民國106年(西元2017年) (單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie) 2 3 4 5 6 7 1 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 2 + 進口 39,822,193 160,161 6,057,321 191,475 4,625,979 28,787,256 32,840 980 31,860 3 - 出口 4 - 國際海運 5 - 國際航空 6 - 存貨變動 135,896 -138,261 25,945 23,104 230,864 -5,756 39,653,458 165,372 7 = 初級能源總供給 4,764,240 28,761,312 136,077 5,826,457 8 - 產品間轉換(轉出) 9 - 統計差異 -126,576 -33,970 -154,508 -82,514 183,089 -38,674 24,526,100 5,643,368 10 - 轉變投入 39,620,893 4,798,210 3,640,561 11 煉焦工場/煤製品業 6,083,046 4,798,210 1,284,836 12 4,880,156 1,239,594 3,640,561 高爐工場 13 煉油廠 14 石化工廠 15 公用發電廠 20,265,745 14,826,933 5,438,812 16 自用發電廠 17 公用汽電共生廠 769,344 769,344 18 7,622,601 6,405,391 204,556 自用汽電共生廠 19 + 轉變產出合計 7,404,626 4,239,030 20 轉變產出 7,404,626 4,239,030 21 產品間轉換(轉入) 1,138,147 22 - 能源部門自用 23 煤礦業 24 541,352 煉焦工場/煤製品業 25 高爐工場 596,795 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 88,900 78,285 6,336,720 4,389,720 218,591 724,228 33 = 最終消費 能源消費 6,028,322 4,389,720 203,776 430,646

(單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie) 民國106年(西元2017年) 2 3 4 5 6 1 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 Coal Products Total Coking Coal Steam Coal C2-C12 35 工業部門 6,028,322 4,389,720 203,776 430,646 36 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣) 37 食品飲料及菸草業 43,794 43,794 38 紡織成衣及服飾業 359,639 359,639 39 皮革及毛皮業 40 木竹及家具業 41 紙漿、紙及紙製品業 396,758 396,758 42 印刷業 43 化學材料製造業 2,220,366 2,215,155 44 基本化學材料製造業 1,472,928 1,472,928 45 (基本化學工業) 61,668) 61,668) 46 (石油化工原料製造業) 1,411,260) 1,411,260) 47 (肥料製造業) 48 人浩纖維製浩業 614,348 614,348 49 127,879 127,879 樹脂塑膠及橡膠製造業 50 5,211 其他化學材料製造業 51 化學製品製造業 10,816 10,816 52 橡膠製品製造業 4,055 4,055 53 11.393 11.393 54 非金屬礦物製品製造業 1,206,719 1,206,719 55 896,637 水泥及水泥製品業 896,637 56 310,082 310.082 57 (陶瓷製品製造業) 58 (玻璃及玻璃製品製造業) 59 1,633,391 金屬基本工業 203,776 430,646 60 鋼鐵基本工業 1,633,391 203,776 430,646 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 141,392 141,392 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

72

營造業

其他

(單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie) 民國106年(西元2017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 14,816 95 非能源消費 308,398 293,583 96 工業、轉變及能源部門 308,398 14,816 293,583 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) 127,973,207 97,384,650 28,551,681 2 70,092,922 公用發電廠 95,819,920 25,726,997 3 自用發電廠 2,691,237 公用汽電共生廠 2,691,237 5 24,600,491 29,462,051 2,824,684 自用汽電共生廠 6 熱能(公噸) 19,779,058 18,096,361 1,682,697 汽電共生廠 19,779,058 18,096,361 1,682,697

	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
725				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				80,021	4,868	75,152			
2 + 進口				63,855,083	44,525,138		258,759		1,518,478
3 - 出口				17,276,781			402,223		31,530
4 - 國際海運				1,211,021					
5 - 國際航空				2,848,171					
6 - 存貨變動				-351,423	247,320	-103	-246,616	0	-36,884
7 = 初級能源總供給				42,950,554	44,282,686	75,255	103,152	-0	1,523,832
8 - 產品間轉換(轉出)				3,797,256					116,966
9 - 統計差異		0	0	-130,850	-17,871	1			469
10 - 轉變投入	284,765	591,840	136,048	47,565,350	44,300,557	75,254	258,759	88,557	
11 煉焦工場/煤製品業									
12 高爐工場									
13 煉油廠				44,634,569	44,300,557	75,254	258,759		
14 石化工廠									
15 公用發電廠				2,676,463					
16 自用發電廠									
17 公用汽電共生廠				14,945					
	284,765	591,840	136,048					88,557	
19 + 轉變產出合計	1,229,269	1,675,585	260,742	49,839,022			190,890	2,168,080	1,292,844
20 轉變產出	1,229,269	1,675,585	260,742				190,890	2,168,080	1,226,350
21 產品間轉換(轉入)				3,272,411					66,494
22 - 能源部門自用	224,410	846,352	67,384	2,813,460				2,079,506	139,263
23 煤礦業				1,693					
24 煉焦工場/煤製品業	183,813	290,155	67,384	16,458					
25 高爐工場	40,598	556,197							
26 油氣礦業									
27 煉油廠				2,792,448				2,079,506	137,957
28 發電廠				1,468					
29 抽水用電									
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業				1,392					1,306
32 - 損耗	90	8,957	1,568						
33 = 最終消費	720,004	228,435	55,741	38,744,358			35,284	18	2,559,979
34 能源消費	720,004	228,435	55,741	16,332,339				18	1,496,819

		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
				Furnace Gas	Products Total		Feedstocks	Oxygenates		
				i umace Gas	C14-C36		1 ccustocks	Oxygenates		
25	~~ VIC 4-01 EIE	720,004	220 125	55,741	1,767,727				18	201 144
35 36	工業部門 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	/20,004	228,435	55,741	31,603				18	281,144 2,527
37	懷亲及工石採取亲(不召除、油及系) 食品飲料及菸草業				167,669					2,327 5,661
38	紡織成衣及服飾業				145,767					1,040
39	皮革及毛皮業				16,619					2,394
40	木竹及家具業				4,749					24
41	紙漿、紙及紙製品業				68,717					2,291
42	印刷業				2,929					2,222
43	化學材料製造業	5,211			493,136				18	138,597
44	基本化學材料製造業	,,,,,,,			292,209					54,279
45	(基本化學工業)				(199,925)				(54,279)
46	(石油化工原料製造業)				(92,284)					,
47	(肥料製造業)				, ,					
48	人造纖維製造業				83,094				18	
49	樹脂塑膠及橡膠製造業				33,389					
50	其他化學材料製造業	5,211			84,445					84,319
51	化學製品製造業				62,428					2,833
52	橡膠製品製造業				32,878					2,946
53	塑膠製品製造業				35,630					1,922
54	非金屬礦物製品製造業				194,356					8,269
55	水泥及水泥製品業				27,815					
56	其他				166,541					8,269
57	(陶瓷製品製造業)				(5,728)				(5,564)
58	(玻璃及玻璃製品製造業)				(3,091)					(2,309)
59	金屬基本工業	714,793	228,435	55,741	195,624					18,807
60	鋼鐵基本工業	714,793	228,435	55,741	168,443					9,077
61	非鐵金屬基本工業				27,181					9,730
62	(鋁業)				(8,118)				(8,118)
63	金屬製品製造業				45,765					6,815
64	機械設備製造業				7,379					2,446
65	電腦通信及視聽電子產品製造業				49,819					2,505
66	(電子零組件製造業)				27 407					4.027
67	運輸工具製造業				27,487					4,937
68	精密光學醫療器材及鐘錶製造業				00.064					74.072
69 70	其他工業製品製造工業				82,864					74,862
70 71	用水供應及污染整治業				1,028					4.0
71 72	營造業				55,757 45,523					46
72	其他				45,523					

							(1 = 5,0	шш, - Г Г / (-		
		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 urnace Gas			Crude On			Refinery Gas	LO
				Furnace Gas	Products Total		Feedstocks	Oxygenates		
					C14-C36					
73	運輸部門				12,193,515					35,715
74	國內航空				97,719					
75	公路				11,905,565					35,715
76	鐵路				16,953					
77	管線運輸									
78 78	國內水運				173,277					
79	其他				201.616					270
80	農業部門				384,646					378
81	農牧及林業				68,168					378
82 83	漁業				316,478 895,827					88,959
83 84	服務業部門				893,827					88,939
85	批發及零售業 住宿及餐飲業				406,848					88,772
86	生伯及實助未 運輸服務業				3,057					00,772
87	運棚取份系 倉儲業				9,741					
88	是酶来 通信業				8,618					
89	金融保險及不動產業				4,468					12
90	工商服務業				7,700					12
91	社會服務及個人服務業									
92	公共行政業				345,619					23
93	其他				117,476					152
94	住宅部門				1,090,625					1,090,625
95	非能源消費				22,412,019			35,284		1,063,160
96	工業、轉變及能源部門				22,412,019			35,284		1,063,160
97	(石化原料用)				(19,134,360)					(1,063,160)
98	運輸部門									
99	其他									
	電能與熱能產出									
1	發電量 (千度)	670,288	1,134,219	232,369	12,710,546				358,432	
2	公用發電廠				11,595,331					
3	自用發電廠									
4	公用汽電共生廠				47,011					
5	自用汽電共生廠	670,288	1,134,219	232,369					358,432	
6	熱能(公噸)				436,754				43,856	
7	汽電共生廠				436,754				43,856	

民國106年(西元2017年)

