

能源平衡表—OECD能源統計格式（油當量單位）

民國95年(西元2006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
1 自產									
2 + 進口	41,216,955	3,794,636	34,060,109	95,141	3,003,902			263,166	
3 - 出口	16,029			558				15,471	
4 - 國際海運									
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	-29,062	48,557	259,014	-23,571	-187,458			-125,603	
7 = 初級能源總供給	41,229,988	3,746,079	33,801,095	118,155	3,191,360			373,299	
8 - 產品間轉換(轉出)									
9 - 統計差異	130,405	0	-71,180	-3,896	214,300			-8,821	
10 - 轉變投入	39,241,272	3,746,079	28,925,980		2,977,060			2,989,567	
11 煉焦工場/煤製品業	4,389,342	3,746,079	643,263						
12 高爐工場	4,058,965		1,069,398					2,989,567	
13 煉油廠									
14 石化工廠									
15 公用發電廠	22,142,488		19,334,901		2,807,587				
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠	594,003		594,003						
18 自用汽電共生廠	8,056,473		7,284,415		169,473				
19 + 轉變產出合計	5,813,019							3,342,445	
20 轉變產出	5,813,019							3,342,445	
21 產品間轉換(轉入)									
22 - 能源部門自用	934,910								
23 煤礦業									
24 煉焦工場/煤製品業	450,602								
25 高爐工場	484,308								
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	60,306							57,945	
33 = 最終消費	6,676,114		4,946,294	122,050				677,053	
34 能源消費	6,429,263		4,946,294	75,528				476,724	

能源平衡表—OECD能源統計格式（油當量單位）

民國95年(西元2006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	246,851			46,522				200,329	
96 工業、轉變及能源部門	246,851			46,522				200,329	
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)	124,026,856		109,409,041		12,196,511				
2 公用發電廠	90,984,811		79,439,194		11,545,618				
3 自用發電廠									
4 公用汽電共生廠	2,631,453		2,631,453						
5 自用汽電共生廠	30,410,592		27,338,395		650,893				
6 熱能(公噸)	13,425,838		12,218,630		267,419				
7 汽電共生廠	13,425,838		12,218,630		267,419				

能源平衡表—OECD能源統計格式（油當量單位）

民國95年(西元2006年)

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

	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				62,661	23,565	39,096			
2 + 進口				71,222,720	57,999,139		194,402		1,414,471
3 - 出口				16,442,655					415,047
4 - 國際海運				2,682,491					
5 - 國際航空				2,364,895					
6 - 存貨變動				1,387,907	325,721				37,863
7 = 初級能源總供給				48,407,434	57,696,983	39,096	194,402		961,562
8 - 產品間轉換(轉出)				6,505,879					27,961
9 - 統計差異	-0	1		-358,702	-351,636				7,929
10 - 轉變投入	111,356	400,496	90,733	63,243,713	58,048,619	39,096	194,402	19,657	
11 煉焦工場/煤製品業									
12 高爐工場									
13 煉油廠				58,282,118	58,048,619	39,096	194,402		
14 石化工廠									
15 公用發電廠				3,653,890					
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠				17,788					
18 自用汽電共生廠	111,356	400,496	90,733	1,289,917				19,657	
19 + 轉變產出合計	960,679	1,307,221	202,675	65,132,712				1,627,281	2,111,753
20 轉變產出	960,679	1,307,221	202,675	59,929,904				1,627,281	1,899,370
21 產品間轉換(轉入)				5,202,809					212,383
22 - 能源部門自用	207,098	669,647	58,165	3,363,456				1,607,403	433,025
23 煤礦業				564					
24 煉焦工場/煤製品業	134,967	257,470	58,165	19,136					
25 高爐工場	72,131	412,177							
26 油氣礦業									
27 煉油廠				3,339,207				1,607,403	430,646
28 發電廠				2,132					
29 抽水用電									
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業				2,417					2,379
32 - 損耗	139	1,809	413						
33 = 最終消費	642,086	235,268	53,363	40,785,800				221	2,604,400
34 能源消費	642,086	235,268	53,363	23,179,574				221	2,347,252

