(單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie) 民國87年(西元1998年) 1 2 3 4 5 6 7 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 項 目 Coal and Coal Bituminous Coal- Bituminous Coal-Anthracite Sub-bituminous Lignite Peat Coke Oven Coke Patent Fuel Coking Coal Coal Products Total Steam Coal C2-C12 1 自產 46,613 46,613 2 + 進口 22,451,537 35,866 888,626 138,611 3,950,724 17,437,709 3 - 出口 388 388 4 - 國際海運 5 - 國際航空 6 - 存貨變動 -104,597 -164,013 71,181 -21,693 9,928 22,602,359 17,413,141 35,866 910,319 128,295 7 = 初級能源總供給 4,114,737 8 - 產品間轉換(轉出) 9 - 統計差異 589,408 254,024 318,008 17,376 13,944,556 910,319 2,740,705 10 - 轉變投入 21,980,572 3,860,713 11 煉焦工場/煤製品業 4,204,459 3,860,713 343,746 12 3,371,290 630,584 2,740,705 高爐工場 13 煉油廠 14 石化工廠 15 公用發電廠 11,835,750 10,925,431 910,319 16 自用發電廠 17 公用汽電共生廠 88,620 88,620 18 2,480,453 1,956,175 自用汽電共生廠 19 + 轉變產出合計 5,345,097 3,199,992 20 轉變產出 5,345,097 3,199,992 21 產品間轉換(轉入) 832,609 22 - 能源部門自用 23 煤礦業 24 410,749 煉焦工場/煤製品業 25 高爐工場 421,860 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 22,259 2,209 33 = 最終消費 4,522,609 3,150,578 567,996 35,866 能源消費 4,336,689 3,150,578 417,943

(單位:公噸油當量; 10^7 千卡)(Unit:tonne of oil equivalent; 10^7 kilocalorie) 民國87年(西元1998年)

		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
		77175-7717-12-12-12	722/10/10/10/10	7.1.77.117.11	7110 11271	المراجبة المتلك	1-9//1	7,6771	moc	7211 4
	項目	Coal and Coal	Dituminana Caal	Bituminous Coal-	Anthracite	Sub-bituminous	Liamita	Doot	Coke Oven Coke	Patent Fuel
					Anthracite		Lignite	Peat	Coke Oven Coke	Patent Fuel
		Products Total	Coking Coal	Steam Coal		Coal				
		C2-C12								
35	工業部門	4,336,689		3,150,578					417,943	
36	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)									
37	食品飲料及菸草業									
38	紡織成衣及服飾業	66,797		66,797						
39	皮革及毛皮業									
40	木竹及家具業									
41	紙漿、紙及紙製品業	310,132		310,132						
42	印刷業									
43	化學材料製造業	1,213,282		1,213,282						
44	基本化學材料製造業	655,524		655,524						
45	(基本化學工業)	(15,754))	(15,754)						
46	(石油化工原料製造業)	(639,769))	(639,769)						
47	(肥料製造業)									
48	人造纖維製造業	313,808		313,808						
49	樹脂塑膠及橡膠製造業	243,951		243,951						
50	其他化學材料製造業									
51	化學製品製造業									
52	橡膠製品製造業									
53	塑膠製品製造業									
54	非金屬礦物製品製造業	1,542,865		1,542,865						
55	水泥及水泥製品業	1,542,865		1,542,865						
56	其他									
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	1,186,111							417,943	
60	鋼鐵基本工業	1,186,111							417,943	
61	非鐵金屬基本工業									
62	(鋁業)									
63	金屬製品製造業									
64	機械設備製造業									
65	電腦通信及視聽電子產品製造業	17,500		17,500						
66	(電子零組件製造業)									
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									
70	用水供應及污染整治業									
71	營造業									
72	其他									

(單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie) 民國87年(西元1998年) 1 2 3 4 5 6 7 8 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 項 目 Coal and Coal Bituminous Coal- Bituminous Coal-Anthracite Sub-bituminous Lignite Peat Coke Oven Coke Patent Fuel Products Total Coking Coal Steam Coal Coal C2-C12 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 35,866 95 非能源消費 185,920 150,053 96 工業、轉變及能源部門 185,920 35,866 150,053 97 (石化原料用) 98 運輸部門 99 其他 電能與熱能產出 發電量 (千度) 70,437,474 63,304,428 7,133,047 2 53,248,918 4,453,680 公用發電廠 57,702,598 3 自用發電廠 250,845 250,845 公用汽電共生廠 5 自用汽電共生廠 12,484,032 9,804,665 2,679,367 6 熱能(公噸) 汽電共生廠

民國87年(西元1998年) (單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie)