	19	20	21	22	23	24	25	26	27
	(丙烷混合氣)		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							汽油型	煤油型	
^	(Propane Air)	Natural Gasoline	Naphthas	Motor Gasoline	(Unleaded	Aviation Gasoline	Jet Fuel-	Jet Fuel-	Kerosene
					Gasoline)		Gasoline Type	Kerosene Type	
1 自產									
2 + 進口			12,649,478	131,742	131,742			106,458	
3 - 出口				4,391,835	4,391,835			830,215	
4 - 國際海運				156	156				
5 - 國際航空								2,848,171	
6 - 存貨變動			44,725	-255,348	-255,348			-10,974	-3,717
7 = 初級能源總供給			12,604,753	-4,004,901	-4,004,901			-3,560,954	3,717
8 - 產品間轉換(轉出)			2,944,674	23,512	23,512			10,801	
9 - 統計差異			41,736	-90,742	-90,742			-48,098	2,153
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			8,452,858	11,962,410	11,962,410			3,784,095	1,952
20 轉變產出			8,452,858	8,847,335	8,847,335			3,784,095	1,952
21 產品間轉換(轉入)				3,115,075	3,115,075				
22 - 能源部門自用				3,169	3,169				
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				1,692	1,692				
28 發電廠				1,468	1,468				
29 抽水用電									
30 汽電共生廠									
31 氣體燃料供應業				9	9				
32 - 損耗									
33 = 最終消費			18,071,201	8,021,570	8,021,570			260,438	3,516
34 能源消費				8,021,570	8,021,570			260,438	3,516

民國106年(西元2017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				4,776	4,776			795	1
36	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)				1	1,,,,,			775	•
37	食品飲料及菸草業				272	272				
38	紡織成衣及服飾業									
39	皮革及毛皮業									
40	木竹及家具業									
41	紙漿、紙及紙製品業				71	71				
42	印刷業				8	8				
43	化學材料製造業									
44	基本化學材料製造業									
45	(基本化學工業)									
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 51	其他化學材料製造業				35	35			795	
52	化學製品製造業 橡膠製品製造業				33	33			193	
53	像學報品製造業 塑膠製品製造業									
54	非金屬礦物製品製造業				115	115				
55	水泥及水泥製品業				106	106				
56	其他				9	9				
57	(陶瓷製品製造業)									
58	(玻璃及玻璃製品製造業)				(9)	(9)			
59	金屬基本工業				9	9				
60	鋼鐵基本工業				9	9				
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				40	40				
65	電腦通信及視聽電子產品製造業				292	292				
66	(電子零組件製造業)									
67	運輸工具製造業				3,499	3,499				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				105	405				
70	用水供應及污染整治業				407	407				
71 72	營 造業				27	27				
12	其他	1								

民國106年(西元2017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
		, ,				Gasoline)		Gasoline Type	Kerosene Type	
						2,		-377		
73	運輸部門				7,978,039	7,978,039			97,719	
74	國內航空								97,719	
75	公路				7,978,039	7,978,039				
76	鐵路									
77	管線運輸									
78 78	國內水運									
79 80	其他				8,223	8,223				
80 81	農業部門 農牧及林業				8,223 8,223	8,223 8,223				
82	長仅及外未 漁業				0,223	6,223				
83	服務業部門				30,532	30,532			161,924	3,515
84	批發及零售業					,			- /-	-,-
85	住宿及餐飲業									1,312
86	運輸服務業									
87	倉儲業									
88	通信業				6,854	6,854				
89	金融保險及不動產業				2,636	2,636			101	
90	工商服務業									
91	社會服務及個人服務業				19,315	19,315			161,823	
92 93	公共行政業 其他				1,727	19,313			101,823	2,203
94	住宅部門				1,727	1,727				2,203
95	非能源消費			18,071,201						
96	工業、轉變及能源部門			18,071,201						
97	(石化原料用)			(18,071,201))					
98	運輸部門									
99	其他									
	電能與熱能產出									
1	發電量 (千度)									
2	公用發電廠									
3 4	自用發電廠									
5	公用汽電共生廠 自用汽電共生廠									
6	自用八电共生廠 熱能(公噸)									
7	汽電共生廠									
	/ 电六工阀									

民國106年(西元2017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 2,486,011 38,793 318,028 172,320 1,237,898 103,147 45,395 263,439 8,291,395 1,556,838 58 684,043 250,248 268,284 9,989 444,524 115,599 3 - 出□ 4 - 國際海運 98,312 1,112,495 58 5 - 國際航空 6 - 存貨變動 141,974 -27,412 -2,811 26,737 -46,062 2,020 -6,557 -177,716 -8,492,888 -155,910 -392,752 967,593 93,158 -392,573 7 = 初級能源總供給 2,696 -31,866 325,556 8 - 產品間轉換(轉出) 26,090 394,524 1,727 646 2,474 275,844 29,883 -48,380 9 - 統計差異 79,339 15,048 10 - 轉變投入 120,736 2,627,101 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 118,359 2,558,104 16 自用發電廠 17 公用汽電共生廠 14,945 18 2.378 54.052 79,339 15,048 自用汽電共生廠 19 + 轉變產出合計 13,441,762 4,996,838 851 899,103 509,824 72,516 963,456 1,101,542 20 轉變產出 13,400,714 4,996,838 851 899,103 509,824 72,516 963,456 1,051,748 41.048 21 49,794 產品間轉換(轉入) 41,368 22 - 能源部門自用 27,696 74,180 448,278 23 煤礦業 1,693 24 16,458 煉焦工場/煤製品業 高爐工場 25 26 油氣礦業 27 27,696 55,952 448,278 煉油廠 41,368 28 發電廠 29 抽水用電 30 汽電共生廠 31 氣體燃料供應業 77 32 - 損耗 33 = 最終消費 4,744,469 1,793,504 1.820 505,705 477.958 1.037.635 93.158 43,266 1.094.840 能源消費 4,744,469 1,793,504 12,006

民國106年(西元2017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 92,729 1,376,258 12,006 36 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣) 4.580 24,495 37 食品飲料及菸草業 2,961 158,775 38 紡織成衣及服飾業 678 144,049 39 38 14.187 皮革及毛皮業 40 木竹及家具業 4,725 41 紙漿、紙及紙製品業 714 65,642 42 印刷業 81 618 43 化學材料製造業 53,420 301,101 44 基本化學材料製造業 53,294 184,637 45 (基本化學工業) 1,070) (144,576) 46 (石油化工原料製造業) 52,224) (40,060) 47 (肥料製造業) 0 48 83.076 人造纖維製造業 49 33,389 樹脂塑膠及橡膠製造業 50 126 其他化學材料製造業 1,367 51 化學製品製造業 57,397 52 橡膠製品製造業 12 29,920 53 33 33,676 54 非金屬礦物製品製造業 10,625 175,347 55 水泥及水泥製品業 9.187 18.522 1,438 156,825 56 57 (陶瓷製品製造業) 164) 58 (玻璃及玻璃製品製造業) 773) 59 159,206 金屬基本工業 5,596 12,006 60 5,457 141,893 12,006 鋼鐵基本工業 61 非鐵金屬基本工業 139 17,313 62 (鋁業) 63 金屬製品製造業 151 38,798 64 108 機械設備製造業 4.786 65 電腦通信及視聽電子產品製造業 5,952 41,069 66 (電子零組件製造業) 67 3,184 15,866 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 127 7,875 70 用水供應及污染整治業 618 3 71 營造業 2,486 53,199 72 其他 45,523

(單位:公噸油當量;10⁷千卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10⁷kilocalorie) 民國106年(西元2017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 3,992,675 89,367 74 國內航空 75 公路 3,891,812 76 鐵路 16,953 77 管線運輸 78 國內水運 83,910 89,367 79 其他 80 343,333 32,712 農業部門 81 農牧及林業 57,040 2,528 82 漁業 286,294 30,184 83 315,731 295,166 服務業部門 84 批發及零售業 85 86,918 229,846 住宿及餐飲業 86 運輸服務業 270 2,788 87 倉儲業 9,693 48 88 1,764 通信業 89 金融保險及不動產業 186 1,533 90 工商服務業 91 社會服務及個人服務業 92 公共行政業 161,354 3,104 93 其他 55,547 57,848 94 住宅部門 1,082,834 95 1,820 505,705 477,958 1,037,635 93,158 43,266 非能源消費 96 工業、轉變及能源部門 1,820 505,705 477,958 1,037,635 93,158 43,266 1,082,834 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) 517,486 11,503,594 265,728 65,307 2 公用發電廠 510,183 11,085,148 3 白用發電廠 47,011 公用汽電共生廠 5 7,303 371,435 265,728 65,307 白用汽雷共生廠 6 1,331 91,100 300,466 熱能(公噸) 汽電共生廠 1,331 91,100 300,466