能源平衡表—OECD能源統計格式（油當量單位）

民國95年(西元2006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	642,086	235,268	53,363	6,177,110				221	790,810
36	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)				41,284					3,719
37	食品飲料及菸草業				363,748					9,548
38	紡織成衣及服飾業				923,360					2,002
39	皮革及毛皮業				34,389					3,558
40	木竹及家具業				6,604					225
41	紙漿、紙及紙製品業				331,495					3,430
42	印刷業				8,707					6,425
43	化學材料製造業				2,220,102				221	473,701
44	基本化學材料製造業				1,461,075					94,430
45	(基本化學工業)				(1,099,532)					(94,430)
46	(石油化工原料製造業)				(355,819)					
47	(肥料製造業)				(5,725)					
48	人造纖維製造業				244,261				221	
49	樹脂塑膠及橡膠製造業				82,583					
50	其他化學材料製造業				432,183					379,271
51	化學製品製造業				231,320					4,782
52	橡膠製品製造業				50,938					5,152
53	塑膠製品製造業				96,764					6,890
54	非金屬礦物製品製造業				461,573					24,170
55	水泥及水泥製品業				87,079					919
56	其他				374,493					23,251
57	(陶瓷製品製造業)				(13,729)					(12,179)
58	(玻璃及玻璃製品製造業)				(32,995)					(3,333)
59	金屬基本工業	642,086	235,268	53,363	781,151					55,718
60	鋼鐵基本工業	642,086	235,268	53,363	675,057					44,205
61	非鐵金屬基本工業				106,093					11,513
62	(鋁業)				(35,551)					(6,996)
63	金屬製品製造業				107,857					10,628
64	機械設備製造業				22,291					4,262
65	電腦通信及視聽電子產品製造業				150,511					5,975
66	(電子零組件製造業)									
67	運輸工具製造業				43,575					6,520
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				189,233					163,706
70	用水供應及污染整治業				1,222					
71	營造業				89,874					397
72	其他				21,111					

能源平衡表—OECD能源統計格式（油當量單位）

民國95年(西元2006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				13,749,282					62,198
74 國內航空				191,698					
75 公路				13,152,535					62,198
76 鐵路				33,793					
77 管線運輸									
78 國內水運				371,256					
79 其他									
80 農業部門				588,862					27
81 農牧及林業				4,392					27
82 漁業				584,470					
83 服務業部門				1,268,319					98,215
84 批發及零售業									
85 住宿及餐飲業				610,119					98,076
86 運輸服務業				13,886					
87 倉儲業				11,045					1
88 通信業				10,589					
89 金融保險及不動產業				6,755					12
90 工商服務業									
91 社會服務及個人服務業									
92 公共行政業				472,885					88
93 其他				143,040					38
94 住宅部門				1,396,002					1,396,002
95 非能源消費				17,606,226					257,148
96 工業、轉變及能源部門				17,606,226					257,148
97 (石化原料用)				(13,939,153)					(257,148)
98 運輸部門									
99 其他									
電能與熱能產出									
1 發電量(千度)	392,475	1,664,062	364,768	19,877,640				121,598	
2 公用發電廠				14,465,003					
3 自用發電廠									
4 公用汽電共生廠				34,014					
5 自用汽電共生廠	392,475	1,664,062	364,768	5,378,624				121,598	
6 熱能(公噸)	174,916	623,937	140,936	2,038,856				30,243	
7 汽電共生廠	174,916	623,937	140,936	2,038,856				30,243	

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國95年(西元2006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			7,388,150	21,984	(21,984)				
3 - 出口				3,979,980	(3,979,980)			2,019,487	
4 - 國際海運									
5 - 國際航空								2,364,895	
6 - 存貨變動			91,048	138,797	(138,797)	-1	3,661	181,629	922
7 = 初級能源總供給			7,297,102	-4,096,793	(-4,096,793)	1	-3,661	-4,566,010	-922
8 - 產品間轉換(轉出)			4,137,341	6,802	(6,802)		2,320	9,860	
9 - 統計差異			-0	-115,282	(-115,282)		-7,882	-1,964	-16,164
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			10,522,245	12,923,086	(12,923,086)		26,453	4,932,807	
20 轉變產出			10,522,245	8,231,316	(8,231,316)		26,453	4,932,807	
21 產品間轉換(轉入)				4,691,770	(4,691,770)				
22 - 能源部門自用				4,435	(4,435)			6	3
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				2,291	(2,291)			6	3
28 發電廠				2,132	(2,132)				
29 抽水用電									
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業				12	(12)				
32 - 損耗									
33 = 最終消費			13,682,005	8,930,339	(8,930,339)	1	28,354	358,894	15,240
34 能源消費				8,930,339	(8,930,339)	1	28,354	358,894	15,240

