	282,571	65,234	65,234			217,337
11 煉焦工場/煤製品業									
12 高爐工場									
13 煉油廠									
14 石化工廠									
15 公用發電廠	1,569,150		2,071,278						
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠									
18 自用汽電共生廠	40,544	2,910	50,931	282,571	65,234	65,234			217,337
19 + 轉變產出合計	3,034,234	954,495	3,156,749						
20 轉變產出									
21 產品間轉換(轉入)	3,034,234	954,495	3,156,749						
22 - 能源部門自用	537,838	17,529	694,364						
23 煤礦業									
24 煉焦工場/煤製品業									
25 高爐工場									
26 油氣礦業									
27 煉油廠	537,838	17,529	694,364						
28 發電廠									
29 抽水用電									
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業									
32 - 損耗									
33 = 最終消費	1,348,781	1,637,629	324,722	182,800	128,465	128,465			54,334
34 能源消費	1,095,622	1,261,687	324,722	182,800	128,465	128,465			54,334



## 能源平衡表—OECD能源統計格式（原始單位）

民國86年(西元1997年)

	37	38	39	40	41	42	43	44	45
項 目	天然氣合計 Natural Gas Total (公噸) (MT) C38 ~ C39	(自產) 天然氣 (Indigenous) Natural Gas (千立方公尺) (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	(進口) 液化天然氣 (Imported) LNG (千立方公尺) (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	生質能及 廢棄物合計 Biomass and Waste Total (公秉油當量) (KLOE) C41 + C45	生質能合計 Biomass Total (公秉油當量) (KLOE) C42 ~ C44	固態生質能 Solid Biomass (公秉油當量) (KLOE)	液態生質能 Liquid Biomass (公秉油當量) (KLOE)	氣態生質能 Biogas (公秉油當量) (KLOE)	廢棄物 Waste and Other Non-Specified (公秉油當量) (KLOE)
73 運輸部門									
74 國內航空									
75 公路									
76 鐵路									
77 管線運輸									
78 國內水運									
79 其他									
80 農業部門									
81 農牧及林業									
82 漁業									
83 服務業部門	121,493	136,412	39,115						
84 批發及零售業									
85 住宿及餐飲業	102,323	119,115	29,186						
86 運輸服務業									
87 倉儲業									
88 通信業									
89 金融保險及不動產業									
90 工商服務業									
91 社會服務及個人服務業									
92 公共行政業	17,006	14,272	9,762						
93 其他	2,164	3,025	167						
94 住宅部門	496,503	710,933	23,443						
95 非能源消費	253,160	375,942							
96 工業、轉變及能源部門	253,160	375,942							
97 (石化原料用)									
98 運輸部門									
99 其他									
<b>電能與熱能產出</b>									
1 發電量 (千度)	8,982,865	29,536	8,953,329	777,144	263,395	263,395			513,749
2 公用發電廠	8,669,375		8,669,375						
3 自用發電廠									
4 公用汽電共生廠									
5 自用汽電共生廠	313,490	29,536	283,954	777,144	263,395	263,395			513,749
6 熱能(公噸)									
7 汽電共生廠									

說明 5：在消費端之自產天然氣即天然氣(1)，進口液化天然氣即天然氣(2)。Consumption data of domestic NG is the data of NG (1), that of imported LNG is the data of NG (2).

6：天然氣合計(公噸)=自產天然氣(千立方公尺)\*8,000/9,000(熱值換算為液化天然氣當量)/1.32(換算為公噸)+液化天然氣(千立方公尺)/1.32(換算為公噸)。

Natural Gas Total(MT)=NG(10M)E3 \*8,000/9,000( converted to the equivalent heat content of LNG ) /1.32(converted to MT)+LNG(10M)E3/1.32( converted to MT ).