	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	212,561	212,561		1,459,610	160,755	150,036	4,232	6,487	1,298,855
2 + 進口	19,774,594		19,774,594	74	74		74		
3 - 出口				4,627	4,627		4,627		
4 - 國際海運									
5 - 國際航空									
6 - 存貨變動	106,536	103,708	2,829	-531	-531		-531		
7 = 初級能源總供給	19,880,619	108,853	19,771,766	1,455,589	156,734	150,036	211	6,487	1,298,855
8 - 產品間轉換(轉出)	21,025,388		21,025,388	132	132		132		_
9 - 統計差異	228,634	591	228,043	7	7	0	7		-0
10 - 轉變投入	16,067,721	1,732	16,065,989	1,066,322	30,739	25,770		4,970	1,035,583
11 煉焦工場/煤製品業									
12 高爐工場									
13 煉油廠	36,654		36,654						
14 石化工廠									
15 公用發電廠	15,961,029		15,961,029						
16 自用發電廠				1,978	1,978			1,978	
17 公用汽電共生廠				30,975					30,975
18 自用汽電共生廠	70,037	1,732	68,305	1,033,369	28,761	25,770		2,992	1,004,608
19 + 轉變產出合計	21,340,403	1,253,623	20,086,781						
20 轉變產出									
21 產品間轉換(轉入)	21,340,403	1,253,623	20,086,781						
22 - 能源部門自用	310,139	1,021	309,117	72	72		72		
23 煤礦業									
24 煉焦工場/煤製品業									
25 高爐工場									
26 油氣礦業	207.702	0.10	204.702	50	=-				
27 煉油廠	295,702	910	294,792	72	72		72		
28 發電廠	14,276	112	14,164						
29 抽水用電									
30 汽電共生廠			1.54						
31 氣體燃料供應業	161		161						
32 - 損耗	2.500.140	1 250 121	2 220 000	200.056	125 794	124.266		1.510	262,272
33 = 最終消費	3,589,140	1,359,131	2,230,009	389,056	125,784	124,266		1,518	263,272
34 能源消費	3,589,140	1,359,131	2,230,009	389,056	125,784	124,266		1,518	263,272

		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	Transarar Gas	21.10	C41+C45	C42-C44				о
35	工業部門	2,501,988	444,473	2,057,515	389,056	125,784	124,266		1.518	263,272
36	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	186	186	2,037,313	307,030	123,704	124,200		1,510	203,272
37	食品飲料及菸草業	97,995	37,922	60,073	17,252	17,252	17,252			
38	紡織成衣及服飾業	106,968	17,756	89,212	•	,	•			
39	皮革及毛皮業	1,172	1,157	14						
40	木竹及家具業	4,995	1,772	3,224						
41	紙漿、紙及紙製品業	31,811	8,030	23,781	121,999	107,014	107,014			14,984
42	印刷業	4,367	1,015	3,352						
43	化學材料製造業	610,785	39,881	570,904	834	773			773	61
44	基本化學材料製造業	498,744	10,901	487,843	773	773			773	
45	(基本化學工業)	(232,735) (8,682) (224,053)						
46	(石油化工原料製造業)	(266,008) (2,218) (263,790) (773) (773)			(773)	
47	(肥料製造業)									
48	人造纖維製造業	30,399	24,946	5,452						
49	樹脂塑膠及橡膠製造業	81,643	4,034	77,609	61					61
50	其他化學材料製造業									
51	化學製品製造業	79,115	15,073	64,042						
52	橡膠製品製造業	57,366	1,864	55,502						
53	塑膠製品製造業	192,451	15,373	177,077						
54	非金屬礦物製品製造業	205,346	133,590	71,756						
55	水泥及水泥製品業	19,049	1,509	17,540						
56	其他	186,297	132,081	54,216						
57	(陶瓷製品製造業)	(62,542) (54,520) (8,022)						
58	(玻璃及玻璃製品製造業)	(51,142) (29,634) (21,508)						
59	金屬基本工業	478,663	22,037	456,626						
60	鋼鐵基本工業	420,408	15,929	404,479						
61	非鐵金屬基本工業	58,255	6,108	52,147						
62 63	(鋁業) 金屬製品製造業	(39,132) (150,758	1,475) (22,553	37,657) 128,205						
64	金屬聚	8.042	5,655	2,387						
65	電腦通信及視聽電子產品製造業	263,314	95,864	2,387 167,450						
66	电脑地后及忧悲电丁崖山袋垣来 (電子零組件製造業)	(95,160) (22,692) (72,468)						
67	運輸工具製造業	34,483	18,345	16,138						
68	精密光學醫療器材及鐘錶製造業	57,705	10,545	10,130						
69	其他工業製品製造工業	119,826	3,742	116,083						
70	用水供應及污染整治業	117,020	3,172	110,000	248,971	745			745	248,227
71	カルド島及り来並わ来 管造業				210,271	, 13			, 13	210,227
72	其他	54,345	2,656	51,689						

