







## 能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國74年(西元1985年)

(單位：公秉油當量) (Unit:kiloiter of oil equivalent)

	11 高爐氣	12 轉爐氣	13 原油及石油 產品合計	14 原油	15 煉油廠進料	16 添加劑/ 含氧化合物	17 煉油氣	18 液化石油氣	19 (丙烷混合氣)
項 目	Blast Furnace Gas	Oxygen Steel Furnace Gas	Crude Oil and Petroleum Products Total C14-C36	Crude Oil	Refinery Feedstocks	Additives/ Oxygenates	Refinery Gas	LPG	(Propane Air)
1 自產			118,100	118,100					
2 + 進口			20,701,715	18,837,200				453,354	
3 - 出口			2,078,667						
4 - 國際海運			570,111						
5 - 存貨變動			-794,236	-1,053,400				-56,808	(-117)
6 = 初級能源總供給			18,965,269	20,008,700				510,162	(117)
7 + 產品間轉換			-2,565,405					-8,209	
8 - 統計差異									
9 - 轉變投入	201,741	39,278	21,320,767	20,008,700					
10 煉焦工場/煤製品業									
11 高爐工場									
12 煉油廠			20,020,659	20,008,700					
13 石化工廠									
14 公用發電廠			1,300,108						
15 自用發電廠									
16 公用汽電共生廠									
17 自用汽電共生廠	201,741	39,278							
18 + 轉變產出	465,204	63,911	22,526,916				1,077,848	654,138	
19 - 能源部門自用	130,101		2,260,676				1,077,848	33,493	
20 煤礦業			229						
21 煉焦工場/煤製品業			162,976						
22 高爐工場	130,101								
23 油氣礦業			14						
24 煉油廠			2,091,896				1,077,848	33,493	
25 發電廠			5,047						
26 抽水用電									
27 汽電共生廠									
28 氣體燃料供應業			515						
29 - 損耗	133,360	22,878							
30 = 最終消費		1,755	15,345,335					1,122,598	(117)
31 A 能源消費		1,755	14,059,534					1,122,598	(117)
32 工業部門		1,755	6,467,918					78,854	
33 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)			61,694						
34 食品飲料及菸草業			424,104					938	
35 紡織成衣及服飾業			802,024					410	
36 皮革及毛皮業			31,756					140	
37 木竹及家具業			11,990					1,943	
38 紙漿、紙及紙製品業			399,357					27	
39 印刷業			2,254					640	





## 能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國74年(西元1985年)

(單位：公秉油當量) (Unit:kiloiter of oil equivalent)

	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
項 目	天然汽油	石油腦	車用汽油	(無鉛汽油)	航空汽油	航空燃油- 汽油型	航空燃油- 煤油型	煤油	柴油	燃料油
	Natural Gasoline	Naphthas	Motor Gasoline	(Unleaded Gasoline)	Aviation Gasoline	Jet Fuel- Gasoline Type	Jet Fuel- Kerosene Type	Kerosene	Diesel Oil	Fuel Oil
1 自產										
2 + 進口		754,432							180,188	346,420
3 - 出口							85,982		4,296	1,475,723
4 - 國際海運									58,648	508,722
5 - 存貨變動	1,551	269,406	22,025		4,644	23,163	89,798	-3,106	182,842	-447,025
6 = 初級能源總供給	-1,551	485,023	-22,025		-4,644	-23,163	-175,780	3,106	-65,600	-1,190,996
7 + 產品間轉換		-1,101,963	-126,894		-1,099	-7,629	-34,907	-333	-77,103	-1,119,032
8 - 統計差異										
9 - 轉變投入	11,959								24,884	1,275,224
10 煉焦工場/煤製品業										
11 高爐工場										
12 煉油廠	11,959									
13 石化工廠										
14 公用發電廠									24,884	1,275,224
15 自用發電廠										
16 公用汽電共生廠										
17 自用汽電共生廠										
18 + 轉變產出	16,010	2,933,441	2,564,161		25,531	157,224	646,676	91,968	3,126,393	9,301,518
19 - 能源部門自用	2,502		11,237				20	222	30,457	1,104,897
20 煤礦業			29						200	
21 煉焦工場/煤製品業			50					136	1,833	160,957
22 高爐工場										
23 油氣礦業			2						12	
24 煉油廠	2,502		5,945				20	77	28,071	943,940
25 發電廠			5,038					9		
26 抽水用電										
27 汽電共生廠										
28 氣體燃料供應業			176						339	
29 - 損耗										
30 = 最終消費		2,316,502	2,404,008		19,788	126,430	435,971	94,519	2,928,351	4,611,367
31 A 能源消費		2,316,502	2,404,008		19,788	126,430	435,971	94,519	2,928,351	4,611,367
32 工業部門		2,316,502	18,280					13,432	224,553	3,816,297
33 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)			379					2	30,252	31,061
34 食品飲料及菸草業			2,009					5,432	29,481	386,244
35 紡織成衣及服飾業			761					67	12,406	788,380
36 皮革及毛皮業			116					14	255	31,231
37 木竹及家具業			148					13	2,392	7,494
38 紙漿、紙及紙製品業			710					100	6,035	392,485
39 印刷業			101					30	687	796