## 能源平衡表－OECD能源統計格式（原始單位）

民國86年(西元1997年)

	46 核能  Nuclear  (千度) (MWh)	47 水力  Hydro  (千度) (MWh)	48 地熱  Geo thermal  (千度) (MWh)	49 太陽光電  Solar PV  (千度) (MWh)	50 風力  Wind  (千度) (MWh)	51 電力  Electricity  (千度) (MWh)
項 目						
1 自產		5,245,482				
2 + 進口	36,269,471					
3 - 出口						
4 - 國際海運						
5 - 國際航空						
6 - 存貨變動						
7 = 初級能源總供給	36,269,471	5,245,482				
8 - 產品間轉換(轉出)						
9 - 統計差異						-400,633
10 - 轉變投入	36,269,471	9,566,804				
11 煉焦工場/煤製品業						
12 高爐工場						
13 煉油廠						
14 石化工廠						
15 公用發電廠	36,269,471	9,566,804				
16 自用發電廠						
17 公用汽電共生廠						
18 自用汽電共生廠						
19 + 轉變產出合計		4,321,322				150,486,409
20 轉變產出		4,321,322				150,486,409
21 產品間轉換(轉入)						
22 - 能源部門自用						14,666,202
23 煤礦業						5,694
24 煉焦工場/煤製品業						2,458
25 高爐工場						
26 油氣礦業						6,376
27 煉油廠						3,127,651
28 發電廠						5,853,848
29 抽水用電						5,506,740
30 汽電共生廠						163,015
31 氣體燃料供應業						420
32 - 損耗						7,596,258
33 = 最終消費						128,624,582
34 能源消費						128,624,582



## 能源平衡表—OECD能源統計格式（原始單位）

民國86年(西元1997年)

	46 核能  Nuclear  (千度) (MWh)	47 水力  Hydro  (千度) (MWh)	48 地熱  Geo thermal  (千度) (MWh)	49 太陽光電  Solar PV  (千度) (MWh)	50 風力  Wind  (千度) (MWh)	51 電力  Electricity  (千度) (MWh)
35 工業部門						69,028,134
36 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)						177,606
37 食品飲料及菸草業						3,081,850
38 紡織成衣及服飾業						8,213,330
39 皮革及毛皮業						221,610
40 木竹及家具業						580,273
41 紙漿、紙及紙製品業						3,637,287
42 印刷業						321,552
43 化學材料製造業						14,001,247
44 基本化學材料製造業						4,640,871
45 (基本化學工業)					(	1,628,842 )
46 (石油化工原料製造業)					(	2,738,087 )
47 (肥料製造業)					(	273,942 )
48 人造纖維製造業						6,516,836
49 樹脂塑膠及橡膠製造業						2,843,539
50 其他化學材料製造業						
51 化學製品製造業						2,464,848
52 橡膠製品製造業						686,801
53 塑膠製品製造業						2,750,835
54 非金屬礦物製品製造業						4,551,999
55 水泥及水泥製品業						2,446,697
56 其他						2,105,302
57 (陶瓷製品製造業)						
58 (玻璃及玻璃製品製造業)						
59 金屬基本工業						9,919,612
60 鋼鐵基本工業						9,532,849
61 非鐵金屬基本工業						386,763
62 (鋁業)					(	163,901 )
63 金屬製品製造業						4,428,499
64 機械設備製造業						1,682,962
65 電腦通信及視聽電子產品製造業						7,964,885
66 (電子零組件製造業)						
67 運輸工具製造業						1,399,309
68 精密光學醫療器材及鐘錶製造業						
69 其他工業製品製造業						1,338,599
70 用水供應及污染整治業						1,113,624
71 營造業						491,406
72 其他						

## 能源平衡表－OECD能源統計格式（原始單位）

民國86年(西元1997年)

