民國74年(西元1985年) 2 4 5 6 7 8 9 3 煤球 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 Coal and Coal Bituminous Coal- Bituminous Coal-Sub-bituminous Lignite Coke Oven Coke Patent Fuel Anthracite Peat 項 目 Products Total Coking Coal Steam Coal Coal (公秉油當量) (公噸) (公噸) (公噸) (公噸) (公噸) (公噸) (公噸) (公噸) (MT) (MT) (MT) (MT) (MT) (MT) (KLOE) (MT) (MT) C2-C12 1 自產 1,215,865 107,329 1,750,529 2 + 進口 6,864,932 2,802,162 7,289,312 13,627 3 - 出口 6,211 7,985 4 - 國際海運 5 - 國際航空 6 - 存貨變動 603,127 347,255 516,832 5,329 7 = 初級能源總供給 7,471,459 2,562,236 8,523,009 313 8 - 產品間轉換(轉出) 9 - 統計差異 10 - 轉變投入 6,809,014 2,562,236 5,195,610 1,577,067 11 煉焦工場/煤製品業 1,948,949 2,562,236 16,869 12 高爐工場 1,560,198 1,213,487 13 煉油廠 14 石化工廠 15 公用發電廠 5,195,610 3,308,958 16 自用發電廠 17 公用汽電共生廠 自用汽電共生廠 18 337,619 19 + 轉變產出合計 2,447,338 1,956,700 20 轉變產出 2,447,338 1,956,700 產品間轉換(轉入) 21 22 - 能源部門自用 267,023 108,557 10,328 23 煤礦業 4,388 5,145 1,313 24 煉焦工場/煤製品業 103,412 9,015 85,368 25 高爐工場 177,267 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 1.259 325,968 33 = 最終消費 2,516,878 3,218,842 368,359 34 能源消費 2,516,878 3,218,842 368,359

民國74年(西元1985年) 4 5 7 8 9 2 3 6 煙煤-燃料煤 煤球 煤及煤產品 煙煤-煉焦煤 無煙煤 亞煙煤 褐煤 泥煤 焦炭 Coal and Coal Bituminous Coal- Bituminous Coal-Sub-bituminous Lignite Coke Oven Coke Patent Fuel Anthracite Peat 項 目 Products Total Coking Coal Steam Coal Coal (公秉油當量) (公噸) (公噸) (公噸) (公噸) (公噸) (公噸) (公噸) (公噸) (MT) (KLOE) (MT) (MT) (MT) (MT) (MT) (MT) (MT) C2-C12 工業部門 2,444,650 35 3.116.556 367,703 36 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣) 16,885 25,800 37 食品飲料及菸草業 9.938 10.695 3.486 38 紡織成衣及服飾業 3.891 5.945 39 皮革及毛皮業 40 木竹及家具業 44 29 紙漿、紙及紙製品業 41 94,079 141,116 42 印刷業 43 化學材料製造業 329,106 487,676 604 基本化學材料製造業 604 44 77,884 114,594 45 (基本化學工業) 37,089 ) 54,206) 604) (石油化工原料製造業) 46 40,795) 60,388) 47 (肥料製造業) 48 人浩纖維製浩業 167,342 248,026 49 樹脂塑膠及橡膠製造業 72,415 107.537 50 其他化學材料製造業 11,465 17,519 220 化學製品製造業 171 51 52 橡膠製品製造業 969 1,480 53 塑膠製品製造業 54 非金屬礦物製品製造業 2,433,659 1,657,275 34,656 55 水泥及水泥製品業 1,328,534 1,972,525 56 461,134 328,741 34,656 57 (陶瓷製品製造業) 58 (玻璃及玻璃製品製造業) 59 金屬基本工業 303,035 9,777 291,407 9,777 60 鋼鐵基本工業 299,699 287.117 61 非鐵金屬基本工業 3,337 4,290 62 (鋁業) 63 金屬製品製造業 22,566 29,013 64 機械設備製造業 6.203 364 7,669 電腦通信及視聽電子產品製造業 7 65 9 66 (電子零組件製造業) 運輸工具製造業 497 639 67 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 70 用水供應及污染整治業 71 營浩業 72 其他

民國74年(西元1985年) 2 3 4 5 6 7 8 9 煤及煤產品 無煙煤 亞煙煤 泥煤 焦炭 煤球 煙煤-煉焦煤 煙煤-燃料煤 褐煤 Coal and Coal Bituminous Coal- Bituminous Coal-Anthracite Sub-bituminous Lignite Peat Coke Oven Coke Patent Fuel 項 目 Products Total Coking Coal Steam Coal Coal (公噸) (公噸) (公噸) (公秉油當量) (公噸) (公噸) (公噸) (公噸) (公噸) (KLOE) (MT) (MT) (MT) (MT) (MT) (MT) (MT) (MT) C2-C12 73 運輸部門 323 70 357 74 國內航空 公路 75 76 鐵路 323 70 357 77 管線運輸 78 國內水運 79 其他 80 農業部門 23 35 23 35 81 農牧及林業 82 漁業 83 服務業部門 67,090 101,878 299 84 批發及零售業 85 住宿及餐飲業 134 86 運輸服務業 218 280 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 16,597 25,349 93 其他 50,141 76,529 19 94 住宅部門 4,792 303 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 其他 99 電能與熱能產出 13,909,510 發電量 (千度) 13,909,510 2 公用發電廠 13,909,510 13,909,510 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) 汽電共生廠