•			10	11	12	13	14	15	16	17	18
			焦爐氣	高爐氣	轉爐氣	原油及石油	原油	煉油廠進料	添加劑/	煉油氣	液化石油氣
	TH	Н				產品合計			含氧化合物		
	項	目	Coke Oven Gas	Blast Furnace Gas	Oxygen Steel	Crude Oil and Petroleum	Crude Oil	Refinery	Additives/	Refinery Gas	LPG
					Furnace Gas	Products Total		Feedstocks	Oxygenates		
						C14-C36					
1 自產						48,580	48,580				
2 + 進口						42,359,404	34,662,848				914,557
3 - 出口						2,026,748					8,959
4 - 國際海運						3,044,824					
5 - 國際航空						1,522,523					
6 - 存貨變動						644,998	-133,323				52,109
7 = 初級能源	總供給					35,168,891	34,844,752				853,489
8 - 產品間轉	換(轉出)					1,850,257					
9 - 統計差異											
10 - 轉變投入			130,767	323,790	69,721	41,127,714	34,844,752				
	工場/煤製品業										
12 高爐											
13 煉油						34,844,752	34,844,752				
14 石化											
	發電廠					5,629,884					
	發電廠										
	汽電共生廠					4,516					
	汽電共生廠		130,767	323,790	69,721	648,562					
19 + 轉變產出			887,839	1,094,338	162,928					1,193,167	960,838
20 轉變			887,839	1,094,338	162,928					1,193,167	916,160
	間轉換(轉入)					608,066					44,677
22 - 能源部門			233,930	550,676	48,003					1,193,167	2,981
23 煤礦			100 511		40.000	130					
	工場/煤製品業		139,514	223,231	48,003	58,273					
25 高爐			94,415	327,445		250					
26 油氣						258				1 102 167	2.001
27 煉油						1,696,172				1,193,167	2,981
28 發電						45					
29 抽水 30 汽電											
	共生廠 燃料供應業										
31 氣體) 32 - 損耗	然性供應 素		2,416	14,505	3,129						
33 = 最終消費			520,727	205,366	42,075						1,811,346
34 能源消費			520,727	205,366	42,075						1,811,346
上			320,727	203,300	72,073	17,703,177					1,011,540

民國87年(西元1998年) (單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie)

		10	11	12	13	14	15	16	17	18
		焦爐氣	高爐氣	轉爐氣	原油及石油	原油	煉油廠進料	添加劑/	煉油氣	液化石油氣
		7111/2012/14	1 4/2	1 3 2 2 2 2	產品合計	,,, <u>.</u>		含氧化合物	7,1-1-7,1	
	項目	Coke Oven Gas	Blast Furnace Gas	Oxygen Steel	Crude Oil and Petroleum	Crude Oil	Refinery	Additives/	Refinery Gas	LPG
		Coke oven das	Diast I urnace Gas	• •		Crude On	•		Kermery Gas	LIG
				Furnace Gas	Products Total		Feedstocks	Oxygenates		
	. No. 3 Salmer				C14-C36					
35	工業部門	520,727	205,366	42,075						445,679
36	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)				34,043					222
37	食品飲料及菸草業				405,820					9,410
38 39	紡織成衣及服飾業				1,199,442 45,826					5,608 107
40	皮革及毛皮業 木竹及家具業				10,938					1,564
40	不们及豕具亲 紙漿、紙及紙製品業				421,608					3,093
42	印刷業				9,429					6,344
43	中剛果 化學材料製造業				1,557,237					3,308
44	基本化學材料製造業				1,427,964					3,308
45	(基本化學工業)				(1,160,245)					(3,308)
46	(石油化工原料製造業)				(267,720)					(2,200)
47	(肥料製造業)				(201,120)					
48	人造纖維製造業				57,942					
49	樹脂塑膠及橡膠製造業				71,331					
50	其他化學材料製造業									
51	化學製品製造業				176,261					3,704
52	橡膠製品製造業				39,436					2,265
53	塑膠製品製造業				283,649					24,785
54	非金屬礦物製品製造業				601,596					74,604
55	水泥及水泥製品業				166,785					1,182
56	其他				434,811					73,422
57	(陶瓷製品製造業)				(26,626)					(26,624)
58					(7,165)					(7,165)
59	金屬基本工業	520,727	205,366	42,075	· ·					64,113
60	鋼鐵基本工業	520,727	205,366	42,075						44,335
61	非鐵金屬基本工業				116,645					19,778
62	(鋁業)				(351)					
63	金屬製品製造業				114,312					32,819
64	機械設備製造業				16,706					2,977
65	電腦通信及視聽電子產品製造業				96,801					10,064
66 67	(電子零組件製造業)				57 107					16 101
67 68	運輸工具製造業 精密光學醫療器材及鐘錶製造業				57,127					16,181
68 69	有省尤学醫療益的及種茲製造業 其他工業製品製造工業				203,769					184,512
70	其他工業製品製造工業 用水供應及污染整治業				203,769 78					104,312
70 71	用水供應及冶架整冶業 營造業				173,137					
71	宮 (京)				1/3,13/					
12	共1世									

 民國87年(西元1998年)
 (單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie)