能源平衡表—OECD能源統計格式（油當量單位）

民國95年(西元2006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
1 自產									
2 + 進口	77,125	2,693,060		345,334	9,723	809,348	32,602	37,708	199,674
3 - 出口	8,299,829	368,513	9	308,838	683,791	41,125	25,795	195,933	104,309
4 - 國際海運	204,806	2,473,876		3,809					
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	212,452	560,443	-226	-201,214	19,518	82	-4,200	45,634	-24,222
7 = 初級能源總供給	-8,639,962	-709,772	217	233,901	-693,586	768,140	11,007	-203,858	119,587
8 - 產品間轉換(轉出)	69,071	2,012,302	356	39,069	1	2,129			198,668
9 - 統計差異	53,167	73,129							
10 - 轉變投入	263,396	4,178,451						497,263	2,828
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	260,944	3,392,946							
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠		17,788							
18 自用汽電共生廠	2,452	767,717						497,263	2,828
19 + 轉變產出合計	14,556,434	13,779,668	10,068	306,130	1,153,842	106,422		1,223,787	1,852,737
20 轉變產出	14,422,318	13,779,668	10,068	306,130	1,153,842	106,422		1,223,787	1,688,197
21 產品間轉換(轉入)	134,115								164,540
22 - 能源部門自用	31,357	819,658						462,573	4,996
23 煤礦業	47	517							
24 煉焦工場/煤製品業	9	19,126							
25 高爐工場									
26 油氣礦業									
27 煉油廠	31,274	800,014						462,573	4,996
28 發電廠									
29 抽水用電									
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業	26								
32 - 損耗									
33 = 最終消費	5,499,481	5,986,356	9,929	500,962	460,255	872,432	11,007	60,092	1,765,832
34 能源消費	5,499,481	5,986,356						-0	13,436

能源平衡表—OECD能源統計格式（油當量單位）

民國95年(西元2006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	191,156	5,166,085						-0	13,436
36	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	10,145	27,406							
37	食品飲料及菸草業	5,594	347,398							
38	紡織成衣及服飾業	8,736	912,613							
39	皮革及毛皮業	17	30,814							
40	木竹及家具業	82	6,286							
41	紙漿、紙及紙製品業	616	327,045							
42	印刷業	142	2,131							
43	化學材料製造業	72,600	1,673,543						-0	
44	基本化學材料製造業	72,465	1,294,172						-0	
45	(基本化學工業)	(5,109)	(999,985)							
46	(石油化工原料製造業)	(67,356)	(288,463)						(-0)	
47	(肥料製造業)		(5,725)							
48	人造纖維製造業	55	243,984							
49	樹脂塑膠及橡膠製造業	7	82,546							
50	其他化學材料製造業	72	52,841							
51	化學製品製造業	3,501	221,843							
52	橡膠製品製造業	521	45,238							
53	塑膠製品製造業	238	89,613							
54	非金屬礦物製品製造業	22,082	415,183							
55	水泥及水泥製品業	19,047	66,993							
56	其他	3,034	348,190							
57	(陶瓷製品製造業)		(1,542)							
58	(玻璃及玻璃製品製造業)		(29,651)							
59	金屬基本工業	7,089	699,004							13,436
60	鋼鐵基本工業	6,842	604,721							13,436
61	非鐵金屬基本工業	246	94,283							
62	(鋁業)		(28,555)							
63	金屬製品製造業	2,448	94,718							
64	機械設備製造業	349	17,530							
65	電腦通信及視聽電子產品製造業	25,502	118,468							
66	(電子零組件製造業)									
67	運輸工具製造業	6,111	26,368							
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	1,177	24,289							
70	用水供應及污染整治業	613	76							
71	營造業	23,595	65,409							
72	其他		21,111							

