

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國94年(西元2005年)

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

項 目	1 煤及煤產品 Coal and Coal Products Total C2-C12	2 煙煤-煉焦煤 Bituminous Coal- Coking Coal	3 煙煤-燃料煤 Bituminous Coal- Steam Coal	4 無煙煤 Anthracite	5 亞煙煤 Sub-bituminous Coal	6 褐煤 Lignite	7 泥煤 Peat	8 焦炭 Coke Oven Coke	9 煤球 Patent Fuel
1 自產									
2 + 進口	39,750,167	3,889,246	32,431,375	135,139	3,137,591			156,816	
3 - 出口	34,008			727				33,281	
4 - 國際海運									
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	437,979	38,349	336,459	-6,832	-10,089			80,092	
7 = 初級能源總供給	39,278,181	3,850,898	32,094,916	141,244	3,147,680			43,443	
8 - 產品間轉換(轉出)									
9 - 統計差異	21,931	-0	141,350	-34,842	1,412			-85,990	
10 - 轉變投入	37,792,708	3,850,898	27,225,253		3,146,268			2,954,568	
11 煉焦工場/煤製品業	4,481,373	3,850,898	630,475						
12 高爐工場	3,832,156		877,588					2,954,568	
13 煉油廠									
14 石化工廠									
15 公用發電廠	21,163,682		18,263,331		2,900,351				
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠	617,479		617,479						
18 自用汽電共生廠	7,698,019		6,836,380		245,917				
19 + 轉變產出合計	5,819,982							3,427,596	
20 轉變產出	5,819,982							3,427,596	
21 產品間轉換(轉入)									
22 - 能源部門自用	889,937								
23 煤礦業									
24 煉焦工場/煤製品業	452,603								
25 高爐工場	437,334								
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	58,446							56,563	
33 = 最終消費	6,335,141		4,728,312	176,086				545,897	
34 能源消費	6,112,266		4,728,312	71,962				427,147	

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國94年(西元2005年)

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

項 目		1	2	3	4	5	6	7	8	9
		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 C2-C12	Bituminous Coal- Coking Coal	Bituminous Coal- Steam Coal	Anthracite	Sub-bituminous Coal	Lignite	Peat	Coke Oven Coke	Patent Fuel
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									
84	批發及零售業									
85	住宿及餐飲業									
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									
93	其他									
94	住宅部門									
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)	120,132,222		104,950,879		15,181,344				
2	公用發電廠	87,741,429		75,697,825		12,043,604				
3	自用發電廠									
4	公用汽電共生廠	2,078,213		2,078,213						
5	自用汽電共生廠	30,312,580		27,174,840		3,137,740				
6	熱能(公噸)	13,198,881		12,651,437		547,444				
7	汽電共生廠	13,198,881		12,651,437		547,444				

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國94年(西元2005年)

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

項 目	10 焦爐氣 Coke Oven Gas	11 高爐氣 Blast Furnace Gas	12 轉爐氣 Oxygen Steel Furnace Gas	13 原油及石油 產品合計 Crude Oil and Petroleum Products Total C14-C36	14 原油 Crude Oil	15 煉油廠進料 Refinery Feedstocks	16 添加劑/ 含氧化合物 Additives/ Oxygenates	17 煉油氣 Refinery Gas	18 液化石油氣 LPG
1 自產				64,757	32,389	32,368			
2 + 進口				70,741,437	60,639,932		216,996		1,207,670
3 - 出口				17,181,925					485,305
4 - 國際海運				2,720,229					
5 - 國際航空				2,271,661					
6 - 存貨變動				637,994	435,678			0	5,655
7 = 初級能源總供給				47,994,384	60,236,643	32,368	216,996	-0	716,711
8 - 產品間轉換(轉出)				7,399,663					23,831
9 - 統計差異	-0	0	-0	-1,895,928	-242,308				-42,461
10 - 轉變投入	160,090	382,120	73,512	65,024,858	60,478,951	32,368	216,996	3,761	
11 煉焦工場/煤製品業									
12 高爐工場									
13 煉油廠				60,728,315	60,478,951	32,368	216,996		
14 石化工廠									
15 公用發電廠				2,802,348					
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠				20,765					
18 自用汽電共生廠	160,090	382,120	73,512	1,473,431				3,761	
19 + 轉變產出合計	992,040	1,211,876	188,470	66,980,640				1,690,217	2,163,941
20 轉變產出	992,040	1,211,876	188,470	60,919,837				1,690,217	1,976,316
21 產品間轉換(轉入)				6,060,804					187,625
22 - 能源部門自用	200,517	632,715	56,705	3,458,784				1,686,193	400,560
23 煤礦業				1,440					
24 煉焦工場/煤製品業	146,555	249,343	56,705	14,843					
25 高爐工場	53,962	383,372							
26 油氣礦業				1,027					
27 煉油廠				3,436,534				1,686,193	398,149
28 發電廠				2,492					
29 抽水用電									
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業				2,448					2,411
32 - 損耗	274	1,336	273						
33 = 最終消費	631,159	195,705	57,981	40,987,647				262	2,498,721
34 能源消費	631,159	195,705	57,981	23,647,102				262	2,382,890