民國74年(西元1985年)

民國74年(西元1985年)	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
項目	Coke Oven Gas	Blast Furnace Gas	Oxygen Steel	Crude Oil and Petroleum	Crude Oil	Refinery	Additives/	Refinery Gas	LPG
'Д — П	(千立方公尺) (10M <sup>3</sup> )	(千立方公尺) (10M³)	Furnace Gas (千立方公尺) (10M³)	Products Total (公秉油當量) (KLOE) C14-C36	(公秉) (KL)	Feedstocks (公秉油當量) (KLOE)	Oxygenates (公秉) (KL)	(千立方公尺) (10M <sup>3</sup> )	(公秉) (KL)
1 自產				118,100	118,100				
2 + 進口				20,701,664	18,837,200				680,003
3 - 出口				2,088,539					
4 - 國際海運				570,121					
5 - 國際航空				321,694					
6 - 存貨變動				-779,047	-1,053,400				-85,305
7 = 初級能源總供給				18,618,457	20,008,700				765,308
8 - 產品間轉換(轉出)				2,565,326					12,307
9 - 統計差異	-183								
10 - 轉變投入	206,847	2,337,681	189,104	21,320,797	20,008,700				
11 煉焦工場/煤製品業									
12 高爐工場									
13 煉油廠				20,020,660	20,008,700				
14 石化工廠									
15 公用發電廠				1,300,137					
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠									
18 自用汽電共生廠	206,847	2,337,681	189,104						
19 + 轉變產出合計	848,948	5,390,548	307,706					1,077,848	981,164
20 轉變產出	848,948	5,390,548	307,706					1,077,848	912,409
21 產品間轉換(轉入)				1,987,197					68,755
22 - 能源部門自用	123,845	1,507,546		2,260,701				1,077,848	50,246
23 煤礦業				227					
24 煉焦工場/煤製品業	22,883			162,982					
25 高爐工場	100,962	1,507,546							
26 油氣礦業				13					
27 煉油廠				2,091,918				1,077,848	50,246
28 發電廠				5,046					
29 抽水用電									
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業				515					
32 - 損耗	361,505	1,545,321	110,145						
33 = 最終消費	156,934		8,457	15,044,961					1,683,919
34 能源消費	156,934		8,457	11,421,641					1,683,919

民國74年(西元1985年)

及石油 原油 煉油廠進料 添加劑/ 煉油氣 液化石浴合計 含氧化合物
d Petroleum Crude Oil Refinery Additives/ Refinery Gas LPG ts Total Feedstocks Oxygenates 由當量) (公秉) (公秉) (公秉) (公東) (公東) (公東) (公東) (公東) (日立方公尺) (公東OE) (KL) (KLOE) (KL) (10M³) (KL) (151,899 61,693 424,118
出當量) (公秉) (公秉油當量) (公秉) (千立方公尺) (公秉OE) (KL) (KLOE) (KL) (10M³) (KL) C36 .151,899 61,693 424,118
61,693 424,118
424,118
802,047
31,763
11,995
399,363
2,251
144,405
138,758
138,758 )
5,647
74,948
109,715
803,146
495,944
39,444
456,500
26,840 )
175,740 ) ( )
452,558
413,561
38,997
364 )
364 ) 95,938
364 ) 95,938 19,831
364 ) 95,938
364 ) 95,938 19,831 56,127
364 ) 95,938 19,831
364 ) 95,938 19,831 56,127 28,319
364 ) 95,938 19,831 56,127 28,319 35,209
364 ) 95,938 19,831 56,127 28,319

民國74年(西元1985年) 10 11 12 13 14 15 16 17 18 焦爐氣 高爐氣 轉爐氣 原油 煉油廠進料 添加劑/ 煉油氣 原油及石油 液化石油氣 產品合計 含氧化合物 Crude Oil and Petroleum Coke Oven Gas Blast Furnace Gas Oxygen Steel Crude Oil Refinery Additives/ Refinery Gas LPG 項 目 Furnace Gas Products Total Feedstocks Oxygenates (千立方公尺) (千立方公尺) (千立方公尺) (公秉油當量) (公秉) (公秉油當量) (公秉) (千立方公尺) (公秉) (KLOE) (KL) (KLOE) (KL) (KL)  $(10M^3)$  $(10M^3)$  $(10M^3)$  $(10M^3)$ C14-C36 73 運輸部門 4,330,739 74 國內航空 56,125 4.032.185 75 公路 76 鐵路 42.057 77 管線運輸 78 國內水運 200.372 79 其他 80 農業部門 935,637 81 農牧及林業 8,434 82 漁業 927,203 83 服務業部門 394 959,775 161 84 批發及零售業 85 住宿及餐飲業 288 87,963 155 86 運輸服務業 11,381 87 倉儲業 30,323 88 通信業 16,493 89 金融保險及不動產業 14,357 90 工商服務業 91 社會服務及個人服務業 92 公共行政業 720,749 5 16 93 其他 90 78,510 9,843 94 住宅部門 1,043,591 1,565,386 3,623,320 95 非能源消費 工業、轉變及能源部門 3,623,320 96 97 (石化原料用) 2,316,071) 98 運輸部門 其他 99 電能與熱能產出 發電量 (千度) 5,240,304 2 公用發電廠 5.240.304 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) 汽電共生廠