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國95年(西元2006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	4,361,759	258,875							
74	國內航空									
75	公路	4,215,584								
76	鐵路	33,793								
77	管線運輸									
78	國內水運	112,382	258,875							
79	其他									
80	農業部門	567,190	21,362							
81	農牧及林業	1,221	2,862							
82	漁業	565,969	18,500							
83	服務業部門	379,376	540,035							
84	批發及零售業									
85	住宿及餐飲業	95,858	413,159							
86	運輸服務業	1,097	12,789							
87	倉儲業	10,665	379							
88	通信業	2,179								
89	金融保險及不動產業	1,414	2,012							
90	工商服務業									
91	社會服務及個人服務業									
92	公共行政業	191,796	48,726							
93	其他	76,366	62,970							
94	住宅部門									
95	非能源消費			9,929	500,962	460,255	872,432	11,007	60,092	1,752,396
96	工業、轉變及能源部門			9,929	500,962	460,255	872,432	11,007	60,092	1,752,396
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)	1,042,507	16,239,361						2,454,157	20,018
2	公用發電廠	1,033,672	13,431,331							
3	自用發電廠									
4	公用汽電共生廠		34,014							
5	自用汽電共生廠	8,835	2,774,016						2,454,157	20,018
6	熱能(公噸)	3,797	1,222,378						777,512	4,925
7	汽電共生廠	3,797	1,222,378						777,512	4,925

能源平衡表—OECD能源統計格式（油當量單位）

民國95年(西元2006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	411,518	411,518		1,628,122	259,560	241,038	960	17,561	1,368,562
2 + 進口	10,164,428		10,164,428						
3 - 出口									
4 - 國際海運									
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	191,589	70,118	121,471	261	261		261		
7 = 初級能源總供給	10,384,357	341,400	10,042,957	1,627,860	259,298	241,038	699	17,561	1,368,562
8 - 產品間轉換(轉出)	10,954,376		10,954,376	385	385		385		
9 - 統計差異	14,742	-671	15,414	1	1		1		
10 - 轉變投入	7,788,618	1,638	7,786,980	1,135,927	59,731	45,738		13,993	1,076,195
11 煉焦工場/煤製品業									
12 高爐工場									
13 煉油廠	33,486		33,486						
14 石化工廠									
15 公用發電廠	7,653,481		7,653,481						
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠				29,625					29,625
18 自用汽電共生廠	101,651	1,638	100,013	1,106,302	59,731	45,738		13,993	1,046,570
19 + 轉變產出合計	10,842,474	864,912	9,977,562						
20 轉變產出									
21 產品間轉換(轉入)	10,842,474	864,912	9,977,562						
22 - 能源部門自用	362,156	2,520	359,636	313	313		313		
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	350,013	2,430	347,583	313	313		313		
28 發電廠	12,143	90	12,053						
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	2,106,939	1,202,825	904,114	491,234	198,868	195,300		3,568	292,366
34 能源消費	2,106,939	1,202,825	904,114	491,234	198,868	195,300		3,568	292,366

能源平衡表—OECD能源統計格式（油當量單位）

民國95年(西元2006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	948,756	306,171	642,585	491,234	198,868	195,300		3,568	292,366
36	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	29	29							
37	食品飲料及菸草業	18,094	11,905	6,189	10,453	10,453	10,453			
38	紡織成衣及服飾業	42,604	3,325	39,278						
39	皮革及毛皮業	579	246	333						
40	木竹及家具業	1,956	597	1,359						
41	紙漿、紙及紙製品業	10,560	4,122	6,438	216,494	184,847	184,847			31,647
42	印刷業	1,494	707	787						
43	化學材料製造業	154,600	8,125	146,474	98	72			72	26
44	基本化學材料製造業	97,002	7,982	89,020	88	72			72	16
45	(基本化學工業)	(24,802)	(1,075)	(23,728)	(16)					(16)
46	(石油化工原料製造業)	(67,492)	(2,564)	(64,927)	(72)	(72)			(72)	
47	(肥料製造業)	(4,091)	(4,091)							
48	人造纖維製造業	271	143	128	10					10
49	樹脂塑膠及橡膠製造業	57,326		57,326						
50	其他化學材料製造業									
51	化學製品製造業	5,750	2,884	2,866						
52	橡膠製品製造業	1,793	308	1,485						
53	塑膠製品製造業	14,074	1,175	12,898						
54	非金屬礦物製品製造業	242,003	167,196	74,807						
55	水泥及水泥製品業	641	197	444						
56	其他	241,362	166,999	74,363						
57	(陶瓷製品製造業)	(75,368)	(74,891)	(477)						
58	(玻璃及玻璃製品製造業)	(58,643)	(34,550)	(24,093)						
59	金屬基本工業	285,820	11,159	274,661						
60	鋼鐵基本工業	261,556	5,542	256,014						
61	非鐵金屬基本工業	24,264	5,617	18,647						
62	(鋁業)	(14,942)	(869)	(14,073)						
63	金屬製品製造業	32,522	7,900	24,623						
64	機械設備製造業	5,898	4,183	1,715						
65	電腦通信及視聽電子產品製造業	103,771	71,128	32,643						
66	(電子零組件製造業)	(5,042)	(2,879)	(2,163)						
67	運輸工具製造業	16,304	10,362	5,942						
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	9,410	370	9,040						
70	用水供應及污染整治業	1		1	264,190	3,496			3,496	260,694
71	營造業									
72	其他	1,494	449	1,045						

