

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	39,750,138	3,889,242	32,431,353	135,139	3,137,589			156,815	
3 - 出口	34,008			727				33,281	
4 - 國際海運									
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	437,978	38,349	336,459	-6,832	-10,090			80,092	
7 = 初級能源總供給	39,278,153	3,850,893	32,094,894	141,244	3,147,679			43,443	
8 - 產品間轉換(轉出)									
9 - 統計差異	21,931	-0	141,341	-34,842	1,421			-85,989	
10 - 轉變投入	37,792,685	3,850,893	27,225,250		3,146,257			2,954,565	
11 煉焦工場/煤製品業	4,481,367	3,850,893	630,474						
12 高爐工場	3,832,152		877,587					2,954,565	
13 煉油廠									
14 石化工廠									
15 公用發電廠	21,163,671		18,263,331		2,900,340				
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠	617,478		617,478						
18 自用汽電共生廠	7,698,016		6,836,380		245,917				
19 + 轉變產出合計	5,819,972							3,427,592	
20 轉變產出	5,819,972							3,427,592	
21 產品間轉換(轉入)									
22 - 能源部門自用	889,935								
23 煤礦業									
24 煉焦工場/煤製品業	452,601								
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	58,445							56,563	
33 = 最終消費	6,335,129		4,728,303	176,086				545,897	
34 能源消費	6,112,254		4,728,303	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)

	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 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	222,875			104,125				118,750	
96 工業、轉變及能源部門	222,875			104,125				118,750	
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)	120,029,726		105,367,947		12,838,858				
2 公用發電廠	87,741,429		75,697,860		12,043,570				
3 自用發電廠									
4 公用汽電共生廠	1,999,831		1,999,831						
5 自用汽電共生廠	30,288,466		27,670,256		795,288				
6 熱能(公噸)	11,195,050		10,042,973		334,799				
7 汽電共生廠	11,195,050		10,042,973		334,799				

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				70,741,430	60,639,932		216,996		1,207,670
3 - 出口				17,181,916					485,305
4 - 國際海運				2,720,228					
5 - 國際航空				2,271,659					
6 - 存貨變動				628,983	435,678				5,655
7 = 初級能源總供給				48,003,401	60,236,643	32,368	216,996		716,711
8 - 產品間轉換(轉出)				7,399,658					23,831
9 - 統計差異	-0		0	-1,886,919	-242,308				-42,461
10 - 轉變投入	160,090	382,118	73,512	65,024,856	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				2,802,346					
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	382,118	73,512	1,473,431				3,761	
19 + 轉變產出合計	992,039	1,211,871	188,470	66,980,602				1,690,217	2,163,940
20 轉變產出	992,039	1,211,871	188,470	60,919,803				1,690,217	1,976,316
21 產品間轉換(轉入)				6,060,799					187,625
22 - 能源部門自用	200,517	632,714	56,704	3,458,783				1,686,193	400,560
23 煤礦業				1,440					
24 煉焦工場/煤製品業	146,555	249,342	56,704	14,843					
25 高爐工場	53,962	383,372							
26 油氣礦業				1,027					
27 煉油廠				3,436,533				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	1,335	273						
33 = 最終消費	631,158	195,704	57,981	40,987,625				262	2,498,720
34 能源消費	631,158	195,704	57,981	23,647,088				262	2,382,889

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)

	10	11	12	13	14	15	16	17	18
項 目	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 C14 ~ C36	Crude Oil	Refinery Feedstocks	Additives/ Oxygenates	Refinery Gas	LPG
35 工業部門	631,158	195,704	57,981	6,200,150				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				1,058,620					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				2,022,556				262	422,090
44 基本化學材料製造業				1,353,898					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	631,158	195,704	57,981	772,660					58,381
60 鋼鐵基本工業	631,158	195,704	57,981	659,304					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)

