

## 能源平衡表—OECD能源統計格式（原始單位）

民國76年(西元1987年)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
項 目	煤及煤產品 Coal and Coal Products Total (公秉油當量) (KLOE) C2 ~ C12	煙煤-煉焦煤 Bituminous Coal- Coking Coal (公噸) (MT)	煙煤-燃料煤 Bituminous Coal- Steam Coal (公噸) (MT)	無煙煤 Anthracite (公噸) (MT)	亞煙煤 Sub-bituminous Coal (公噸) (MT)	褐煤 Lignite (公噸) (MT)	泥煤 Peat (公噸) (MT)	焦炭 Coke Oven Coke (公噸) (MT)	煤球 Patent Fuel (公噸) (MT)
1 自產	981,169	49,986	1,449,254						
2 + 進口	9,786,308	3,489,599	10,532,037					12,863	
3 - 出口	9,556							12,286	
4 - 國際海運									
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	917,998	555,554	111,431					128,589	
7 = 初級能源總供給	9,839,923	2,984,031	11,869,860					-128,012	
8 - 產品間轉換(轉出)									
9 - 統計差異	-188								
10 - 轉變投入	9,270,552	2,984,031	8,208,510					1,756,342	
11 煉焦工場/煤製品業	2,274,076	2,984,031						15,341	
12 高爐工場	1,358,286		5,502					1,741,001	
13 煉油廠									
14 石化工廠									
15 公用發電廠	5,215,192		8,203,008						
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠									
18 自用汽電共生廠	422,998								
19 + 轉變產出合計	2,818,106							2,273,888	
20 轉變產出	2,818,106							2,273,888	
21 產品間轉換(轉入)									
22 - 能源部門自用	430,127		23,102					5,422	
23 煤礦業	2,465		3,767						
24 煉焦工場/煤製品業	219,517		19,335					5,422	
25 高爐工場	208,145								
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	3,631							1,405	
33 = 最終消費	2,953,906		3,638,248					382,707	
34 能源消費	2,953,906		3,638,248					382,707	





## 能源平衡表—OECD能源統計格式（原始單位）

民國76年(西元1987年)

項 目	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				148,406	148,406				
2 + 進口				23,367,590	20,233,217				1,087,256
3 - 出口				1,288,381					
4 - 國際海運				1,018,116					
5 - 國際航空				437,746					
6 - 存貨變動				-343,206	427,267				-19,567
7 = 初級能源總供給				21,114,958	19,954,356				1,106,823
8 - 產品間轉換(轉出)				2,868,838					7,308
9 - 統計差異	-407								
10 - 轉變投入	271,552	2,911,893	216,132	21,541,765	19,954,356				
11 煉焦工場/煤製品業									
12 高爐工場									
13 煉油廠				19,965,673	19,954,356				
14 石化工廠									
15 公用發電廠				1,576,092					
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠									
18 自用汽電共生廠	271,552	2,911,893	216,132						
19 + 轉變產出合計	979,445	6,082,779	324,122	23,094,218				1,173,453	990,287
20 轉變產出	979,445	6,082,779	324,122	20,024,516				1,173,453	884,345
21 產品間轉換(轉入)				3,069,702					105,942
22 - 能源部門自用	311,803	2,889,637	76,139	2,223,802				1,173,453	27,569
23 煤礦業				351					
24 煉焦工場/煤製品業	209,845	1,029,805	76,139	8,308					
25 高爐工場	101,958	1,859,832							
26 油氣礦業				16					
27 煉油廠				2,208,989				1,173,453	27,569
28 發電廠				5,782					
29 抽水用電									
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業				357					
32 - 損耗		25,330	1,691						
33 = 最終消費	396,498	255,919	30,160	17,574,770					2,062,233
34 能源消費	396,498	255,919	30,160	13,558,781					2,062,233





## 能源平衡表—OECD能源統計格式（原始單位）

民國76年(西元1987年)