## 能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國74年 (西元1985年)

(單位：公秉油當量) (Unit:kiloiter of oil equivalent)

項 目	30 白精油 White Spirits	31 潤滑油 Lubricants	32 柏油 Asphalts	33 溶劑油 Solvents	34 石蠟 Paraffin Waxes	35 石油焦 Petroleum Coke	36 其他石油產品 Other Petroleum Products	37 天然氣合計 Natural Gas Total C38-C39	38 (自產) 天然氣 (Indigenous) Natural Gas	39 (進口) 液化天然氣 (Imported) LNG
1 自產								1,194,127	1,194,127	
2 + 進口		83,976		11,508			34,637			
3 - 出口		109,877	255,160				147,629			
4 - 國際海運		2,741								
5 - 存貨變動		54,908	2,132	15,011			100,623	165,110	165,110	
6 = 初級能源總供給		-83,555	-257,292	-3,501			-213,615	1,029,016	1,029,016	
7 + 產品間轉換				-10,059			-78,177			
8 - 統計差異										
9 - 轉變投入								25,696	25,696	
10 煉焦工場/煤製品業										
11 高爐工場										
12 煉油廠								25,696	25,696	
13 石化工廠										
14 公用發電廠										
15 自用發電廠										
16 公用汽電共生廠										
17 自用汽電共生廠										
18 + 轉變產出		286,887	658,444	37,232			949,445			
19 - 能源部門自用								36,501	36,501	
20 煤礦業										
21 煉焦工場/煤製品業										
22 高爐工場										
23 油氣礦業										
24 煉油廠								36,501	36,501	
25 發電廠										
26 抽水用電										
27 汽電共生廠										
28 氣體燃料供應業										
29 - 損耗										
30 = 最終消費		203,331	401,149	23,668			657,653	966,819	966,819	
31 A 能源消費								668,652	668,652	
32 工業部門								193,372	193,372	
33 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)								256	256	
34 食品飲料及菸草業								1,406	1,406	
35 紡織成衣及服飾業								739	739	
36 皮革及毛皮業								18	18	
37 木竹及家具業								64	64	
38 紙漿、紙及紙製品業								1	1	
39 印刷業								2	2	

## 能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國74年(西元1985年)

(單位：公秉油當量) (Unit:kiloiter of oil equivalent)

	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
項 目	白精油	潤滑油	柏油	溶劑油	石蠟	石油焦	其他石油產品	天然氣合計	(自產) 天然氣	(進口) 液化天然氣	
	White Spirits	Lubricants	Asphalts	Solvents	Paraffin Waxes	Petroleum Coke	Other Petroleum Products	Natural Gas Total	(Indigenous) Natural Gas	(Imported) LNG	
								C38-C39			
40	化學材料製造業							31,840	31,840		
41	基本化學材料製造業							31,154	31,154		
42	基本化學工業							31,154	31,154		
43	石油化工原料製造業										
44	(石化原料用)										
45	肥料製造業										
46	人造纖維製造業							228	228		
47	樹脂塑膠及橡膠製造							453	453		
48	其他化學材料製造業										
49	化學製品製造業							896	896		
50	橡膠製品製造業							96	96		
51	塑膠製品製造業										
52	非金屬礦物製品製造業							131,592	131,592		
53	水泥及水泥製品業										
54	其他							131,592	131,592		
55	(陶瓷製品製造業)							72,385	72,385		
56	(玻璃及玻璃製品製造業)							35,355	35,355		
57	金屬基本工業							1,101	1,101		
58	鋼鐵基本工業							1,101	1,101		
59	非鐵金屬基本工業										
60	(鋁業)										
61	金屬製品製造業							1,022	1,022		
62	機械設備製造業							981	981		
63	電腦通信及視聽電子產品製造業							2,434	2,434		
64	(電子零組件製造業)										
65	運輸工具製造業										
66	精密光學醫療器材及鐘錶製造業										
67	其他工業製品製造業							20,926	20,926		
68	用水供應業										
69	營造業										
70	其他										
71	運輸部門										
72	國際航空										
73	國內航空										
74	公路										
75	鐵路										
76	管線運輸										
77	國內水運										
78	其他										



