	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
項 目	Coal and Coal	Rituminous Coal	Bituminous Coal-	Anthracite	Sub-bituminous	Lignite	Peat	Coke Oven Coke	Patent Fuel
	Products Total	Coking Coal	Steam Coal	Anunacite	Coal	Ligilite	reat	Coke Oven Coke	ratent ruei
	C2-C12	Coking Coar	Steam Coar		Coai				
1 自產	308,930	1,973	306,958						
2 + 進口	12,623,466	3,219,922	9,229,485	46,208				127,850	
3 - 出口	19,075	3,219,922	9,229,463	40,208				19,075	
4 - 國際海運	17,075							17,075	
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	1,160,047	68,698	1,062,777					28,572	
7 = 初級能源總供給	11,753,274	3,153,197	8,473,665	46,208				80,204	
8 - 產品間轉換(轉出)	11,755,274	3,133,177	0,473,003	40,200				00,204	
9 - 統計差異	0								
10 - 轉變投入	11,276,989	3,153,197	5,629,853					2,026,614	
11 煉焦工場/煤製品業	3,155,949	3,153,197	2,022,000					2,752	
12 高爐工場	2,122,614	3,103,137	98,752					2,023,862	
13 煉油廠	_,,		, ,,,,,					_,,,,	
14 石化工廠									
15 公用發電廠	5,050,299		5,050,299						
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠									
18 自用汽電共生廠	948,127		480,802						
19 + 轉變產出合計	3,949,641							2,407,914	
20 轉變產出	3,949,641							2,407,914	
21 產品間轉換(轉入)									
22 - 能源部門自用	585,635		1,037					1,721	
23 煤礦業	394		394						
24 煉焦工場/煤製品業	290,570		643					1,721	
25 高爐工場	294,671								
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	22,139							1,633	
33 = 最終消費	3,818,152		2,842,775	46,208				458,149	
34 能源消費	3,663,169		2,842,775					349,374	

·		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
	項目									
	7, 0	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								
35	工業部門	3,656,835		2,836,441					349,374	
36	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	6,266		6,266						
37	食品飲料及菸草業	160		160						
38	紡織成衣及服飾業	32,310		32,310						
39	皮革及毛皮業									
40	木竹及家具業									
41	紙漿、紙及紙製品業	197,015		197,015						
42	印刷業									
43	化學材料製造業	691,164		691,164						
44	基本化學材料製造業	106,910		106,910						
45	(基本化學工業)	(36,618))	(36,618)						
46	(石油化工原料製造業)	(70,293)	1	(70,293)						
47	(肥料製造業)									
48	人造纖維製造業	271,894		271,894						
49	樹脂塑膠及橡膠製造業	307,163		307,163						
50	其他化學材料製造業	5,196		5,196						
51	化學製品製造業									
52	橡膠製品製造業	523		523						
53	塑膠製品製造業									
54	非金屬礦物製品製造業	1,910,793		1,907,587					3,207	
55	水泥及水泥製品業	1,652,598		1,652,598					2.205	
56	其他	258,195		254,988					3,207	
57	(陶瓷製品製造業)	(215)							(215)	
58 59	(玻璃及玻璃製品製造業)	011 221		1 272					220.020	
	金屬基本工業	811,231 807,846		1,373 1,373					338,838 335,453	
60 61	鋼鐵基本工業 非鐵金屬基本工業	3,385		1,3/3					3,385	
62	非鐵玉屬基平工素 (鋁業)	3,363							3,363	
63	金屬製品製造業									
64	機械設備製造業	6,009		44					5,966	
65	電腦通信及視聽電子產品製造業	1,203							1,203	
66	电脑超后及忧酷电」	1,203							1,203	
67	運輸工具製造業	160							160	
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									

 民國79年(西元1990年)
 (單位:公秉油當量)(Unit:kiloiter of oil equivalent)

 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9

		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
		77105071011111	711/21/1/21/1/21/	711/210 7/10/11/210	7110/11/21	314/314/71	1-9//1	7,371	,,,,,,,,	7211 4
	項目	C11-C1	D:t C1	Dia	A 41 : 4 -	Sub-bituminous	T ::-	D4	C-1 O C-1	Detect Free!
		Coal and Coal		Bituminous Coal-	Anthracite		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	6,334		6,334						
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	6,334		6,334						
94	住宅部門									
95	非能源消費	154,983			46,208				108,775	
96	工業、轉變及能源部門	154,983			46,208				108,775	
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)	25,364,217		23,832,518		1,531,699				
2	公用發電廠	21,683,763		21,683,763						
3	自用發電廠									
4	公用汽電共生廠									
5	自用汽電共生廠	3,680,454		2,148,755		1,531,699				
6	熱能(公噸)									
7	汽電共生廠									