 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18

技術院 大き 大き 大き 大き 大き 大き 大き 大			10	11	12	13	14	15	16	17	18
日			焦爐氣	高爐氣	轉爐氣	原油及石油	原油	煉油廠進料	添加劑/	煉油氣	液化石油氣
February Part					, ,			.,			
Furnace Gas Products Total Feed socks Oxygenates 10.722.545		項目	Coke Oven Gas	Blact Furnace Gas	Ovygen Steel		Crude Oil	Refinery		Refinery Gas	I PG
C14-C36 C1			Coke oven das	Diast I urnace Gas			Crude On			Remiery Gas	Li G
10,722,45					Furnace Gas			reedstocks	Oxygenates		
74											
75											16,531
76 域路 77 管線理論 78 図内水選 354,225 79 天他 80 展来部門 654,455 81 機枚文林栗 1,223 83 服務業部門 834,515 84 批放及管療 196,701 85 位福及を管験 196,701 86 並縮維 61,15 86 並縮維 61,15 87 金健業 61,15 88 通信業 61,15 89 企業保険及不動産業 1,575 90 工商販務業 506,332 21 社會販券を組入販務業 508,332 22 公共訂政策 508,332 32 社 117,643 94 住宅部門 1,349,672 1,349,136 95 非歌別資 6,984,134 96 工業・軽度及能漏部門 6,984,134 97 (石仁原料用) (4,022,311) 98 運輸部門 99 其他											
77 管線理輸 18 國內水運 19 真他 10 点案門 11 養牧及林業 12 海童 12 海童 12 海童 12 海童 12 海童 12 海童 13 服務業門 14 出投及零售業 16 行の1 16 運輸服務業 16 経業 17 合名 17 合名 18 動信衆 18 助信衆 18 動信衆 18 助信衆 18 助信際 18 助信際 18 助信際 18 助信際 18 動作院 18 動作 18 動作											16,531
78						40,564					
1						251225					
80 農業部門 654,455 1,523 20 20 20 20 20 20 20						354,225					
81 農牧及林樂 82 漁業 83 服務業部門 84 批飲及零售業 85 仁宿及秦飲業 86 運輸服務業 87 倉儲業 88 毎信業 89 金融保験及不動産業 91 社會服務及僧人服務業 91 社會服務及個人服務業 92 公共行政策 93 支柱 117,643 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 支能 2 公用会電廠 2 公用会電廠 4 公用会電廠 4 公用汽電共生廠 5 自用会電廠 4 公用汽電共生廠 5 無限公補助						CE 1 155					
82 海業 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 全融保險及下動産業 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 非能適消費 6、984,134 96 工業・轉變及能源部門 97 (石代時料用) (石(時料用) (4,022,311) 98 運輸部門 99 其他 電機製整企業出 26,153,542 1 会電量(千度) 30,065,738 2 公用贫電販 26,153,542 4 公用贫電共生販 11,611 5 台牌企業研修 3,900,585											
83 服務業部門 84 批分及零售業 85 住荷及餐飲業 86 運輸服務業 87 合結業 88 通信業 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 電転與熱能產出 4,022,311) 季 全職管院 2 公用發電廠 3 自用会電廠 4 公用汽電共生廠 4 公用汽電共生廠 4 公用汽電共生廠 5 無限(公職)											
84											
85 住宿及餐飲業 86 運輸取務業 87 倉館業 88 通信業 99 金融保險及不動産業 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 (石化原科用) 2 公出、 98 運輸部門 99 其他 電飯與熟能產出 30,065,738 2 公用發電廠 1 会職電 2 公用發電廠 4 公用受電廠 4 公用受電廠 4 公用受電廠 4 公用で電球 4 公用で電球 5 熟施(公職)						834,313					
### 13.493						106.701					
87 合舗業 6,115 88 通信業 656 89 金融保険及不動産業 1,575 90 工商服務業 1,575 91 社會服務及個人服務業 508,332 93 其他 117,643 94 住主部門 1,349,672 1,349,136 95 非能源消費 6,984,134 96 工業・轉變及能源部門 6,984,134 97 (石化原料用) (4,022,311) 98 運輸部門 世継館門 99 其他 重能與熟能產出 1 發電量(干度) 30,065,738 2 公用發電廠 26,153,542 3 自用發電廠 11,611 4 公用汽電共生廠 11,611 5 自用汽電共生廠 3,900,585 6 熟能(公噸) 第6,155											
88 通信業 656 89 金融保険及不動産業 1,575 90 工商服務業 1,575 91 社會服務及個人服務業 508,332 92 公共行政業 508,332 93 其他 117,643 94 住宅部門 1,349,672 1,349,136 95 非能源消費 6,984,134 96 工業・轉變及能源部門 6,984,134 97 (石化原料用) (4,022,311) 98 運輸部門 99 其他 電能與熱能産出 26,153,542 1 資電量(千度) 30,065,738 2 公用食電廠 26,153,542 3 自用發電廠 26,153,542 4 公用汽電共生廠 11,611 5 自用汽電共生廠 3,990,585											
89 金融保險及不動産業 90 工商服務業 91 社會服務及個人服務業 92 公共行政業 93 妻他 94 住宅部門 95 非能源消費 96 工業、轉變及能源部門 96 工業、轉變及能源部門 98 連輸部門 99 妻他 電能與熟能產出 30,065,738 2 公用發電廠 2 公用發電廠 4 公用發電廠 4 公用資電收生廠 5 自用汽電共生廠 6 熟能(公順)											
90 工商服務業 91 社會服務及個人服務業 92 公共行政業 508,332 93 其他 117,643 94 住宅部門 1,349,672 1,349,136 95 非能源消費 6,984,134 96 工業・轉變及能源部門 (4,022,311) 98 運輸部門 (4,022,311) 98 運輸部門 99 其他											
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 1 發電量(千度) 3 2 公用發電廠 26,153,542 3 自用發電廠 4 公用汽電共生廠 5 自用汽電共生廠 6 熟能(公噸)						1,373					
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 1 發電量(干度) 30,065,738 2 公用發電廠 3 自用發電廠 4 公用汽電共生廠 11,611 5 自用汽電共生廠 3,900,585 6 熱能(公順)											
93 其他 117,643 94 住宅部門 1,349,672 1,349,136 95 非能源消費 6,984,134 96 工業、轉變及能源部門 (石化原料用) (4,022,311) 98 運輸部門 (4,022,311) 99 其他 電能與熱能產出 30,065,738 2 公用發電廠 26,153,542 3 自用發電廠 11,611 4 公用汽電共生廠 11,611 5 自用汽電共生廠 3,900,585 6 熟能(公噸)						509 222					
94 住宅部門 1,349,672 1,349,136 95 非能源消費 6,984,134 96 工業・轉變及能源部門 6,984,134 97 (石化原料用) (4,022,311) 98 運輸部門 9 99 其他 30,065,738 2 公用發電廠 26,153,542 3 自用發電廠 26,153,542 4 公用汽電共生廠 11,611 5 自用汽電共生廠 3,900,585 6 熟能(公噸) 3,900,585											
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 30,065,738 1 發電量(千度) 30,065,738 2 公用發電廠 26,153,542 3 自用發電廠 11,611 4 公用汽電共生廠 11,611 5 自用汽電共生廠 3,900,585 6 熱能(公噸)											1 3/0 136
96 工業、轉變及能源部門 6,984,134 97 (石化原料用) (4,022,311) 98 運輸部門 99 99 其他 30,065,738 1 發電量(千度) 30,065,738 2 公用發電廠 26,153,542 3 自用發電廠 11,611 4 公用汽電共生廠 11,611 5 自用汽電共生廠 3,900,585 6 熱能(公噸)											1,547,130
97 (石化原料用) (4,022,311) 98 運輸部門 (4,022,311) 99 其他 (2,022,311) 電能與熱能產出 30,065,738 2 公用發電廠 26,153,542 3 自用發電廠 11,611 4 公用汽電共生廠 11,611 5 自用汽電共生廠 3,900,585 6 熱能(公噸)											
98 運輸部門 99 其他 電能與熱能產出 30,065,738 1 發電量(千度) 30,065,738 2 公用發電廠 26,153,542 3 自用發電廠 11,611 4 公用汽電共生廠 11,611 5 自用汽電共生廠 3,900,585 6 熱能(公噸)											
99 其他 電能與熱能產出 30,065,738 1 發電量 (千度) 30,065,738 2 公用發電廠 26,153,542 3 自用發電廠 11,611 4 公用汽電共生廠 11,611 5 自用汽電共生廠 3,900,585 6 熱能(公噸)						(4,022,311)					
電能與熱能產出 1 發電量 (千度)											
1 發電量 (千度) 30,065,738 2 公用發電廠 26,153,542 3 自用發電廠 11,611 5 自用汽電共生廠 3,900,585 6 熱能(公噸) 30,065,738 30,005,738 26,153,542 30,005,738 3,900,585											
2 公用發電廠 26,153,542 3 自用發電廠 11,611 4 公用汽電共生廠 13,900,585 6 熱能(公噸)	1					30.065.738					
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) 11,611 3,900,585											
4 公用汽電共生廠 5 自用汽電共生廠 6 熱能(公噸) 11,611 3,900,585						_3,100,0.2					
5 自用汽電共生廠 6 熱能(公噸) 3,900,585						11.611					
6 熱能(公噸)											
						-,,- 00					
/ 汽销共生 鼢	7	汽電共生廠									