	10	11	12	13	14	15	16	17	18
項 目	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 C14 ~ C36	Crude Oil	Refinery Feedstocks	Additives/ Oxygenates	Refinery Gas	LPG
73 運輸部門				13,787,691					42,828
74 國內航空				219,925					
75 公路				13,138,970					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				1,270,808					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				483,657					
93 其他				159,436					1,214
94 住宅部門				1,448,848					1,448,848
95 非能源消費				17,340,537					115,831
96 工業、轉變及能源部門				17,340,537					115,831
97 (石化原料用)				(13,532,262)					(115,831)
98 運輸部門									
99 其他									
電能與熱能產出									
1 發電量(千度)	505,573	1,105,834	211,515	17,231,926				1,043	
2 公用發電廠				10,919,573					
3 自用發電廠									
4 公用汽電共生廠				62,568					
5 自用汽電共生廠	505,573	1,105,834	211,515	6,249,785				1,043	
6 熱能(公噸)	211,642	507,199	98,437	2,022,987				4,884	
7 汽電共生廠	211,642	507,199	98,437	2,022,987				4,884	

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 (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
項 目									
1 自產									
2 + 進口			7,005,437	43,767	(43,767)				
3 - 出口				4,169,862	(4,169,862)			1,841,115	
4 - 國際海運									
5 - 國際航空								2,271,659	
6 - 存貨變動			-62,149	-79,397	(-79,397)		21,229	141,778	-18,598
7 = 初級能源總供給			7,067,587	-4,046,698	(-4,046,698)		-21,229	-4,254,553	18,598
8 - 產品間轉換(轉出)			5,098,363	2,052	(2,052)		8,794	8,570	14,193
9 - 統計差異			906	-165,252	(-165,252)		-44,486	-80,677	-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			11,448,113	13,051,539	(13,051,539)		42,486	4,554,300	
20 轉變產出			11,448,113	7,451,674	(7,451,674)		42,486	4,554,300	
21 產品間轉換(轉入)				5,599,865	(5,599,865)				
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			13,416,431	9,163,215	(9,163,215)		56,949	371,686	18,167
34 能源消費				9,163,215	(9,163,215)		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)

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		146,024		425,197	13,216	757,568	56,639	34,480	194,505
3 - 出口	8,331,909	519,344		386,965	1,013,794	47,795	19,928	221,933	143,965
4 - 國際海運	213,823	2,501,255		5,150					
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	182,488	246,104	-799	-229,991	55,437	-11,733	-822	64,316	-120,211
7 = 初級能源總供給	-8,728,220	-3,120,678	799	263,073	-1,056,016	721,506	37,533	-251,769	170,751
8 - 產品間轉換(轉出)	45,141	1,940,416	414	42,288		1,612			213,983
9 - 統計差異	-267,017	-1,031,856							
10 - 轉變投入	154,346	3,616,318						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	2,652,967							
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	14,389,317	14,471,732	8,062	323,865	1,527,777	105,854		1,254,294	1,949,107
20 轉變產出	14,267,487	14,471,732	8,062	323,865	1,527,777	105,854		1,254,294	1,797,628
21 產品間轉換(轉入)	121,830								151,479
22 - 能源部門自用	34,655	880,884						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	863,574						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	5,693,972	5,945,292	8,447	544,650	471,761	825,748	37,533	45,251	1,889,538
34 能源消費	5,693,972	5,945,292						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)

	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
35 工業部門	213,646	5,192,405						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	1,048,900							
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	1,520,954						-0	
44 基本化學材料製造業	78,575	1,195,313						-0	
45 (基本化學工業)	(5,526)	(768,617)							
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)

	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
73 運輸部門	4,153,387	269,993							
74 國內航空									
75 公路	3,994,585								
76 鐵路	34,316								
77 管線運輸									
78 國內水運	124,486	269,993							
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	911,234	23,411							
83 服務業部門	414,325	456,233							
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	544,650	471,761	825,748	37,533	44,900	1,875,235
96 工業、轉變及能源部門			8,447	544,650	471,761	825,748	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)	590,668	14,285,884						2,354,330	
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		62,568							
5 自用汽電共生廠	12,283	3,882,129						2,354,330	
6 熱能(公噸)	6,532	1,300,548						705,454	5,569
7 汽電共生廠	6,532	1,300,548						705,454	5,569