	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
項目	Calsa Ovan Cas	Blast Furnace Gas	Overson Steel	產品合計 Crude Oil and Petroleum	Canada Oil	Dofinani	含氧化合物 Additives/	Dofinary Cos	LPG
	Coke Oven Gas	biast rumace Gas	Oxygen Steel Furnace Gas	Products Total	Crude Oil	Refinery Feedstocks		Refinery Gas	LPG
			rumace Gas			recusiocks	Oxygenates		
1 4 *				C14-C36	102 204				
1 自產				182,384	182,384				1 146 750
2 + 進口				32,137,091 579,972	24,684,433				1,146,750
3 - ∐ □				1,700,467					
4 - 國際海運5 - 國際航空				631,205					
				998,989	875,798				13,143
6 - 存貨變動				28,408,841	23,991,019				1,133,608
7 = 初級能源總供給	1			3,080,110	23,991,019				8,392
8 - 產品間轉換(轉出)	0	0	-0						8,392
9 - 統計差異 10 - 轉變投入	175,639	247,134	44,552		23,991,019				
10 - 轉変投入 11 煉焦工場/煤製品業	173,039	247,134	44,332	29,308,804	23,991,019				
11									
13 煉油廠				24,001,441	23,991,019				
14 石化工廠				24,001,441	23,771,017				
15 公用發電廠				5,397,586					
16 自用發電廠				3,371,300					
17 公用汽電共生廠									
18 自用汽電共生廠	175,639	247,134	44,552	109,837					
19 + 轉變產出合計	640,785	797,320	103,622					1,092,420	500,879
20 轉變產出	640,785	797,320	103,622					1,092,420	383,294
21 產品間轉換(轉入)	0.0,700	777,520	105,022	972,025				1,022,120	117,585
22 - 能源部門自用	156,804	396,602	29,471	1,866,130				1,092,420	41,180
23 煤礦業			_,,,,,	288				-,-,-,	,
24 煉焦工場/煤製品業	93,583	165,151	29,471	9,509					
25 高爐工場	63,220	231,451		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,					
26 油氣礦業		- ,		1					
27 煉油廠				1,849,976				1,092,420	41,180
28 發電廠				5,935					•
29 抽水用電				•					
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業				421					
32 - 損耗	513	16,910	3,082						
33 = 最終消費	307,828	136,674	26,518	21,017,662					1,584,914
34	307,828	136,674	26,518	16,416,698					1,584,914

	X									
		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
					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
		Coke Oven das	Diast I arrace Gas	Furnace Gas	Products Total	Crude On	Feedstocks		Reimery Gas	Li
				Furnace Gas			reedstocks	Oxygenates		
					C14-C36					
35	工業部門	307,828	136,674	26,518						332,323
36	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)				38,361					166
37	食品飲料及菸草業				512,641					4,003
38	紡織成衣及服飾業				944,948					102
39	皮革及毛皮業				25,964					
40	木竹及家具業				8,417					1 700
41	紙漿、紙及紙製品業				489,095					1,700
42	印刷業				5,149					2,837
43 44	化學材料製造業				1,203,524 1,193,367					3,352
44	基本化學材料製造業				(1,193,367)					1,524 (1,524)
46	(基本化學工業) (石油化工原料製造業)				(1,193,307)					(1,324)
47	(伊州江上原科製造業)				(-0)					
48	人造纖維製造業				8,473					143
49	樹脂塑膠及橡膠製造業				1,685					1,685
50	其他化學材料製造業				1,003					1,003
51	代學製品製造業 1				115,157					1,786
52	橡膠製品製造業				116,416					10,659
53	塑膠製品製造業				235,461					17,137
54	非金屬礦物製品製造業				741,907					129,408
55	水泥及水泥製品業				88,234					810
56	其他				653,673					128,598
57	(陶瓷製品製造業)				(75,260)					(49,707)
58	(玻璃及玻璃製品製造業)				(284,326)					(10,279)
59	金屬基本工業	307,828	136,674	26,518	578,737					26,834
60	鋼鐵基本工業	307,828	136,674	26,518						21,648
61	非鐵金屬基本工業				62,704					5,187
62	(鋁業)				(191)					
63	金屬製品製造業				89,799					5,821
64	機械設備製造業				21,321					
65	電腦通信及視聽電子產品製造業				86,954					9,854
66	(電子零組件製造業)									
67	運輸工具製造業				64,326					1,448
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				148,040					117,216
70	用水供應及污染整治業				939					
71	營造業				149,016					
72	其他									