## 能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國74年 (西元1985年)

(單位：公秉油當量) (Unit:kiloiter of oil equivalent)

項 目	40 電力合計  Electricity Total  C41+C46	41 電力-發電廠小計  Electricity-Electricity Plants Subtotal  C42-C45	42 水力發電  Hydro Power	43 核能發電  Nuclear Power	44 火力發電  Thermal Power	45 地熱發電、太陽光電 及風力發電  Geothermal Electricity, Solar Photovoltaic and Wind Energy	46 電力-汽電 共生廠  Electricity- Cogeneration Plants
1 自產	576,532	576,532	573,707				2,825
2 + 進口	8,319,263	8,319,263		8,319,263			
3 - 出口							
4 - 國際海運							
5 - 存貨變動							
6 = 初級能源總供給	8,895,795	8,895,795	573,707	8,319,263			2,825
7 + 產品間轉換							
8 - 統計差異	-329,193	-329,193					
9 - 轉變投入			659,693	7,977,193	4,704,961		2,825
10 煉焦工場/煤製品業							
11 高爐工場							
12 煉油廠							
13 石化工廠							
14 公用發電廠			659,693	7,977,193	4,704,961		2,825
15 自用發電廠							
16 公用汽電共生廠							
17 自用汽電共生廠							
18 + 轉變產出	5,259,827	5,063,870	88,430		4,975,440		195,957
19 - 能源部門自用	1,399,006	1,399,006	2,447	342,072	270,478		
20 煤礦業	41,189	41,189					
21 煉焦工場/煤製品業	958	958					
22 高爐工場							
23 油氣礦業	22,497	22,497					
24 煉油廠	288,479	288,479					
25 發電廠	720,348	720,348	2,447	342,072	270,478		
26 抽水用電	325,535	325,535					
27 汽電共生廠							
28 氣體燃料供應業							
29 - 損耗	749,364	749,364					
30 = 最終消費	12,336,445	12,140,488					195,957
31 A 能源消費	12,336,445	12,140,488					195,957
32 工業部門	7,507,562	7,311,605					195,957
33 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	71,904	71,904					
34 食品飲料及菸草業	416,104	416,104					
35 紡織成衣及服飾業	1,364,339	1,364,339					
36 皮革及毛皮業	29,209	29,209					
37 木竹及家具業	152,241	152,241					
38 紙漿、紙及紙製品業	455,835	455,835					
39 印刷業	24,943	24,943					

## 能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國74年(西元1985年)

(單位：公秉油當量) (Unit:kiloiter of oil equivalent)

	40 電力合計	41 電力-發電廠小計	42 水力發電	43 核能發電	44 火力發電	45 地熱發電、太陽光電 及風力發電	46 電力-汽電 共生廠
項 目	Electricity Total	Electricity-Electricity Plants Subtotal	Hydro Power	Nuclear Power	Thermal Power	Geothermal Electricity, Solar Photovoltaic and Wind Energy	Electricity- Cogeneration Plants
	C41+C46	C42-C45					
40 化學材料製造業	1,417,421	1,417,421					
41 基本化學材料製造業	387,102	387,102					
42 基本化學工業	329,003	329,003					
43 石油化工原料製造業							
44 (石化原料用)							
45 肥料製造業	58,098	58,098					
46 人造纖維製造業	566,509	566,509					
47 樹脂塑膠及橡膠製造	463,815	463,815					
48 其他化學材料製造業							
49 化學製品製造業	236,537	236,537					
50 橡膠製品製造業	105,859	105,859					
51 塑膠製品製造業	316,926	316,926					
52 非金屬礦物製品製造業	667,314	667,314					
53 水泥及水泥製品業	451,310	451,310					
54 其他	216,004	216,004					
55 (陶瓷製品製造業)							
56 (玻璃及玻璃製品製造業)							
57 金屬基本工業	900,782	704,825					195,957
58 鋼鐵基本工業	861,449	665,492					195,957
59 非鐵金屬基本工業	39,332	39,332					
60 (鋁業)	16,312	16,312					
61 金屬製品製造業	354,400	354,400					
62 機械設備製造業	175,408	175,408					
63 電腦通信及視聽電子產品製造業	427,020	427,020					
64 (電子零組件製造業)							
65 運輸工具製造業	134,921	134,921					
66 精密光學醫療器材及鐘錶製造業							
67 其他工業製品製造工業	96,613	96,613					
68 用水供應業	147,562	147,562					
69 營造業	12,219	12,219					
70 其他							
71 運輸部門	62,041	62,041					
72 國際航空							
73 國內航空							
74 公路							
75 鐵路	62,041	62,041					
76 管線運輸							
77 國內水運							
78 其他							