民國87年(西元1998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
項目	(Propane Air)	Natural Gasoline	Naphthas	Motor Gasoline	(Unleaded	Aviation Gasoline	汽油型 Jet Fuel-	煤油型 Jet Fuel-	Kerosene
			•		Gasoline)		Gasoline Type	Kerosene Type	
1 自產									
2 + 進口			405,300	1,756,185	1,725,607			333,431	
3 - 出口			115,651						
4 - 國際海運									
5 - 國際航空							435	1,522,088	
6 - 存貨變動			-328,045	-285,075	-29,674	53	-27,263	-110,215	291,632
7 = 初級能源總供給			617,695	2,041,260	1,755,281	-53	26,827	-1,078,442	-291,632
8 - 產品間轉換(轉出)			243,180	763	77	736	943	17,993	115,855
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			3,689,448	4,964,897	4,296,990	996	87,542	1,474,848	438,765
20 轉變產出			3,689,448	4,454,779	3,855,417	996	87,542	1,474,848	438,765
21 產品間轉換(轉入)				510,118	441,574				
22 - 能源部門自用				1,849	1,644			890	9
23 煤礦業									
24 煉焦工場/煤製品業									
25 高爐工場									
26 油氣礦業				137					
27 煉油廠				1,667	1,599			890	9
28				45	45				
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			4,063,962	7,003,544	6,050,550	207	113,426	377,523	31,269
34			4,065,962	7,003,544	6,050,550	207	113,426	377,523	31,269
54	ļ		41,001	7,005,344	0,030,330	207	113,420	311,323	31,209

民國87年(西元1998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- 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
35	工業部門			41,651	5,488	5,309				7,791
36	工来司门 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)			41,031	3,400	3,309				7,791
37	食品飲料及菸草業				41	2				513
38	紡織成衣及服飾業				27	27				
39	皮革及毛皮業									
40	木竹及家具業				27	27				
41	紙漿、紙及紙製品業				89					68
42	印刷業									
43	化學材料製造業			41,300	41	41				41
44	基本化學材料製造業			41,300	41	41				41
45	(基本化學工業)				(41)	(41)			(41)
46	(石油化工原料製造業)			(41,300)						
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									
51	化學製品製造業				1					
52	橡膠製品製造業									
53	塑膠製品製造業				3					153
54	非金屬礦物製品製造業				2					53
55	水泥及水泥製品業				2					20
56	其他									32
57	(陶瓷製品製造業)									(2)
58	(玻璃及玻璃製品製造業)									
59	金屬基本工業			351	112	90				6,300
60	鋼鐵基本工業			251	112	90				4,846
61	非鐵金屬基本工業			351						1,454
62	(鋁業)			(351)						1.4
63	金屬製品製造業				1					14
64	機械設備製造業									2
65	電腦通信及視聽電子產品製造業				31	27				122
66	(電子零組件製造業)				5.022	5.015				506
67 68	運輸工具製造業				5,033	5,015				526
68 69	精密光學醫療器材及鐘錶製造業									
70	其他工業製品製造工業 用水供應及污染整治業									
70 71	用水供應及污染整冶業 營造業				82	82				
71	宮垣業 其他				82	82				
12	共世	L								