		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
		黑温和	口畑木	中守/温 术(產品合計		冰加枫连竹		外加米	双几口油煮
	項目	G-1 O G	D14 E C	O Start		C 1- O:1	D - C	含氧化合物	D-f:	LDC
		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					
73	運輸部門				7,327,458					
74	國內航空				104,056					
75	公路				6,936,145					
76	鐵路				46,447					
77	管線運輸				240.010					
78	國內水運				240,810					
79 80	其他 農業部門				1,047,268					
81	展業部门 農牧及林業				3,591					
82	長牧及外来 漁業				1,043,677					
83	服務業部門				1,225,645					12,435
84	批發及零售業				1,223,013					12,133
85	住宿及餐飲業				132,388					11,057
86	運輸服務業				5,644					,
87	倉儲業				11,350					
88	通信業				17,261					
89	金融保險及不動產業				11,373					
90	工商服務業									
91	社會服務及個人服務業									
92	公共行政業				877,362					1,145
93	其他				170,268					233
94	住宅部門				1,240,156					1,240,156
95	非能源消費				4,600,964					
96	工業、轉變及能源部門				4,600,964					
97	(石化原料用)				(2,297,615)					
98 99	運輸部門									
99	其他 電能與熱能產出									
1					22,360,422					
2	發電量 (千度) 公用發電廠				21,686,401					
3	白用發電廠				21,000,401					
4	公用汽電共生廠									
5	自用汽電共生廠				674,021					
6	熱能(公噸)				0, 1,021					
7	汽電共生廠									

民國79年(西元1990年)

民國79年(西元1990年)							(單位:公秉	油當量)(Unit:kiloite	of oil equivalent)
	19	20	21	22	23	24	25	26	27
	(丙烷混合氣)	天然汽油	石油腦	車用汽油	(無鉛汽油)	航空汽油	航空燃油-	航空燃油-	煤油
項目	(Dronono Air)	Natural Gasoline	Namhthas	Motor Gasoline	(Unloaded	Aviation Gasoline	汽油型 Jet Fuel-	煤油型 Jet Fuel-	Kerosene
	(Propane Air)	Naturai Gasonne	Naphthas	Motor Gasonne	(Unleaded Gasoline)	Aviation Gasonne	Gasoline Type	Kerosene Type	Kerosene
1 自產									
2 + 進口			372,727	1,981,938	348,658			112,765	
3 - 出口									
4 - 國際海運									
5 - 國際航空								631,205	
6 - 存貨變動	-76,767	1,340	-321,419	192,641	288,307	-4,337	-42,042	-8,242	136,429
7 = 初級能源總供給	76,767	-1,340	694,146	1,789,297	60,351	4,337	42,042	-510,197	-136,429
8 - 產品間轉換(轉出)			745,455	3,334	2,551	561	6,532	28,671	231,380
9 - 統計差異									
10 - 轉變投入		10,422							
11 煉焦工場/煤製品業									
12 高爐工場									
13 煉油廠		10,422							
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		11,762	2,349,114	2,970,341	849,202	11,302	138,087	726,679	412,749
20 轉變產出		11,762	2,349,114	2,284,636	656,538	11,302	138,087	726,679	412,749
21 產品間轉換(轉入)				685,706	192,665				
22 - 能源部門自用				9,292	1,156	3		54	25
23 煤礦業				14	1				
24 煉焦工場/煤製品業				29					
25 高爐工場									
26 油氣礦業				1		_			
27 煉油廠				2,984	519	3		54	24
28 發電廠				5,934	623				1
29 抽水用電									
30 汽電共生廠				222	10				
31 氣體燃料供應業				330	13				
32 - 損耗	7.5.5		2.207.005	4 7 4 7 0 1 2	005.015	15.07.1	150.500	100.055	44.04.5
33 = 最終消費	76,767		2,297,806	4,747,012	905,847	15,074	173,598	187,756	44,915
34 能源消費	76,767		191	4,747,012	905,847	15,074	173,598	187,756	44,915