大統文会計			37	38	39	40	41	42	43	44	45
程 大統領 液化之物系 Biomass Diamass Total Solid Biomass Total Jound Biomass Diamass Total Jound Biomass Diamass			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
Natural Case Uniformeral Natural Case LNG Waser Total Natural Case LNG Waser Total Value Case				天然氣	液化天然氣	廢棄物合計					
Total Natural Gas LNG Waste Total Other Non-Specified C41 - C45 C42 - C44 Total Bilystee C41 - C45 C42 - C44 Total Bilystee C45 C45 C45 Total Bilystee C45 C45 Total Bilystee C45 C45 Total Bilystee C45 C45 C45 Total Bilystee C45 C45 Total C45 C45 Total C45 C45 C45		填 目	Natural Gas				Biomasss Total	Solid Biomass	Liguid Biomass	Biogas	Waste and
C38-C39 C41 C45 C42-C44				_					8		
73 連輪部門				Tutturur Gus	Live		C42-C44				oner non speemed
74 國内航空 75 公務 77 管線機輸 18 国内外理 19 其他 80 展系部門 3.316 3.316 81 母友神報 3.316 3.316 82 漁業 4.6510 316,339 119,971 84 批浚文管条 85 住協及軽数案 379,770 271,022 108,749 86 運輸販券 722 722 87 合檔案 88 通信業 89 金融保療及不動産業 355 342 13 90 工商展務館 30,523 25,249 5,273 91 住電配野 647,526 598,319 49,207 93 其他 9,654 5,864 3,789 94 住宅部門 647,526 598,319 49,207 95 非摩那寶 97 任任原料刊 91,428,026 598,319 49,207 95 非摩那寶 97 任任原料刊 91,428,026 21,006 91,407,020 3,528,707 187,701 169,451 18,259 3,341,006 82 理輸取門 99 其他 91,428,026 21,006 91,407,020 3,528,707 187,701 169,451 18,259 3,341,006 84 運輸配門 99 其他 91,428,026 21,006 91,407,020 3,528,707 187,701 169,451 18,259 3,341,006 84 運輸配門 90,961,778 90,961,	73	浦 榆郊門	C36-C37			C+11C+3	C+2-C+4				
75 公路 76 複雑盤 77 管線維給 80 点茶部門 3,316 3,316 81 慶牧文林幸 3,316 3,316 82 漁業 43,310 316,339 119,971 84 批鉄交替業 472 722 108,749 85 延縮服務素 722 722 108,749 86 運輸服務素 722 722 108,749 87 直轄素 355 342 13 88 通信素 39 金融保験技不動産業 355 342 13 90 工規股務素 30,523 25,249 5,273 91 社會服務使組入服務業 30,523 25,249 5,273 92 公共行政業 15,286 13,140 2,147 中華 15,286 13,140 2,145 中華 15,286 13,140 2,145 1 段電銀 (千度) 91,428,026 91,407,020 3,528,707 187,701 169,451 18,250 3,341,006 中華 15,070 5,070 5,070 1 日東衛嚴 15,070 5,070 5,070 1 日東衛嚴 15,070 5,070 5,070 1 日東衛嚴 90,961,778 5,070 5,070 1 日東衛嚴 90,961,778 5,070 5,070 1 日東衛嚴 90,961,778 5,070 5,070 5,070 1 日東衛嚴 90,961,778 5,070 5,070 5,070 1 日東衛嚴 92,145 1 日東衛嚴 14,280 182,630 169,451 13,179 3,248,802 1 日東衛嚴 14,280 13,149 182,630 169,451 13,179 3,248,802											
76											
1											
78 國内永選 19 19 19 19 19 19 19 1											
19 14 19 19 19 19 19 19											
80 農業部門 3,316 3,316 3,316 3,316 3,316 82											
82 海業 19,971 19,971 19,971 18,250 19,407,020 187,701 169,451 18,250 3,341,006 2,147 2	80		3,316		3,316						
83 服務業部門 436,310 316,339 119,971		農牧及林業	3,316		3,316						
84 批發於零售業 379,770 271,022 108,749 85 住宿及餐飲業 772 722 87 86 運輸服務業 722 722 87 88 通信業 89 金融保險及不動產業 355 342 13 90 工商服務業 90 工商服務業 15,286 13,140 2,147 93 其他 9,654 5,864 3,789 94 住宅部門 647,526 598,319 49,207 95 非能源消費 96 工業・轉變及能源部門 67 (石化原科用) 99 其他 9,654 5,864 3,789 96 工業・轉變及能源部門 67 (石化原科用) 99 其他 9,654 5,864 3,789 96 工業・轉變及能源部門 67 (石化原科用) 99 其他 9,654 5,864 3,789 97 (石化原科用) 99 其他 9,654 5,864 3,789 99 (五葉・轉變及能源部門 99 其他 9,654 5,864 3,789 97 (五代和原科用) 99 其他 9,654 5,864 3,789 97 (五代和原科用) 99 其他 9,654 5,864 3,789 97,617 87 90,961,778 97 (五代和原科用) 9,8713 1,879 1,69451 18,250 3,341,006 92,145 98,713 98,713 98,713											
85 住宿及餐飲樂 379,770 271,022 108,749 86 運輸服務樂 722 722 87			436,310	316,339	119,971						
## 1											
87					108,749						
## 188 通信業			722	722							
89 金融保險及不動產業 355 342 13 90 工商服務業 91 社會服務及個人服務業 30,523 25,249 5,273 92 公共行政業 15,286 13,140 2,147 93 其他 9,654 5,864 3,789 94 住宅部門 647,526 598,319 49,207 95 非能源消費 96 工業、轉變及能源部門 67 (石化原料用) 98 運輸部門 99 其他 91,428,026 21,006 91,407,020 3,528,707 187,701 169,451 18,250 3,341,006 2 公用發電廠 90,961,778 90,961,778 5,070 5,070 5,070 4 公用汽電共生廠 90,961,778 92,145 92,145 92,145 92,145 98,713											
90 工商服務業 91 社會服務及個人服務業 30,523 25,249 5,273 92 公共行政業 15,286 13,140 2,147 93 其他 9,654 5,864 3,789 94 住宅部門 647,526 598,319 49,207 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) 91,428,026 21,006 91,407,020 3,528,707 187,701 169,451 18,250 3,341,006 2 公用發電廠 90,961,778 90,961,778 3 自用發電廠 5,070 5,070 4 公用汽電共生廠 92,145 92,145 5 自用汽電共生廠 466,249 21,006 445,243 3,431,492 182,630 169,451 13,179 3,248,862 6 熟能(公噸) 466,249 21,006 445,243 3,431,492 182,630 169,451 13,179 3,248,862 6 熟能(公噸) 98,713 98,713 98,713											
91 社會服務及個人服務業 30,523 25,249 5,273 92 公共行政業 15,286 13,140 2,147 93 其他 9,654 5,864 3,789 94 住宅部門 647,526 598,319 49,207 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) 91,428,026 21,006 91,407,020 3,528,707 187,701 169,451 18,250 3,341,006 2 公用發電廠 90,961,778 90,961,778 3 自用發電廠 90,961,778 5,070 5,070 4 公用汽電共生廠 9466,249 21,006 445,243 3,431,492 182,630 169,451 13,179 3,248,862 6 熟能(公職) 98,713			355	342	13						
92 公共行政業 15,286 13,140 2,147 93 其他 9,654 5,864 3,789 94 住宅部門 647,526 598,319 49,207 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) 91,428,026 21,006 91,407,020 3,528,707 187,701 169,451 18,250 3,341,006 2 公用發電廠 90,961,778 90,961,778 3 自用發電廠 5,070 5,070 4 公用汽電共生廠 92,145 5 自用汽電共生廠 92,145 6 熟能(公噸) 466,249 21,006 445,243 3,431,492 182,630 169,451 13,179 3,248,862 6 熟能(公噸) 98,713 98,713											
93 其他 9,654 5,864 3,789 94 住宅部門 647,526 598,319 49,207 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) 91,428,026 21,006 91,407,020 3,528,707 187,701 169,451 18,250 3,341,006 2 公用發電廠 90,961,778 90,961,778 3 自用發電廠 5,070 5,070 4 公用汽電共生廠 92,145 92,145 5 自用汽電共生廠 466,249 21,006 445,243 3,431,492 182,630 169,451 13,179 3,248,862 6 熟能(公噸) 98,713 98,713											
94 住宅部門 647,526 598,319 49,207 95 非能源消費 1 深*, 轉變及能源部門 49,207 97 (石化原料用) 2 連輸部門 99 其他 1 發電量(千度) 91,428,026 21,006 91,407,020 3,528,707 187,701 169,451 18,250 3,341,006 2 公用發電廠 90,961,778 90,961,778 5,070 5,070 4 公用汽電共生廠 5,070 5,070 92,145 5 自用汽電共生廠 466,249 21,006 445,243 3,431,492 182,630 169,451 13,179 3,248,862 6 熟能(公噸) 98,713 98,713											
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) 91,428,026 21,006 91,407,020 3,528,707 187,701 169,451 18,250 3,341,006 2 公用發電廠 90,961,778 90,961,778 3 自用發電廠 5,070 5,070 5,070 4 公用汽電共生廠 5,070											
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) 91,428,026 21,006 91,407,020 3,528,707 187,701 169,451 18,250 3,341,006 2 公用發電廠 90,961,778 90,961,778 3 自用發電廠 5,070 5,070 5,070 4 公用汽電共生廠 92,145 92,145 5 自用汽電共生廠 466,249 21,006 445,243 3,431,492 182,630 169,451 13,179 3,248,862 6 熟能(公噸) 98,713 98,713			047,320	398,319	49,207						
97 (石化原料用) 運輸部門 99 其他 工能與熱能產出 1 發電量 (千度) 91,428,026 21,006 91,407,020 3,528,707 187,701 169,451 18,250 3,341,006 2 公用發電廠 90,961,778 90,961,778 5,070 5,070 5,070 3 自用發電廠 5,070 5,070 5,070 5,070 4 公用汽電共生廠 92,145 92,145 92,145 5 自用汽電共生廠 466,249 21,006 445,243 3,431,492 182,630 169,451 13,179 3,248,862 6 熟能(公噸) 98,713 98,713											
98 運輸部門 99 其他 電能與熱能產出 1 發電量 (千度) 91,428,026 21,006 91,407,020 3,528,707 187,701 169,451 18,250 3,341,006 2 公用發電廠 90,961,778 90,961,778 3 自用發電廠 5,070 5,070 5,070 4 公用汽電共生廠 92,145 92,145 5 自用汽電共生廠 466,249 21,006 445,243 3,431,492 182,630 169,451 13,179 3,248,862 6 熱能(公噸) 98,713 98,713											
99 其他 電能與熱能產出 1 發電量 (千度) 91,428,026 21,006 91,407,020 3,528,707 187,701 169,451 18,250 3,341,006 2 公用發電廠 90,961,778 90,961,778 3 自用發電廠 5,070 5,070 5,070 4 公用汽電共生廠 92,145 92,145 92,145 5 自用汽電共生廠 466,249 21,006 445,243 3,431,492 182,630 169,451 13,179 3,248,862 6 熱能(公噸) 98,713 98,713											
電能與熱能產出 1 發電量(千度) 91,428,026 21,006 91,407,020 3,528,707 187,701 169,451 18,250 3,341,006 2 公用發電廠 90,961,778 90,961,778 3 自用發電廠 5,070 5,070 5,070 5,070 4 公用汽電共生廠 92,145 92,145 92,145 5 自用汽電共生廠 466,249 21,006 445,243 3,431,492 182,630 169,451 13,179 3,248,862 6 熱能(公噸) 98,713											
1 發電量 (千度) 91,428,026 21,006 91,407,020 3,528,707 187,701 169,451 18,250 3,341,006 2 公用發電廠 90,961,778 90,961,778 5,070 5,070 5,070 4 公用汽電共生廠 92,145 92,145 92,145 5 自用汽電共生廠 466,249 21,006 445,243 3,431,492 182,630 169,451 13,179 3,248,862 6 熱能(公噸) 98,713 98,713											
2 公用發電廠 90,961,778 90,961,778 3 自用發電廠 5,070 5,070 4 公用汽電共生廠 92,145 92,145 5 自用汽電共生廠 466,249 21,006 445,243 3,431,492 182,630 169,451 13,179 3,248,862 6 熱能(公噸) 98,713 98,713	1		91,428,026	21,006	91,407,020	3,528,707	187,701	169,451		18,250	3,341,006
3 自用發電廠 5,070 5,070 4 公用汽電共生廠 92,145 5 自用汽電共生廠 466,249 21,006 445,243 3,431,492 182,630 169,451 13,179 3,248,862 6 熱能(公噸) 98,713 98,713	2			•			,	•		,	
4 公用汽電共生廠 92,145 5 自用汽電共生廠 466,249 21,006 445,243 3,431,492 182,630 169,451 13,179 3,248,862 6 熱能(公噸) 98,713 98,713	3					5,070	5,070			5,070	
5 自用汽電共生廠 466,249 21,006 445,243 3,431,492 182,630 169,451 13,179 3,248,862 6 熱能(公噸) 98,713 98,713 98,713	4										
6 熱能(公噸) 98,713 98,713	5		466,249	21,006	445,243		182,630	169,451		13,179	
	6					98,713					98,713
/ (电六上)(15	7	汽電共生廠				98,713					98,713