民國74年(西元1985年) 19 20 21 22 23 24 25 26 27 車用汽油 (丙烷混合氣) 天然汽油 石油腦 (無鉛汽油) 航空汽油 航空燃油-航空燃油-煤油 汽油型 煤油型 Natural Gasoline Motor Gasoline (Unleaded Jet Fuel-Jet Fuel-Kerosene (Propane Air) Naphthas Aviation 項 目 Gasoline) Gasoline Gasoline Type Kerosene Type (公秉) (公秉) (公秉) (公秉) (公秉) (公秉) (公秉) (公秉) (公秉) (KL) (KL) (KL) (KL) (KL) (KL) (KL) (KL) (KL) 1 自產 2 + 進口 870,464 3 - 出口 96,729 4 - 國際海運 5 - 國際航空 361,905 6 - 存貨變動 2,082 310,842 43,038 5,574 26,060 101,020 -3,291 -161 7 = 初級能源總供給 161 -2,082 559,622 -43,038 -5,574 -26,060 -559,654 3,291 8 - 產品間轉換(轉出) 1,271,447 146,408 1,319 8,585 39,268 351 9 - 統計差異 10 - 轉變投入 16.065 11 煉焦工場/煤製品業 12 高爐工場 13 煉油廠 16,065 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 自用汽電共生廠 18 19 + 轉變產出合計 21,508 3,384,611 2,976,162 30,641 176,876 727,501 97,381 20 轉變產出 21,508 3,384,611 769,225 30,641 176,876 727,501 97,381 21 產品間轉換(轉入) 2,206,938 22 - 能源部門自用 3,361 12,966 22 233 23 煤礦業 32 24 煉焦工場/煤製品業 59 144 25 高爐工場 26 油氣礦業 2 27 22 煉油廠 3,361 6,858 80 28 發電廠 5,812 29 抽水用電 30 汽電共生廠 31 氣體燃料供應業 203 32 - 損耗 33 = 最終消費 161 2,672,786 2,773,750 23,748 142,230 128,557 100,088 34 能源消費 161 396 2,773,750 23,748 142,230 128,557 100,088

民國74年(西元1985年) 19 20 21 22 23 24 25 26 27 天然汽油 車用汽油 (無鉛汽油) (丙烷混合氣) 石油腦 航空汽油 航空燃油-航空燃油-煤油 汽油型 煤油型 Natural Gasoline Motor Gasoline (Unleaded Jet Fuel-Jet Fuel-Kerosene (Propane Air) Naphthas Aviation 項 目 Gasoline) Gasoline Gasoline Type Kerosene Type (公秉) (公秉) (公秉) (公秉) (公秉) (公秉) (公秉) (公秉) (公秉) (KL) (KL) (KL) (KL) (KL) (KL) (KL) (KL) (KL) 35 工業部門 396 14,222 21.093 36 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣) 436 37 食品飲料及菸草業 2.319 5.753 38 879 紡織成衣及服飾業 71 39 皮革及毛皮業 133 14 40 木竹及家具業 170 13 紙漿、紙及紙製品業 41 818 105 42 印刷業 30 114 43 化學材料製造業 381 37 基本化學材料製造業 374 37 44 45 (基本化學工業) 374) 37) (石油化工原料製造業) 46 47 (肥料製造業) 48 人浩纖維製浩業 49 樹脂塑膠及橡膠製造業 50 其他化學材料製造業 化學製品製造業 231 51 519 52 橡膠製品製造業 313 1 53 塑膠製品製造業 1,901 3 54 非金屬礦物製品製造業 700 55 水泥及水泥製品業 505 56 其他 195 3 57 (陶瓷製品製造業) 30) 3) 58 45) (玻璃及玻璃製品製造業) 59 金屬基本工業 396 754 7,148 60 鋼鐵基本工業 595 7,097 61 非鐵金屬基本工業 396 159 51 (鋁業) 62 396) 63 金屬製品製造業 663 232 64 機械設備製造業 439 4 電腦通信及視聽電子產品製造業 1.826 65 168 66 (電子零組件製造業) 67 運輸工具製造業 91 4.157 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 151 25 70 用水供應及污染整治業 1.793 71 營浩業 2,915 72 其他

民國74	4年(西元1985年)									
		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-	航空燃油-	煤油
								汽油型	煤油型	
	項目	(Propane Air)	Natural Gasoline	Naphthas	Motor Gasoline	(Unleaded	Aviation	Jet Fuel-	Jet Fuel-	Kerosene
	^ -	/ / ( 手 )	, n 手、	, // 手、	/八手》	Gasoline)	Gasoline	Gasoline Type	Kerosene Type	, n <b>=</b> ,
		(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)
		(KL)	(KL)	(KL)	(KL)	(KL)	(KL)	(KL)	(KL)	(KL)
73	運輸部門				2,619,158		4,507		58,915	
74	國內航空				,,		4,507		58,915	
75	公路				2,619,158		,			
76	鐵路				,,					
77	管線運輸									
78	國內水運									
79	其他									
80	農業部門				1,328					8
81	農牧及林業				1,304					4
82	漁業				24					4
83	服務業部門	161			132,171		19,241	142,230	69,643	85,858
84	批發及零售業									
85	住宿及餐飲業	155								42,505
86	運輸服務業				292					103
87	倉儲業				565					
88	通信業				10,743					2
89	金融保險及不動產業				4,338					
90	工商服務業									
91	社會服務及個人服務業									
92	公共行政業	5			101,380		19,241	142,230	69,643	40,187
93	其他				14,853					3,061
94	住宅部門									
95	非能源消費			2,672,390						
96	工業、轉變及能源部門			2,672,390						
97	(石化原料用)			( 2,672,390	)					
98	運輸部門									
99	其他									
1	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		. ^ <<		PSPS Newson Builds					