		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
		(Fropune 7 m)	Tutturur Gusonne	rupitiius	Wotor Gusonne	Gasoline)	Tiviation Gasonne	Gasoline Type	Kerosene Type	rerosene
						Gasonne)		Gasonne Type	Kerosene Type	
35	工業部門	56,948		191	37,958	6,361				8,314
36	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	30,710		1,1	187	84				0,511
37	食品飲料及菸草業	123			5,333	273				383
38	紡織成衣及服飾業				1,152	89				10
39	皮革及毛皮業				315	16				30
40	木竹及家具業				492	38				3
41	紙漿、紙及紙製品業				2,083	131				120
42	印刷業				198	13				2
43	化學材料製造業				1,067	101				970
44	基本化學材料製造業				1,067	101				970
45	(基本化學工業)				(1,067)	(101)			(970
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									
51	化學製品製造業				1,484	85				22
52	橡膠製品製造業				416	33				
53	塑膠製品製造業				1,782	154				1
54	非金屬礦物製品製造業	53,998			1,157	67				272
55	水泥及水泥製品業				681	15				3
56	其他	53,998			476	52				269
57	(陶瓷製品製造業)	(24,995)			(75)	(11)			(2
58	(玻璃及玻璃製品製造業)	(2,251)			(97)					(246
59	金屬基本工業	58		191	1,524	94				5,563
60	鋼鐵基本工業	50		101	1,235	74				5,563
61	非鐵金屬基本工業	58		191	289	21				
62	((191)		126				660
63	金屬製品製造業				1,292	126				669
64	機械設備製造業	2.760			1,397	136				3 53
65	電腦通信及視聽電子產品製造業	2,769			6,334	428				53
66	(電子零組件製造業)				6.724	2.055				164
67 68	運輸工具製造業				6,734	3,955				164
68 69	精密光學醫療器材及鐘錶製造業				628	53				46
69 70	其他工業製品製造工業				732	132				46
70 71	用水供應及污染整治業				3,651	353				3
71	營造業 其他				5,051	333				3

民國79年(西元1990年)

民國79	年(西元1990年)							(單位:公秉	油當量)(Unit:kiloite	of oil equivalent)
		19	20	21	22	23	24	25	26	27
		(丙烷混合氣)	天然汽油	石油腦	車用汽油	(無鉛汽油)	航空汽油	航空燃油-	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
				•		Gasoline)		Gasoline Type	Kerosene Type	
						,		71	31	
73	運輸部門				4,535,430	846,807	1,302		102,754	
74	國內航空						1,302		102,754	
75	公路				4,535,430	846,807				
76	鐵路									
77	管線運輸									
78	國內水運									
79	其他				621	21				
80	農業部門				631	31				62
81 82	農牧及林業				626 5	31				60
83		13,513			172,992	52,647	13,773	173,598	85,002	36,539
84	批發及零售業	13,313			172,772	32,047	13,773	173,376	03,002	30,337
85	住宿及餐飲業	12,015								22,897
86	運輸服務業	12,010								76
87	倉儲業				153	53				
88	通信業				11,730	533				1
89	金融保險及不動產業				6,457	897				1
90	工商服務業									
91	社會服務及個人服務業									
92	公共行政業	1,245			123,784	48,435	13,773	173,598	85,002	10,101
93	其他	254			30,868	2,730				3,463
94	住宅部門	6,306								
95	非能源消費			2,297,615						
96	工業、轉變及能源部門			2,297,615						
97	(石化原料用)		(2,297,615)						
98 99	運輸部門									
99	工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工									
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									

	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	865,641	2,497,146		154,750	44	215,383		17,345	88,168
3 - 出口		210,936		114,591	50,878	12,280		16,457	174,830
4 - 國際海運	121,909	1,576,265		2,293					
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	329,690	-274,086		40,944	55,153	3,653		-6,545	6,869
7 = 初級能源總供給	414,042	984,032		-3,079	-105,987	199,450		7,432	-93,532
8 - 產品間轉換(轉出)	38,218	1,891,330		19		8,622			117,596
9 - 統計差異									
10 - 轉變投入	272,776	5,234,647							
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	272,756	5,124,830							
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠									
18 自用汽電共生廠	20	109,817							
19 + 轉變產出合計	3,997,168	12,325,682		371,538	635,753	76,343		128,804	1,315,304
20 轉變產出	3,921,436	12,325,682		371,538	635,753	76,343		128,804	1,222,302
21 產品間轉換(轉入)	75,732								93,002
22 - 能源部門自用	27,435	695,720							
23 煤礦業	22	251							
24 煉焦工場/煤製品業	478	9,002							
25 高爐工場									
26 油氣礦業									
27 煉油廠	26,844	686,467							
28 發電廠									
29 抽水用電									
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業	91								
32 - 損耗									
33 = 最終消費	4,072,781	5,488,017		368,440	529,767	267,172		136,236	1,104,176
34 能源消費	4,072,781	5,488,017						102,442	