項 目	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			1,423,976					245,611	
3 - 出口									
4 - 國際海運									
5 - 國際航空								492,465	
6 - 存貨變動	( -109,110 )	3,040	-577,939	-15,690		2,183	-30,256	204,737	-24,392
7 = 初級能源總供給	( 109,110 )	-3,040	2,001,915	15,690		-2,183	30,256	-451,592	24,392
8 - 產品間轉換(轉出)			1,546,366	51,225		26	3,976	9,493	1,501
9 - 統計差異									
10 - 轉變投入		15,202							
11 煉焦工場/煤製品業									
12 高爐工場									
13 煉油廠		15,202							
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		19,368	2,435,156	3,544,489		29,286	162,727	633,892	87,325
20 轉變產出		19,368	2,435,156	216,112		29,286	162,727	633,892	87,325
21 產品間轉換(轉入)				3,328,377					
22 - 能源部門自用		1,126	3	12,349		7		92	37
23 煤礦業				20					
24 煉焦工場/煤製品業				19					1
25 高爐工場									
26 油氣礦業									
27 煉油廠		1,126	3	5,421		7		92	32
28 發電廠				6,667					4
29 抽水用電									
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業				222					
32 - 損耗									
33 = 最終消費	( 109,110 )		2,890,702	3,496,605		27,070	189,007	172,716	110,179
34 能源消費	( 109,110 )		100	3,496,605		27,070	189,007	172,716	110,179





## 能源平衡表—OECD能源統計格式（原始單位）

民國76年(西元1987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				3,291,462		2,229		80,169	
74 國內航空						2,229		80,169	
75 公路				3,291,462					
76 鐵路									
77 管線運輸									
78 國內水運									
79 其他									
80 農業部門				852					94
81 農牧及林業				852					94
82 漁業									
83 服務業部門	( 5,358 )			172,151		24,841	189,007	92,547	100,183
84 批發及零售業									
85 住宿及餐飲業	( 5,035 )								39,811
86 運輸服務業									91
87 倉儲業				242					
88 通信業				12,299					2
89 金融保險及不動產業				4,716					
90 工商服務業									
91 社會服務及個人服務業									
92 公共行政業	( 250 )			137,762		24,841	189,007	92,547	56,760
93 其他	( 73 )			17,132					3,519
94 住宅部門	( 2,007 )								
95 非能源消費			2,890,602						
96 工業、轉變及能源部門			2,890,602						
97 (石化原料用)			( 2,890,602 )						
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76年(西元1987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		791,998		99,080					41,821
3 - 出口	143	918,583		95,565	64,134				176,050
4 - 國際海運	82,366	915,066		2,044					
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	393,713	-845,778		20,320	2,686	531			75,372
7 = 初級能源總供給	-476,222	-195,873		-18,849	-66,820	-531			-209,601
8 - 產品間轉換(轉出)	956	1,318,324		7	1	6,385			111,526
9 - 統計差異									
10 - 轉變投入	17,747	1,524,854							
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	17,747	1,524,854							
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	4,066,774	9,136,719		249,394	403,179	81,593			1,143,421
20 轉變產出	4,015,502	9,136,719		249,394	403,179	81,593			1,079,071
21 產品間轉換(轉入)	51,272								64,350
22 - 能源部門自用	29,002	970,383							
23 煤礦業	253	84							
24 煉焦工場/煤製品業	529	7,604							
25 高爐工場									
26 油氣礦業	4	12							
27 煉油廠	28,048	962,683							
28 發電廠									
29 抽水用電									
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業	168								
32 - 損耗									
33 = 最終消費	3,542,847	5,127,285		230,538	336,358	74,677			822,295
34 能源消費	3,542,847	5,127,285							



## 能源平衡表—OECD能源統計格式（原始單位）

民國76年(西元1987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	2,225,330	122,557							
74 國內航空									
75 公路	2,100,945								
76 鐵路	48,148								
77 管線運輸									
78 國內水運	76,237	122,557							
79 其他									
80 農業部門	691,070	260,061							
81 農牧及林業	2,757	1,680							
82 漁業	688,313	258,381							
83 服務業部門	358,018	338,173							
84 批發及零售業									
85 住宿及餐飲業	12,756	63,881							
86 運輸服務業	2,598	4,545							
87 倉儲業	10,873	226							
88 通信業	3,717	1,022							
89 金融保險及不動產業	3,583	2,407							
90 工商服務業									
91 社會服務及個人服務業									
92 公共行政業	246,520	231,218							
93 其他	77,971	34,874							
94 住宅部門									
95 非能源消費				230,538	336,358	74,677			822,295
96 工業、轉變及能源部門				230,538	336,358	74,677			822,295
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)	67,148	6,200,842							
2 公用發電廠	67,148	6,200,842							
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 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76年(西元1987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)
1 自產	823,382	1,222,723							
2 + 進口									
3 - 出口									
4 - 國際海運									
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	125,764	186,760							
7 = 初級能源總供給	697,618	1,035,963							
8 - 產品間轉換(轉出)									
9 - 統計差異	-0								
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									
20 轉變產出									
21 產品間轉換(轉入)									
22 - 能源部門自用	32,991	48,991							
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	32,991	48,991							
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	664,628	986,972							
34 能源消費	482,469	716,467							