說明 1:車用汽油轉變產出中包含生質酒精(即E100) 120 公秉;消費中包含所有車用汽油,不論是否添加生質酒精。

The transformation output of the column "motor gasoline" consisted of 120 kiloliters of biogasoline (E100); the consumption of "motor gasoline" consists of all the motor gasoline, whether or not into which biogasoline are blended.

<sup>2:</sup>我國自民國89年全面禁止含鉛汽油供應,故無鉛汽油統計數值等同車用汽油。

民國74年(西元1985年) 23 24 25 19 20 21 22 26 27 (丙烷混合氣) 天然汽油 車用汽油 (無鉛汽油) 航空汽油 煤油 石油腦 航空燃油-航空燃油-汽油型 煤油型 Natural Gasoline Motor Gasoline (Unleaded Jet Fuel-Jet Fuel-(Propane Air) Naphthas Aviation Kerosene 項 目 Gasoline Type Kerosene Type Gasoline) Gasoline (公秉) (KL) (公秉) (公秉) (公秉) (公秉) (公秉) (公秉) (公秉) (公秉)

(KL)

(KL)

(KL)

(KL)

(KL)

(KL)

The unleaded gasoline data is equal to the motor gasoline, since the supply of leaded gasoline was prohibited in 2000.

(KL)

(KL)

民國74年(西元1985年) 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 項 目 Products (公秉) (公秉) (公秉) (公秉) (公秉) (公秉) (公秉) (公噸) (公秉油當量) (KL) (KL) (MT) (KLOE) (KL) (KL) (KL) (KL) (KL) 1 自產 2 + 進口 338,897 78,720 12,480 184,279 34,637 3 - 出口 103,007 229,646 157,471 4,394 1,443,672 4 - 國際海運 497,673 2,570 59,980 5 - 國際航空 6 - 存貨變動 186,995 -437,317 51,475 16,278 100,623 1,920 7 = 初級能源總供給 -67,090 -1,165,131 -78,332 -231,566 -3,798 -223,457 8 - 產品間轉換(轉出) 78,852 1,094,729 10,909 78,131 9 - 統計差異 10 - 轉變投入 1.247.530 25,450 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 25,450 1,247,530 16 自用發電廠 17 公用汽電共生廠 自用汽電共生廠 18 19 + 轉變產出合計 3,197,375 9,099,509 268,949 592,604 40,373 980,690 20 轉變產出 3,180,599 9,099,509 268,949 592,604 40,373 968,413 21 產品間轉換(轉入) 16,776 12,278 22 - 能源部門自用 31,148 1,080,901 23 煤礦業 204 24 煉焦工場/煤製品業 157,461 1,876 25 高爐工場 26 油氣礦業 12 27 煉油廠 28,709 923,440 28 發電廠 29 抽水用電 30 汽電共生廠 31 氣體燃料供應業 347 32 - 損耗

190,616

361,038

25,666

679,102

2,994,835

2,994,835

4,511,218

4,511,218

33 = 最終消費

能源消費

34

民國74年(西元1985年)

<u> </u>	西元1985年)	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
	項目	Diesel Oil	Fuel Oil	White Spirits	Lubricants	Asphalts	Solvents	Paraffin Waxes	Petroleum Coke	Other Petroleum Products
		(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公噸) (MT)	(公秉油當量) (KLOE)
35	工業部門	229,651	3,733,416							
36	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	30,939	30,387							
37	食品飲料及菸草業	30,150	377,856							
38	紡織成衣及服飾業	12,688	771,259							
39	皮革及毛皮業	259	30,552							
40	木竹及家具業	2,447	7,333							
41	紙漿、紙及紙製品業	6,171	383,960							
42	印刷業	700	779							
43	化學材料製造業	1,546	139,092							
44	基本化學材料製造業	1,397	133,716							
45	(基本化學工業)	( 1,397 ) (	133,716 )							
46	(石油化工原料製造業)									
47	(肥料製造業)									
48	人造纖維製造業									
49	樹脂塑膠及橡膠製造業									
50	其他化學材料製造業	149	5,376							
51	化學製品製造業	620	71,794							
52	橡膠製品製造業	577	106,487							
53	塑膠製品製造業	17,070	765,478							
54	非金屬礦物製品製造業	28,678	414,270							
55	水泥及水泥製品業	12,228	26,456							
56	其他	16,450	387,814							
57	(陶瓷製品製造業)	( 1,984 ) (	19,451 )							
58	(玻璃及玻璃製品製造業)	( 2,732 ) (	166,820 )							
59	金屬基本工業	18,290	411,467							
60	鋼鐵基本工業	15,714	377,217							
61	非鐵金屬基本工業	2,576	34,250							
62	(鋁業)	(	20 )							
63	金屬製品製造業	5,298	84,474							
64	機械設備製造業	5,663	13,471							
65	電腦通信及視聽電子產品製造業	4,336	46,569							
66	(電子零組件製造業)									
67	運輸工具製造業	7,238	16,226							
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	1,078	19,131							
70	用水供應及污染整治業	664	112							
71	營造業	55,239	42,719							
72	其他									