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國94年(西元2005年)

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

項 目	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	焦爐氣	高爐氣	轉爐氣	原油及石油 產品合計	原油	煉油廠進料	添加劑/ 含氧化合物	煉油氣	液化石油氣
	Coke Oven Gas	Blast Furnace Gas	Oxygen Steel Furnace Gas	Crude Oil and Petroleum Products Total	Crude Oil	Refinery Feedstocks	Additives/ Oxygenates	Refinery Gas	LPG
	C14-C36								
35 工業部門	631,159	195,705	57,981	6,200,154				262	761,543
36 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)				44,787					4,277
37 食品飲料及菸草業				378,293					9,947
38 紡織成衣及服飾業				1,058,621					2,577
39 皮革及毛皮業				40,580					3,981
40 木竹及家具業				6,412					233
41 紙漿、紙及紙製品業				349,118					4,338
42 印刷業				9,924					7,023
43 化學材料製造業				2,022,558				262	422,090
44 基本化學材料製造業				1,353,899					80,003
45 (基本化學工業)				(854,153 )				(	80,003)
46 (石油化工原料製造業)				(492,608)					
47 (肥料製造業)				(7,137)					
48 人造纖維製造業				43,131				262	
49 樹脂塑膠及橡膠製造業				211,077					
50 其他化學材料製造業				414,451					342,086
51 化學製品製造業				263,561					5,608
52 橡膠製品製造業				39,973					6,945
53 塑膠製品製造業				78,139					7,591
54 非金屬礦物製品製造業				479,259					24,613
55 水泥及水泥製品業				101,077					807
56 其他				378,182					23,806
57 (陶瓷製品製造業)				(14,902 )				(	11,765)
58 (玻璃及玻璃製品製造業)				(35,081 )				(	3,655)
59 金屬基本工業	631,159	195,705	57,981	772,660					58,381
60 鋼鐵基本工業	631,159	195,705	57,981	659,305					44,268
61 非鐵金屬基本工業				113,356					14,113
62 (鋁業)				(47,036 )				(	8,323)
63 金屬製品製造業				111,852					11,159
64 機械設備製造業				18,528					4,820
65 電腦通信及視聽電子產品製造業				142,064					6,616
66 (電子零組件製造業)									
67 運輸工具製造業				48,940					8,268
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				202,780					172,723
70 用水供應及污染整治業				1,841					
71 營造業				104,067					352
72 其他				26,197					

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國94年(西元2005年)

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

項 目		10 焦爐氣 Coke Oven Gas	11 高爐氣 Blast Furnace Gas	12 轉爐氣 Oxygen Steel Furnace Gas	13 原油及石油 產品合計 Crude Oil and Petroleum Products Total C14-C36	14 原油 Crude Oil	15 煉油廠進料 Refinery Feedstocks	16 添加劑/ 含氧化合物 Additives/ Oxygenates	17 煉油氣 Refinery Gas	18 液化石油氣 LPG
73	運輸部門				13,787,700					42,828
74	國內航空				219,925					
75	公路				13,138,979					42,828
76	鐵路				34,316					
77	管線運輸									
78	國內水運				394,480					
79	其他									
80	農業部門				939,592					23
81	農牧及林業				4,946					23
82	漁業				934,646					
83	服務業部門				1,270,809					129,648
84	批發及零售業									
85	住宿及餐飲業				589,063					128,409
86	運輸服務業				9,423					
87	倉儲業				9,907					4
88	通信業				11,478					
89	金融保險及不動產業				7,842					21
90	工商服務業									
91	社會服務及個人服務業									
92	公共行政業				483,658					
93	其他				159,436					1,214
94	住宅部門				1,448,848					1,448,848
95	非能源消費				17,340,545					115,831
96	工業、轉變及能源部門				17,340,545					115,831
97	(石化原料用)			(	13,532,273 )				(	115,831)
98	運輸部門									
99	其他									
電能與熱能產出										
1	發電量 (千度)				17,112,833				20,420	
2	公用發電廠				10,919,573					
3	自用發電廠									
4	公用汽電共生廠				51,927					
5	自用汽電共生廠				6,141,333				20,420	
6	熱能(公噸)				1,540,219					
7	汽電共生廠				1,540,219					

