(單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie) 民國100年(西元2011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 Steam Coal Coking Coal Coal Products Total C2-C12 1 自產 2 + 進口 72,213 39,601,290 4,248,403 28,651,448 266,269 6,362,957 70,468 741 69,727 3 - 出口 4 - 國際海運 5 - 國際航空 6 - 存貨變動 62,899 109,990 504 -1,729-31,723 -14,143 39,467,924 28,650,944 267,257 6,394,681 16,629 7 = 初級能源總供給 4,138,413 8 - 產品間轉換(轉出) 9 - 統計差異 371,081 -76,459 563,580 -66,842 -38,268 -10,931 6,432,949 3,275,017 10 - 轉變投入 37,986,193 4,214,872 23,316,873 11 煉焦工場/煤製品業 5,265,115 4,214,872 1,050,243 12 4,471,858 1,196,841 3,275,017 高爐工場 13 煉油廠 14 石化工廠 15 公用發電廠 19,571,090 13,301,390 6,269,699 16 自用發電廠 17 公用汽電共生廠 684,237 684,237 18 7,993,894 7,084,162 163,250 自用汽電共生廠 19 + 轉變產出合計 6,629,479 3,812,386 20 轉變產出 6,629,479 3,812,386 21 產品間轉換(轉入) 22 - 能源部門自用 985,796 23 煤礦業 24 500,904 煉焦工場/煤製品業 25 高爐工場 484,892 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 43,869 15,696 4,770,491 549,231 33 = 最終消費 6,710,464 334,100 能源消費 6,466,161 4,770,491 266,904 372,124

(單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie) 民國100年(西元2011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
		がベスが、土口口	ATOM PROMORE	7±/2 \ ///// /// \	WAT YEL	311/31/71	19//	//G//N	711100	7516.41
	項目	C11-C1	D:t C1	D:t C1	A41 :4 -	C-1- 1-:	T ::	D4	C-1 O C-1	Detent Fred
		Coal and 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	6,466,161		4,770,491	266,904				372,124	_
36	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)									
37	食品飲料及菸草業	3,930		3,930						
38	紡織成衣及服飾業	365,058		365,058						
39	皮革及毛皮業									
40	木竹及家具業									
41	紙漿、紙及紙製品業	487,019		487,019						
42	印刷業									
43	化學材料製造業	2,022,433		2,017,752						
44	基本化學材料製造業	1,380,583		1,380,583						
45	(基本化學工業)	(58,292)		(58,292)						
46	(石油化工原料製造業)	(1,322,290)	1	(1,322,290)						
47	(肥料製造業)									
48	人造纖維製造業	485,841		485,841						
49	樹脂塑膠及橡膠製造業	146,549		146,549						
50	其他化學材料製造業	9,460		4,779						
51 52	化學製品製造業	2 201		2,391						
52	橡膠製品製造業	2,391		2,391						
53 54	<u> </u>	1,768,511		1,768,511						
55	非金屬礦物製品製造業 水泥及水泥製品業	1,409,056		1,409,056						
56		359,455		359,455						
57	其他 (陶瓷製品製造業)	339,433		339,433						
58	(玻璃及玻璃製品製造業)									
59		1,693,393		2,404	266,904				372,124	
60	亚	1,691,448		458	266,904				372,124	
61		1,945		1,945	200,704				372,124	
62	が	1,,,43		1,743						
63	金屬製品製造業	162		162						
64	機械設備製造業	102		102						
65	電腦通信及視聽電子產品製造業	123,264		123,264						
66	(電子零組件製造業)	123,201		123,201						
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100年(西元2011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 244,303 177,107 95 非能源消費 67,196 96 工業、轉變及能源部門 244,303 67,196 177,107 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) 124,485,862 91,428,172 32,104,594 2 61,894,280 公用發電廠 91,122,333 29,228,053 3 自用發電廠 2,391,757 公用汽電共生廠 2,391,757 5 27,142,136 30,971,772 2,876,541 自用汽電共生廠 6 熱能(公噸) 21,750,579 19,385,781 2,364,798 汽電共生廠 21,750,579 19,385,781 2,364,798

	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
7Z				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				57,188	10,210	46,978			
2 + 進口				57,549,055	41,516,235		391,665		1,347,686
3 - 出口				13,918,229					36,767
4 - 國際海運				1,628,508					
5 - 國際航空				1,974,150					
6 - 存貨變動				-1,201,019	-730,054				42,478
7 = 初級能源總供給				41,286,376	42,256,499	46,978	391,665		1,268,441
8 - 產品間轉換(轉出)				6,005,757					80,339
9 - 統計差異		0		48,043	21,178				-35
10 - 轉變投入	196,375	457,339	92,768	44,954,937	42,235,321	46,978	391,665	6,767	
11 煉焦工場/煤製品業									
12 高爐工場									
13 煉油廠				42,673,964	42,235,321	46,978	391,665		
14 石化工廠									
15 公用發電廠				1,748,194					
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠				5,124					
18 自用汽電共生廠	196,375	•	92,768					6,767	
19 + 轉變產出合計	1,124,096		213,613					1,305,344	1,462,451
20 轉變產出	1,124,096	1,479,385	213,613					1,305,344	1,188,486
				4,541,706					273,965
22 - 能源部門自用	198,232	730,387	57,178					1,298,358	46,733
23 煤礦業				1,918					
24 煉焦工場/煤製品業	171,983		57,178	17,371					
25 高爐工場	26,249	458,644							
26 油氣礦業				4.005.040				4 200 250	17.101
27 煉油廠				1,997,840				1,298,358	45,134
28 發電廠				1,765					
29 抽水用電									
30 汽電共生廠				1.000					1.500
31 氣體燃料供應業	1.500	24.000	2.601	1,660					1,599
32 - 損耗	1,563		2,601	27.504.226				210	2 (02 055
33 = 最終消費	727,926		61,066					219	2,603,855
34 能源消費	727,926	267,650	61,066	18,078,419				219	1,690,482