## 能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國74年 (西元1985年)

(單位：公秉油當量) (Unit:kiloiter of oil equivalent)

	40	41	42	43	44	45	46
項 目	電力合計	電力-發電廠小計	水力發電	核能發電	火力發電	地熱發電、太陽光電 及風力發電	電力-汽電 共生廠
	Electricity Total	Electricity-Electricity Plants Subtotal	Hydro Power	Nuclear Power	Thermal Power	Geothermal Electricity, Solar Photovoltaic and Wind Energy	Electricity- Cogeneration Plants
	C41+C46	C42-C45					
79 農業部門	293,230	293,230					
80 農牧及林業	47,377	47,377					
81 漁業	245,855	245,855					
82 服務業部門	1,832,182	1,832,182					
83 批發及零售業	203,810	203,810					
84 住宿及餐飲業	84,986	84,986					
85 運輸服務業	39,227	39,227					
86 倉儲業	39,799	39,799					
87 通信業	61,295	61,295					
88 金融保險及不動產業	46,042	46,042					
89 工商服務業	18,634	18,634					
90 社會服務及個人服務業	259,976	259,976					
91 公共行政業	325,673	325,673					
92 其他	752,743	752,743					
93 住宅部門	2,641,429	2,641,429					
94 B 非能源消費							
95 工業、轉變及能源部門							
96 運輸部門							
97 其他							
98 發電量 (千度)							
99 發電廠							
100 汽電共生廠							
101 熱能(公噸)							
102 汽電共生廠							

## 能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國74年(西元1985年)

(單位：公秉油當量) (Unit:kiloiter of oil equivalent)

	47 (生質能發電)	48 (廢棄物能發電)	49 太陽熱能	50 熱能	51 總計	
項 目	Biomass Power	Waste to Generation	Solar Thermal	Heat	Grand Total C1+C13+C37+ C40+C49+C50	Item
1 自產					3,168,638	1 Indigenous Production
2 + 進口					36,456,736	2 + Import
3 - 出口					2,084,878	3 - Exports
4 - 國際海運					570,111	4 - International Marine Bunkers
5 - 存貨變動					24,483	5 - Stock Changes
6 = 初級能源總供給					36,945,895	6 = Total Primary Energy Supply
7 + 產品間轉換					-2,565,405	7 + Transfers
8 - 統計差異					-329,279	8 - Statistical Differences
9 - 轉變投入					28,623,611	9 - Transformation Input
10 煉焦工場/煤製品業					2,050,831	10 Coke Ovens
11 高爐工場					1,213,521	11 Blast Furnaces
12 煉油廠					20,046,355	12 Petroleum Refineries
13 石化工廠						13 Petrochemical Industry
14 公用發電廠					4,975,350	14 Public Electricity Plants
15 自用發電廠						15 Autoproducer Electricity Plants
16 公用汽電共生廠						16 Public Cogeneration Plants
17 自用汽電共生廠					337,553	17 Autoproducer Cogeneration Plants
18 + 轉變產出					30,233,983	18 + Transformation Output
19 - 能源部門自用					3,966,902	19 - Energy Sector Own Use
20 煤礦業					45,985	20 Coal Mines
21 煉焦工場/煤製品業					252,867	21 Coke Ovens
22 高爐工場					177,219	22 Blast Furnaces
23 油氣礦業					22,511	23 Oil and Gas Extraction
24 煉油廠					2,416,876	24 Petroleum Refineries
25 發電廠					725,395	25 Electricity Plants
26 抽水用電					325,535	26 Electricity to Pump Up
27 汽電共生廠						27 Cogeneration Plants
28 氣體燃料供應業					515	28 Gas Companies
29 - 損耗					1,075,296	29 - Losses
30 = 最終消費					31,277,933	30 = Total Final Consumption
31 A 能源消費					29,693,965	31 A Energy Consumption
32 工業部門					16,722,432	32 Industrial Sector
33 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)					151,629	33 Mining and Quarrying(excluding coal,oil and gas)
34 食品飲料及菸草業					851,920	34 Food, Beverage and Tobacco
35 紡織成衣及服飾業					2,171,197	35 Textile,Wearing Apparel and Accessories
36 皮革及毛皮業					60,983	36 Leather and Fur
37 木竹及家具業					164,325	37 Wood, Bamboo and Furniture
38 紙漿、紙及紙製品業					954,220	38 Pulp, Paper and Paper Products
39 印刷業					27,199	39 Printing