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國94年(西元2005年)

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

項 目	19 (丙烷混合氣) (Propane Air)	20 天然汽油 Natural Gasoline	21 石油腦 Naphthas	22 車用汽油 Motor Gasoline	23 (無鉛汽油) (Unleaded Gasoline)	24 航空汽油 Aviation Gasoline	25 航空燃油 - 汽油型 Jet Fuel- Gasoline Type	26 航空燃油 - 煤油型 Jet Fuel- Kerosene Type	27 煤油 Kerosene
1 自產									
2 + 進口			7,005,443	43,767	43,767				
3 - 出口				4,169,865	4,169,865			1,841,117	
4 - 國際海運									
5 - 國際航空								2,271,661	
6 - 存貨變動			-62,150	-79,397	-79,397		53,151	118,864	-18,598
7 = 初級能源總供給			7,067,592	-4,046,702	-4,046,702		-53,151	-4,231,643	18,598
8 - 產品間轉換(轉出)			5,098,367	2,052	2,052		8,794	8,570	14,193
9 - 統計差異			906	-165,253	-165,253		-76,408	-57,762	-13,767
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			11,448,122	13,051,549	13,051,549		42,486	4,554,304	
20 轉變產出			11,448,122	7,451,680	7,451,680		42,486	4,554,304	
21 產品間轉換(轉入)				5,599,870	5,599,870				
22 - 能源部門自用				4,826	4,826			167	5
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				2,321	2,321			167	5
28 發電廠				2,492	2,492				
29 抽水用電									
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業				13	13				
32 - 損耗									
33 = 最終消費			13,416,441	9,163,222	9,163,222		56,949	371,686	18,167
34 能源消費				9,163,222	9,163,222		56,949	371,686	18,167

能源平衡表—OECD能源統計格式（油當量單位）

民國94年(西元2005年)

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

		19	20	21	22	23	24	25	26	27
		(丙烷混合氣)	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
項 目		(Propane Air)	Natural Gasoline	Naphthas	Motor Gasoline	(Unleaded Gasoline)	Aviation Gasoline	Jet Fuel- Gasoline Type	Jet Fuel- Kerosene Type	Kerosene
73	運輸部門				9,101,564	9,101,564		1,258	218,668	
74	國內航空							1,258	218,668	
75	公路				9,101,564	9,101,564				
76	鐵路									
77	管線運輸									
78	國內水運									
79	其他									
80	農業部門				295	295				
81	農牧及林業				295	295				
82	漁業									
83	服務業部門				52,023	52,023		55,692	152,172	10,715
84	批發及零售業									
85	住宿及餐飲業									2,835
86	運輸服務業									4
87	倉儲業									
88	通信業				7,953	7,953				462
89	金融保險及不動產業				3,305	3,305				
90	工商服務業									
91	社會服務及個人服務業									
92	公共行政業				37,774	37,774		55,692	152,172	5,876
93	其他				2,991	2,991				1,538
94	住宅部門									
95	非能源消費			13,416,441						
96	工業、轉變及能源部門			13,416,441						
97	(石化原料用)			(13,416,441)						
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									

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國94年(西元2005年) (單位：公秉油當量)(Unit:kiloiter of oil equivalent)