1 日本 1月	民國106年(西元2017年)				(單位:公噸油當量;10 ⁷ 千-	∜)(Unit:tonne of oil equiv	alent;10 ⁷ kilocalorie)
변환		46	47	48	49	50	51
Figure		核能	水力	地熱	太陽光電	風力	電力
2 世田 5.849,305 3 - 出口 () 國際海運 5 - 資産運動 () () () () () () () () () ()	項目	Nuclear	Hydro	Geothermal	Solar PV	Wind	Electricity
3 · 비디 4 · 國際海運 5 · 國際海運 143,401 148,131 6 · 存行管動 5,849,305 468,426 143,401 148,131 8 · 显然耐鬱酸(轉出) 2,963 2,963 10 · 轉變投入 5,849,305 755,122 143,401 148,131 11 · 採集工場(採輸品等 8 8 8 147,404 148,131 13 · 採油板 8 8 8,076 147,404 148,131 147,404 148,131 147,404 148,131 148,		5 940 205	468,426		143,401	148,131	
4 - 國際航空 5 - 國際航空 6 - 存貨賣勁 5.849,305 468,426 143,401 148,131 7 - 砂線延線線線線 5.849,305 755,122 143,401 148,131 9 - 砂線放大 5.849,305 755,122 143,401 148,131 11 - 砂線正場/線線線線線線線線線線線線線線線線線線線線線線線線線線線線線線線線線線線		3,647,303					
6 - 存収載的 5,849,305 468,426 143,401 148,131 8 - 産品間解験(興用) 2,963 10 - 轉墜校人 5,849,305 755,122 143,401 148,131 11 採集工場/展製品景 2,963 12 高適工場 2,963 13 東油版 1月 日月登電廠 5,849,305 755,122 8,076 147,404 145,404 145,404 145,404 145,404 145,404 145,404 145,404 145,404 145,404 145,404 145,404 145,404 145,404 145,404 145,404 147,404 145,404 147,404 145,404 145,404 147,404 145,404 147,404							
7 = 初速能源機(輪) 5,849,305 468,426 143,401 148,131 8 - 産品開轉換(轉用) 2,963 10 - 轉變投人 5,849,305 755,122 143,401 148,131 11 煉工場/環製品業 5,849,305 755,122 143,401 148,131 13 埃北隆 4石七版 8,076 147,404 15 公用發車廠 5,849,305 755,122 8,076 147,404 16 白目營電廠 3,849,305 755,122 8,076 147,404 16 白目營電廠 286,696 23,242,051 20 轉變産出合計 286,696 23,242,051 21 産品間轉換(轉入) 286,696 23,242,051 22 柴販売町日用 1,707,324 23 媒職業 104 24 燥床工場/深製品業 1,707,324 25 高域工場 1,721 27 燥地酸 2,721 28 砂電廠 2,721 29 地水雨電 3,734 29 地水雨電 3,734 30 汽電共生廠 2,832 31 電機燃料供應業 5,240 32 - 侵跡 2,865							
8 - 産品間轉換(轉出) 2.963 9 - 統計並展 2.963 10 - 轉變投入 5.849,305 755,122 143,401 148,131 11 検集工場/体験品業 143,401 148,131 12 高雄工場 3 2 8,076 147,404 15 公用受電廠 5.849,305 755,122 8,076 147,404 16 白用発電廠 135,325 727 17 公用汽電共生販 10 20 18 白田汽電共生販 286,696 23,242,051 20 轉墜歪出 286,696 23,242,051 21 産品間轉換轉入) 1,707,324 22 全施部門白用 1,707,324 23 煤廠業 104 24 検験工場/機製品業 104 25 高雄工場 1,721 26 油気職業 1,721 27 突地散度 27,843 28 金電版 813,754 29 抽水用電 359,317 30 汽電共生販 359,317 31 気融終料供際 52,400 32 選供 759,148 33 最終終終 20,772,616		5.849.305	468.426		143.401	148.131	
10 - 轉撃投入 5,849,305 755,122 143,401 148,131 148,131 11 採集工場/採製品業 143,401 148,131 1		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,			2.10,101	
11							2,963
12 高麗工場 第2		5,849,305	755,122		143,401	148,131	
13 東油廠							
14 石化工廠 5,849,305 755,122 8,076 147,404 16 自用登電廠 135,325 727 17 公用汽電共生廠 18 自用汽電共生廠 286,696 23,242,051 20 轉變產出 286,696 23,242,051 21 產品間轉換(轉入) 286,696 1,707,324 23 埃礦業 1,707,324 104 24 煉魚工場/模製品業 104 25 高蔵工場 1,721 27 煉油廠 1,721 28 發電廠 1,721 29 抽水用電 359,317 30 汽電共生廠 20,78,443 31 余離飲料性膨業 52,000 32 直接 5,849,305 759,148 33 最終消費 5,849,305 759,148 34 最終消費 5,849,406							
15 公用發電廠 5.849,305 755,122 8.076 147,404 1							
16 自用發電廠		5 849 305	755 122		8 076	147 404	
17 公用汽電共生廠 18 自用汽電共生廠 19 + 轉變産出合計 286,696 23,242,051 20 轉變產出 286,696 23,242,051 21 產品間轉換(轉人) 22 - 能源部門自用 1,707,324 23 媒礦業 104 24 煉焦工場/媒製品業 104 25 高爐工場 27 株工場 26 油氣礦業 1,721 27 煉油廠 278,443 28 發電廠 813,754 29 抽水用電 359,317 30 汽電共生廠 201,584 31 氣體燃料供應業 201,584 32 - 損耗 759,148 33 = 最終消費 20,772,616		3,619,503	733,122				
18 自用汽電共生廠 286,696 23,242,051 20 轉變産出 286,696 23,242,051 21 産品間轉換(轉人) 2 22 ・能源部門自用 1,707,324 23 煤礦業 104 24 煉焦工場/煤製品業 1 25 高爐工場 278,443 26 油氣礦業 1,721 27 煉油廠 278,443 28 發電廠 813,754 29 抽水用電 359,317 30 汽電共生廠 201,584 31 氣體燃料供應業 201,584 32 - 損耗 759,148 33 = 最終消費 20,772,616							
19 + 轉變產出合計 286,696 23,242,051 20 轉變產出 286,696 23,242,051 21 產品間轉換(轉入) 1,707,324 23 煤礦業 104 24 煉焦工場/採製品業 104 25 高爐工場 1,721 27 煉油廠 278,443 28 發電廠 813,754 29 抽水用電 359,317 30 汽電共生廠 359,317 30 汽電共生廠 359,317 31 氣體燃料供應業 52,400 32 - 損耗 759,148 33 = 最終消費 20,772,616							
21 產品間轉換(轉人) 在品間轉換(轉人) 22 - 能源部門自用 1,707,324 23 煤礦業 104 24 煉焦工場/煤製品業 1 25 高爐工場 1,721 26 油氣礦業 1,721 27 煉油廠 278,443 28 發電廠 813,754 29 抽水用電 813,754 30 汽電共生廠 301,584 31 氣體燃料供應業 52,400 32 - 損耗 759,148 33 = 最終消費 20,772,616			286,696				23,242,051
22 - 能源部門自用 1,707,324 23	20 轉變產出		286,696				23,242,051
23	21 產品間轉換(轉入)						
24煉焦工場/煤製品業25高爐工場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759,14833 = 最終消費20,772,616							
25高爐工場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759,14833 = 最終消費20,772,616							104
26油氣礦業1,72127煉油廠278,44328發電廠813,75429抽水用電359,31730汽電共生廠201,58431氣體燃料供應業52,40032 - 損耗759,14833 = 最終消費20,772,616							
27煉油廠278,44328發電廠813,75429抽水用電359,31730汽電共生廠201,58431氣體燃料供應業52,40032 - 損耗759,14833 = 最終消費20,772,616							
28發電廠813,75429抽水用電359,31730汽電共生廠201,58431氣體燃料供應業52,40032 - 損耗759,14833 = 最終消費20,772,616							
29抽水用電30汽電共生廠31氣體燃料供應業32 - 損耗759,14833 = 最終消費20,772,616							
30汽電共生廠31氣體燃料供應業32 - 損耗759,14833 = 最終消費20,772,616							
31氣體燃料供應業32 - 損耗759,14833 = 最終消費20,772,616							
32 - 損耗759,14833 = 最終消費20,772,616							
33 = 最終消費 20,772,616							

民國106年	F(西元2017年)				(單位:公噸油當量;10	⁷ 千卡)(Unit:tonne of oil	equivalent;10 ⁷ k	ilocalorie)
		46	47	48	49	50	5	1
		核能	水力	地熱	太陽光電	風力	電	力
	項 目	Nuclear	Hydro	Geothermal	Solar PV	Wind	Elect	ricity
35	工業部門						12	2,135,597
36	礦業及土石採取業(不含煤、油及氣	Į)						36,697
37	食品飲料及菸草業							359,259
38	紡織成衣及服飾業							423,439
39	皮革及毛皮業							17,034
40	木竹及家具業							32,722
41	紙漿、紙及紙製品業							291,621
42	印刷業							48,038
43	化學材料製造業							2,371,553
44	基本化學材料製造業						1	,716,256
45	(基本化學工業)						(26,087)
46	(石油化工原料製造業)						(1,	,537,644)
47	(肥料製造業)							
48	人造纖維製造業							367,696
49	樹脂塑膠及橡膠製造業							203,999
50	其他化學材料製造業							83,602
51	化學製品製造業							319,547
52	橡膠製品製造業							104,054
53	塑膠製品製造業							439,624
54	非金屬礦物製品製造業							459,721
55	水泥及水泥製品業							144,029
56	其他							315,692
57	(陶瓷製品製造業)						(27,139)
58	(玻璃及玻璃製品製造業)							230,421)
59	金屬基本工業							,450,503
60	鋼鐵基本工業						1	,344,898
61	非鐵金屬基本工業							105,606
62	(鋁業)						(55,387)
63	金屬製品製造業							645,975
64	機械設備製造業							199,979
65	電腦通信及視聽電子產品製造業							1,215,708
66	(電子零組件製造業)						(2,	,979,806)
67	運輸工具製造業							220,034
68	精密光學醫療器材及鐘錶製造業							150,359
69	其他工業製品製造工業							89,410
70	用水供應及污染整治業							211,772
71	營造業							48,547
72	其他							