民國87年(西元1998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 Gasoline	Jet Fuel-	Jet Fuel-	Kerosene
		(1 /				Gasoline)		Gasoline Type	Kerosene Type	
						<i>Gussinie</i>)		casoniie Type	riorosene rype	
73	運輸部門				6,972,903	6,024,318	207	8,454	333,757	
74	國內航空						207	8,454	333,757	
75	公路				6,972,903	6,024,318				
76	鐵路									
77	管線運輸									
78 78	國內水運									
79 80	其他				13	0				12
80 81	農業部門 農牧及林業				13	9				12
82	是仅及外来 漁業				13	,				12
83	服務業部門				25,140	20,916		104,972	43,766	22,930
84	批發及零售業									
85	住宿及餐飲業									3,975
86	運輸服務業									49
87	倉儲業									
88	通信業									
89	金融保險及不動產業				8					
90 91	工商服務業 社會服務及個人服務業									
92	公共行政業				24,846	20,752		104,972	43,766	16,893
93	其他				286	164		104,772	43,700	2,013
94	住宅部門									536
95	非能源消費			4,022,311						
96	工業、轉變及能源部門			4,022,311						
97	(石化原料用)			(4,022,311))					
98	運輸部門									
99	其他									
1	電能與熱能產出									
2	發電量 (千度) 公用發電廠									
3	公用發电廠 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									

民國87年(西元1998年)						(單位:公噸	油當量;10 ⁷ 千卡)(U	Jnit:tonne of oil equi	valent;10 ⁷ kilocalorie)
	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
1 自產									
2 + 進口		3,103,207		218,647	169,722	472,735		18,150	304,622
3 - 出口	540,547	820,370		116,281	86,951	23,394		68,864	245,731
4 - 國際海運	232,993	2,810,193		1,638					
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	805,076	298,595		17,254	14,520	124,209		-7,245	-67,284
7 = 初級能源總供給	-1,578,616	-825,952		83,474	68,251	325,132		-43,469	126,175
8 - 產品間轉換(轉出)	30,553	1,124,996		10,759	4	1,537			302,939
9 - 統計差異									
10 - 轉變投入	334,193	5,948,768							
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	333,786	5,296,098							
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠		4,516							
18 自用汽電共生廠	408	648,154							
19 + 轉變產出合計	6,371,191	14,386,365		259,068	804,644	249,217		106,233	1,344,074
20 轉變產出	6,346,358	14,386,365		259,068	804,644	249,217		106,233	1,315,637
21 產品間轉換(轉入)	24,833								28,437
22 - 能源部門自用	32,879	523,102							
23 煤礦業	78	52							
24 煉焦工場/煤製品業	681	57,592							
25 高爐工場									
26 油氣礦業		121							
27 煉油廠	32,120	465,338							
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									
33 = 最終消費	4,394,949	5,963,546		331,783	872,891	572,812		62,764	1,167,310
34 能源消費	4,394,949	5,963,546						33,588	12,148

民國87年(西元1998年) (單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie) 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 35 工業部門 228,498 5,447,169 33,588 12,148 36 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣) 15,511 18,310 37 食品飲料及菸草業 9,682 386,175 38 紡織成衣及服飾業 3,067 1,190,741 39 45.568 151 皮革及毛皮業 40 木竹及家具業 275 9,071 41 紙漿、紙及紙製品業 1,100 417,258 42 印刷業 553 2,533 43 化學材料製造業 77,383 1,435,165 44 基本化學材料製造業 77,308 1,305,967 45 (基本化學工業) 18,984) (1,137,872) 46 168,096) (石油化工原料製造業) 58,324) (47 (肥料製造業) 48 57,942 人造纖維製造業 49 75 71,255 樹脂塑膠及橡膠製造業 50 其他化學材料製造業 51 化學製品製造業 6,331 166,225 52 橡膠製品製造業 339 36,832 53 1.319 257,389 54 非金屬礦物製品製造業 30,804 462,546 33,588 55 25.872 水泥及水泥製品業 108,171 31.538 4.932 354,375 2,050 56 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 11,651 680,122 12,148 60 8,155 588,556 12,148 鋼鐵基本工業 61 非鐵金屬基本工業 3,496 91,566 62 (鋁業) 63 金屬製品製造業 2,960 78,517 64 945 機械設備製造業 12.782 電腦通信及視聽電子產品製造業 10,586 75,998 65 66 (電子零組件製造業) 67 11,154 24,233 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 1,289 17,969 70 用水供應及污染整治業 57 21 71 營造業 43,341 129,714 72 其他

(單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie) 民國87年(西元1998年) 28 29 30 31 32 33 34 35 36 其他石油產品 柴油 燃料油 白精油 潤滑油 柏油 溶劑油 石蠟 石油焦 項 目 Diesel Oil Fuel Oil White Spirits Lubricants Asphalts Solvents Paraffin Waxes Petroleum Coke Other Petroleum Products 73 180,183 運輸部門 3,210,510 74 國內航空 75 公路 2,995,904 76 鐵路 40,564 77 管線運輸 78 國內水運 174,042 180,183 79 其他 80 576,246 78,183 農業部門 81 農牧及林業 1,035 463 82 漁業 575,211 77,721 83 379,695 258,011 服務業部門 84 批發及零售業 85 76,882 115,845 住宿及餐飲業 86 運輸服務業 1,985 1,458 87 倉儲業 6,115 88 656 通信業 89 金融保險及不動產業 1,098 469 90 工商服務業 91 社會服務及個人服務業 92 114,393 公共行政業 203,461 93 其他 89,498 25,846 94 住宅部門 331,783 872,891 1,155,162 95 572,812 29,176 非能源消費 96 工業、轉變及能源部門 331,783 872,891 572,812 29,176 1,155,162 97 (石化原料用) 98 運輸部門 99 其他 電能與熱能產出 發電量 (千度) 1,539,906 28,525,832 2 公用發電廠 1,538,122 24,615,420 3 自用發電廠 11,611 公用汽電共生廠 5 1,784 3,898,801 白用汽雷共生廠 熱能(公噸) 汽電共生廠