項 目	28 柴油 Diesel Oil	29 燃料油 Fuel Oil	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
1 自產									
2 + 進口		146,025		425,197	13,216	757,568	56,639	34,480	194,505
3 - 出口	8,331,912	519,344		386,965	1,013,794	47,795	19,928	221,933	143,965
4 - 國際海運	213,823	2,501,257		5,150					
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	182,488	246,104	-799	-229,991	55,438	-11,732	-822	64,316	-120,211
7 = 初級能源總供給	-8,728,223	-3,120,680	799	263,073	-1,056,017	721,505	37,533	-251,769	170,751
8 - 產品間轉換(轉出)	45,141	1,940,417	414	42,288		1,612			213,983
9 - 統計差異	-267,017	-1,031,857							
10 - 轉變投入	154,346	3,616,319						517,716	4,401
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	149,379	2,652,969							
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠		20,765							
18 自用汽電共生廠	4,967	942,586						517,716	4,401
19 + 轉變產出合計	14,389,322	14,471,741	8,062	323,866	1,527,777	105,854		1,254,294	1,949,107
20 轉變產出	14,267,492	14,471,741	8,062	323,866	1,527,777	105,854		1,254,294	1,797,627
21 產品間轉換(轉入)	121,830								151,479
22 - 能源部門自用	34,655	880,885						439,558	11,936
23 煤礦業		1,440							
24 煉焦工場/煤製品業		14,843							
25 高爐工場									
26 油氣礦業		1,027							
27 煉油廠	34,630	863,575						439,558	11,936
28 發電廠									
29 抽水用電									
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業	24								
32 - 損耗									
33 = 最終消費	5,693,974	5,945,297	8,447	544,651	471,760	825,747	37,533	45,251	1,889,538
34 能源消費	5,693,974	5,945,297						351	14,303

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國94年(西元2005年)

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

項 目	28	29	30	31	32	33	34	35	36
	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
35 工業部門	213,646	5,192,409						351	14,303
36 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	10,019	30,483							
37 食品飲料及菸草業	6,311	360,672							
38 紡織成衣及服飾業	7,136	1,048,901							
39 皮革及毛皮業	7	36,592							
40 木竹及家具業	73	6,098							
41 紙漿、紙及紙製品業	542	343,871							
42 印刷業	145	2,747							
43 化學材料製造業	79,236	1,520,955						-0	
44 基本化學材料製造業	78,575	1,195,314						-0	
45 (基本化學工業)	(5,526)	(768,618)							
46 (石油化工原料製造業)	(73,049)	(419,559)						(-0)	
47 (肥料製造業)	()	(7,137)							
48 人造纖維製造業	414	42,454							
49 樹脂塑膠及橡膠製造業	154	210,915							
50 其他化學材料製造業	93	72,271							
51 化學製品製造業	3,186	253,948							
52 橡膠製品製造業	233	32,794							
53 塑膠製品製造業	194	70,250							
54 非金屬礦物製品製造業	23,999	430,158						351	
55 水泥及水泥製品業	21,188	78,625						333	
56 其他	2,811	351,533						18	
57 (陶瓷製品製造業)	(42)	(3,087)							
58 (玻璃及玻璃製品製造業)	(9)	(31,415)							
59 金屬基本工業	7,623	685,765							14,303
60 鋼鐵基本工業	7,206	587,025							14,303
61 非鐵金屬基本工業	416	98,740							
62 (鋁業)	()	(38,713)							
63 金屬製品製造業	2,961	97,658							
64 機械設備製造業	714	12,890							
65 電腦通信及視聽電子產品製造業	27,331	107,561							
66 (電子零組件製造業)									
67 運輸工具製造業	7,240	27,265							
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	1,361	28,635							
70 用水供應及污染整治業	1,183	57							
71 營造業	34,153	68,915							
72 其他		26,197							

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國94年(西元2005年) (單位：公秉油當量)(Unit:kiloiter of oil equivalent)

項 目		28 柴油 Diesel Oil	29 燃料油 Fuel Oil	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
73	運輸部門	4,153,388	269,994							
74	國內航空									
75	公路	3,994,586								
76	鐵路	34,316								
77	管線運輸									
78	國內水運	124,486	269,994							
79	其他									
80	農業部門	912,614	26,660							
81	農牧及林業	1,379	3,249							
82	漁業	911,235	23,411							
83	服務業部門	414,325	456,234							
84	批發及零售業									
85	住宿及餐飲業	85,990	371,829							
86	運輸服務業	1,317	8,102							
87	倉儲業	9,546	357							
88	通信業	3,063								
89	金融保險及不動產業	1,529	2,987							
90	工商服務業									
91	社會服務及個人服務業									
92	公共行政業	225,086	7,058							
93	其他	87,794	65,900							
94	住宅部門									
95	非能源消費			8,447	544,651	471,760	825,747	37,533	44,900	1,875,235
96	工業、轉變及能源部門			8,447	544,651	471,760	825,747	37,533	44,900	1,875,235
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)	591,576	14,681,800						1,800,025	19,011
2	公用發電廠	578,385	10,341,188							
3	自用發電廠									
4	公用汽電共生廠		51,927							
5	自用汽電共生廠	13,191	4,288,685						1,800,025	19,011
6	熱能(公噸)		85,795						1,454,425	
7	汽電共生廠		85,795						1,454,425	