民國74年(西元1985年	-)
---------------	----

<u> </u>	4年(西元1985年)	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
	項    目	Diesel Oil	Fuel Oil	White Spirits	Lubricants	Asphalts	Solvents	Paraffin Waxes	Petroleum Coke	Other Petroleum Products
		(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公噸) (MT)	(公秉油當量) (KLOE)
73	運輸部門	1,854,761	186,978							
74	國內航空									
75	公路	1,802,299								
76	鐵路	43,013								
77	管線運輸									
78	國內水運	9,449	186,978							
79	其他									
80	農業部門	646,051	296,202							
81	農牧及林業	4,358	2,973							
82	漁業	641,693	293,229							
83	服務業部門	264,372	294,622							
84	批發及零售業									
85	住宿及餐飲業	7,552	39,455							
86	運輸服務業	7,554	3,565							
87	倉儲業	30,464	45							
88	通信業	4,892	2,345							
89	金融保險及不動產業	5,810	4,810							
90	工商服務業									
91	社會服務及個人服務業									
92	公共行政業	182,810	207,210							
93	其他	25,290	37,192							
94	住宅部門									
95	非能源消費				190,616	361,038	25,666			679,102
96	工業、轉變及能源部門				190,616	361,038	25,666			679,102
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)	99,394	5,140,910							
2	公用發電廠	99,394	5,140,910							
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									
7/7 HH /	2. 此油輔總客山由与今丹斯此油/HID100\60	八手 白100年6日6日初	二 / 台 . 「 4 & 悪 7							

說明 3:柴油轉變產出中包含生質柴油(即B100) 60 公秉,自103年5月5日起已停止摻配。

The transformation output of column "diesel oil" consisted of 60 kiloliters of biodiesels (B100). It has no longer been blended with B100 since May 5, 2014.

<sup>4:</sup>燃料油轉變產出含再生燃料油 46,510 公秉。

民國74年(西元1985年)

大國74年(四元1985年)		28 柴油	<b>29</b> 燃料油	30 白精油	31 潤滑油	32 柏油	33 溶劑油	34 石蠟	35 石油焦	36 其他石油產品
項	目	Diesel Oil	Fuel Oil	White Spirits	Lubricants	Asphalts	Solvents	Paraffin Waxes	Petroleum Coke	Other Petroleum Products
		(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公秉) (KL)	(公噸) (MT)	(公秉油當量) (KLOE)

The transformation output of the column "fuel oil" consisted of 46,510 kiloliters of liquid biofuels.

民國74年(西元1985年)									
	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
	Nataral Car	天然氣	液化天然氣	廢棄物合計	D: T-4-1	C-1: 1 D:	T:::4 D:	D:	W
項目	Natural Gas Total	(Indigenous) Natural Gas	(Imported) LNG	Biomass and Waste Total	Biomasss Total	Solid Biomass	Liguid Biomass	Biogas	Waste and Other Non-Specified
	(公噸)	(千立方公尺)	(千立方公尺)	(公秉油當量)	(公秉油當量)	(公秉油當量)	(公秉油當量)	(公秉油當量)	(公秉油當量)
	(MT)	$(10M^3)$	$(10M^3)$	(KLOE)	(KLOE)	(KLOE)	(KLOE)	(KLOE)	(KLOE)
	C38-C39			C41+C45	C42-C44				
1 自產	904,641	1,326,807							
2 + 進口									
3 - 出口									
4 - 國際海運									
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	125,084	183,456							
7 = 初級能源總供給	779,558	1,143,351							
8 - 產品間轉換(轉出)									
9 - 統計差異									
10 - 轉變投入									
11 煉焦工場/煤製品業									
12 高爐工場									
13 煉油廠									
14 石化工廠									
15 公用發電廠									
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠									
18 自用汽電共生廠									
19 + 轉變產出合計									
20 轉變產出									
21 產品間轉換(轉入)									
22 - 能源部門自用	47,120	69,109							
23 煤礦業	,.20	~~,-~							
24 煉焦工場/煤製品業									
25 高爐工場									
26 油氣礦業									
27 煉油廠	47,120	69,109							
28 發電廠	77,120	05,105							
29 抽水用電									
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業									
32 - 損耗	722 429	1.074.040							
33 = 最終消費	732,438	1,074,242							
34 能源消費	506,554	742,946							

民國74年(西元1985年)