 民國87年(西元1998年)
 (單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie)

•	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
	人然来口口	天然氣	液化天然氣	至貝庇及 廢棄物合計	工具ルロロ	四怨王貝庇	/仪怨王貝胙	米忠王貝庇	股果物
項目	Natural Gas	人然来 (Indigenous)		廢棄初宣司 Biomass and	Biomasss Total	Calid Diamaga	Liquid Diamaga	Biogas	Waste and
			(Imported)		Diomass Total	Solid Biomass	Liguid Biomass	Diogas	
	Total	Natural Gas	LNG	Waste Total	G12 G11				Other Non-Specified
4 1 1	C38-C39	502.102		C41+C45	C42-C44	100.000			220.025
1 自產	703,182	703,182	4 505 055	511,935	190,999	190,999			320,937
2 + 進口	4,597,275		4,597,275						
3 - <u> </u>									
4 - 國際海運									
5 - 國際航空	61.240	115.004	54.555						
6 - 存貨變動	61,349	115,904	-54,555	511.025	100.000	100.000			220.027
7 = 初級能源總供給	5,239,108	587,278	4,651,830	511,935	190,999	190,999			320,937
8 - 產品間轉換(轉出)	4,691,106		4,691,106						
9 - 統計差異	2,000,620	2 144	2.006.405	210.027	54.100	54 100			256740
10 - 轉變投入	2,888,629	2,144	2,886,485	310,937	54,189	54,189			256,748
11 煉焦工場/煤製品業									
12 高爐工場 13 煉油廠									
14 石化工廠	2 920 704		2 920 704						
15 公用發電廠	2,829,704		2,829,704						
16 自用發電廠 17 公用汽電共生廠									
	58,926	2,144	56,781	310,937	54,189	54,189			256,748
	4,624,734	730,486	3,894,248	310,937	34,109	34,169			230,748
20 轉變產出	4,024,734	730,480	3,834,248						
21 產品間轉換(轉入)	4,624,734	730,486	3,894,248						
22 - 能源部門自用	678,128	13,531	664,597						
23 煤礦業	070,120	13,331	004,377						
24 煉焦工場/煤製品業									
25 高爐工場									
26 油氣礦業									
27 煉油廠	678,128	13,531	664,597						
28 發電廠	070,120	13,331	001,557						
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	1,605,980	1,302,089	303,890	200,998	136,810	136,810			64,188
34 能源消費	1,310,305	1,006,414	303,890	200,998	136,810	136,810			64,188
- NUWW/11X	1,510,505	-,500,.11	202,020	200,220	120,010	150,510			0.,100

民國87年(西元1998年) (單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie)

		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			<i>g.</i>	. 8	Other Non-Specified
		C38-C39	Tuturur Gus	Livo	C41+C45	C42-C44				omer rom speemed
35	工業部門	570,592	324,884	245,708	200,998	136,810	136,810			64,188
36	工未司门 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	370,392	324,004	243,706	200,998	130,610	130,810			04,100
37	食品飲料及菸草業	13,055	13,055							
38	紡織成衣及服飾業	23,807	22,318	1,490						
39	皮革及毛皮業	,,	,,-	-,						
40	木竹及家具業									
41	紙漿、紙及紙製品業	2,389		2,389	136,810	136,810	136,810			
42	印刷業									
43	化學材料製造業	72,922		72,922	8					8
44	基本化學材料製造業	72,922		72,922	8					8
45	(基本化學工業)			(8)					(8)
46	(石油化工原料製造業)	(72,922)	((72,922)						
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	4.000	4.000							
51 52	化學製品製造業	4,890	4,890	5.610						
52 53	橡膠製品製造業	5,619	792	5,619						
54		8,735 235,400	782 216,635	7,952 18,765						
55	非金屬礦物製品製造業 水泥及水泥製品業	255,400	210,033	16,703						
56	小	235,400	216,635	18,765						
57	(陶瓷製品製造業)	(97,596) (10,703						
58	(玻璃及玻璃製品製造業)	(48,699) (48,699)							
59	金屬基本工業	125,366		125,366						
60	鋼鐵基本工業	125,366		125,366						
61	非鐵金屬基本工業	•								
62	(鋁業)									
63	金屬製品製造業	13,596	4,331	9,265						
64	機械設備製造業	1,821	1,821							
65	電腦通信及視聽電子產品製造業	60,962	60,899	63						
66	(電子零組件製造業)									
67	運輸工具製造業	1,877		1,877						
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	153	153							
70	用水供應及污染整治業				64,180					64,180
71	營造業									
72	其他									

 民國87年(西元1998年)
 (單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie)

		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			8		Other Non-Specified
		C38-C39	Naturar Gas	LING	C41+C45	C42-C44				outer from Specifica
73	運輸部門	C36-C39			C41+C43	C42-C44				
73 74	運 期 司 日									
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	149,738	110,218	39,520						
84	批發及零售業									
85	住宿及餐飲業	127,677	97,002	30,675						
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 92	社會服務及個人服務業	20,098	11,443	8,654						
92	公共行政業 其他	20,098 1,964	1,773	8,634 191						
93	住宅部門	589,974	571,312	18,662						
95	非能源消費	295,675	295,675	10,002						
96	工業、轉變及能源部門	295,675	295,675							
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)	14,283,169	27,232	14,255,938	967,639	246,762	246,762			720,877
2	公用發電廠	13,929,606		13,929,606						
3	自用發電廠									
4	公用汽電共生廠									
5	自用汽電共生廠	353,563	27,232	326,331	967,639	246,762	246,762			720,877
6	熱能(公噸)									
7	汽電共生廠									