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國94年(西元2005年)

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

項 目	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	40 生質能及 廢棄物合計 Biomass and Waste Total C41+C45	41 生質能合計 Biomasss Total C42-C44	42 固態生質能 Solid Biomass	43 液態生質能 Liquid Biomass	44 氣態生質能 Biogas	45 廢棄物 Waste and Other Non-Specified
1 自產	486,640	486,640		1,595,011	264,349	243,788		20,560	1,330,662
2 + 進口	9,372,990		9,372,990						
3 - 出口									
4 - 國際海運									
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	-25,004	55,559	-80,563						
7 = 初級能源總供給	9,884,635	431,081	9,453,554	1,595,011	264,349	243,788		20,560	1,330,662
8 - 產品間轉換(轉出)	10,351,026		10,351,026						
9 - 統計差異	-150,961	-5,103	-145,859	-0	-0	-0			-0
10 - 轉變投入	7,535,402	5,044	7,530,358	1,120,121	74,036	57,587		16,448	1,046,085
11 煉焦工場/煤製品業									
12 高爐工場									
13 煉油廠	9,290		9,290						
14 石化工廠									
15 公用發電廠	7,414,167		7,414,167						
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠	2,631	2,631		32,847					32,847
18 自用汽電共生廠	109,314	2,413	106,901	1,087,273	74,036	57,587		16,448	1,013,237
19 + 轉變產出合計	10,331,233	838,022	9,493,211						
20 轉變產出									
21 產品間轉換(轉入)	10,331,233	838,022	9,493,211						
22 - 能源部門自用	386,992	3,267	383,725						
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	372,227	3,087	369,140						
28 發電廠	14,765	180	14,585						
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	2,093,408	1,265,894	827,514	474,891	190,313	186,201		4,112	284,578
34 能源消費	2,093,408	1,265,894	827,514	474,891	190,313	186,201		4,112	284,578

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國94年(西元2005年)

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

項 目	37	38	39	40	41	42	43	44	45
	天然氣合計	(自產)	(進口)	生質能及	生質能合計	固態生質能	液態生質能	氣態生質能	廢棄物
	Natural Gas	天然氣	液化天然氣	廢棄物合計	Biomass and	Biomasss Total	Solid Biomass	Liquid Biomass	Biogas
	Total	(Indigenous)	(Imported)	Waste Total					Waste and
	C38-C39	Natural Gas	LNG	C41+C45	C42-C44				Other Non-Specified
35 工業部門	911,065	325,868	585,197	474,891	190,313	186,201		4,112	284,578
36 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	33	33							
37 食品飲料及菸草業	18,874	12,427	6,447	18,477	18,477	18,477			
38 紡織成衣及服飾業	46,356	3,543	42,813						
39 皮革及毛皮業	566	260	306						
40 木竹及家具業	1,878	630	1,248						
41 紙漿、紙及紙製品業	9,563	5,220	4,343	199,342	167,724	167,724			31,618
42 印刷業	1,488	834	654						
43 化學材料製造業	158,781	8,545	150,236	20					20
44 基本化學材料製造業	97,588	8,540	89,047	17					17
45 (基本化學工業)	24,850	(1,321)	23,529	(17)					(17)
46 (石油化工原料製造業)	67,935	(2,417)	65,518						
47 (肥料製造業)	4,803	(4,803)							
48 人造纖維製造業	137	4	133	4					4
49 樹脂塑膠及橡膠製造業	61,056		61,056						
50 其他化學材料製造業									
51 化學製品製造業	5,594	3,219	2,374						
52 橡膠製品製造業	3,561	345	3,215						
53 塑膠製品製造業	13,855	1,348	12,507						
54 非金屬礦物製品製造業	232,829	173,302	59,526						
55 水泥及水泥製品業	615	208	407						
56 其他	232,213	173,094	59,119						
57 (陶瓷製品製造業)	72,306	(71,844)	463						
58 (玻璃及玻璃製品製造業)	54,897	(35,956)	18,940						
59 金屬基本工業	258,543	11,067	247,477						
60 鋼鐵基本工業	234,336	5,745	228,590						
61 非鐵金屬基本工業	24,208	5,321	18,887						
62 (鋁業)	15,430	(1,142)	14,288						
63 金屬製品製造業	31,976	9,347	22,629						
64 機械設備製造業	5,882	4,469	1,413						
65 電腦通信及視聽電子產品製造業	93,374	76,625	16,749						
66 (電子零組件製造業)	4,651	2,664	1,986						
67 運輸工具製造業	19,728	13,739	5,989						
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	7,068	441	6,628						
70 用水供應及污染整治業				257,051	4,112			4,112	252,939
71 營造業									
72 其他	1,117	474	643						