		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
		/////mi ///	1=47/ <u>mm</u> ///V	1 U /AIII. // N	產品合計	// (ИЩ	//KII/KKZ-11	含氧化合物	/> VIII / N	/KIG D/M/M
	項目	Colso Oven Gos	Blast Furnace Gas	Oxygen Steel	生山口口口 Crude Oil and Petroleum	Crude Oil	Refinery	Additives/	Refinery Gas	LPG
		Coke Oven Gas	Diast Furnace Gas			Crude Oil	•		Reillery Gas	LPG
				Furnace Gas	Products Total		Feedstocks	Oxygenates		
					C14-C36					
35	工業部門	727,926	267,650	61,066					219	364,612
36	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)				55,790					2,304
37	食品飲料及菸草業				301,709					7,843
38	紡織成衣及服飾業				393,994					919
39	皮革及毛皮業				18,511					2,183
40	木竹及家具業				8,194					99
41	紙漿、紙及紙製品業				142,084					1,971
42	印刷業				3,814					2,788
43	化學材料製造業	4,681			1,289,834				219	213,937
44	基本化學材料製造業				962,738					53,493
45	(基本化學工業)				(841,660)				((53,487)
46	(石油化工原料製造業)				(120,591)				((6)
47	(肥料製造業)				(487)				240	
48	人造纖維製造業				128,373				219	
49	樹脂塑膠及橡膠製造業	4.601			32,290					160 444
50	其他化學材料製造業	4,681			166,434					160,444
51 52	化學製品製造業				165,014					2,554
52 53	橡膠製品製造業				74,028 83,986					2,292 6,145
53 54	<u> </u>				293,183					9,360
55	非金屬礦物製品製造業 水泥及水泥製品業				49,164					9,300
56	小				244,019					9,360
57	共他 (陶瓷製品製造業)				(4,566)				,	(4,423)
58	() () () () () () () () () ()				(3,038)					(1,609)
59	金屬基本工業	723,245	267,650	61,066						1,009)
60	亚屬	723,245	267,650	61,066						9,321
61	非鐵金屬基本工業	723,243	207,030	01,000	65,666					6,949
62	が城玉陶至や上赤 (鉛業)				(6,849)					(4,216)
63	金屬製品製造業				79,865				·	4,861
64	機械設備製造業				10,767					2,437
65	電腦通信及視聽電子產品製造業				81,154					3,260
66	(電子零組件製造業)				01,10					3,200
67	運輸工具製造業				34,827					6,241
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				91,927					78,628
70	用水供應及污染整治業				778					,
71	營造業				91,505					521
72	其他				42,083					

(單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie) 民國100年(西元2011年) 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 Crude Oil and Petroleum Additives/ LPG Oxygen Steel Crude Oil Refinery Refinery Gas Furnace Gas Products Total Feedstocks Oxygenates C14-C36 73 運輸部門 11,860,168 85,219 74 國內航空 86,010 75 11,494,234 公路 85,219 76 鐵路 27,130 77 管線運輸 78 國內水運 252,793 79 其他 80 364,785 24 農業部門 81 農牧及林業 64,817 24 82 漁業 299,968 83 974,305 71,963 服務業部門 84 批發及零售業 85 住宿及餐飲業 473,242 71,867 86 運輸服務業 7,395 87 倉儲業 11,855 88 9,408 通信業 89 金融保險及不動產業 7,293 90 工商服務業 91 社會服務及個人服務業 92 330,508 公共行政業 93 其他 134,603 96 94 住宅部門 1,168,663 1,168,663 913,373 95 非能源消費 19,515,817 96 工業、轉變及能源部門 19,515,817 913,373 97 913,373) (石化原料用) 16,005,756) 98 運輸部門 99 其他 電能與熱能產出 發電量 (千度) 316,008 573,714 63,374 9,469,954 37,439 2 公用發電廠 7,307,677 3 自用發電廠 13,634 公用汽電共生廠 5 316,008 573,714 63,374 2,148,643 37,439 白用汽雷共生廠 6 熱能(公噸) 1,442,253 汽電共生廠 1,442,253

民國100年(西元2011年)

7,000	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
	(四元/比口米()	人然/八/田	/□/田/図	平 用八油	(無動八曲)	机至八油	汽油型	加至然油- 煤油型	床/田
項目	(Propona Air)	Natural Gasoline	Naphthas	Motor Gasoline	(Unleaded	Aviation Gasoline	八油空 Jet Fuel-	殊冲空 Jet Fuel-	Kerosene
	(Propane Air)	Naturai Gasonne	Napilulas	Wotor Gasonne	Gasoline)	Aviation Gasonne	Gasoline Type	Kerosene Type	Kerosene
					Gasonne)		Gasonne Type	Kerosene Type	
1 自產									
2 + 進口			10,992,405	59,665	59,665			39,906	
3 - 出口			51	2,797,006	2,797,006			1,119,841	
4 - 國際海運									
5 - 國際航空								1,974,150	
6 - 存貨變動			38,176	-118,922	-118,922			-47,401	-1,232
7 = 初級能源總供給			10,954,178	-2,618,419	-2,618,419			-3,006,684	1,232
8 - 產品間轉換(轉出)			3,398,153	60,434	60,434			47,128	1
9 - 統計差異			274,325	-55,593	-55,593			103,678	-4,303
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			7,810,683	10,352,188	10,352,188			3,376,504	
20 轉變產出			7,810,683	6,366,408	6,366,408			3,376,504	
21 產品間轉換(轉入)				3,985,780	3,985,780				
22 - 能源部門自用				3,648	3,648				2
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				1,867	1,867				2
28 發電廠				1,765	1,765				
29 抽水用電									
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業	1			16	16				
32 - 損耗	 								
33 = 最終消費	 		15,092,383	7,725,281	7,725,281			219,014	5,532
34 能源消費				7,725,281	7,725,281			219,014	5,532