1		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
										Products
35	工業部門	247,929	4,847,015						102,442	
36	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	23,359	14,649							
37	食品飲料及菸草業	28,669	474,253							
38	紡織成衣及服飾業	6,077	937,606							
39	皮革及毛皮業	315	25,303							
40	木竹及家具業	1,352	6,570							
41	紙漿、紙及紙製品業	5,527	441,125						38,540	
42	印刷業	772	1,340							
43	化學材料製造業	28,074	1,170,062							
44	基本化學材料製造業	28,074	1,161,732							
45	(基本化學工業)	(28,074) (1,161,732)							
46	(石油化工原料製造業)	(-0)							
47	(肥料製造業)									
48	人造纖維製造業		8,330							
49	樹脂塑膠及橡膠製造業		-0							
50	其他化學材料製造業									
51	化學製品製造業	5,660	106,205							
52	橡膠製品製造業	916	104,425							
53	塑膠製品製造業	3,531	213,010							
54	非金屬礦物製品製造業	32,813	514,356						63,902	
55	水泥及水泥製品業	23,426	46,661						16,653	
56	其他	9,388	467,694						47,248	
57	(陶瓷製品製造業)	(470) (25,007)							
58	(玻璃及玻璃製品製造業)	(3,374) (270,330)							
59	金屬基本工業	17,185	527,440							
60	鋼鐵基本工業	15,529	472,058							
61	非鐵金屬基本工業	1,656	55,382							
62	(鉛業)	5 127	76.970							
63 64	金屬製品製造業	5,137 1,802	76,879 18,119							
65	機械設備製造業電腦通信及視聽電子產品製造業	7,795	62,918							
66		7,793	02,918							
67	(電子零組件製造業)	13,398	42,583							
68	運輸工具製造業 精密光學醫療器材及鐘錶製造業	13,370	42,303							
69	有省工学智慧部外及理索製短票其他工業製品製造工業	2,556	27,593							
70	共他工業製品製造工業 用水供應及污染整治業	2,336	21,393							
70	用小供應及为架整冶果 營造業	62,783	82,579							
71	宮垣来 其他	02,703	02,319							
12	共1世									

		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
73	運輸部門	2,548,113	139,858							
74	國內航空	_,,,,,,,,,	,							
75	公路	2,400,714								
76	鐵路	46,447								
77	管線運輸									
78	國內水運	100,952	139,858							
79	其他									
80	農業部門	867,312	179,262							
81	農牧及林業	1,536	1,369							
82	漁業	865,776	177,893							
83	服務業部門	409,426	321,881							
84	批發及零售業	20 140	60.204							
85	住宿及餐飲業	38,140 2,690	60,294 2,879							
86 87	運輸服務業 倉儲業	10,863	334							
88	月 随未 通信業	5,529	334							
89	金融保險及不動產業	3,316	1,600							
90	工商服務業	3,310	1,000							
91	社會服務及個人服務業									
92	公共行政業	254,861	215,099							
93	其他	94,027	41,676							
94	住宅部門									
95	非能源消費				368,440	529,767	267,172		33,794	1,104,176
96	工業、轉變及能源部門				368,440	529,767	267,172		33,794	1,104,176
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)	1,092,753	21,267,669							
2	公用發電廠	1,092,658	20,593,743							
3	自用發電廠									
4	公用汽電共生廠	05	672.006							
5	自用汽電共生廠	95	673,926							
6 7	熱能(公噸)									
/	汽電共生廠									

	37	38	39	40	41	42	43	44	45
	天然氣合計	(自產)	(進□)	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
725		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
	C38-C39			C41+C45	C42-C44				•
1 自產	1,173,884	1,173,884		49,985	49,985	49,985			
2 + 進口	855,629		855,629						
3 - 出口									
4 - 國際海運									
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	458,011	200,824	257,187						
7 = 初級能源總供給	1,571,501	973,059	598,442	49,985	49,985	49,985			
8 - 產品間轉換(轉出)	697,229		697,229						
9 - 統計差異									
10 - 轉變投入	285,764	2,963	282,800	49,985	49,985	49,985			
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	270,006		270,006						
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠									
18 自用汽電共生廠	15,758	2,963	12,794	49,985	49,985	49,985			
19 + 轉變產出合計	778,645	73,682	704,963						
20 轉變產出									
21 產品間轉換(轉入)	778,645	73,682	704,963						
22 - 能源部門自用	375,598	60,659	314,939						
23 煤礦業									
24 煉焦工場/煤製品業									
25 高爐工場									
26 油氣礦業	275 500	60.670	214.022						
27 煉油廠	375,598	60,659	314,939						
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	001.557	002 110	0.427	^	0	^			
33 = 最終消費	991,556	983,119	8,437	-0	-0	-0			
34 能源消費	813,387	804,950	8,437	-0	-0	-0			