民國1	06年(西元2017年)				(單位:公噸油當量;10 ⁷ 千	卡)(Unit:tonne of oil equi	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
73	運輸部門						125,883
73 74	運輸 司						123,863
75	公路						
76	鐵路						122,634
77	管線運輸						3,249
78	國內水運						
79	其他						
80	農業部門						261,181
81	農牧及林業						175,256
82 83	<u>漁業</u> 服務業部門						85,925 4,155,300
84	服務未可口 批發及零售業						444,397
85	住宿及餐飲業						276,264
86	運輸服務業						132,112
87	倉儲業						75,398
88	通信業						117,431
89	金融保險及不動產業						83,159
90	工商服務業						145,199
91	社會服務及個人服務業						733,668
92	公共行政業						434,757
93	其他						1,712,914
94	住宅部門						4,094,655
95	非能源消費						
96 97	工業、轉變及能源部門						
98	(石化原料用) 運輸部門						
99	其他						
	電能與熱能產出						
1	發電量(千度)	22,445,531	8,780,492		1,667,453	1,722,459	
2	公用發電廠	22,445,531	8,780,492		93,912	1,714,003	
3	自用發電廠				1,573,541	8,455	
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						

大橋秀建 熟建 繁計 Bet 繁計 Bet Bet	平(四元2017年)	52	53	54	単位:公嶼湘富重;10 十卡)(Unit:tonne of oil equivalent;10 kilocalorie
日 Solar Thermal Heat Grand Total Rem Rem					
1 日産		众陽 然服	熱眶	%©□	
2 + 連口 129,301,250 2 + Import 3 - 出口 1734,247 3 - Exports 4 - 國際海運 1,211,021 4 - International Marine Bunkers 5 - 國際航空 2,848,171 5 - International Civil Aviation 6 - 存貨變動 100,522 6 - Stock Changes 7 - 初底北原建性給 101,804 110,651,287 7 - Total Primary Energy Supply 8 - 成計差異 0 - 25,821 9 - Stustiscal Differences 10 - 韓整投入 111,216,246 10 - Transformation Input 11	項目	Solar Thermal	Heat	Grand Total	Item
2 + 連回 129,301,250 2 + Import 3 - 出口 1734,247 3 - Exports 4 - 國際航空 2,848,171 5 - International Marine Bunkers 5 - 國際航空 2,848,171 5 - International Civil Aviation 6 - 存貨變動 10,501,287 7 - Total Primary Energy Supply 8 - 市品間轉換(轉出) 24,822,776 8 - Transfers(Input) 9 - 統計差異 0 - 25,821 9 - Statistical Differences 10 - 標整投人 111,216,246 10 - Transformation Input 11	白產	101.804		2.613.955	1 Indigenous Production
3 - 出口 17,314,247 3 - Exports 4 - 國際海運 1,211,021 4 - International Marine Bunkers 5 - 國際航空 2,248,171 5 - International Civil Aviation 6 - 存貨襲動 109,522 6 - Stock Changes 7 - 初級佐源維供給 101,804 110,651,287 7 - Total Primary Energy Supply 8 - 虚高間時級(博出) 24,822,776 8 - Transfers(Input) 9 - 統計差異 0 - 25,821 9 - Statistical Differences 10 - 神變投入 111,216,246 10 - Transformation Input 11 - 採無上場/無製品業 6,083,046 11 - Coke Ovens 12 - 高雄工場 4,880,156 12 - Blas Furnaces 13 - 疾血腫場 4,880,156 12 - Blas Furnaces 14 - 石七工廠 14 - Petro-leum Refineries 15 - 公用汽電技生廠 4,5663,146 15 - Public Electricity Plants 16 - 日月冷電版 138,030 16 - Autoproducer Electricity Plants 17 - 公用汽電技生廠 8,965,380 18 - Autoproducer Electricity Plants 19 + 神寒産出台所 1,531,715 79,031,699 20 - Transformation Output Total 20 - 韓遅生 1,531,715 79,031,699 20 - Transformation Output 21 - 本高部開門自用 383,884 6,353,026		,			-
4 - 國際航空 1,211,021 4 - International Marine Bunkers 5 - 國際航空 2,248,171 5 - International Civil Aviation 6 - 存貨變動 -100,522 6 - Stock Changes 7 = 初級能運総保給 101,804 110,651,287 7 = Total Primary Energy Supply 8 - 産品間棒換(輸出) 24,822,776 8 - Transfers(Insput) 9 - 統計差異 0 - 22,821 9 - Statistical Differences 10 - 轉變投人 111,216,246 10 - Transformation Input 11					•
5 - 國際航空 2,848,171 5 - International Civil Aviation 6 - 存役整動 -109,522 6 - Stock Changes 7 - 初級能遷継姓金 101,804 110,651,287 7 - Fotal Primary Energy Supply 8 - 底品間轉換(轉出) 24,822,776 8 - Transfers(Intput) 9 - 統計委異 0 - 25,821 9 - Statistical Differences 10 - 神襲赴人 111,216,246 10 - Transformation Input 11					*
6 - 存突變動					
7 = 初級能源純供給 101.804 110.651.287 7 = Total Primary Energy Supply 8 - 産品同轉換(轉性) 24,822,776 8 - Transfers(Intput) 9 - Éxit-Éxè B 0 -25,821 9 - Statistical Differences 10 - 轉變投入 111,216,246 10 - Transformation Input 11 埃焦丁場/煤製品業 6,083,046 11 Coke Ovens 12 高雄工場 4,880,156 12 Blast Furnaces 13 ½油酸 44,671,224 13 Petroleum Refineries 14 石化工廠 14 Petrochemical Industry 15 公用發電廠 45,663,146 15 Public Electricity Plants 16 自身登電廠 138,030 16 Autoproducer Electricity Plants 17 公用汽電共生廠 8,965,380 18 Autoproducer Cogeneration Plants 19 + 轉變產出合計 1,531,715 103,644,514 19 + Transformation Output Total 20 轉變產出日 1,531,715 79,031,699 20 Transformation Output 21 產品同轉換(轉入) 24,612,814 21 Transfers(Output) 22 - 左源部門自用 383,884 6,353,026 22 - Energy Sector Own Use 23 埃爾菜 1,797 23 Coal Mines 24 埃根工場/採製品業 557,810 24 Coke Ovens 25 高雄工場 383,884 3,750,549 27 Petroleum Refineries 26 海流製業 389,317 29 Electricity to Pump Up					
8 - 産品間轉換(轉出) 9 - 統計差異 0 - 25,821 9 - Statistical Differences 10 - 轉變投人 11 操焦工場/煤製品業 6,083,046 11 Coke Ovens 12 商植工場 4,880,156 12 Blast Furnaces 13 煉油廠 4,880,156 14 石化工廠 2升段電散 4,663,146 15 Public Electricity Plants 16 自用發電液 18,030 16 Autoproducer Electricity Plants 17 公用分電波生廠 18 自用冷電水生廠 18,036,036 19 + 轉變產出合計 19 + 轉變產出合計 11,531,715 103,644,514 19 + Transformation Output Total 19 + 轉變產出合計 20 轉變產出 1,531,715 103,644,514 21 Transformation Output Total 22 養雅療 383,884 6,553,026 23 Transformation Output 24 煉紙工場/煤製品業 557,810 24 Qk Coke Ovens 25 高雄工場 383,884 3,750,549 37 Qeneration Plants 383,884 3,750,549 382,948 382,948 382,948 382,948 382,948 28 Electricity Plants 29 抽水用電		101 804		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
9 - 統計差異 0 -25,821 9 - Statistical Differences 10 - 轉變投入 111,216,246 10 - Transformation Input 11 煉焦工場/煤製品業 6,083,046 11 Coke Ovens 12 高爐工場 4,880,156 12 Blast Furnaces 13 焼油販 44,671,224 13 Petroleum Refineries 14 石仕工廠 14 Petrochemical Industry 15 公用鈴電廠 45,663,146 15 Public Electricity Plants 16 自用鈴電廠 138,030 16 Autoproducer Electricity Plants 17 公用汽電共生廠 815,265 17 Public Cogeneration Plants 18 自用汽電共生廠 8,965,380 18 Autoproducer Cogeneration Plants 19 + 轉變產出台計 1,531,715 103,644,514 19 + Transformation Output Total 20 轉變在出台計 1,531,715 79,031,699 20 Transformation Output Total 21 產品開轉換(轉入) 24,612,814 21 Transfers(Outpu) 22 - 駐那部門自用 383,884 6,353,026 22 - Energy Sector Own Use 23 煤廠業 1,797 23 Coal Mines 24 燥底工場/煤製品業 559,7810 24 Coke Ovens 25 高鷹工場 1,721 26 Oil and Gas Extraction 27 燥油廠 383,884 3,750,549 27 Petroleum Refineries <td></td> <td>101,004</td> <td></td> <td></td> <td></td>		101,004			
10 - 轉變投入			0		
11 煉無工場/煤製品業 6,083,046 11 Coke Ovens 12 高爐工場 4,880,156 12 Blast Furnaces 13 煉油廠 44,671,224 13 Petroleum Refineries 14 石化工廠 14 Petrochemical Industry 15 公月發電廠 45,663,146 15 Public Electricity Plants 16 自用發電廠 18,030 16 Autoproducer Electricity Plants 17 公用汽電共生廠 815,265 17 Public Cogeneration Plants 18 自用汽電共生廠 8,965,380 18 Autoproducer Cogeneration Plants 19 + 轉變產出合計 1,531,715 103,644,514 19 + Transformation Output Total 20 轉變產出 1,531,715 79,031,699 20 Transformation Output Total 21 產品問轉換(轉入) 24,612,814 21 Transformation Output Total 22 - 產級部門自用 383,884 6,353,026 22 - Energy Sector Own Use 23 樣礦業 1,797 23 Coal Mines 24 煉焦工場/採製品業 596,795 25 Blast Furnaces 26			0		
12 高爐工場 4,880,156 12 Blast Furnaces 13 煉油廠 44,671,224 13 Petroleum Refineries 14 石化工廠 14 Petroleum Refineries 15 公用發電廠 45,663,146 15 Public Electricity Plants 16 自用發電廠 138,030 16 Autoproducer Electricity Plants 17 公用汽電共生廠 815,265 17 Public Cogeneration Plants 18 自用设电共生廠 18,065,380 18 Autoproducer Cogeneration Plants 19 + 轉變產出 1,531,715 103,644,514 19 + Transformation Output Total 20 轉變產出 1,531,715 79,031,699 20 Transformation Output Total 21 產品問轉換(轉入) 24,612,814 21 Transfers(Output) 22 - 能源部門自用 383,884 6,353,026 22 - Energy Sector Own Use 23 媒職業 1,797 23 Coal Mines 24 媒院工場/模製品業 557,810 24 Coke Ovens 25 高蔵工場 596,795 25 Blast Furnaces 26 油泉健康 1,721 26 Oil and Gas Extraction 27 採油廠 383,884 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>					