	46 核能  Nuclear  (千度) (MWh)	47 水力  Hydro  (千度) (MWh)	48 地熱  Geo thermal  (千度) (MWh)	49 太陽光電  Solar PV  (千度) (MWh)	50 風力  Wind  (千度) (MWh)	51 電力  Electricity  (千度) (MWh)
項 目						
73 運輸部門						339,181
74 國內航空						
75 公路						
76 鐵路						339,181
77 管線運輸						
78 國內水運						
79 其他						
80 農業部門						2,264,095
81 農牧及林業						441,351
82 漁業						1,822,744
83 服務業部門						29,152,415
84 批發及零售業						3,418,152
85 住宿及餐飲業						1,416,037
86 運輸服務業						367,540
87 倉儲業						371,982
88 通信業						769,023
89 金融保險及不動產業						769,718
90 工商服務業						311,248
91 社會服務及個人服務業						4,353,342
92 公共行政業						3,543,234
93 其他						13,832,140
94 住宅部門						27,840,758
95 非能源消費						
96 工業、轉變及能源部門						
97 (石化原料用)						
98 運輸部門						
99 其他						
電能與熱能產出						
1 發電量 (千度)	36,269,471	9,566,804				
2 公用發電廠	36,269,471	9,566,804				
3 自用發電廠						
4 公用汽電共生廠						
5 自用汽電共生廠						
6 熱能(公噸)						
7 汽電共生廠						

## 能源平衡表—OECD能源統計格式（原始單位）

民國86年(西元1997年)

項 目	52 太陽熱能  Solar Thermal  (公秉油當量) (KLOE)	53 熱能  Heat  (公噸) (MT)	Item
1 自產	66,007		1 Indigenous Production
2 + 進口			2 + Import
3 - 出口			3 - Exports
4 - 國際海運			4 - International Marine Bunkers
5 - 國際航空			5 - International Civil Aviation
6 - 存貨變動			6 - Stock Changes
7 = 初級能源總供給	66,007		7 = Total Primary Energy Supply
8 - 產品間轉換(轉出)			8 - Transfers(Input)
9 - 統計差異			9 - Statistical Differences
10 - 轉變投入			10 - Transformation Input
11 煉焦工場/煤製品業			11 Coke Ovens
12 高爐工場			12 Blast Furnaces
13 煉油廠			13 Petroleum Refineries
14 石化工廠			14 Petrochemical Industry
15 公用發電廠			15 Public Electricity Plants
16 自用發電廠			16 Autoproducer Electricity Plants
17 公用汽電共生廠			17 Public Cogeneration Plants
18 自用汽電共生廠			18 Autoproducer Cogeneration Plants
19 + 轉變產出合計			19 + Transformation Output Total
20 轉變產出			20 Transformation Output
21 產品間轉換(轉入)			21 Transfers(Output)
22 - 能源部門自用			22 - Energy Sector Own Use
23 煤礦業			23 Coal Mines
24 煉焦工場/煤製品業			24 Coke Ovens
25 高爐工場			25 Blast Furnaces
26 油氣礦業			26 Oil and Gas Extraction
27 煉油廠			27 Petroleum Refineries
28 發電廠			28 Electricity Plants
29 抽水用電			29 Electricity to Pump Up
30 汽電共生廠			30 Cogeneration Plants
31 氣體燃料供應業			31 Gas Companies
32 - 損耗			32 - Losses
33 = 最終消費	66,007		33 = Total Final Consumption
34 能源消費	66,007		34 Energy Consumption

## 能源平衡表—OECD能源統計格式（原始單位）

民國86年(西元1997年)