民國87年(西元1998年)				(單位:公噸油當量;10	⁷ 千卡)(Unit:tonne of oil e	equivalent;10 ⁷ kilocalorie)
	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
1 自產		533,360				
2 + 進口	9,596,456	,				
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	9,596,456	533,360				
8 - 產品間轉換(轉出)						
9 - 統計差異						13,415
10 - 轉變投入	9,596,456	912,283				
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	9,596,456	912,283				
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		378,924				14,034,031
20 轉變產出		378,924				14,034,031
21 產品間轉換(轉入)						
22 - 能源部門自用						1,339,698
23 煤礦業						349
24 煉焦工場/煤製品業						
25 高爐工場						
26 油氣礦業						2,807
27 煉油廠						265,317
28 發電廠						537,862
29 抽水用電						474,591
30 汽電共生廠						21,597
31 氣體燃料供應業						37,175
32 - 損耗						727,660
33 = 最終消費						11,953,259
34 能源消費						11,953,259

(單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie) 民國87年(西元1998年) 46 47 48 49 50 水力 電力 核能 地熱 太陽光電 風力 項 目 Nuclear Hydro Wind Electricity Solar PV Geothermal 35 工業部門 6,227,167 36 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣) 27.216 37 262,978 食品飲料及菸草業 38 紡織成衣及服飾業 733,534 39 24,652 皮革及毛皮業 40 木竹及家具業 48,008 41 紙漿、紙及紙製品業 294,529 42 印刷業 31,714 43 化學材料製造業 1,279,869 44 基本化學材料製造業 362,991 45 (基本化學工業) 8,299) 46 236,145) (石油化工原料製造業) 47 (肥料製造業) 48 643,392 人造纖維製造業 49 250,358 樹脂塑膠及橡膠製造業 50 23,128 其他化學材料製造業 51 162,571 化學製品製造業 52 橡膠製品製造業 66,998 53 278,614 54 非金屬礦物製品製造業 381,579 55 水泥及水泥製品業 208.129 56 173,450 57 (陶瓷製品製造業) 44,445) 58 (玻璃及玻璃製品製造業) 50,315) 59 金屬基本工業 1,035,269 60 鋼鐵基本工業 971,758 61 非鐵金屬基本工業 63,511 62 (鋁業) 38,309) 63 金屬製品製造業 319,786 64 機械設備製造業 99,677 65 電腦通信及視聽電子產品製造業 815,794 66 (電子零組件製造業) 479,215) 67 124,953 運輸工具製造業 68 精密光學醫療器材及鐘錶製造業 20,623 69 其他工業製品製造工業 49,570 70 用水供應及污染整治業 126,573 71 營造業 42,660 72 其他

民國8	7年(西元1998年)				(單位:公噸油當量;10	⁷ 千卡)(Unit:tonne of oil o	equivalent;10 ⁷ kilocalorie)
		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
73	運輸部門						32,670
74	國內航空						
75	公路						22 (50
76	鐵路						32,670
77 78	管線運輸						
78 79	國內水運 其他						
80	農業部門						177,508
81	農牧及林業						92,883
82	漁業						84,625
83	服務業部門						2,682,575
84	批發及零售業						347,472
85	住宿及餐飲業						151,881
86	運輸服務業						40,817
87	倉儲業						43,923
88	通信業						83,283
89	金融保險及不動產業						83,669
90	工商服務業						28,421 435,126
91 92	社會服務及個人服務業 公共行政業						320,541
93	其他						1,147,441
94	住宅部門						2,833,339
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)	36,824,465	10,607,945				
2	公用發電廠	36,824,465	10,607,945				
3	自用發電廠						
4	公用汽電共生廠						
5 6	自用汽電共生廠 熱能(公噸)						
7	系能(公噸) 汽電共生廠						
	/ (电六工阀						

| 民國87年(西元1998年) (單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie)

				(+
	52	53	54	
	太陽熱能	熱能	總計	
項目				Item
棋 日	Solar Thermal	Heat	Grand Total	nem
1 自產	63,087		1,906,758	1 Indigenous Production
2 + 進口			79,004,672	2 + Import
3 - 出口			2,027,136	3 - Exports
4 - 國際海運			3,044,824	4 - International Marine Bunkers
5 - 國際航空			1,522,523	5 - International Civil Aviation
6 - 存貨變動			601,750	6 - Stock Changes
7 = 初級能源總供給	63,087		73,715,197	7 = Total Primary Energy Supply
8 - 產品間轉換(轉出)			6,541,363	8 - Transfers(Intput)
9 - 統計差異			602,822	9 - Statistical Differences
10 - 轉變投入			76,816,590	10 - Transformation Input
11 煉焦工場/煤製品業			4,204,459	11 Coke Ovens
12 高爐工場			3,371,290	12 Blast Furnaces
13 煉油廠			34,844,752	13 Petroleum Refineries
14 石化工廠				14 Petrochemical Industry
15 公用發電廠			30,804,076	15 Public Electricity Plants
16 自用發電廠				16 Autoproducer Electricity Plants
17 公用汽電共生廠			93,137	17 Public Cogeneration Plants
18 自用汽電共生廠			3,498,877	18 Autoproducer Cogeneration Plants
19 + 轉變產出合計			60,714,076	19 + Transformation Output Total
20 轉變產出			55,481,276	20 Transformation Output
21 產品間轉換(轉入)			5,232,800	21 Transfers(Output)
22 - 能源部門自用			4,605,312	22 - Energy Sector Own Use
23 煤礦業			479	23 Coal Mines
24 煉焦工場/煤製品業			469,022	24 Coke Ovens
25 高爐工場			421,860	25 Blast Furnaces
26 油氣礦業			3,065	26 Oil and Gas Extraction
27 煉油廠			2,639,617	27 Petroleum Refineries
28			537,907	28 Electricity Plants
29 抽水用電			474,591	29 Electricity to Pump Up
30 汽電共生廠			21,597	30 Cogeneration Plants
31 氣體燃料供應業			37,175	31 Gas Companies
32 - 損耗			749,919	32 - Losses
33 = 最終消費	63,087		45,113,265	33 = Total Final Consumption
34 能源消費	63,087		37,647,537	34 Energy Consumption