13 煉油廠 44,671,224 13 Petroleum Refineries 14 石七工廠 14 Petrochemical Industry 15 公用發電廠 45,663,146 15 Public Electricity Plants 16 自用發電廠 138,030 16 Autoproducer Electricity Plants 17 公用汽電跳生廠 815,265 17 Public Cogeneration Plants 18 自用汽電珠生廠 8,965,380 18 Autoproducer Cogeneration Plants 19 + 轉變產出合計 1,531,715 103,644,514 19 + Transformation Output Total 20 轉變產出 1,531,715 79,031,699 20 Transformation Output 21 產品間轉換(轉入) 24,612,814 21 Transfers(Output) 22 - 能源部門自用 383,884 6,353,026 22 - Energy Sector Own Use 23 媒職業 1,797 23 Coal Mines 24 煉熊工場/模製品業 557,810 24 Coke Ovens 25 高爐工場 596,795 25 Blast Furnaces 26 油氣礦業 383,884 3,750,549 27 Petroleum Refineries 28 發電廠					
14 石化工廠 14 Petrochemical Industry 15 公用發電廠 45,663,146 15 Public Electricity Plants 16 自用發電廠 138,030 16 Autoproducer Electricity Plants 17 公用汽電共生廠 815,265 17 Public Cogeneration Plants 18 自用汽電共生廠 8,965,380 18 Autoproducer Cogeneration Plants 19 + 轉變產出台計 1,531,715 103,644,514 19 + Transformation Output Total 20 轉變產出 1,531,715 79,031,699 20 Transformation Output 21 產品間轉換(轉入) 24,612,814 21 Transfors(Output) 22 - 能源部門自用 383,884 6,353,026 22 - Energy Sector Own Use 23 煤礦業 1,797 23 Coal Mines 24 燦康工場/採製品業 557,810 24 Coke Ovens 25 高爐工場 596,795 25 Blast Furnaces 26 油氣礦業 383,884 3,750,549 27 Petroleum Refineries 28 發電廠 829,498 28 Electricity to Pump Up 30 汽電大銀廠 0					
15 公用發電廠 45,663,146 15 Public Electricity Plants 16 自用發電廠 138,030 16 Autoproducer Electricity Plants 17 公用汽電共生廠 815,265 17 Public Cogeneration Plants 18 自用汽電共生廠 8,965,380 18 Autoproducer Cogeneration Plants 19 + 轉變產出合計 1,531,715 103,644,514 19 + Transformation Output Total 20 轉變產出 1,531,715 79,031,699 20 Transferrs(output) 21 產品間轉換(轉入) 24,612,814 21 Transferrs(output) 22 - 能源部門自用 383,884 6,353,026 22 - Energy Sector Own Use 23 煤礦業 1,797 23 Coal Mines 24 燥焦工場/煤製品業 557,810 24 Coke Ovens 25 高爐工場 1,721 26 Oil and Gas Extraction 27 煉油廠 383,884 3,750,549 27 Petroleum Refineries 28 發電廠 829,498 28 Electricity Plants 29 抽水用電 359,317 29 Electricity to Pump Up 30				44,6/1,224	
16 自用發電廠 138,030 16 Autoproducer Electricity Plants 17 公用汽電共生廠 815,265 17 Public Cogeneration Plants 18 自用汽電共生廠 8,965,380 18 Autoproducer Cogeneration Plants 19 + 轉變產出合計 1,531,715 103,644,514 19 + Transformation Output Total 20 轉變產出 1,531,715 79,031,699 20 Transformation Output 21 產品間轉換(轉入) 24,612,814 21 Transfors(Output) 22 - 能源部門白用 383,884 6,353,026 22 - Energy Sector Own Use 23 煤礦業 1,797 23 Coal Mines 24 域無業 557,810 24 Coke Ovens 25 高爐工場 596,795 25 Blast Furnaces 26 油氣礦業 1,721 26 Oil and Gas Extraction 27 煉油廠 383,884 3,750,549 27 Petroleum Refineries 28 鈴電廠 829,498 28 Electricity Plants 29 抽水用電 359,317 29 Electricity to Pump Up 30 汽電共生廠 0 201					7
17 公用汽電共生廠 815,265 17 Public Cogeneration Plants 18 自用汽電共生廠 8,965,380 18 Autoproducer Cogeneration Plants 19 + 轉變產出合計 1,531,715 103,644,514 19 + Transformation Output Total 20 轉變產出 1,531,715 79,031,699 20 Transformation Output 21 產品間轉換(轉入) 24,612,814 21 Transfers(Output) 22 - 能源部門自用 383,884 6,353,026 22 - Energy Sector Own Use 23 媒礦業 1,797 23 Coal Mines 24 煉底工場/煤製品業 557,810 24 Coke Ovens 25 高爐工場 596,795 25 Blast Furnaces 26 油氣礦業 1,721 26 Oil and Gas Extraction 27 埃油廠 383,884 3,750,549 27 Petroleum Refineries 28 發電廠 829,498 28 Electricity Plants 29 抽水用電 359,317 29 Electricity to Pump Up 30 汽電共産廠 0 201,584 30 Cogeneration Plants					
18 自用汽電共生廠 8,965,380 18 Autoproducer Cogeneration Plants 19 + 轉變產出合計 1,531,715 103,644,514 19 + Transformation Output Total 20 轉變產出 1,531,715 79,031,699 20 Transformation Output 21 產品間轉換(轉入) 24,612,814 21 Transfers(Output) 22 - 能源部門自用 383,884 6,353,026 22 - Energy Sector Own Use 23 煤礦業 1,797 23 Coal Mines 24 煉焦工場/煤製品業 557,810 24 Coke Ovens 25 高爐工場 596,795 25 Blast Furnaces 26 油氣礦業 1,721 26 Oil and Gas Extraction 27 煉油廠 383,884 3,750,549 27 Petroleum Refineries 28 發電廠 829,498 28 Electricity Plants 29 抽水用電 359,317 29 Electricity to Pump Up 30 汽電共産廠 0 201,584 30 Cogeneration Plants					
19 + 轉變產出合計 1,531,715 103,644,514 19 + Transformation Output Total 20 轉變產出 1,531,715 79,031,699 20 Transformation Output 21 產品間轉換(轉入) 24,612,814 21 Transfers(Output) 22 - 能源部門自用 383,884 6,353,026 22 - Energy Sector Own Use 23 煤礦業 1,797 23 Coal Mines 24 煉焦工場/煤製品業 557,810 24 Coke Ovens 25 高爐工場 596,795 25 Blast Furnaces 26 油氣礦業 1,721 26 Oil and Gas Extraction 27 煉油廠 383,884 3,750,549 27 Petroleum Refineries 28 發電廠 829,498 28 Electricity Plants 29 抽水用電 359,317 29 Electricity to Pump Up 30 汽電共生廠 0 201,584 30 Cogeneration Plants					
20 轉變產出 1,531,715 79,031,699 20 Transformation Output 21 產品間轉換(轉入) 24,612,814 21 Transfers(Output) 22 - 能源部門自用 383,884 6,353,026 22 - Energy Sector Own Use 23 煤礦業 1,797 23 Coal Mines 24 煉焦工場/煤製品業 557,810 24 Coke Ovens 25 高爐工場 596,795 25 Blast Furnaces 26 油氣礦業 1,721 26 Oil and Gas Extraction 27 煉油廠 383,884 3,750,549 27 Petroleum Refineries 28 發電廠 829,498 28 Electricity Plants 29 抽水用電 359,317 29 Electricity to Pump Up 30 汽電共生廠 0 201,584 30 Cogeneration Plants					18 Autoproducer Cogeneration Plants
21 產品間轉換(轉入) 24,612,814 21 Transfers(Output) 22 - 能源部門自用 383,884 6,353,026 22 - Energy Sector Own Use 23 煤礦業 1,797 23 Coal Mines 24 煉焦工場/煤製品業 24 Coke Ovens 25 高爐工場 25 Blast Furnaces 26 油氣礦業 1,721 26 Oil and Gas Extraction 27 煉油廠 383,884 3,750,549 27 Petroleum Refineries 28 發電廠 829,498 28 Electricity Plants 29 抽水用電 359,317 29 Electricity to Pump Up 30 汽電共生廠 0 201,584 30 Cogeneration Plants	轉變產出合計			103,644,514	19 + Transformation Output Total
22 - 能源部門自用 383,884 6,353,026 22 - Energy Sector Own Use 23 媒礦業 1,797 23 Coal Mines 24 煉焦工場/煤製品業 557,810 24 Coke Ovens 25 高爐工場 25 Blast Furnaces 26 油氣礦業 1,721 26 Oil and Gas Extraction 27 煉油廠 383,884 3,750,549 27 Petroleum Refineries 28 發電廠 829,498 28 Electricity Plants 29 抽水用電 359,317 29 Electricity to Pump Up 30 汽電共生廠 0 201,584 30 Cogeneration Plants	轉變產出		1,531,715	79,031,699	20 Transformation Output
23 煤礦業 1,797 23 Coal Mines 24 煉焦工場/煤製品業 557,810 24 Coke Ovens 25 高爐工場 596,795 25 Blast Furnaces 26 油氣礦業 1,721 26 Oil and Gas Extraction 27 煉油廠 383,884 3,750,549 27 Petroleum Refineries 28 發電廠 829,498 28 Electricity Plants 29 抽水用電 359,317 29 Electricity to Pump Up 30 汽電共生廠 0 201,584 30 Cogeneration Plants	產品間轉換(轉入)			24,612,814	21 Transfers(Output)
24 煉焦工場/煤製品業 557,810 24 Coke Ovens 25 高爐工場 596,795 25 Blast Furnaces 26 油氣礦業 1,721 26 Oil and Gas Extraction 27 煉油廠 383,884 3,750,549 27 Petroleum Refineries 28 發電廠 829,498 28 Electricity Plants 29 抽水用電 359,317 29 Electricity to Pump Up 30 汽電共生廠 0 201,584 30 Cogeneration Plants	能源部門自用		383,884	6,353,026	22 - Energy Sector Own Use
25 高爐工場 596,795 25 Blast Furnaces 26 油氣礦業 1,721 26 Oil and Gas Extraction 27 煉油廠 383,884 3,750,549 27 Petroleum Refineries 28 發電廠 829,498 28 Electricity Plants 29 抽水用電 359,317 29 Electricity to Pump Up 30 汽電共生廠 0 201,584 30 Cogeneration Plants	煤礦業			1,797	23 Coal Mines
26 油氣礦業 1,721 26 Oil and Gas Extraction 27 煉油廠 383,884 3,750,549 27 Petroleum Refineries 28 發電廠 829,498 28 Electricity Plants 29 抽水用電 359,317 29 Electricity to Pump Up 30 汽電共生廠 0 201,584 30 Cogeneration Plants	煉焦工場/煤製品業			557,810	24 Coke Ovens
27 煉油廠 383,884 3,750,549 27 Petroleum Refineries 28 發電廠 829,498 28 Electricity Plants 29 抽水用電 359,317 29 Electricity to Pump Up 30 汽電共生廠 0 201,584 30 Cogeneration Plants	高爐工場			596,795	25 Blast Furnaces
28 發電廠 829,498 28 Electricity Plants 29 抽水用電 359,317 29 Electricity to Pump Up 30 汽電共生廠 0 201,584 30 Cogeneration Plants	油氣礦業			1,721	26 Oil and Gas Extraction
28 發電廠 829,498 28 Electricity Plants 29 抽水用電 359,317 29 Electricity to Pump Up 30 汽電共生廠 0 201,584 30 Cogeneration Plants			383,884	3,750,549	27 Petroleum Refineries
29 抽水用電 359,317 29 Electricity to Pump Up 30 汽電共生廠 0 201,584 30 Cogeneration Plants				829,498	28 Electricity Plants
30 汽電共生廠 0 201,584 30 Cogeneration Plants				359,317	29 Electricity to Pump Up
			0		
32 - 損耗 848,048 32 - Losses		-			1
33 = 最終消費 101,804 1,147,831 71,081,526 33 = Total Final Consumption		101,804	1,147,831		
34 能源消費 101,804 1,147,831 48,361,108 34 Energy Consumption					