民國100年(西元2011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	Aviation Gasoline	Jet Fuel-	Jet Fuel-	Kerosene
						Gasoline)		Gasoline Type	Kerosene Type	
35	工業部門				17,740	17,740			1,304	5
36	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)				10,920	10,920			1,50	J
37	食品飲料及菸草業				539	539				
38	紡織成衣及服飾業				5	5				
39	皮革及毛皮業				1	1				
40	木竹及家具業									
41	紙漿、紙及紙製品業				155	155				
42	印刷業				7	7				
43	化學材料製造業				1	1			24	
44	基本化學材料製造業				1	1				
45	(基本化學工業)				(1)	(1)			
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								24	
50	其他化學材料製造業									
51	化學製品製造業				67	67			1,280	
52	橡膠製品製造業									
53	塑膠製品製造業				70	70				
54	非金屬礦物製品製造業				79 70	79				
55 56	水泥及水泥製品業				70 9	70 9				
57	其他 (陶瓷製品製造業)				9	9				
58	(玻璃及玻璃製品製造業)				(9)	(9)			
59	。 金屬基本工業				171	171	и́			
60	鋼鐵基本工業				133	133				
61	非鐵金屬基本工業				38	38				
62	(鋁業)				50	50				
63	金屬製品製造業				16	16				4
64	機械設備製造業				114	114				
65	電腦通信及視聽電子產品製造業				363	363				
66	(電子零組件製造業)									
67	運輸工具製造業				4,171	4,171				1
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				551	551				
70	用水供應及污染整治業				424	424				
71	營 造業				158	158				
72	其他									

民國100年(西元2011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							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	
73	運輸部門				7,665,868	7,665,868			86,010	
74	國內航空								86,010	
75	公路				7,665,868	7,665,868				
76	鐵路									
77	管線運輸									
78 70	國內水運									
79 80		+			7,579	7,579				3
81	農牧及林業				7,579	7,579				3
82	漁業				7,577	1,517				3
83	服務業部門				34,093	34,093			131,699	5,524
84	批發及零售業									
85	住宿及餐飲業									2,364
86	運輸服務業									
87	倉儲業					= = 0.5				
88	通信業				7,705	7,705				
89 90	金融保險及不動產業 工商服務業				2,498	2,498				
91	社會服務及個人服務業									
92	公共行政業				21,487	21,487			131,699	1,813
93	其他				2,404	2,404			,	1,347
94	住宅部門									
95	非能源消費			15,092,383						
96	工業、轉變及能源部門			15,092,383						
97	(石化原料用)		((15,092,383))					
98	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	電 形 典 然 能 産 出 登 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									

民國100年(西元2011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 1 自產 2 + 進口 1,359,409 237,780 21,559 1,112,805 37,103 41,157 391,679 7,678,269 924,570 230 703,675 251,101 127,672 22,982 174,287 81,778 3 - 出□ 4 - 國際海運 137,175 1,491,237 95 5 - 國際航空 6 - 存貨變動 63,130 -236,952 -638 77,978 -10,179 665 -556 2,699 -280,211 -7,878,574 -543,968 -219,363 7 = 初級能源總供給 -819,446 409 984,468 14,676 -135,828 590,112 8 - 產品間轉換(轉出) 262,303 1,731,213 614 23,348 954 401,270 -194,530 -96,676 9 - 統計差異 360,977 4.951 10 - 轉變投入 48,615 1,859,664 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 47,798 1,700,396 16 自用發電廠 17 公用汽電共生廠 5,124 18 154,144 360,977 4,951 自用汽電共生廠 817 19 + 轉變產出合計 12,678,541 8,375,082 5,084 963,281 649,114 82,023 868,613 1,408,242 20 轉變產出 12,542,068 8,375,082 5,084 963,281 649,114 82,023 868,613 1,262,754 21 145,488 136,473 產品間轉換(轉入) 335,852 15,819 22 - 能源部門自用 27,107 293,036 23 煤礦業 1,918 24 185 17,186 煉焦工場/煤製品業 高爐工場 25 26 油氣礦業 27 26,897 273,911 335.852 15.819 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 25 20 32 - 損耗 33 = 最終消費 3,768,400 4.879 395,965 429,751 1.065.537 14,676 1,576,315 4.656,473 35,956 能源消費 4,656,473 3,768,400 13,019

民國100年(西元2011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 127,691 3,185,906 13,019 36 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣) 6,607 35,960 37 食品飲料及菸草業 2,633 290,695 38 紡織成衣及服飾業 489 392,581 39 42 16.284 皮革及毛皮業 40 木竹及家具業 8,095 41 紙漿、紙及紙製品業 741 139,217 42 印刷業 121 899 43 化學材料製造業 65,768 1,009,886 44 基本化學材料製造業 65,153 844,091 45 (基本化學工業) 2,617) (785,555) 46 62,535) ((石油化工原料製造業) 58,049) 47 (肥料製造業) 487) 48 人造纖維製造業 128,154 49 32,266 樹脂塑膠及橡膠製造業 50 5,375 其他化學材料製造業 615 2,339 51 化學製品製造業 158,774 52 橡膠製品製造業 35 71,700 53 73 77,769 54 非金屬礦物製品製造業 17,994 265,750 55 16,438 水泥及水泥製品業 32,655 1.556 233,095 56 57 (陶瓷製品製造業) 143) 58 (玻璃及玻璃製品製造業) 1.420) 59 金屬基本工業 6,420 411,569 13,019 60 6,254 353,057 13,019 鋼鐵基本工業 61 非鐵金屬基本工業 166 58,512 62 (鋁業) 2,633) 63 金屬製品製造業 597 74,387 64 機械設備製造業 475 7,741 65 電腦通信及視聽電子產品製造業 6,258 71,273 66 (電子零組件製造業) 67 3,533 20,881 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 166 12,582 70 用水供應及污染整治業 318 36 71 營造業 13,082 77,745 72 其他 42,083