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國94年(西元2005年)

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

		37	38	39	40	41	42	43	44	45
		天然氣合計	(自產)	(進口)	生質能及	生質能合計	固態生質能	液態生質能	氣態生質能	廢棄物
項 目		Natural Gas	(Indigenous)	(Imported)	Biomass and	Biomasss Total	Solid Biomass	Liquid Biomass	Biogas	Waste and
		Total	Natural Gas	LNG	Waste Total					Other Non-Specified
		C38-C39			C41+C45	C42-C44				
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	335,487	211,348	124,139						
84	批發及零售業									
85	住宿及餐飲業	293,129	178,173	114,956						
86	運輸服務業									
87	倉儲業									
88	通信業									
89	金融保險及不動產業	540	525	15						
90	工商服務業									
91	社會服務及個人服務業	25,244	18,035	7,209						
92	公共行政業	12,726	10,776	1,949						
93	其他	3,848	3,839	9						
94	住宅部門	846,857	728,679	118,178						
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)	38,915,732	40,836	38,874,896	3,377,320	323,479	262,377		61,102	3,053,840
2	公用發電廠	38,411,125		38,411,125						
3	自用發電廠									
4	公用汽電共生廠	14,401	14,401		85,218					85,218
5	自用汽電共生廠	490,206	26,435	463,771	3,292,102	323,479	262,377		61,102	2,968,623
6	熱能(公噸)				132,931					132,931
7	汽電共生廠				132,931					132,931

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國94年(西元2005年)

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

項 目	46 核能 Nuclear	47 水力 Hydro	48 地熱 Geothermal	49 太陽光電 Solar PV	50 風力 Wind	51 電力 Electricity
1 自產		389,042		92	8,724	
2 + 進口	11,574,117					
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	11,574,117	389,042		92	8,724	
8 - 產品間轉換(轉出)						
9 - 統計差異		-0			0	1,785
10 - 轉變投入	11,574,117	755,834		92	8,724	
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	11,574,117	755,834			7,357	
16 自用發電廠				92	1,367	
17 公用汽電共生廠						
18 自用汽電共生廠						
19 + 轉變產出合計		366,792				21,740,059
20 轉變產出		366,792				21,740,059
21 產品間轉換(轉入)						
22 - 能源部門自用						1,868,209
23 煤礦業						249
24 煉焦工場/煤製品業						
25 高爐工場						
26 油氣礦業						7,894
27 煉油廠						343,483
28 發電廠						872,234
29 抽水用電						439,422
30 汽電共生廠						146,212
31 氣體燃料供應業						58,715
32 - 損耗						863,445
33 = 最終消費						19,006,620
34 能源消費						19,006,620

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國94年(西元2005年)

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

項 目		46 核能 Nuclear	47 水力 Hydro	48 地熱 Geothermal	49 太陽光電 Solar PV	50 風力 Wind	51 電力 Electricity
35	工業部門						10,462,634
36	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)						34,231
37	食品飲料及菸草業						335,507
38	紡織成衣及服飾業						696,949
39	皮革及毛皮業						28,200
40	木竹及家具業						44,549
41	紙漿、紙及紙製品業						346,628
42	印刷業						49,327
43	化學材料製造業						2,506,855
44	基本化學材料製造業						1,547,668
45	(基本化學工業)					(	9,656)
46	(石油化工原料製造業)					(	1,379,879)
47	(肥料製造業)						
48	人造纖維製造業						657,710
49	樹脂塑膠及橡膠製造業						267,135
50	其他化學材料製造業						34,341
51	化學製品製造業						260,807
52	橡膠製品製造業						91,747
53	塑膠製品製造業						402,763
54	非金屬礦物製品製造業						469,167
55	水泥及水泥製品業						232,776
56	其他						236,391
57	(陶瓷製品製造業)					(	39,341)
58	(玻璃及玻璃製品製造業)					(	125,420)
59	金屬基本工業						1,350,461
60	鋼鐵基本工業						1,245,172
61	非鐵金屬基本工業						105,289
62	(鋁業)					(	55,986)
63	金屬製品製造業						547,539
64	機械設備製造業						154,693
65	電腦通信及視聽電子產品製造業						2,538,467
66	(電子零組件製造業)						1,711,746
67	運輸工具製造業						206,397
68	精密光學醫療器材及鐘錶製造業						57,218
69	其他工業製品製造工業						78,426
70	用水供應及污染整治業						209,875
71	營造業						52,826
72	其他						