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 Biomass 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	9,372,989		9,372,989						
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	9,884,633	431,081	9,453,552	1,595,011	264,349	243,788		20,560	1,330,662
8 - 產品間轉換(轉出)	10,345,513		10,345,513						
9 - 統計差異	-145,449	-5,103	-140,347	-0	-0	-0			-0
10 - 轉變投入	7,535,402	5,044	7,530,358	1,120,121	74,036	57,588		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	57,588		16,448	1,013,237
19 + 轉變產出合計	10,331,232	838,021	9,493,211						
20 轉變產出									
21 產品間轉換(轉入)	10,331,232	838,021	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	2,093,407	1,265,893	827,514	474,890	190,313	186,201		4,112	284,578
34 能源消費	2,093,407	1,265,893	827,514	474,890	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)

		37	38	39	40	41	42	43	44	45
項 目		天然氣合計	(自產) 天然氣	(進口) 液化天然氣	生質能及 廢棄物合計	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	(Indigenous)	(Imported)	Biomass and	Biomass Total	Solid Biomass	Liquid Biomass	Biogas	Waste and
		Total	Natural Gas	LNG	Waste Total					Other Non-Specified
		C38 ~ C39			C41 + C45	C42 ~ C44				
35	工業部門	911,064	325,867	585,197	474,890	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)	(24,380)	(1,054)	(23,326)	(17)					(17)
46	(石油化工原料製造業)	(67,789)	(2,417)	(65,372)						
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	1,347	12,507						
54	非金屬礦物製品製造業	232,828	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)	(71,843)	(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
項 目	天然氣合計 Natural Gas Total C38 ~ C39	(自產) 天然氣 (Indigenous) Natural Gas	(進口) 液化天然氣 (Imported) LNG	生質能及 廢棄物合計 Biomass and Waste Total C41 + C45	生質能合計 Biomass Total C42 ~ C44	固態生質能 Solid Biomass	液態生質能 Liquid Biomass	氣態生質能 Biogas	廢棄物 Waste and Other Non-Specified
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	335,486	211,347	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	846,856	728,678	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)	38,902,727	38,437	38,864,291	3,373,711	323,148	247,309		75,839	3,050,563
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				96,314					96,314
5 自用汽電共生廠	491,603	38,437	453,166	3,277,396	323,148	247,309		75,839	2,954,248
6 熱能(公噸)	151,131	6,485	144,646	1,502,863	97,920	75,866		22,055	1,404,943
7 汽電共生廠	151,131	6,485	144,646	1,502,863	97,920	75,866		22,055	1,404,943

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)

	46	47	48	49	50	51
項 目	核能	水力	地熱	太陽光電	風力	電力
	Nuclear	Hydro	Geothermal	Solar PV	Wind	Electricity
1 自產		380,898		92	8,724	
2 + 進口	11,574,095					
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	11,574,095	380,898		92	8,724	
8 - 產品間轉換(轉出)						
9 - 統計差異		-0			-0	-6,231
10 - 轉變投入	11,574,095	747,687		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	11,574,095	747,687			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		366,790				21,731,917
20 轉變產出		366,790				21,731,917
21 產品間轉換(轉入)						
22 - 能源部門自用						1,868,198
23 煤礦業						249
24 煉焦工場/煤製品業						
25 高爐工場						
26 油氣礦業						7,893
27 煉油廠						343,481
28 發電廠						872,229
29 抽水用電						439,420
30 汽電共生廠						146,211
31 氣體燃料供應業						58,715
32 - 損耗						863,440
33 = 最終消費						19,006,510
34 能源消費						19,006,510

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)