(單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie) 民國100年(西元2011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 運輸部門 3,862,832 160,238 74 國內航空 75 公路 3,743,148 76 鐵路 27,130 77 管線運輸 78 國內水運 92,555 160,238 79 其他 80 333,094 24,085 農業部門 81 農牧及林業 54,108 3,104 82 漁業 278,986 20,982 83 332,856 398,170 服務業部門 84 批發及零售業 85 88,461 310,550 住宿及餐飲業 86 運輸服務業 507 6,888 87 倉儲業 11,746 109 88 1,703 通信業 89 金融保險及不動產業 1,199 3,597 90 工商服務業 91 社會服務及個人服務業 92 公共行政業 170,813 4,696 93 其他 58,427 72,328 94 住宅部門 95 4,879 395,965 429,751 1,065,537 14,676 35,956 1,563,295 非能源消費 96 工業、轉變及能源部門 4,879 395,965 429,751 1,065,537 14,676 35,956 1,563,295 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) 201,637 8,022,440 1,183,501 24,937 2 公用發電廠 199,261 7,108,416 3 白用發電廠 13,634 公用汽電共生廠 5 2,376 900,390 1,183,501 24,937 白用汽雷共生廠 6 68,779 1,373,474 熱能(公噸) 汽電共生廠 68,779 1,373,474

	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
	C38-C39			C41+C45	C42-C44				
1 自產	264,126	264,126		1,559,087	243,492	187,650	47,853	7,989	1,315,595
2 + 進口	14,368,198		14,368,198	61	61		61		
3 - 出口				963	963		963		
4 - 國際海運									
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	30,202	37,784	-7,582	2,221	2,221		2,221		
7 = 初級能源總供給	14,602,122	226,342	14,375,780	1,555,964	240,369	187,650	44,730	7,989	1,315,595
8 - 產品間轉換(轉出)	15,375,739		15,375,739	43,740	43,740		43,740		
9 - 統計差異	425,724	319	425,405	898	898		898		-0
10 - 轉變投入	11,380,512	1,913	11,378,599	1,071,664	33,424	27,154		6,270	1,038,240
11 煉焦工場/煤製品業									
12 高爐工場									
13 煉油廠	31,308		31,308						
14 石化工廠									
15 公用發電廠	11,202,028		11,202,028						
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠				13,330					13,330
18 自用汽電共生廠	147,175	1,913	145,262	1,058,334	33,424	27,154		6,270	1,024,911
19 + 轉變產出合計	15,626,381	999,959	14,626,422						
20 轉變產出									
21 產品間轉換(轉入)	15,626,381	999,959	14,626,422						
22 - 能源部門自用	655,546	1,871	653,676	92	92		92		
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	644,957	1,680	643,276	92	92		92		
28 發電廠	10,590	190	10,400						
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	2,390,981	1,222,198	1,168,784	439,570	162,215	160,496		1,719	277,355
34 能源消費	2,390,981	1,222,198	1,168,784	439,570	162,215	160,496		1,719	277,355

		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			3	. 8	Other Non-Specified
		C38-C39	T (attarar Gas)	2.10	C41+C45	C42-C44				
35	工業部門	1,290,666	308,081	982,585	439,570	162,215	160,496		1.719	277,355
36	近来的 1 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	42	42	962,363	439,370	102,213	100,490		1,/19	211,333
37	食品飲料及菸草業	28,223	12,768	15,455	18,347	18,347	18,347			
38	紡織成衣及服飾業	34,915	2,522	32,394	10,5 . /	10,5 . /	10,5			
39	皮革及毛皮業	1,136	739	398						
40	木竹及家具業	2,221	433	1,788						
41	紙漿、紙及紙製品業	16,825	4,024	12,800	165,762	142,149	142,149			23,613
42	印刷業	3,266	928	2,337						
43	化學材料製造業	281,172	9,810	271,362	177	177			177	
44	基本化學材料製造業	230,642	9,557	221,085	177	177			177	
45	(基本化學工業)	(32,554) (4,270) (28,284)						
46	(石油化工原料製造業)	(195,273) (2,472) (192,801) (177) (177)			(177)	
47	(肥料製造業)	(2,814) (2,814)							
48	人造纖維製造業	374	244	130						
49	樹脂塑膠及橡膠製造業	50,156	9	50,147						
50	其他化學材料製造業									
51	化學製品製造業	7,939	3,952	3,987						
52	橡膠製品製造業	4,027	200	3,828						
53	塑膠製品製造業	14,174	1,764	12,411						
54 	非金屬礦物製品製造業	198,670	138,336	60,334						
55	水泥及水泥製品業	7,040	640	6,399						
56	其他	191,630	137,695	53,935						
57	(陶瓷製品製造業)	(66,209) (61,821) (4,388)						
58 59	(玻璃及玻璃製品製造業)	(62,005) (30,983) (31,022) 312,775						
60	金屬基本工業 鋼鐵基本工業	336,483 301,468	23,709 17,874	283,594						
61		35,015	5,834	29,181						
62	升國立屬至平上未 (鋁業)	(23,868) (1,781) (22,087)						
63	金屬製品製造業	86,708	12,379	74,329						
64	機械設備製造業	5,892	3,806	2,086						
65	電腦通信及視聽電子產品製造業	164,326	75,234	89,093						
66	(電子零組件製造業)	(40,788) (6,280) (34,508)						
67	運輸工具製造業	25,958	13,470	12,488						
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	56,261	2,115	54,145						
70	用水供應及污染整治業	•	•	•	255,284	1,542			1,542	253,741
71	營造業									
72	其他	22,428	1,851	20,577						