		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	Diomass Total	Bona Bromass	Eigura Eromass	Diogus	Other Non-Specified
			Ivaturai Gas	LNG		C42 C44				Other Non-specified
	== NIA ANT D.D	C38-C39	205.011	0.105	C41+C45	C42-C44				
35 36	工業部門	213,206 66	205,011 66	8,195	-0	-0	-0			
37	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣) 食品飲料及菸草業	15,808	15,808							
38	紡織成衣及服飾業	608	608							
39	皮革及毛皮業	11	11							
40	木竹及家具業	11	11							
41	紙漿、紙及紙製品業				-0	-0	-0			
42	印刷業									
43	化學材料製造業	8,195		8,195						
44	基本化學材料製造業	8,195		8,195						
45	(基本化學工業)									
46	(石油化工原料製造業)	(8,195)		(8,195)						
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 52	化學製品製造業	2,900	2,900							
52	橡膠製品製造業	262	262							
53 54	<u> </u>	263	263							
54 55	非金屬礦物製品製造業 水泥及水泥製品業	146,987	146,987							
56	水泥及水泥製品業 其他	146,987	146,987							
57	(陶瓷製品製造業)	(78,026) (
58	(玻璃及玻璃製品製造業)	(33,866) ((33,866)							
59	金屬基本工業	22	22							
60	鋼鐵基本工業	22	22							
61	非鐵金屬基本工業									
62	(鋁業)									
63	金屬製品製造業	2,748	2,748							
64	機械設備製造業	628	628							
65	電腦通信及視聽電子產品製造業	34,923	34,923							
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 7 0	其他工業製品製造工業	50	50							
70	用水供應及污染整治業									
71 72	營造業									
72	其他									

		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	LNG	C41+C45	C42-C44				Outer Hon-specifica
72	7-6-7-7-7-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-	C36-C39			C41+C43	C42-C44				
73 74	運輸部門 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	100,589	100,589							
84	批發及零售業	86,704	86,704							
85 86	住宿及餐飲業 運輸服務業	80,704	80,704							
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	10,172	10,172							
93	其他	3,713	3,713							
94	住宅部門	499,591	499,349	242						
95	非能源消費	178,169	178,169							
96	工業、轉變及能源部門	178,169	178,169							
97	(石化原料用)									
98 99	運輸部門									
99	其他 電能與熱能產出									
1	電配與然能產出 發電量 (千度)	1,203,326	34,955	1,168,371	208,828	208,828	208,828			
2	公用發電廠	1,034,972	54,755	1,034,972	200,020	200,020	200,020			
3	自用發電廠	1,00.,772		1,00 .,,, 12						
4	公用汽電共生廠									
5	自用汽電共生廠	168,354	34,955	133,399	208,828	208,828	208,828			
6	熱能(公噸)									
7	汽電共生廠									

(單位:公秉油當量)(Unit:kiloiter of oil equivalent) 民國79年(西元1990年) 47 48 49 50 51 46 水力 核能 地熱 太陽光電 風力 電力 項 目 Nuclear Hydro Wind Electricity Geothermal Solar PV 1 自產 609,757 2,676 2 + 進口 9,516,519 3 - 出口 4 - 國際海運 5 - 國際航空 6 - 存貨變動 9,516,519 609,757 2,676 7 = 初級能源總供給 8 - 產品間轉換(轉出) 9 - 統計差異 -0 2,157 9,516,519 782,408 2,676 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 9,516,519 782,408 2,676 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 172,650 8,618,492 20 轉變產出 172,650 8,618,492 21 產品間轉換(轉入) 22 - 能源部門自用 782,710 23 煤礦業 2,920 24 煉焦工場/煤製品業 340 25 高爐工場 26 油氣礦業 1.202 27 201,338 煉油廠 28 366,722 發電廠 29 抽水用電 210,188 30 汽電共生廠 31 氣體燃料供應業 32 - 損耗 509,774 33 = 最終消費 7,323,851 34 能源消費 7,323,851