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國94年(西元2005年)

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

項 目		46 核能 Nuclear	47 水力 Hydro	48 地熱 Geothermal	49 太陽光電 Solar PV	50 風力 Wind	51 電力 Electricity
73	運輸部門						53,873
74	國內航空						
75	公路						
76	鐵路						49,954
77	管線運輸						3,919
78	國內水運						
79	其他						
80	農業部門						237,895
81	農牧及林業						135,813
82	漁業						102,082
83	服務業部門						4,209,689
84	批發及零售業						594,016
85	住宿及餐飲業						229,819
86	運輸服務業						91,396
87	倉儲業						64,957
88	通信業						134,996
89	金融保險及不動產業						107,564
90	工商服務業						87,799
91	社會服務及個人服務業						767,333
92	公共行政業						482,719
93	其他						1,649,089
94	住宅部門						4,042,530
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)	39,972,008	7,909,892		960	91,300	
2	公用發電廠	39,972,008	7,909,892			76,995	
3	自用發電廠				960	14,306	
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（油當量單位）

民國94年(西元2005年)

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

項 目	52 太陽熱能 Solar Thermal	53 熱能 Heat	54 總計 Grand Total	Item
1 自產	97,504		2,641,770	1 Indigenous Production
2 + 進口			131,438,711	2 + Import
3 - 出口			17,215,933	3 - Exports
4 - 國際海運			2,720,229	4 - International Marine Bunkers
5 - 國際航空			2,271,661	5 - International Civil Aviation
6 - 存貨變動			1,050,969	6 - Stock Changes
7 = 初級能源總供給	97,504		110,821,690	7 = Total Primary Energy Supply
8 - 產品間轉換(轉出)			17,750,689	8 - Transfers(Intput)
9 - 統計差異		0	-2,023,173	9 - Statistical Differences
10 - 轉變投入			123,811,856	10 - Transformation Input
11 煉焦工場/煤製品業			4,481,373	11 Coke Ovens
12 高爐工場			3,832,156	12 Blast Furnaces
13 煉油廠			60,737,605	13 Petroleum Refineries
14 石化工廠				14 Petrochemical Industry
15 公用發電廠			43,717,505	15 Public Electricity Plants
16 自用發電廠			1,459	16 Autoproducer Electricity Plants
17 公用汽電共生廠			673,722	17 Public Cogeneration Plants
18 自用汽電共生廠			10,368,037	18 Autoproducer Cogeneration Plants
19 + 轉變產出合計		1,245,946	106,484,652	19 + Transformation Output Total
20 轉變產出		1,245,946	90,092,616	20 Transformation Output
21 產品間轉換(轉入)			16,392,037	21 Transfers(Output)
22 - 能源部門自用		338,615	6,942,537	22 - Energy Sector Own Use
23 煤礦業			1,689	23 Coal Mines
24 煉焦工場/煤製品業			467,445	24 Coke Ovens
25 高爐工場			437,334	25 Blast Furnaces
26 油氣礦業			8,921	26 Oil and Gas Extraction
27 煉油廠		338,615	4,490,858	27 Petroleum Refineries
28 發電廠			889,491	28 Electricity Plants
29 抽水用電			439,422	29 Electricity to Pump Up
30 汽電共生廠			146,212	30 Cogeneration Plants
31 氣體燃料供應業			61,164	31 Gas Companies
32 - 損耗			921,891	32 - Losses
33 = 最終消費	97,504	907,331	69,902,543	33 = Total Final Consumption
34 能源消費	97,504	907,331	52,339,123	34 Energy Consumption

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國94年(西元2005年)