 民國100年(西元2011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

大統文会計			37	38	39	40	41	42	43	44	45
日			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 Case Undergrouse (Imported) Biomass and Biomass Total Solid Biomass Liguid Biomass Biogas Waste and Natural Case Total Natural Case Total Case Tota											
Total Natural Gas		項目	Natural Gas				Riomasss Total	Solid Biomass	Liquid Biomass	Riogas	Waste and
C38-C39 C41 C45 C42-C44 日本語画学				_	=		Diomasss Total	Sond Diomass	Liguid Diomass	Diogus	
23 無動部門				Naturai Gas	LNG		G12 G11				Other Non-Specified
74			C38-C39			C41+C45	C42-C44				
75 公路											
76											
77											
四内八選 大地 大地 大地 大地 大地 大地 大地 大											
Page											
BO											
81 供收及林樂 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 台籍業 88 通信業 89 金融保驗及不動産業 89 全融保驗及不動産業 91 社會服務業 91 社會服務業 91 社會服務業 91 社會服務業 92 公共行政策 13,760 12,041 1,720 93 其他 5,725 5,693 32 94 住宅部門 723,333 676,648 46,685 95 非能源消費 96 工業・轉變及能源部門 97 (石化原科用) 98 運輸部門 97 (石化原科用) 98 運輸部門 97 (五化原科用) 98 運輸部門 98 運輸部門 97 (五代原科用) 98 運輸部門 98 運輸部門 97 (五代原科用) 98 運輸部門 98 運輸部門 97 (五代原科用) 98 運輸部門 98 運輸部門 99 其他 91 自用発電廠 63,404,045 63,404,045 63 自用発電廠 63,404,045 63,404,045 6 新维(公爾) 6 財産收職 801,503 19,071 782,432 3,400,732 236,088 209,738 26,350 3,164,644 68 68 68 (公爾)											
82 海塞											
83											
84 批發及零售業			276.002	227.460	120.514						
85 住宿及餐飲業 330,798 199,946 130,852 86 運輸服務業 6 会議業 8 場所業 8 場所業 9 会議保験及不動産業 475 459 15 工商服務業 9 会議保験及不動産業 475 459 15 工商服務業 91 社會服務及個人服務業 26,223 19,329 6,895 22 大行政業 13,760 12,041 1,720 4			370,982	237,408	139,314						
## 25			220.700	100.046	120.052						
87			330,798	199,946	130,852						
## 15											
89 金融保險及不動産業 475 459 15 90 工商服務業 9 11 社會服務及個人服務業 26,223 19,329 6,895 92 公共行政業 13,760 12,041 1,720 93 其他 5,725 5,693 32 94 住宅部門 723,333 676,648 46,685 95 非能源消費 96 工業、轉變及能源部門 97 (石仁原料用) 98 運輸部門 99 其他 97 (石化原料用) 98 運輸部門 99 其他 97 (石代原料用) 98 運輸部門 99 其他 97 (石代原料用) 98 運輸金配											
90 工商服務業 91 社會服務及個人服務業 26,223 19,329 6,895 92 公共行政業 13,760 12,041 1,720 93 其他 5,725 5,693 32 94 住宅部門 723,333 676,648 46,685 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) 64,205,549 19,071 64,186,478 3,433,038 236,088 209,738 26,350 3,196,950 2 公用發電廠 63,404,045 63,404,045 3 自用發電廠 32,306 32,306 4 公用汽電共生廠 32,306 32,306 5 自用汽電共生廠 801,503 19,071 782,432 3,400,732 236,088 209,738 26,350 3,164,644 6 熟能(公職) 53,375 53,375 53,375			175	450	1.5						
91 社會服務及個人服務業 26,223 19,329 6,895 92 公共行政業 13,760 12,041 1,720 93 其他 5,725 5,693 32 94 住宅部門 723,333 676,648 46,685 95 非能源消費 96 工業、轉變及能源部門 97 (石化原料用) 98 連輸部門 99 其他 1 發電量(千度) 64,205,549 19,071 64,186,478 3,433,038 236,088 209,738 26,350 3,196,950 2 公用發電廠 63,404,045 63,404,045 3 自用發電廠 32,306 4 公用汽電共生廠 801,503 19,071 782,432 3,400,732 236,088 209,738 26,350 3,164,644 6 熱能(公順) 53,375			4/3	439	15						
92 公共行政業 13,760 12,041 1,720 93 其他 5,725 5,693 32 94 住宅部門 723,333 676,648 46,685 95 非能源消費 723,333 676,648 46,685 96 工業、轉變及能源部門 723,333 676,648 46,685 97 (石化原料用) 723,333 72,362 72,363 98 運輸部部門 723,333 72,362 72,362 99 其他 72,363 72,362 72,362 1 發電量(千度) 64,205,549 19,071 64,186,478 3,433,038 236,088 209,738 26,350 3,196,950 2 公用發電廠 63,404,045 63,404,045 63,404,045 73,306 73,306 32,306 4 公用汽電共生廠 32,306 32,			26 222	10.220	6 905						