		52	53	54		
		太陽熱能	熱能	總計		
項	項目	Solar Thermal	Heat	Grand Total		Item
35	工業部門		1,147,831	23,970,521	35	Industrial Sector
36	工未司门 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)		1,147,031	68,485	36	Mining and Quarrying(excluding coal,oil and gas)
37	食品飲料及菸草業		14,730	700,699	37	Food, Beverage and Tobacco
38	紡織成衣及服飾業		39,947	1,075,760	38	Textile, Wearing Apparel and Accessories
39	皮革及毛皮業		39,947	34,824	39	Leather and Fur
40	木竹及家具業			42,467	40	Wood, Bamboo and Furniture
41	不		15,825	926,731	41	Pulp, Paper and Paper Products
42	印刷業		13,023	55,334	42	Printing
43	ロ		1,016,262	6,712,936	43	Chemical Materials
44	基本化學材料製造業		1,016,262	4,997,171	44	Basic Chemical Materials
45	基本化学材料袋短耒 (基本化學工業)		11,419		45	(Basic Industrial Chemicals)
46	(1,004,843)		46	(Petrochemical Materials)
47	(把料製造業)	(1,004,043)	(4,312,812)	47	(Chemical Fertilizers)
48	() () () () () () () () () () () () () (1,095,537	48	Artificial Fibers
49				446,971	49	Resin, Plastics and Rubber
50	樹脂塑膠及橡膠製造業			173,258	50	Other Chemical Materials
51	其他化學材料製造業 化學製品製造業			471,906	51	Chemical Products
52	化字袋印袋短来 橡膠製品製造業			198,353	52	Rubber Products
53	塚 修 袋 印 袋 迈 未 塑 膠 製 品 製 造 業			679,098	53	Plastic Products
54	非金屬礦物製品製造業			2,066,142	54	Non-metallic Mineral Products
55	升並屬嶼的袋田袋逗来 水泥及水泥製品業			1,087,530	55	Cement and Cement Products
56	其他			978,612	56	Others
57	共心 (陶瓷製品製造業)			(95,409)	57	(Pottery, China and Earthware)
58	(玻璃及玻璃製品製造業)			(284,654)	58	(Glass and Glass Products)
59			6,344	3,764,525	59	Basic Metal Industries
60	亚屬		3,806	3,570,946	60	Iron and Steel
61			2,538	193,579	61	Others
62	が		2,538		62	(Aluminum)
63	金屬製品製造業	\	2,330)	842,498	63	Fabricated Metal Products
64	並屬袋叩袋 這来 機械設備製造業			215,400	64	Machinery and Equipments
65	電腦通信及視聽電子產品製造業		54,723	4,724,956	65	Electrical and Electronic Machinery
66			54,723		66	(Electronic Parts)
67	(電子零組件製造業)	(34,723)	282,004	67	Transport Equipments
68	運輸工具製造業			150,359	68	Precision Instruments
68 69	精密光學醫療器材及鐘錶製造業			292,099	69	Miscellaneous Industries
	其他工業製品製造工業					
70	用水供應及污染整治業			461,772	70	Water Supply and Remediation Activities
71	營造業			104,304	71	Construction
72	其他			99,868	72	Non-Specified

PUEDITO	0年(日/12017年)				(単位・公喚和笛里,10 下)(Offictionile of on equivalent,10 knocatoric
		52	53	54	
		太陽熱能	熱能	總計	
	項目	Solar Thermal	Heat	Grand Total	Item
				Grand Total	
73	運輸部門			12,319,398	73 Transport Sector
74	國內航空			97,719	74 Domestic Air
75	公路			11,905,565	75 Road
76	鐵路			139,587	76 Rail
77	管線運輸			3,249	77 Pipeline Transport
78	國內水運			173,277	78 Internal Navigation
79	其他				79 Non-Specified
80	農業部門			649,142	80 Agriculture Sector
81	農牧及林業			246,740	81 Agriculture, Animal Husbandry and Forestry
82	漁業			402,403	82 Fishing and Aquaculture
83	服務業部門	3,054		5,490,490	83 Service Sector
84	批發及零售業			444,397	Wholesale and Retail
85	住宿及餐飲業			1,062,882	Hotels and Restaurants
86	運輸服務業			135,892	86 Transport Services
87	倉儲業			85,139	87 Storage and Warehousing
88	通信業			126,049	88 Communication
89	金融保險及不動產業			87,982	Finance, Insurance and Real Estate
90	工商服務業			145,199	90 Business Services
91	社會服務及個人服務業			764,190	91 Social and Personal Services
92	公共行政業	3,054		798,716	92 Public Administration
93	其他			1,840,044	93 Activities Not Adequately Defined
94	住宅部門	98,750		5,931,557	94 Residential Sector
95	非能源消費			22,720,418	95 Non-Energy Use
96	工業、轉變及能源部門			22,720,418	96 in Industry/Transf./Energy
97	(石化原料用)			(19,134,360)	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)			270,256,421	1 Electricity Generated (MWh)
2	公用發電廠			231,410,966	2 Public Electricity Plants
3	自用發電廠			1,587,066	3 Autoproducer Electricity Plants
4	公用汽電共生廠			2,830,393	4 Public Cogeneration Plants
5	自用汽電共生廠			34,427,996	5 Autoproducer Cogeneration Plants
6	熱能(公噸)			20,314,524	6 Heat Generated (MT)
7	汽電共生廠			20,314,524	7 Cogeneration Plants