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國95年(西元2006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	347,516	206,204	141,312						
84 批發及零售業									
85 住宿及餐飲業	303,930	171,896	132,034						
86 運輸服務業									
87 倉儲業									
88 通信業									
89 金融保險及不動產業	576	556	20						
90 工商服務業									
91 社會服務及個人服務業	26,061	18,484	7,577						
92 公共行政業	11,925	10,253	1,671						
93 其他	5,024	5,014	10						
94 住宅部門	810,667	690,450	120,217						
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)	40,101,460	20,033	40,081,428	3,377,122	321,234	272,074		49,160	3,055,888
2 公用發電廠	39,614,968		39,614,968						
3 自用發電廠									
4 公用汽電共生廠				76,420					76,420
5 自用汽電共生廠	486,492	20,033	466,459	3,300,702	321,234	272,074		49,160	2,979,468
6 熱能(公噸)	158,663	2,563	156,100	1,773,007	94,724	72,887		21,837	1,678,284
7 汽電共生廠	158,663	2,563	156,100	1,773,007	94,724	72,887		21,837	1,678,284

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國95年(西元2006年)

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

	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
項 目						
1 自產		390,662		139	26,380	
2 + 進口	11,544,702					
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	11,544,702	390,662		139	26,380	
8 - 產品間轉換(轉出)						
9 - 統計差異					-0	2,488
10 - 轉變投入	11,544,702	764,346		139	26,380	
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	11,544,702	764,346			25,259	
16 自用發電廠				139	1,121	
17 公用汽電共生廠						
18 自用汽電共生廠						
19 + 轉變產出合計		373,684				22,506,212
20 轉變產出		373,684				22,506,212
21 產品間轉換(轉入)						
22 - 能源部門自用						1,935,105
23 煤礦業						136
24 煉焦工場/煤製品業						
25 高爐工場						
26 油氣礦業						8,007
27 煉油廠						332,869
28 發電廠						903,837
29 抽水用電						447,854
30 汽電共生廠						175,947
31 氣體燃料供應業						66,455
32 - 損耗						911,468
33 = 最終消費						19,657,150
34 能源消費						19,657,150

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國95年(西元2006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						10,941,151
36 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)						35,115
37 食品飲料及菸草業						331,115
38 紡織成衣及服飾業						675,243
39 皮革及毛皮業						26,916
40 木竹及家具業						44,654
41 紙漿、紙及紙製品業						351,618
42 印刷業						49,984
43 化學材料製造業						2,598,457
44 基本化學材料製造業						1,650,217
45 (基本化學工業)					(8,179)
46 (石油化工原料製造業)					(1,488,757)
47 (肥料製造業)						
48 人造纖維製造業						650,387
49 樹脂塑膠及橡膠製造業						262,520
50 其他化學材料製造業						35,332
51 化學製品製造業						262,248
52 橡膠製品製造業						90,835
53 塑膠製品製造業						415,282
54 非金屬礦物製品製造業						498,456
55 水泥及水泥製品業						229,642
56 其他						268,814
57 (陶瓷製品製造業)					(40,596)
58 (玻璃及玻璃製品製造業)					(157,217)
59 金屬基本工業						1,425,227
60 鋼鐵基本工業						1,321,530
61 非鐵金屬基本工業						103,697
62 (鋁業)					(55,380)
63 金屬製品製造業						562,948
64 機械設備製造業						160,442
65 電腦通信及視聽電子產品製造業						2,763,803
66 (電子零組件製造業)					(1,873,959)
67 運輸工具製造業						206,036
68 精密光學醫療器材及鐘錶製造業						84,598
69 其他工業製品製造業						83,454
70 用水供應及污染整治業						223,217
71 營造業						51,504
72 其他						