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

項 目		52 太陽熱能 Solar Thermal	53 熱能 Heat	54 總計 Grand Total	Item
35	工業部門		907,331	25,068,341	35 Industrial Sector
36	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)			79,051	36 Mining and Quarrying(excluding coal,oil and gas)
37	食品飲料及菸草業		23,371	774,522	37 Food, Beverage and Tobacco
38	紡織成衣及服飾業		35,892	1,900,788	38 Textile,Wearing Apparel and Accessories
39	皮革及毛皮業			69,345	39 Leather and Fur
40	木竹及家具業			52,839	40 Wood, Bamboo and Furniture
41	紙漿、紙及紙製品業		12,103	1,298,567	41 Pulp, Paper and Paper Products
42	印刷業			60,739	42 Printing
43	化學材料製造業		833,672	7,715,786	43 Chemical Materials
44	基本化學材料製造業		833,672	5,254,595	44 Basic Chemical Materials
45	(基本化學工業)	(	4,128 ) (	896,347)	45 (Basic Industrial Chemicals)
46	(石油化工原料製造業)	(	829,544 ) (	4,188,175)	46 (Petrochemical Materials)
47	(肥料製造業)		(	11,940)	47 (Chemical Fertilizers)
48	人造纖維製造業			1,277,607	48 Artificial Fibers
49	樹脂塑膠及橡膠製造業			731,392	49 Resin, Plastics and Rubber
50	其他化學材料製造業			452,192	50 Other Chemical Materials
51	化學製品製造業			529,962	51 Chemical Products
52	橡膠製品製造業			135,281	52 Rubber Products
53	塑膠製品製造業			494,757	53 Plastic Products
54	非金屬礦物製品製造業			3,114,596	54 Non-metallic Mineral Products
55	水泥及水泥製品業			2,152,301	55 Cement and Cement Products
56	其他			962,295	56 Others
57	(陶瓷製品製造業)		(	126,550)	57 (Pottery, China and Earware)
58	(玻璃及玻璃製品製造業)		(	215,399)	58 (Glass and Glass Products)
59	金屬基本工業		2,293	3,771,222	59 Basic Metal Industries
60	鋼鐵基本工業		1,376	3,526,695	60 Iron and Steel
61	非鐵金屬基本工業		917	244,527	61 Others
62	(鋁業)	(	917 ) (	119,368)	62 (Aluminum)
63	金屬製品製造業			691,367	63 Fabricated Metal Products
64	機械設備製造業			179,104	64 Machinery and Equipments
65	電腦通信及視聽電子產品製造業			2,926,881	65 Electrical and Electronic Machinery
66	(電子零組件製造業)			1,716,397	66 (Electronic Parts)
67	運輸工具製造業			275,064	67 Transport Equipments
68	精密光學醫療器材及鐘錶製造業			57,218	68 Precision Instruments
69	其他工業製品製造工業			288,275	69 Miscellaneous Industries
70	用水供應及污染整治業			468,768	70 Water Supply and Remediation Activities
71	營造業			156,893	71 Construction
72	其他			27,314	72 Non-Specified

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國94年(西元2005年)

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

項 目		52 太陽熱能 Solar Thermal	53 熱能 Heat	54 總計 Grand Total	Item
73	運輸部門			13,841,572	73 Transport Sector
74	國內航空			219,925	74 Domestic Air
75	公路			13,138,979	75 Road
76	鐵路			84,269	76 Rail
77	管線運輸			3,919	77 Pipeline Transport
78	國內水運			394,480	78 Internal Navigation
79	其他				79 Non-Specified
80	農業部門			1,177,487	80 Agriculture Sector
81	農牧及林業			140,759	81 Agriculture, Animal Husbandry and Forestry
82	漁業			1,036,728	82 Fishing and Aquaculture
83	服務業部門	2,925		5,818,910	83 Service Sector
84	批發及零售業			594,016	84 Wholesale and Retail
85	住宿及餐飲業			1,112,012	85 Hotels and Restaurants
86	運輸服務業			100,819	86 Transport Services
87	倉儲業			74,865	87 Storage and Warehousing
88	通信業			146,475	88 Communication
89	金融保險及不動產業			115,947	89 Finance, Insurance and Real Estate
90	工商服務業			87,799	90 Business Services
91	社會服務及個人服務業			792,577	91 Social and Personal Services
92	公共行政業	2,925		982,028	92 Public Administration
93	其他			1,812,374	93 Activities Not Adequately Defined
94	住宅部門	94,579		6,432,814	94 Residential Sector
95	非能源消費			17,563,420	95 Non-Energy Use
96	工業、轉變及能源部門			17,563,420	96 in Industry/Transf./Energy
97	(石化原料用)		(	13,532,273)	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)			227,512,267	1 Electricity Generated (MWh)
2	公用發電廠			185,031,021	2 Public Electricity Plants
3	自用發電廠			15,266	3 Autoproducer Electricity Plants
4	公用汽電共生廠			2,229,759	4 Public Cogeneration Plants
5	自用汽電共生廠			40,236,221	5 Autoproducer Cogeneration Plants
6	熱能(公噸)			14,872,031	6 Heat Generated (MT)
7	汽電共生廠			14,872,031	7 Cogeneration Plants