93 其他 5,725 5,693 32 94 住宅部門 723,333 676,648 46,685 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) 64,205,549 19,071 64,186,478 3,433,038 236,088 209,738 26,350 3,196,950 2 公用發電廠 63,404,045 63,404,045 3 自用發電廠 63,404,045 32,306 4 公用汽電共生廠 30,206 32,306 5 自用汽電共生廠 801,503 19,071 782,432 3,400,732 236,088 209,738 26,350 3,164,644 6 熟能(公噸) 53,375 53,375											
94 住宅部門 723,333 676,648 46,685 95 非能源消費 工業、轉變及能源部門 96 工業、轉變及能源部門 (石化原料用) 98 運輸部門 其他 電能與熟能產出 64,205,549 19,071 64,186,478 3,433,038 236,088 209,738 26,350 3,196,950 2 公用發電廠 63,404,045 63,404,045 3 自用發電廠 63,404,045 32,306 4 公用汽電共生廠 801,503 19,071 782,432 3,400,732 236,088 209,738 26,350 3,164,644 6 熱能(公噸) 801,503 19,071 782,432 3,400,732 236,088 209,738 26,350 3,164,644 5 熟能(公噸) 53,375 53,375											
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) 64,205,549 19,071 64,186,478 3,433,038 236,088 209,738 26,350 3,196,950 2 公用發電廠 63,404,045 63,404,045 3 自用發電廠 32,306 32,306 32,306 4 公用汽電共生廠 801,503 19,071 782,432 3,400,732 236,088 209,738 26,350 3,164,644 5 熱能(公噸) 53,375											_
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) 64,205,549 19,071 64,186,478 3,433,038 236,088 209,738 26,350 3,196,950 2 公用發電廠 63,404,045 63,404,045 32,306 32,306 32,306 3 自用冷電軟生廠 801,503 19,071 782,432 3,400,732 236,088 209,738 26,350 3,164,644 6 熟能(公噸) 53,375 53,375			123,333	070,048	40,083						
97 (石化原料用) 運輸部門 98 運輸部門 其他 1 發電量 (千度) 64,205,549 19,071 64,186,478 3,433,038 236,088 209,738 26,350 3,196,950 2 公用發電廠 63,404,045 63,404,045 32,306 32,306 4 公用汽電共生廠 801,503 19,071 782,432 3,400,732 236,088 209,738 26,350 3,164,644 6 熟能(公噸) 53,375 53,375											
98 運輸部門 99 其他 電能與熱能產出 1 發電量 (千度) 64,205,549 19,071 64,186,478 3,433,038 236,088 209,738 26,350 3,196,950 2 公用發電廠 63,404,045 63,404,045 32,306 32,306 32,306 4 公用汽電共生廠 32,306 32,306 32,306 32,306 5 自用汽電共生廠 801,503 19,071 782,432 3,400,732 236,088 209,738 26,350 3,164,644 6 熱能(公噸) 53,375 53,375											
99 其他 電能與熱能產出 1 發電量 (千度) 64,205,549 19,071 64,186,478 3,433,038 236,088 209,738 26,350 3,196,950 2 公用發電廠 63,404,045 63,404,045 3 自用發電廠 32,306 4 公用汽電共生廠 32,306 5 自用汽電共生廠 801,503 19,071 782,432 3,400,732 236,088 209,738 26,350 3,164,644 6 熱能(公噸) 53,375 53,375											
電能與熱能產出 1 發電量(千度)											
1 發電量 (千度) 64,205,549 19,071 64,186,478 3,433,038 236,088 209,738 26,350 3,196,950 2 公用發電廠 63,404,045 63,404,045 32,306 4 公用汽電共生廠 32,306 32,306 236,088 209,738 26,350 3,196,950 5 自用汽電共生廠 801,503 19,071 782,432 3,400,732 236,088 209,738 26,350 3,164,644 6 熱能(公噸) 53,375 53,375											
2 公用發電廠 63,404,045 63,404,045 3 自用發電廠 32,306 4 公用汽電共生廠 32,306 5 自用汽電共生廠 801,503 19,071 782,432 3,400,732 236,088 209,738 26,350 3,164,644 6 熱能(公噸) 53,375 53,375	1		64.205.549	19.071	64.186.478	3,433,038	236.088	209.738		26.350	3,196,950
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) 32,306 32,308 32,309 32,306 32,306 32,306 32,306 32,306 32,306 32,306 32,306 32,308 32,909,738	_			17,071		2,.22,030	200,000	20,,730		20,550	2,120,200
4 公用汽電共生廠 32,306 32,306 5 自用汽電共生廠 801,503 19,071 782,432 3,400,732 236,088 209,738 26,350 3,164,644 6 熱能(公噸) 53,375 53,375			05, .0 .,5 15		00, 10 1,0 10						
5 自用汽電共生廠 801,503 19,071 782,432 3,400,732 236,088 209,738 26,350 3,164,644 6 熱能(公噸) 53,375 53,375						32.306					32.306
6 熱能(公噸) 53,375	-		801,503	19.071	782,432		236.088	209,738		26.350	
			,500	,				,,,,		_2,000	
		汽電共生廠				53,375					53,375