民國79年(西元1990年) (單位:公秉油當量)(Unit:kiloiter of oil equivalent) 47 50 51 46 48 49 水力 核能 地熱 太陽光電 風力 電力 項 目 Nuclear Hydro Wind Electricity Geothermal Solar PV 35 工業部門 4,221,851 36 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣) 12.210 37 食品飲料及菸草業 239,403 38 紡織成衣及服飾業 641,285 39 皮革及毛皮業 13.916 40 木竹及家具業 62,868 41 紙漿、紙及紙製品業 291,945 42 印刷業 18,780 43 化學材料製造業 760,179 44 基本化學材料製造業 208,710 45 (基本化學工業) 125,168) 46 57,781) (石油化工原料製造業) 47 25,761) (肥料製造業) 48 328.045 人造纖維製造業 49 223,425 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 136,057 52 橡膠製品製造業 52,668 53 198,310 54 非金屬礦物製品製造業 349,671 55 202,938 水泥及水泥製品業 56 146,733 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 529,585 60 鋼鐵基本工業 510,565 61 非鐵金屬基本工業 19,020 62 (鋁業) 7,722) 63 金屬製品製造業 240,029 64 機械設備製造業 100,505 65 電腦通信及視聽電子產品製造業 313,417 66 (電子零組件製造業) 67 運輸工具製造業 90,335 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 73,832 70 用水供應及污染整治業 71,500 71 營造業 25,355 72 其他

(單位:公秉油當量)(Unit:kiloiter of oil equivalent) 民國79年(西元1990年) 46 47 48 49 50 51 核能 水力 風力 電力 地熱 太陽光電 項 目 Nuclear Hydro Wind Electricity Geothermal Solar PV 73 運輸部門 19,408 74 國內航空 75 公路 76 鐵路 19,408 77 管線運輸 78 國內水運 79 其他 80 153,893 農業部門 81 農牧及林業 21,389 82 漁業 132,504 83 1,362,202 服務業部門 84 批發及零售業 165,267 85 住宿及餐飲業 68,684 86 運輸服務業 26,623 87 倉儲業 18,416 88 38,826 通信業 89 37,279 金融保險及不動產業 90 工商服務業 15,076 91 社會服務及個人服務業 210,679 92 191,089 公共行政業 93 其他 590,263 94 住宅部門 1,566,495 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 99 其他 電能與熱能產出 發電量 (千度) 32,865,953 8,187,987 2,800 2 2,800 公用發電廠 32,865,953 8,187,987 3 自用發電廠 公用汽電共生廠 5 自用汽電共生廠 熱能(公噸) 汽電共生廠

	52	53	54	
	太陽熱能	熱能	總計	
T#5				
項目	Solar Thermal	Heat	Grand Total	Item
1 自產	19,624		2,347,240	1 Indigenous Production
2 + 進口			55,132,705	2 + Import
3 - 出口			599,047	3 - Exports
4 - 國際海運			1,700,467	4 - International Marine Bunkers
5 - 國際航空			631,205	5 - International Civil Aviation
6 - 存貨變動			2,617,047	6 - Stock Changes
7 = 初級能源總供給	19,624		51,932,177	7 = Total Primary Energy Supply
8 - 產品間轉換(轉出)			3,777,339	8 - Transfers(Intput)
9 - 統計差異			2,157	9 - Statistical Differences
10 - 轉變投入			51,423,204	10 - Transformation Input
11 煉焦工場/煤製品業			3,155,949	11 Coke Ovens
12 高爐工場			2,122,614	12 Blast Furnaces
13 煉油廠			24,001,441	13 Petroleum Refineries
14 石化工廠				14 Petrochemical Industry
15 公用發電廠			21,019,494	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			1,123,706	18 Autoproducer Cogeneration Plants
19 + 轉變產出合計			40,583,354	19 + Transformation Output Total
20 轉變產出			38,832,684	20 Transformation Output
21 產品間轉換(轉入)			1,750,670	21 Transfers(Output)
22 - 能源部門自用			3,610,073	22 - Energy Sector Own Use
23 煤礦業			3,602	23 Coal Mines
24 煉焦工場/煤製品業			300,419	24 Coke Ovens
25 高爐工場			294,671	25 Blast Furnaces
26 油氣礦業			1,203	26 Oil and Gas Extraction
27 煉油廠			2,426,912	27 Petroleum Refineries
28 發電廠			372,657	28 Electricity Plants
29 抽水用電			210,188	29 Electricity to Pump Up
30 汽電共生廠				30 Cogeneration Plants
31 氣體燃料供應業			421	31 Gas Companies
32 - 損耗			531,913	32 - Losses
33 = 最終消費	19,624		33,170,845	33 = Total Final Consumption
34 能源消費	19,624		28,236,728	34 Energy Consumption