	46	47	48	49	50	51
項 目	核能	水力	地熱	太陽光電	風力	電力
	Nuclear	Hydro	Geothermal	Solar PV	Wind	Electricity
35 工業部門						10,462,573
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						335,505
38 紡織成衣及服飾業						696,945
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						346,626
42 印刷業						49,327
43 化學材料製造業						2,506,840
44 基本化學材料製造業						1,547,659
45 (基本化學工業)					(	9,656)
46 (石油化工原料製造業)					(	1,379,871)
47 (肥料製造業)						
48 人造纖維製造業						657,706
49 樹脂塑膠及橡膠製造業						267,133
50 其他化學材料製造業						34,341
51 化學製品製造業						260,806
52 橡膠製品製造業						91,747
53 塑膠製品製造業						402,761
54 非金屬礦物製品製造業						469,165
55 水泥及水泥製品業						232,775
56 其他						236,390
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						1,350,453
60 鋼鐵基本工業						1,245,165
61 非鐵金屬基本工業						105,289
62 (鋁業)					(	55,985)
63 金屬製品製造業						547,536
64 機械設備製造業						154,692
65 電腦通信及視聽電子產品製造業						2,538,452
66 (電子零組件製造業)					(	1,711,736)
67 運輸工具製造業						206,396
68 精密光學醫療器材及鐘錶製造業						57,218
69 其他工業製品製造業						78,425
70 用水供應及污染整治業						209,874
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)

	46	47	48	49	50	51
項 目	核能 Nuclear	水力 Hydro	地熱 Geothermal	太陽光電 Solar PV	風力 Wind	電力 Electricity
73 運輸部門						53,872
74 國內航空						
75 公路						
76 鐵路						49,953
77 管線運輸						3,919
78 國內水運						
79 其他						
80 農業部門						237,893
81 農牧及林業						135,812
82 漁業						102,081
83 服務業部門						4,209,665
84 批發及零售業						594,012
85 住宿及餐飲業						229,818
86 運輸服務業						91,395
87 倉儲業						64,957
88 通信業						134,995
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						767,328
92 公共行政業						482,716
93 其他						1,649,080
94 住宅部門						4,042,506
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	7,824,681		960	91,300	
2 公用發電廠	39,972,008	7,824,681			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 C1+C13+C37+C40 +C46 ~ C53	Item
1 自產	97,504		2,633,625	1 Indigenous Production
2 + 進口			131,438,652	2 + Import
3 - 出口			17,215,924	3 - Exports
4 - 國際海運			2,720,228	4 - International Marine Bunkers
5 - 國際航空			2,271,659	5 - International Civil Aviation
6 - 存貨變動			1,041,957	6 - Stock Changes
7 = 初級能源總供給	97,504		110,822,511	7 = Total Primary Energy Supply
8 - 產品間轉換(轉出)			17,745,171	8 - Transfers(Input)
9 - 統計差異		0	-2,016,669	9 - Statistical Differences
10 - 轉變投入			123,803,662	10 - Transformation Input
11 煉焦工場/煤製品業			4,481,367	11 Coke Ovens
12 高爐工場			3,832,152	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			43,709,323	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			10,368,034	18 Autoproducer Cogeneration Plants
19 + 轉變產出合計		1,245,934	106,476,447	19 + Transformation Output Total
20 轉變產出		1,245,934	90,084,416	20 Transformation Output
21 產品間轉換(轉入)			16,392,031	21 Transfers(Output)
22 - 能源部門自用		338,612	6,942,520	22 - Energy Sector Own Use
23 煤礦業			1,689	23 Coal Mines
24 煉焦工場/煤製品業			467,444	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		338,612	4,490,852	27 Petroleum Refineries
28 發電廠			889,486	28 Electricity Plants
29 抽水用電			439,420	29 Electricity to Pump Up
30 汽電共生廠			146,211	30 Cogeneration Plants
31 氣體燃料供應業			61,163	31 Gas Companies
32 - 損耗			921,885	32 - Losses
33 = 最終消費	97,504	907,322	69,902,388	33 = Total Final Consumption
34 能源消費	97,504	907,322	52,338,976	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)