民國100年(西元2011年)				(單位:公噸油當量;10 ⁷ 千·	卡)(Unit:tonne of oil equiv	valent;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		343,976		5,300	128,370	
2 + 進口	10,975,558					
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	10,975,558	343,976		5,300	128,370	
8 - 產品間轉換(轉出)	10,973,336	343,970		3,300	128,370	
9 - 統計差異						-5,838
10 - 轉變投入	10,975,558	593,558		5,300	128,370	
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	10,975,558	593,558		743	127,815	
16 自用發電廠				4,556	555	
17 公用汽電共生廠						
18 自用汽電共生廠						
19 + 轉變產出合計		249,581				21,686,363
20 轉變產出		249,581				21,686,363
21 產品間轉換(轉入)						
22 - 能源部門自用						1,637,670
23 煤礦業						66
24 煉焦工場/煤製品業25 高爐工場						
						1,226
26 油氣礦業27 煉油廠						298,636
28 發電廠						828,255
29 抽水用電						301,115
30 汽電共生廠						174,719
31 氣體燃料供應業						33,653
32 - 損耗						872,783
33 = 最終消費						19,181,748
34						19,181,748

(單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie) 民國100年(西元2011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 11,083,950 36 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣) 36,076 37 食品飲料及菸草業 313,969 38 紡織成衣及服飾業 505,142 39 20.816 皮革及毛皮業 40 木竹及家具業 35,685 41 紙漿、紙及紙製品業 294,504 42 印刷業 46,927 43 化學材料製造業 2,382,777 44 基本化學材料製造業 1,609,505 45 (基本化學工業) 20,136) 46 1,446,238) (石油化工原料製造業) 47 (肥料製造業) 48 503.518 人造纖維製造業 49 201,732 樹脂塑膠及橡膠製造業 50 68,022 其他化學材料製造業 51 289,914 化學製品製造業 52 橡膠製品製造業 101,905 53 424.014 54 489,879 非金屬礦物製品製造業 55 水泥及水泥製品業 175,661 56 314,218 57 28,794) (陶瓷製品製造業) 58 (玻璃及玻璃製品製造業) 191,442) 59 1,438,246 金屬基本工業 60 鋼鐵基本工業 1,345,072 61 非鐵金屬基本工業 93,174 62 (鋁業) 50,507) 63 金屬製品製造業 564,635 64 機械設備製造業 177,976 65 電腦通信及視聽電子產品製造業 3,321,255 2,257,591) 66 (電子零組件製造業) 67 200,023 運輸工具製造業 68 精密光學醫療器材及鐘錶製造業 101,307 69 其他工業製品製造工業 80,615 70 用水供應及污染整治業 215,236 71 營造業 43,051 72 其他

民國1	00年(西元2011年)				(單位:公噸油當量;10 ⁷	干卡)(Unit:tonne of oil equ	ivalent;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						106,948
74	國內航空						
75 76	公路 鐵路						103,464
77	鐵岭 管線運輸						3,484
78	國內水運						3,404
79	其他						
80	農業部門						234,441
81	農牧及林業						154,491
82	漁業						79,950
83	服務業部門						3,936,384
84	批發及零售業						469,688
85	住宿及餐飲業						235,952
86	運輸服務業						111,010
87	倉儲業						61,653
88	通信業						121,439
89	金融保險及不動產業						93,406
90	工商服務業						101,898
91 92	社會服務及個人服務業						714,898 467,606
93	公共行政業 其他						1,558,835
94							3,820,025
95	非能源消費						3,020,023
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)	42,116,491	6,901,834		61,623	1,492,677	
2	公用發電廠	42,116,491	6,901,834		8,644	1,486,221	
3	自用發電廠				52,979	6,456	
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	<u> </u>					

氏國100年(四元2011年)	52	52	54	(単位:公囑汨留童;10 十卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10 kilocalorie)
		53	終計	
	太陽熱能	熱能	☆尼日	
項目	Solar Thermal	Heat	Grand Total	Item
1 自產	101,889		2,459,935	1 Indigenous Production
2 + 進口	202,000		122,494,162	2 + Import
3 - 出口			13,989,659	3 - Exports
4 - 國際海運			1,628,508	4 - International Marine Bunkers
5 - 國際航空			1,974,150	5 - International Civil Aviation
6 - 存貨變動			-1,105,698	6 - Stock Changes
7 = 初級能源總供給	101,889		108,467,479	7 = Total Primary Energy Supply
8 - 產品間轉換(轉出)	101,007		21,425,235	8 - Transfers(Intput)
			839,909	9 - Statistical Differences
9 - 統計差異 10 - 轉變投入			107,096,090	10 - Transformation Input
			5,265,115	11 Coke Ovens
77K7M22 55.77K1EEE27K				
12 高爐工場			4,471,858	12 Blast Furnaces
13 煉油廠			42,705,273	Petroleum Refineries
14 石化工廠				14 Petrochemical Industry
15 公用發電廠			44,218,985	15 Public Electricity Plants
16 自用發電廠			5,111	16 Autoproducer Electricity Plants
17 公用汽電共生廠			702,690	17 Public Cogeneration Plants
18 自用汽電共生廠			9,727,059	18 Autoproducer Cogeneration Plants
19 + 轉變產出合計		1,752,764	95,281,719	19 + Transformation Output Total
20 轉變產出		1,752,764	75,113,633	20 Transformation Output
21 產品間轉換(轉入)			20,168,086	21 Transfers(Output)
22 - 能源部門自用		438,785	5,738,444	22 - Energy Sector Own Use
23 煤礦業			1,984	23 Coal Mines
24 煉焦工場/煤製品業			518,275	24 Coke Ovens
25 高爐工場			484,892	25 Blast Furnaces
26 油氣礦業			1,226	26 Oil and Gas Extraction
27 煉油廠		438,785	3,380,311	27 Petroleum Refineries
28 發電廠			840,610	28 Electricity Plants
29 抽水用電			301,115	29 Electricity to Pump Up
30 汽電共生廠			174,719	30 Cogeneration Plants
31 氣體燃料供應業			35,312	31 Gas Companies
32 - 損耗			916,652	32 - Losses
33 = 最終消費	101,889	1,313,979	67,732,867	33 = Total Final Consumption
34 能源消費	101,889	1,313,979	47,972,747	34 Energy Consumption
- ND//小// 只	101,007	1,515,717	11,212,111	2. Energy Consumption