民國87年(西元1998年) (單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie)

			52	53	54		
			太陽熱能	熱能	總計		
	項	目					Item
	垻	H	Solar Thermal	Heat	Grand Total		псш
35	工業部門				17,557,459	35	Industrial Sector
36		采取業(不含煤、油及氣)			61,259	36	Mining and Quarrying(excluding coal,oil and gas)
37	食品飲料及菸				681,853	37	Food, Beverage and Tobacco
38	紡織成衣及肌				2,023,580	38	Textile, Wearing Apparel and Accessories
39	皮革及毛皮第				70,479	39	Leather and Fur
40	木竹及家具第				58,945	40	Wood, Bamboo and Furniture
41	紙漿、紙及紅	氏製品業			1,165,467	41	Pulp, Paper and Paper Products
42	印刷業				41,143	42	Printing
43	化學材料製造				4,123,319	43	Chemical Materials
44		學材料製造業			2,519,410	44	Basic Chemical Materials
45		本化學工業)			(1,184,306)	45	(Basic Industrial Chemicals)
46		油化工原料製造業)			(1,216,557)	46	(Petrochemical Materials)
47		料製造業)				47	(Chemical Fertilizers)
48	人造纖維				1,015,142	48	Artificial Fibers
49	樹脂塑膠	>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>			565,639	49	Resin, Plastics and Rubber
50	其他化學	學材料製造業			23,128	50	Other Chemical Materials
51	化學製品製造				343,722	51	Chemical Products
52	橡膠製品製造	告業			112,053	52	Rubber Products
53	塑膠製品製造	告業			570,998	53	Plastic Products
54	非金屬礦物製	製品製造業			2,761,441	54	Non-metallic Mineral Products
55	水泥及力				1,917,779	55	Cement and Cement Products
56	其他				843,662	56	Others
57	(陶	瓷製品製造業)			(168,666)	57	(Pottery, China and Earthware)
58	(玻	璃及玻璃製品製造業)			(106,179)	58	(Glass and Glass Products)
59	金屬基本工業				3,121,544	59	Basic Metal Industries
60	鋼鐵基本				2,941,389	60	Iron and Steel
61		屬基本工業			180,156	61	Others
62	(鋁				(38,660)	62	(Aluminum)
63	金屬製品製造	告業			447,693	63	Fabricated Metal Products
64	機械設備製造				118,204	64	Machinery and Equipments
65	電腦通信及被	見聽電子產品製造業			991,057	65	Electrical and Electronic Machinery
66	(電子零	組件製造業)			(479,215)	66	(Electronic Parts)
67	運輸工具製造	告業			183,958	67	Transport Equipments
68	精密光學醫療	療器材及鐘錶製造業			20,623	68	Precision Instruments
69	其他工業製品	品製造工業			253,492	69	Miscellaneous Industries
70	用水供應及流	亏染整治業			190,831	70	Water Supply and Remediation Activities
71	營造業				215,797	71	Construction
72	其他					72	Non-Specified

| 民國87年(西元1998年) (單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie)

	/ (H/61//0 /				(TE A MINE ELECTION OF CHARLES IN MINE CHARLES
		52	53	54	
		太陽熱能	熱能	總計	
	項目				Item
	9 0	Solar Thermal	Heat	Grand Total	icin
73	運輸部門			10,755,215	73 Transport Sector
74	國內航空			342,418	74 Domestic Air
75	公路			9,985,338	75 Road
76	鐵路			73,234	76 Rail
77	管線運輸				77 Pipeline Transport
78	國內水運			354,225	78 Internal Navigation
79	其他				79 Non-Specified
80	農業部門			831,963	80 Agriculture Sector
81	農牧及林業			94,406	81 Agriculture, Animal Husbandry and Forestry
82	漁業			737,556	82 Fishing and Aquaculture
83	服務業部門	1,893		3,668,720	83 Service Sector
84	批發及零售業			347,472	84 Wholesale and Retail
85	住宿及餐飲業			476,258	85 Hotels and Restaurants
86	運輸服務業			44,310	86 Transport Services
87	倉儲業			50,038	87 Storage and Warehousing
88	通信業			83,939	88 Communication
89	金融保險及不動產業			85,244	Finance, Insurance and Real Estate
90	工商服務業			28,421	90 Business Services
91	社會服務及個人服務業			435,126	91 Social and Personal Services
92	公共行政業	1,893		850,863	92 Public Administration
93	其他			1,267,048	93 Activities Not Adequately Defined
94	住宅部門	61,195		4,834,180	94 Residential Sector
95	非能源消費			7,465,729	95 Non-Energy Use
96	工業、轉變及能源部門			7,465,729	96 in Industry/Transf./Energy
97	(石化原料用)			(4,022,311)	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)			163,186,432	1 Electricity Generated (MWh)
2	公用發電廠			145,218,157	2 Public Electricity Plants
3	自用發電廠				3 Autoproducer Electricity Plants
4	公用汽電共生廠			262,456	4 Public Cogeneration Plants
5	自用汽電共生廠			17,705,819	5 Autoproducer Cogeneration Plants
6	熱能(公噸)				6 Heat Generated (MT)
7	汽電共生廠				7 Cogeneration Plants