## 能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國74年(西元1985年)

(單位：公秉油當量) (Unit:kiloiter of oil equivalent)

項 目	47 (生質能發電) Biomass Power	48 (廢棄物能發電) Waste to Generation	49 太陽熱能 Solar Thermal	50 熱能 Heat	51 總計 Grand Total C1+C13+C37+ C40+C49+C50	Item
40					4,256,220	40 Chemical Materials
41					2,955,127	41 Basic Chemical Materials
42					537,927	42 Basic Industrial Chemicals
43					2,359,101	43 Petrochemical Materials
44					2,316,159	44 (Feedstocks)
45					58,098	45 Chemical Fertilizers
46					742,884	46 Artificial Fibers
47					540,493	47 Resin, Plastics and Rubber
48					17,715	48 Other Chemical Materials
49					312,553	49 Chemical Products
50					216,689	50 Rubber Products
51					1,120,054	51 Plastic Products
52					3,037,909	52 Non-metallic Mineral Products
53					1,889,189	53 Cement and Cement Products
54					1,148,721	54 Others
55					99,222	55 (Pottery, China and Earthenware)
56					211,086	56 (Glass and Glass Products)
57					1,656,831	57 Basic Metal Industries
58					1,575,168	58 Iron and Steel
59					81,663	59 Others
60					16,676	60 (Aluminum)
61					473,919	61 Fabricated Metal Products
62					202,429	62 Machinery and Equipments
63					485,582	63 Electrical and Electronic Machinery
64						64 (Electronic Parts)
65					163,732	65 Transport Equipments
66						66 Precision Instruments
67					152,739	67 Miscellaneous Industries
68					149,879	68 Water Supply
69					112,432	69 Construction
70						70 Non-Specified
71					4,714,925	71 Transport Sector
72					321,700	72 International Civil Aviation
73					56,124	73 Domestic Air
74					4,032,313	74 Road
75					104,423	75 Rail
76						76 Pipeline Transport
77					200,370	77 Internal Navigation
78						78 Non-Specified

## 能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國74年(西元1985年)

(單位：公秉油當量) (Unit:kiloiter of oil equivalent)

項 目	47 (生質能發電)	48 (廢棄物能發電)	49 太陽熱能	50 熱能	51 總計	
	Biomass Power	Waste to Generation	Solar Thermal	Heat	Grand Total C1+C13+C37+ C40+C49+C50	Item
79 農業部門					1,228,901	79 Agriculture Sector
80 農牧及林業					55,837	80 Agriculture, Animal Husbandry and Forestry
81 漁業					1,173,069	81 Fishing and Aquaculture
82 服務業部門					2,944,148	82 Service Sector
83 批發及零售業					203,810	83 Wholesale and Retail
84 住宿及餐飲業					243,816	84 Hotels and Restaurants
85 運輸服務業					50,824	85 Transport Services
86 倉儲業					70,121	86 Storage and Warehousing
87 通信業					77,790	87 Communication
88 金融保險及不動產業					60,400	88 Finance, Insurance and Real Estate
89 工商服務業					18,634	89 Business Services
90 社會服務及個人服務業					259,976	90 Social and Personal Services
91 公共行政業					1,071,597	91 Public Administration
92 其他					887,178	92 Activities Not Adequately Defined
93 住宅部門					4,083,567	93 Residential Sector
94 B 非能源消費					1,583,967	94 B Non-Energy Use
95 工業、轉變及能源部門					1,583,967	95 in Industry/Transf./Energy
96 運輸部門						96 in Transport
97 其他						97 in Other Sectors
98 發電量(千度)						98 Electricity Generated (MWh)
99 發電廠						99 Electricity Plants
100 汽電共生廠						100 Cogeneration Plants
101 熱能(公噸)						101 Heat Generated (MT)
102 汽電共生廠						102 Cogeneration Plants