		52	53	54	
		太陽熱能	熱能	總計	
	項目	Solar Thermal	Heat	Grand Total	Item
35	工業部門		1,313,979	24,304,824	35 Industrial Sector
36	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)			91,907	36 Mining and Quarrying(excluding coal,oil and gas)
37	食品飲料及菸草業		17,245	683,424	Food, Beverage and Tobacco
38	紡織成衣及服飾業		30,766	1,329,875	38 Textile, Wearing Apparel and Accessories
39	皮革及毛皮業			40,463	39 Leather and Fur
40	木竹及家具業			46,100	40 Wood, Bamboo and Furniture
41	紙漿、紙及紙製品業		10,847	1,117,041	41 Pulp, Paper and Paper Products
42	印刷業			54,007	42 Printing
43	化學材料製造業		1,193,222	7,169,614	43 Chemical Materials
44	基本化學材料製造業		1,193,222	5,376,866	44 Basic Chemical Materials
45	(基本化學工業)	(16,048) (968,690)	45 (Basic Industrial Chemicals)
46	(石油化工原料製造業)	(1,177,175) (4,261,744)	46 (Petrochemical Materials)
47	(肥料製造業)		(3,301)	47 (Chemical Fertilizers)
48	人造纖維製造業			1,118,105	48 Artificial Fibers
49	樹脂塑膠及橡膠製造業			430,727	49 Resin, Plastics and Rubber
50	其他化學材料製造業			243,915	50 Other Chemical Materials
51	化學製品製造業			462,867	51 Chemical Products
52	橡膠製品製造業			182,351	52 Rubber Products
53	塑膠製品製造業			522,175	53 Plastic Products
54	非金屬礦物製品製造業			2,750,242	54 Non-metallic Mineral Products
55	水泥及水泥製品業			1,640,920	55 Cement and Cement Products
56	其他			1,109,322	56 Others
57	(陶瓷製品製造業)		(99,570)	57 (Pottery, China and Earthware)
58	(玻璃及玻璃製品製造業)		(256,485)	58 (Glass and Glass Products)
59	金屬基本工業		8,915	3,924,487	59 Basic Metal Industries
60	鋼鐵基本工業		5,349	3,725,121	60 Iron and Steel
61	非鐵金屬基本工業		3,566	199,366	61 Others
62	(鋁業)	(3,566) (84,790)	62 (Aluminum)
63	金屬製品製造業			731,371	63 Fabricated Metal Products
64	機械設備製造業			194,635	64 Machinery and Equipments
65	電腦通信及視聽電子產品製造業		52,984	3,742,983	65 Electrical and Electronic Machinery
66	(電子零組件製造業)	(52,984) (2,351,363)	66 (Electronic Parts)
67	運輸工具製造業			260,808	67 Transport Equipments
68	精密光學醫療器材及鐘錶製造業			101,307	68 Precision Instruments
69	其他工業製品製造工業			228,803	69 Miscellaneous Industries
70	用水供應及污染整治業			471,298	70 Water Supply and Remediation Activities
71	營造業			134,556	71 Construction
72	其他			64,511	72 Non-Specified

					(中世 石·城川田里,10 F)(Emittonic of on equivalent,10 knownorm
		52	53	54	
		太陽熱能	熱能	總計	
		7103711312	7111712		
	項目	Solar Thermal	Heat	Grand Total	Item
		Bolai Thermai	Tieut	Grand Total	
73	運輸部門			11,967,116	73 Transport Sector
74	國內航空			86,010	74 Domestic Air
75	公路			11,494,234	75 Road
76	鐵路			130,594	76 Rail
77	管線運輸			3,484	77 Pipeline Transport
78	國內水運			252,793	78 Internal Navigation
79	其他				79 Non-Specified
80	農業部門			599,226	80 Agriculture Sector
81	農牧及林業			219,308	81 Agriculture, Animal Husbandry and Forestry
82	漁業			379,918	82 Fishing and Aquaculture
83	服務業部門	3,057		5,290,727	83 Service Sector
84	批發及零售業			469,688	84 Wholesale and Retail
85	住宿及餐飲業			1,039,993	85 Hotels and Restaurants
86	運輸服務業			118,405	86 Transport Services
87	倉儲業			73,509	87 Storage and Warehousing
88	通信業			130,846	88 Communication
89	金融保險及不動產業			101,174	89 Finance, Insurance and Real Estate
90	工商服務業			101,898	90 Business Services
91	社會服務及個人服務業			741,121	91 Social and Personal Services
92	公共行政業	3,057		814,931	92 Public Administration
93	其他			1,699,163	93 Activities Not Adequately Defined
94	住宅部門	98,832		5,810,854	94 Residential Sector
95	非能源消費			19,760,120	95 Non-Energy Use
96	工業、轉變及能源部門			19,760,120	96 in Industry/Transf./Energy
97	(石化原料用)			(16,005,756)	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)			252,167,027	1 Electricity Generated (MWh)
2	公用發電廠			212,347,245	2 Public Electricity Plants
3	自用發電廠			59,434	3 Autoproducer Electricity Plants
4	公用汽電共生廠			2,437,697	4 Public Cogeneration Plants
5	自用汽電共生廠			37,322,650	5 Autoproducer Cogeneration Plants
6	熱能(公噸)			23,246,207	6 Heat Generated (MT)
7	汽電共生廠			23,246,207	7 Cogeneration Plants