以图74平(	四元1985年)	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 (Indigenous)	液化天然氣	廢棄物合計 Biomass and	Biomasss Total	Solid Biomass	Liguid Biomass	Riogas	Waste and
	項目	Total	(indigenous) Natural Gas	(Imported) LNG	Waste Total	Diomasss 10tal	Solid Diolliass	Liguid Dioiilass	Biogas	Other Non-Specified
		(公噸)	(千立方公尺)	(千立方公尺)	(公秉油當量)	(公秉油當量)	(公秉油當量)	(公秉油當量)	(公秉油當量)	(公秉油當量)
		(MT)	(10M <sup>3</sup> )	(10M <sup>3</sup> )	(KLOE)	(KLOE)	(KLOE)	(KLOE)	(KLOE)	(KLOE)
		C38-C39			C41+C45	C42-C44				
35	工業部門	146,494	214,858							
36	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	194	284							
37 38	食品飲料及菸草業 紡織成衣及服飾業	1,066 560	1,563 822							
39	皮革及毛皮業	12	18							
40	木竹及家具業	47	69							
41	紙漿、紙及紙製品業	1	1							
42	印刷業	1	2							
43	化學材料製造業	24,121	35,377							
44	基本化學材料製造業	23,603	34,618							
45	(基本化學工業)	( 23,603 ) (	34,618 )							
46	(石油化工原料製造業)									
47	(肥料製造業)									
48	人造纖維製造業	174	255							
49	樹脂塑膠及橡膠製造業	344	504							
50 51	其他化學材料製造業	680	997							
52	化學製品製造業 橡膠製品製造業	72	997 106							
53	塑膠製品製造業	12	100							
54	非金屬礦物製品製造業	99,691	146,213							
55	水泥及水泥製品業	,	-,							
56	其他	99,691	146,213							
57	(陶瓷製品製造業)	( 54,837 ) (	80,427 )							
58	(玻璃及玻璃製品製造業)	( 26,785) (	39,285 )							
59	金屬基本工業	835	1,224							
60	鋼鐵基本工業	835	1,224							
61	非鐵金屬基本工業									
62	(鋁業)	77.4	1 125							
63 64	金屬製品製造業	774 743	1,135 1,090							
65	機械設備製造業 電腦通信及視聽電子產品製造業	1,844	2,704							
66	电脑超后及抗能电力库即表起来 (電子零組件製造業)	1,044	2,704							
67	運輸工具製造業									
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	15,854	23,253							
70	用水供應及污染整治業									
71	營造業									
72	其他									

民國74	4年(西元1985年)									
		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
			天然氣	液化天然氣	廢棄物合計					
	項目	Natural Gas	(Indigenous)	(Imported)	Biomass and	Biomasss Total	Solid Biomass	Liguid Biomass	Biogas	Waste and
		Total	Natural Gas	LNG	Waste Total					Other Non-Specified
		(公噸)	(千立方公尺)	(千立方公尺)	(公秉油當量)	(公秉油當量)	(公秉油當量)	(公秉油當量)	(公秉油當量)	(公秉油當量)
		(MT)	$(10M^3)$	$(10M^3)$	(KLOE)	(KLOE)	(KLOE)	(KLOE)	(KLOE)	(KLOE)
70	/B-1/ 7/110	C38-C39			C41+C45	C42-C44				
73	運輸部門									
74	國內航空									
75 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	61,805	90,648							
84	批發及零售業									
85	住宿及餐飲業	53,588	78,595							
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	5,836	8,560							
93	其他	2,382	3,493							
94	住宅部門	298,255	437,440							
95	非能源消費	225,884	331,296							
96	工業、轉變及能源部門	225,884	331,296							
97	(石化原料用)									
98	運輸部門									
99	其他									
	電能與熱能產出									
1	發電量 (千度)									
2	公用發電廠									
3	自用發電廠									
4	公用汽電共生廠									
5	自用汽電共生廠									
6	熱能(公噸)									
7	汽電共生廠									
÷⇔□□ 4	5. 大沙弗牌之白忞王殊写即王殊写(1) 谁口流儿	工, 母与 即工, 母与 (1)								

說明 5:在消費端之自產天然氣即天然氣(1), 進口液化天然氣即天然氣(2)。

Consumption data of domestic NG is the data of NG (1), that of imported LNG is the data of NG (2).

<sup>6:</sup>天然氣合計(公噸)=自產天然氣(立方公尺)\*8,000/9,000(熱值換算為液化天然氣當量)/1.32(換算為公噸)+液化天然氣(立方公尺)/1.32(換算為公噸)。

民國74年(西元1985年) 37 38 39 40 41 42 43 44 45 天然氣合計 廢棄物 (自產) 生質能及 生質能合計 固態生質能 液態生質能 (進口) 氣態生質能 天然氣 液化天然氣 廢棄物合計 Natural Gas (Indigenous) (Imported) Biomass and Biomasss Total Solid Biomass Liguid Biomass Biogas Waste and 項 目 Other Non-Specified Natural Gas LNG Waste Total Total (公秉油當量) (公秉油當量) (公秉油當量) (公秉油當量) (公噸) (千立方公尺) (千立方公尺) (公秉油當量) (公秉油當量)  $(10M^3)$ (KLOE) (KLOE) (KLOE) (KLOE) (KLOE) (MT) (KLOE)  $(10M^3)$ C38-C39 C41+C45 C42-C44

Natural Gas Total(MT)=NG(10M3) \*8,000/9,000( converted to the equivalent heat content of LNG ) /1.32(converted to MT)+LNG(10M3)/1.32( converted to MT ).