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國95年(西元2006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
73 運輸部門						56,671
74 國內航空						
75 公路						
76 鐵路						52,696
77 管線運輸						3,976
78 國內水運						
79 其他						
80 農業部門						248,625
81 農牧及林業						147,836
82 漁業						100,789
83 服務業部門						4,353,036
84 批發及零售業						601,698
85 住宿及餐飲業						239,042
86 運輸服務業						106,119
87 倉儲業						67,969
88 通信業						137,445
89 金融保險及不動產業						110,113
90 工商服務業						93,264
91 社會服務及個人服務業						797,436
92 公共行政業						491,160
93 其他						1,708,791
94 住宅部門						4,057,667
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)	39,870,498	7,999,017		1,457	276,075	
2 公用發電廠	39,870,498	7,999,017			264,343	
3 自用發電廠				1,457	11,732	
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95年(西元2006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	102,400		2,621,883	1 Indigenous Production
2 + 進口			134,148,805	2 + Import
3 - 出口			16,458,684	3 - Exports
4 - 國際海運			2,682,491	4 - International Marine Bunkers
5 - 國際航空			2,364,895	5 - International Civil Aviation
6 - 存貨變動			1,550,696	6 - Stock Changes
7 = 初級能源總供給	102,400		113,713,923	7 = Total Primary Energy Supply
8 - 產品間轉換(轉出)			17,460,641	8 - Transfers(Input)
9 - 統計差異		0	-211,066	9 - Statistical Differences
10 - 轉變投入			123,745,097	10 - Transformation Input
11 煉焦工場/煤製品業			4,389,342	11 Coke Ovens
12 高爐工場			4,058,965	12 Blast Furnaces
13 煉油廠			58,315,604	13 Petroleum Refineries
14 石化工廠				14 Petrochemical Industry
15 公用發電廠			45,784,167	15 Public Electricity Plants
16 自用發電廠			1,260	16 Autoproducer Electricity Plants
17 公用汽電共生廠			641,416	17 Public Cogeneration Plants
18 自用汽電共生廠			10,554,344	18 Autoproducer Cogeneration Plants
19 + 轉變產出合計		1,457,415	106,125,517	19 + Transformation Output Total
20 轉變產出		1,457,415	90,080,234	20 Transformation Output
21 產品間轉換(轉入)			16,045,283	21 Transfers(Output)
22 - 能源部門自用		387,456	6,983,395	22 - Energy Sector Own Use
23 煤礦業			700	23 Coal Mines
24 煉焦工場/煤製品業			469,738	24 Coke Ovens
25 高爐工場			484,308	25 Blast Furnaces
26 油氣礦業			8,007	26 Oil and Gas Extraction
27 煉油廠		387,456	4,409,857	27 Petroleum Refineries
28 發電廠			918,112	28 Electricity Plants
29 抽水用電			447,854	29 Electricity to Pump Up
30 汽電共生廠			175,947	30 Cogeneration Plants
31 氣體燃料供應業			68,872	31 Gas Companies
32 - 損耗			971,774	32 - Losses
33 = 最終消費	102,400	1,069,959	70,889,598	33 = Total Final Consumption
34 能源消費	102,400	1,069,959	53,036,521	34 Energy Consumption