							() = 2010 = 2 / 1
			52	53	54		
			太陽熱能	熱能	總計		
		_	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	7111/45			_
	項	目	Solar Thermal	Heat	Grand Total		Item
35	工業部門				13,668,065	35	Industrial Sector
36		取業(不含煤、油及氣)			56,902	36	Mining and Quarrying(excluding coal,oil and gas)
37	食品飲料及菸				768,013	37	Food, Beverage and Tobacco
38	紡織成衣及服				1,619,150	38	Textile, Wearing Apparel and Accessories
39	皮革及毛皮業	即木			39,890	39	Leather and Fur
40	大学及七及亲				71,285	40	Wood, Bamboo and Furniture
41					978,055	41	Pulp, Paper and Paper Products
42	印刷業	没 叩未			23,930	42	Printing
43	中側来 化學材料製造	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\			2,663,063	42 43	Chemical Materials
					1,517,182	43	Basic Chemical Materials
44		材料製造業			, ,	44 45	
45		工作學工業)			(1,355,153)		(Basic Industrial Chemicals)
46		由化工原料製造業)			(136,269)	46	(Petrochemical Materials)
47		料製造業)			(25,761)	47	(Chemical Fertilizers)
48	人造纖維	The state of the s			608,412	48	Artificial Fibers
49		及橡膠製造業			532,273	49	Resin, Plastics and Rubber
50		材料製造業			5,196	50	Other Chemical Materials
51	化學製品製造				254,114	51	Chemical Products
52	橡膠製品製造				169,607	52	Rubber Products
53	塑膠製品製造				434,033	53	Plastic Products
54	非金屬礦物製品				3,149,358	54	Non-metallic Mineral Products
55	水泥及水	泥製品業			1,943,770	55	Cement and Cement Products
56	其他				1,205,588	56	Others
57	(陶瓷	密製品製造業)			(153,502)	57	(Pottery, China and Earthware)
58	(玻琤	离及玻璃製品製造業)			(318,192)	58	(Glass and Glass Products)
59	金屬基本工業				1,919,575	59	Basic Metal Industries
60	鋼鐵基本	工業			1,834,466	60	Iron and Steel
61	非鐵金屬	基本工業			85,109	61	Others
62	(鋁業				(7,913)	62	(Aluminum)
63	金屬製品製造	業			332,575	63	Fabricated Metal Products
64	機械設備製造				128,463	64	Machinery and Equipments
65		聽電子產品製造業			436,497	65	Electrical and Electronic Machinery
66		出件製造業)			,	66	(Electronic Parts)
67	運輸工具製造				154,821	67	Transport Equipments
68		示 器材及鐘錶製造業			11,021	68	Precision Instruments
69	其他工業製品				221,922	69	Miscellaneous Industries
70	用水供應及污				72,439	70	Water Supply and Remediation Activities
70	用小供應及/75 營造業	不正/0术			174,372	70 71	Construction
72	宮短来 其他				174,372	72	Non-Specified
12	共他					12	Non-specified

LVENI)	十(四元1770千)				(单位·公米加量重)(clift.kilolici of oli equivalent
		52	53	54	
		太陽熱能	熱能	總計	
	項 目	Solar Thermal	Heat	Grand Total	Item
73	運輸部門			7,346,866	73 Transport Sector
74	國內航空			104,056	74 Domestic Air
75	公路			6,936,145	75 Road
76	鐵路			65,856	76 Rail
77	管線運輸				77 Pipeline Transport
78	國內水運			240,810	78 Internal Navigation
79	其他				79 Non-Specified
80	農業部門			1,201,161	80 Agriculture Sector
81	農牧及林業			24,980	81 Agriculture, Animal Husbandry and Forestry
82	漁業			1,176,181	Fishing and Aquaculture
83	服務業部門	589		2,695,359	83 Service Sector
84	批發及零售業			165,267	Wholesale and Retail
85	住宿及餐飲業			287,776	85 Hotels and Restaurants
86	運輸服務業			32,267	86 Transport Services
87	倉儲業			29,766	87 Storage and Warehousing
88	通信業			56,087	88 Communication
89	金融保險及不動產業			48,652	Finance, Insurance and Real Estate
90	工商服務業			15,076	90 Business Services
91	社會服務及個人服務業			210,679	91 Social and Personal Services
92	公共行政業	589		1,079,211	92 Public Administration
93	其他			770,578	93 Activities Not Adequately Defined
94	住宅部門	19,035		3,325,277	94 Residential Sector
95	非能源消費			4,934,116	95 Non-Energy Use
96	工業、轉變及能源部門			4,934,116	96 in Industry/Transf./Energy
97	(石化原料用)			(2,297,615)	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)			90,193,533	1 Electricity Generated (MWh)
2	公用發電廠			85,461,876	2 Public Electricity Plants
3	自用發電廠				3 Autoproducer Electricity Plants
4	公用汽電共生廠				4 Public Cogeneration Plants
5	自用汽電共生廠			4,731,657	5 Autoproducer Cogeneration Plants
6	熱能(公噸)				6 Heat Generated (MT)
7	汽電共生廠				7 Cogeneration Plants