民國74年(西元1985年)						
	46	47	48	49	50	51
	核能	水力	地熱	太陽光電	風力	電力
項    目	Nuclear	Hydro	Geothermal	Solar PV	Wind	Electricity
	(千度) (MWh)	(千度) (MWh)	(千度) (MWh)	(千度) (MWh)	(千度) (MWh)	(千度) (MWh)
1 自產		6,001,130	2,956			
2 + 進口	28,726,740					
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	28,726,740	6,001,130	2,956			
8 - 產品間轉換(轉出)						
9 - 統計差異						1,345
10 - 轉變投入	28,726,740	6,926,139	2,956			
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	28,726,740	6,926,139	2,956			
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		925,009				55,556,761
20 轉變產出		925,009				55,556,761
21 產品間轉換(轉入)						
22 - 能源部門自用						5,364,662
23 煤礦業						157,985
24 煉焦工場/煤製品業						3,683
25 高爐工場						
26 油氣礦業						86,105
27 煉油廠						1,106,649
28 發電廠						2,764,332
29 抽水用電						1,245,907
30 汽電共生廠						
31 氣體燃料供應業						
32 - 損耗						2,874,963
33 = 最終消費						47,315,791
34 能源消費						47,315,791

民國74年(西元1985年) 46 47 48 49 50 51 水力 風力 電力 核能 地熱 太陽光電 Nuclear Hydro Geothermal Solar PV Wind Electricity 項 Ħ (千度) (千度) (千度) (千度) (千度) (千度) (MWh) (MWh) (MWh) (MWh) (MWh) (MWh) 35 工業部門 28,793,355 36 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣) 275,143 37 食品飲料及菸草業 1.595,766 38 紡織成衣及服飾業 5.232.227 39 皮革及毛皮業 112,051 40 木竹及家具業 583,755 紙漿、紙及紙製品業 41 1,747,843 42 印刷業 95,674 43 化學材料製造業 5,435,883 44 基本化學材料製造業 1,484,965 45 (基本化學工業) 1,262,196) (石油化工原料製造業) 46 47 (肥料製造業) 222,769) 48 人造纖維製造業 2,172,371 49 樹脂塑膠及橡膠製造業 1,778,547 50 其他化學材料製造業 化學製品製造業 51 907,048 52 橡膠製品製造業 405,942 53 塑膠製品製造業 1,215,690 54 非金屬礦物製品製造業 2,560,068 55 水泥及水泥製品業 1,731,579 56 828,489 57 (陶瓷製品製造業) 58 (玻璃及玻璃製品製造業) 59 金屬基本工業 3,456,502 鋼鐵基本工業 60 3.305.025 61 非鐵金屬基本工業 151,477 (鋁業) 62 62.573) 63 金屬製品製造業 1,359,153 64 機械設備製造業 672,734 電腦通信及視聽電子產品製造業 1.636,988 65 (電子零組件製造業) 66 67 運輸工具製造業 517.360 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 370,602 70 用水供應及污染整治業 566,067 71 營浩業 46,859 72 其他

民國74年(西元1985年) 46 47 48 49 50 51 水力 地熱 風力 電力 核能 太陽光電 Nuclear Hydro Geothermal Solar PV Wind Electricity 項 目 (千度) (千度) (千度) (千度) (千度) (千度) (MWh) (MWh) (MWh) (MWh) (MWh) (MWh) 73 運輸部門 238,007 74 國內航空 75 公路 76 鐵路 238,007 77 管線運輸 78 國內水運 79 其他 80 農業部門 1.124,791 農牧及林業 81 181,290 82 漁業 943,501 83 服務業部門 7,028,143 84 批發及零售業 781,769 85 住宿及餐飲業 325,896 86 運輸服務業 150,485 87 倉儲業 152,604 88 通信業 235,084 89 金融保險及不動產業 176,583 90 工商服務業 71,489 91 社會服務及個人服務業 996,869 92 公共行政業 1,249,968 93 其他 2,887,396 94 住宅部門 10,131,495 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 其他 電能與熱能產出 6,926,139 2,956 發電量 (千度) 28,726,740 2 公用發電廠 28,726,740 6,926,139 2.956 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) 汽電共生廠

民國74年(西元1985年) 47 49 46 48 50 51 核能 水力 地熱 太陽光電 風力 電力 Hydro Geothermal Solar PV Wind Electricity Nuclear 項 目 (千度) (MWh) (千度) (MWh) (千度) (MWh) (千度) (MWh) (千度) (MWh) (千度) (MWh)

民國74年(西元1985年) 52 53 太陽熱能 熱能 Solar Thermal Heat 項 目 Item (公噸) (公秉油當量) (KLOE) (MT) 1 自產 1 Indigenous Production 2 + 進口 2 + Import 3 - 出口 3 - Exports 4 - 國際海運 4 - International Marine Bunkers 5 - International Civil Aviation 5 - 國際航空 6 - 存貨變動 6 - Stock Changes 7 = Total Primary Energy Supply 7 = 初級能源總供給 8 - 產品間轉換(轉出) 8 - Transfers(Intput) 9 - 統計差異 9 - Statistical Differences 10 - 轉變投入 10 - Transformation Input 11 煉焦工場/煤製品業 11 Coke Ovens 12 高爐工場 12 Blast Furnaces 13 煉油廠 13 Petroleum Refineries 14 石化工廠 14 Petrochemical Industry 15 公用發電廠 15 Public Electricity Plants 16 自用發電廠 16 Autoproducer Electricity Plants 17 公用汽電共生廠 17 Public Cogeneration Plants 18 自用汽電共生廠 Autoproducer Cogeneration Plants 19 + 轉變產出合計 19 + Transformation Output Total 20 轉變產出 Transformation Output 21 產品間轉換(轉入) Transfers(Output) 22 - 能源部門自用 22 - Energy Sector Own Use 23 煤礦業 23 Coal Mines 24 煉焦工場/煤製品業 24 Coke Ovens 25 高爐工場 Blast Furnaces 26 油氣礦業 26 Oil and Gas Extraction 27 煉油廠 Petroleum Refineries 28 發電廠 28 **Electricity Plants** 29 抽水用電 29 Electricity to Pump Up 30 汽電共生廠 Cogeneration Plants 氣體燃料供應業 31 31 Gas Companies 32 - 損耗 32 - Losses 33 = 最終消費 33 = Total Final Consumption 能源消費 **Energy Consumption** 