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國95年(西元2006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	
項 目				Item
35 工業部門		1,069,959	26,057,474	35 Industrial Sector
36 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)			76,428	36 Mining and Quarrying(excluding coal,oil and gas)
37 食品飲料及菸草業		22,858	746,329	37 Food, Beverage and Tobacco
38 紡織成衣及服飾業		50,335	1,740,266	38 Textile,Wearing Apparel and Accessories
39 皮革及毛皮業			61,884	39 Leather and Fur
40 木竹及家具業			53,215	40 Wood, Bamboo and Furniture
41 紙漿、紙及紙製品業		19,453	1,275,840	41 Pulp, Paper and Paper Products
42 印刷業			60,185	42 Printing
43 化學材料製造業		973,651	8,369,337	43 Chemical Materials
44 基本化學材料製造業		973,651	5,849,666	44 Basic Chemical Materials
45 (基本化學工業)		(6,592)	(1,142,567)	45 (Basic Industrial Chemicals)
46 (石油化工原料製造業)		(967,058)	(4,543,384)	46 (Petrochemical Materials)
47 (肥料製造業)			(9,815)	47 (Chemical Fertilizers)
48 人造纖維製造業			1,458,056	48 Artificial Fibers
49 樹脂塑膠及橡膠製造業			592,925	49 Resin, Plastics and Rubber
50 其他化學材料製造業			468,691	50 Other Chemical Materials
51 化學製品製造業			506,929	51 Chemical Products
52 橡膠製品製造業			143,565	52 Rubber Products
53 塑膠製品製造業			526,280	53 Plastic Products
54 非金屬礦物製品製造業			3,159,365	54 Non-metallic Mineral Products
55 水泥及水泥製品業			2,136,521	55 Cement and Cement Products
56 其他			1,022,844	56 Others
57 (陶瓷製品製造業)			(129,693)	57 (Pottery, China and Earthenware)
58 (玻璃及玻璃製品製造業)			(248,854)	58 (Glass and Glass Products)
59 金屬基本工業		3,662	3,990,519	59 Basic Metal Industries
60 鋼鐵基本工業		2,197	3,752,503	60 Iron and Steel
61 非鐵金屬基本工業		1,465	238,015	61 Others
62 (鋁業)		(1,465)	(107,339)	62 (Aluminum)
63 金屬製品製造業			703,327	63 Fabricated Metal Products
64 機械設備製造業			188,630	64 Machinery and Equipments
65 電腦通信及視聽電子產品製造業			3,170,150	65 Electrical and Electronic Machinery
66 (電子零組件製造業)			(1,879,001)	66 (Electronic Parts)
67 運輸工具製造業			265,915	67 Transport Equipments
68 精密光學醫療器材及鐘錶製造業			84,598	68 Precision Instruments
69 其他工業製品製造工業			282,097	69 Miscellaneous Industries
70 用水供應及污染整治業			488,629	70 Water Supply and Remediation Activities
71 營造業			141,377	71 Construction
72 其他			22,605	72 Non-Specified

能源平衡表－OECD能源統計格式（油當量單位）

民國95年(西元2006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	
項 目				Item
73 運輸部門			13,805,953	73 Transport Sector
74 國內航空			191,698	74 Domestic Air
75 公路			13,152,535	75 Road
76 鐵路			86,489	76 Rail
77 管線運輸			3,976	77 Pipeline Transport
78 國內水運			371,256	78 Internal Navigation
79 其他				79 Non-Specified
80 農業部門			837,487	80 Agriculture Sector
81 農牧及林業			152,228	81 Agriculture, Animal Husbandry and Forestry
82 漁業			685,258	82 Fishing and Aquaculture
83 服務業部門	3,072		5,971,943	83 Service Sector
84 批發及零售業			601,698	84 Wholesale and Retail
85 住宿及餐飲業			1,153,090	85 Hotels and Restaurants
86 運輸服務業			120,005	86 Transport Services
87 倉儲業			79,014	87 Storage and Warehousing
88 通信業			148,034	88 Communication
89 金融保險及不動產業			117,444	89 Finance, Insurance and Real Estate
90 工商服務業			93,264	90 Business Services
91 社會服務及個人服務業			823,497	91 Social and Personal Services
92 公共行政業	3,072		979,041	92 Public Administration
93 其他			1,856,855	93 Activities Not Adequately Defined
94 住宅部門	99,328		6,363,664	94 Residential Sector
95 非能源消費			17,853,078	95 Non-Energy Use
96 工業、轉變及能源部門			17,853,078	96 in Industry/Transf./Energy
97 (石化原料用)			(13,939,153)	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)			235,530,126	1 Electricity Generated (MWh)
2 公用發電廠			193,198,641	2 Public Electricity Plants
3 自用發電廠			13,189	3 Autoproducer Electricity Plants
4 公用汽電共生廠			2,741,887	4 Public Cogeneration Plants
5 自用汽電共生廠			39,576,410	5 Autoproducer Cogeneration Plants
6 熱能(公噸)			17,396,364	6 Heat Generated (MT)
7 汽電共生廠			17,396,364	7 Cogeneration Plants