	52 太陽熱能 Solar Thermal	53 熱能 Heat	54 總計 Grand Total C1+C13+C37+C40 +C46 ~ C53	Item
35 工業部門		907,322	25,068,255	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	774,520	37 Food, Beverage and Tobacco
38 紡織成衣及服飾業		35,891	1,900,783	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	1,298,565	41 Pulp, Paper and Paper Products
42 印刷業			60,739	42 Printing
43 化學材料製造業		833,664	7,715,756	43 Chemical Materials
44 基本化學材料製造業		833,664	5,254,572	44 Basic Chemical Materials
45 (基本化學工業)	(	4,128	(	895,876
46 (石油化工原料製造業)	(	829,536	(	4,188,007
47 (肥料製造業)	(		(	11,940
48 人造纖維製造業			1,277,602	48 Artificial Fibers
49 樹脂塑膠及橡膠製造業			731,390	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			529,961	51 Chemical Products
52 橡膠製品製造業			135,281	52 Rubber Products
53 塑膠製品製造業			494,754	53 Plastic Products
54 非金屬礦物製品製造業			3,114,591	54 Non-metallic Mineral Products
55 水泥及水泥製品業			2,152,298	55 Cement and Cement Products
56 其他			962,293	56 Others
57 (陶瓷製品製造業)	(		(	126,549
58 (玻璃及玻璃製品製造業)	(		(	215,398
59 金屬基本工業		2,293	3,771,211	59 Basic Metal Industries
60 鋼鐵基本工業		1,376	3,526,684	60 Iron and Steel
61 非鐵金屬基本工業		917	244,527	61 Others
62 (鋁業)	(	917	(	119,368
63 金屬製品製造業			691,364	63 Fabricated Metal Products
64 機械設備製造業			179,103	64 Machinery and Equipments
65 電腦通信及視聽電子產品製造業			2,926,866	65 Electrical and Electronic Machinery
66 (電子零組件製造業)	(		(	1,716,387
67 運輸工具製造業			275,063	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			288,274	69 Miscellaneous Industries
70 用水供應及污染整治業			468,767	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)

	52 太陽熱能 Solar Thermal	53 熱能 Heat	54 總計 Grand Total C1+C13+C37+C40 +C46 ~ C53	Item
73 運輸部門			13,841,563	73 Transport Sector
74 國內航空			219,925	74 Domestic Air
75 公路			13,138,970	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			1,177,485	80 Agriculture Sector
81 農牧及林業			140,758	81 Agriculture, Animal Husbandry and Forestry
82 漁業			1,036,727	82 Fishing and Aquaculture
83 服務業部門	2,925		5,818,884	83 Service Sector
84 批發及零售業			594,012	84 Wholesale and Retail
85 住宿及餐飲業			1,112,010	85 Hotels and Restaurants
86 運輸服務業			100,818	86 Transport Services
87 倉儲業			74,865	87 Storage and Warehousing
88 通信業			146,474	88 Communication
89 金融保險及不動產業			115,946	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			792,572	91 Social and Personal Services
92 公共行政業	2,925		982,024	92 Public Administration
93 其他			1,812,364	93 Activities Not Adequately Defined
94 住宅部門	94,579		6,432,789	94 Residential Sector
95 非能源消費			17,563,412	95 Non-Energy Use
96 工業、轉變及能源部門			17,563,412	96 in Industry/Transf./Energy
97 (石化原料用)			(13,532,262)	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)			227,427,039	1 Electricity Generated (MWh)
2 公用發電廠			184,945,810	2 Public Electricity Plants
3 自用發電廠			15,266	3 Autoproducer Electricity Plants
4 公用汽電共生廠			2,158,713	4 Public Cogeneration Plants
5 自用汽電共生廠			40,307,250	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