	52 太陽熱能  Solar Thermal  (公秉油當量) (KLOE)	53 熱能  Heat  (公噸) (MT)	Item
項 目			
35 工業部門			35 Industrial Sector
36 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)			36 Mining and Quarrying(excluding coal,oil and gas)
37 食品飲料及菸草業			37 Food, Beverage and Tobacco
38 紡織成衣及服飾業			38 Textile,Wearing Apparel and Accessories
39 皮革及毛皮業			39 Leather and Fur
40 木竹及家具業			40 Wood, Bamboo and Furniture
41 紙漿、紙及紙製品業			41 Pulp, Paper and Paper Products
42 印刷業			42 Printing
43 化學材料製造業			43 Chemical Materials
44 基本化學材料製造業			44 Basic Chemical Materials
45 (基本化學工業)			45 (Basic Industrial Chemicals)
46 (石油化工原料製造業)			46 (Petrochemical Materials)
47 (肥料製造業)			47 (Chemical Fertilizers)
48 人造纖維製造業			48 Artificial Fibers
49 樹脂塑膠及橡膠製造業			49 Resin, Plastics and Rubber
50 其他化學材料製造業			50 Other Chemical Materials
51 化學製品製造業			51 Chemical Products
52 橡膠製品製造業			52 Rubber Products
53 塑膠製品製造業			53 Plastic Products
54 非金屬礦物製品製造業			54 Non-metallic Mineral Products
55 水泥及水泥製品業			55 Cement and Cement Products
56 其他			56 Others
57 (陶瓷製品製造業)			57 (Pottery, China and Earthenware)
58 (玻璃及玻璃製品製造業)			58 (Glass and Glass Products)
59 金屬基本工業			59 Basic Metal Industries
60 鋼鐵基本工業			60 Iron and Steel
61 非鐵金屬基本工業			61 Others
62 (鋁業)			62 (Aluminum)
63 金屬製品製造業			63 Fabricated Metal Products
64 機械設備製造業			64 Machinery and Equipments
65 電腦通信及視聽電子產品製造業			65 Electrical and Electronic Machinery
66 (電子零組件製造業)			66 (Electronic Parts)
67 運輸工具製造業			67 Transport Equipments
68 精密光學醫療器材及鐘錶製造業			68 Precision Instruments
69 其他工業製品製造業			69 Miscellaneous Industries
70 用水供應及污染整治業			70 Water Supply and Remediation Activities
71 營造業			71 Construction
72 其他			72 Non-Specified

## 能源平衡表－OECD能源統計格式（原始單位）

民國86年(西元1997年)

	52 太陽熱能  Solar Thermal  (公秉油當量) (KLOE)	53 熱能  Heat  (公噸) (MT)	Item
73 運輸部門			73 Transport Sector
74 國內航空			74 Domestic Air
75 公路			75 Road
76 鐵路			76 Rail
77 管線運輸			77 Pipeline Transport
78 國內水運			78 Internal Navigation
79 其他			79 Non-Specified
80 農業部門			80 Agriculture Sector
81 農牧及林業			81 Agriculture, Animal Husbandry and Forestry
82 漁業			82 Fishing and Aquaculture
83 服務業部門	1,980		83 Service Sector
84 批發及零售業			84 Wholesale and Retail
85 住宿及餐飲業			85 Hotels and Restaurants
86 運輸服務業			86 Transport Services
87 倉儲業			87 Storage and Warehousing
88 通信業			88 Communication
89 金融保險及不動產業			89 Finance, Insurance and Real Estate
90 工商服務業			90 Business Services
91 社會服務及個人服務業			91 Social and Personal Services
92 公共行政業	1,980		92 Public Administration
93 其他			93 Activities Not Adequately Defined
94 住宅部門	64,027		94 Residential Sector
95 非能源消費			95 Non-Energy Use
96 工業、轉變及能源部門			96 in Industry/Transf./Energy
97 (石化原料用)			97 (Feedstocks)
98 運輸部門			98 in Transport
99 其他			99 in Other Sectors
電能與熱能產出			Electricity and Heat Output
1 發電量 (千度)			1 Electricity Generated (MWh)
2 公用發電廠			2 Public Electricity Plants
3 自用發電廠			3 Autoproducer Electricity Plants
4 公用汽電共生廠	0	0	4 Public Cogeneration Plants
5 自用汽電共生廠			5 Autoproducer Cogeneration Plants
6 熱能(公噸)			6 Heat Generated (MT)
7 汽電共生廠			7 Cogeneration Plants