## 能源平衡表—OECD能源統計格式（原始單位）

民國76年(西元1987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	68,739	102,078							
84 批發及零售業									
85 住宿及餐飲業	59,485	88,335							
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	6,356	9,439							
93 其他	2,898	4,304							
94 住宅部門	322,327	478,656							
95 非能源消費	182,158	270,505							
96 工業、轉變及能源部門	182,158	270,505							
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)									
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 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76年(西元1987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		5,508,951	2,827			
2 + 進口	33,128,328					
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	33,128,328	5,508,951	2,827			
8 - 產品間轉換(轉出)						
9 - 統計差異						3,386
10 - 轉變投入	33,128,328	7,118,241	2,827			
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	33,128,328	7,118,241	2,827			
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		1,609,290				69,179,059
20 轉變產出		1,609,290				69,179,059
21 產品間轉換(轉入)						
22 - 能源部門自用						7,106,837
23 煤礦業						128,471
24 煉焦工場/煤製品業						3,858
25 高爐工場						
26 油氣礦業						14,403
27 煉油廠						1,454,927
28 發電廠						3,329,372
29 抽水用電						2,175,806
30 汽電共生廠						
31 氣體燃料供應業						
32 - 損耗						3,701,741
33 = 最終消費						58,367,095
34 能源消費						58,367,095



## 能源平衡表—OECD能源統計格式（原始單位）

民國76年(西元1987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						35,445,197
36 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)						92,016
37 食品飲料及菸草業						1,996,086
38 紡織成衣及服飾業						6,387,949
39 皮革及毛皮業						140,341
40 木竹及家具業						724,790
41 紙漿、紙及紙製品業						2,198,918
42 印刷業						127,792
43 化學材料製造業						5,976,077
44 基本化學材料製造業						1,609,302
45 (基本化學工業)					(	1,371,940 )
46 (石油化工原料製造業)						
47 (肥料製造業)					(	237,362 )
48 人造纖維製造業						2,458,260
49 樹脂塑膠及橡膠製造業						1,908,514
50 其他化學材料製造業						
51 化學製品製造業						1,095,445
52 橡膠製品製造業						511,904
53 塑膠製品製造業						1,817,077
54 非金屬礦物製品製造業						2,947,842
55 水泥及水泥製品業						1,767,308
56 其他						1,180,533
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						3,941,703
60 鋼鐵基本工業						3,655,350
61 非鐵金屬基本工業						286,353
62 (鋁業)					(	65,037 )
63 金屬製品製造業						1,966,635
64 機械設備製造業						921,505
65 電腦通信及視聽電子產品製造業						2,508,166
66 (電子零組件製造業)						
67 運輸工具製造業						730,129
68 精密光學醫療器材及鐘錶製造業						
69 其他工業製品製造工業						609,267
70 用水供應及污染整治業						637,466
71 營造業						114,089
72 其他						

## 能源平衡表－OECD能源統計格式（原始單位）

民國76年(西元1987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						220,564
74 國內航空						
75 公路						
76 鐵路						220,564
77 管線運輸						
78 國內水運						
79 其他						
80 農業部門						1,765,724
81 農牧及林業						201,201
82 漁業						1,564,523
83 服務業部門						9,027,689
84 批發及零售業						1,073,366
85 住宿及餐飲業						447,197
86 運輸服務業						180,161
87 倉儲業						156,584
88 通信業						286,091
89 金融保險及不動產業						242,363
90 工商服務業						98,107
91 社會服務及個人服務業						1,369,619
92 公共行政業						1,537,332
93 其他						3,636,869
94 住宅部門						11,907,921
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)	33,128,328	7,118,241	2,827			
2 公用發電廠	33,128,328	7,118,241	2,827			
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76年(西元1987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	4,786		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	4,786		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	4,786		33 = Total Final Consumption
34 能源消費	4,786		34 Energy Consumption

## 能源平衡表—OECD能源統計格式（原始單位）

民國76年(西元1987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76年(西元1987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	144		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	144		92 Public Administration
93 其他			93 Activities Not Adequately Defined
94 住宅部門	4,642		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