民國74年(西元1985年) 52 53 太陽熱能 熱能 Solar Thermal Heat 項 Ħ Item (公秉油當量) (公噸) (KLOE) (MT) 35 工業部門 35 Industrial Sector 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣) 36 36 Mining and Quarrying(excluding coal,oil and gas) 37 食品飲料及菸草業 37 Food, Beverage and Tobacco 38 38 Textile, Wearing Apparel and Accessories 紡織成衣及服飾業 39 39 皮革及毛皮業 Leather and Fur 40 木竹及家具業 40 Wood, Bamboo and Furniture 41 紙漿、紙及紙製品業 41 Pulp, Paper and Paper Products 42 印刷業 42 Printing 43 化學材料製造業 43 Chemical Materials 44 基本化學材料製造業 44 **Basic Chemical Materials** 45 (基本化學工業) 45 (Basic Industrial Chemicals) (石油化工原料製造業) 46 46 (Petrochemical Materials) 47 (肥料製造業) 47 (Chemical Fertilizers) 48 人浩纖維製浩業 48 Artificial Fibers 49 樹脂塑膠及橡膠製造業 49 Resin, Plastics and Rubber 50 其他化學材料製造業 50 Other Chemical Materials 化學製品製造業 Chemical Products 51 51 52 橡膠製品製造業 52 Rubber Products 53 塑膠製品製造業 53 Plastic Products 54 非金屬礦物製品製造業 54 Non-metallic Mineral Products 55 水泥及水泥製品業 55 Cement and Cement Products 56 56 Others 57 (陶瓷製品製造業) 57 (Pottery, China and Earthware) 58 (Glass and Glass Products) (玻璃及玻璃製品製造業) 59 金屬基本工業 59 Basic Metal Industries 60 60 鋼鐵基本工業 Iron and Steel 61 非鐵金屬基本工業 61 Others 62 (鋁業) 62 (Aluminum) 63 金屬製品製造業 63 Fabricated Metal Products 64 機械設備製造業 64 Machinery and Equipments 電腦通信及視聽電子產品製造業 Electrical and Electronic Machinery 65 65 (電子零組件製造業) 66 66 (Electronic Parts) 67 運輸工具製造業 67 Transport Equipments 68 精密光學醫療器材及鐘錶製造業 68 Precision Instruments 69 其他工業製品製造工業 69 Miscellaneous Industries 70 用水供應及污染整治業 70 Water Supply and Remediation Activities 71 營浩業 71 Construction 72 其他 Non-Specified

民國74年(西元1985年) 52 53 太陽熱能 熱能 Solar Thermal Heat 項 目 Item (公秉油當量) (公噸) (MT) (KLOE) 73 運輸部門 Transport Sector 73 74 74 國內航空 Domestic Air 75 公路 75 Road 鐵路 Rail 76 76 77 管線運輸 77 Pipeline Transport 78 國內水運 78 Internal Navigation 79 其他 Non-Specified 80 農業部門 80 Agriculture Sector 81 農牧及林業 81 Agriculture, Animal Husbandry and Forestry 82 漁業 82 Fishing and Aquaculture 83 83 服務業部門 Service Sector 84 批發及零售業 84 Wholesale and Retail 85 85 住宿及餐飲業 Hotels and Restaurants 86 運輸服務業 86 Transport Services 87 倉儲業 87 Storage and Warehousing 88 通信業 88 Communication 89 金融保險及不動產業 89 Finance, Insurance and Real Estate 90 工商服務業 90 **Business Services** 91 社會服務及個人服務業 91 Social and Personal Services 92 公共行政業 92 Public Administration 93 其他 93 Activities Not Adequately Defined 94 94 住宅部門 Residential Sector 95 Non-Energy Use 非能源消費 95 96 工業、轉變及能源部門 96 in Industry/Transf./Energy 97 (石化原料用) 97 (Feedstocks) 98 運輸部門 in Transport 其他 in Other Sectors Electricity and Heat Output 電能與熱能產出 發電量 (千度) Electricity Generated (MWh) 2 **Public Electricity Plants** 公用發電廠 3 3 Autoproducer Electricity Plants 自用發電廠 4 4 **Public Cogeneration Plants** 公用汽電共生廠 5 Autoproducer Cogeneration Plants 自用汽電共生廠 6 熱能(公噸) Heat Generated (MT) 汽電共生廠 Cogeneration Plants