27. 進口液化天然氣供需平衡表

單位:百萬立方公尺

単位:白萬立万公尺	•	1			•	•		
	民 國	民 國	民 國	民 國	民 國	民 國	民 國	民 國
項目	94年	95年	96年	97年	98年	99年	100年	101年
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
總供給	9,373.0	10,164.4	10,850.4	11,878.7	11,598.9	14,525.8	15,964.7	16,694.3
進口	9,373.0	10,164.4	10,850.4	11,878.7	11,598.9	14,525.8	15,964.7	16,694.3
(汽化投入)	10,351.0	10,954.4	11,900.5	12,791.0	12,446.0	15,486.7	17,084.2	17,828.0
(汽化產出)	9,493.2	9,977.6	10,909.3	11,759.6	11,500.7	14,271.0	16,251.6	17,062.4
(調整為天然氣數量)	942.8	973.0	1,051.0	1,123.3	1,144.5	1,190.4	1,249.9	1,269.1
總需要	8,741.6	9,050.7	9,988.0	10,928.4	10,514.1	13,408.5	14,667.8	15,344.2
國內消費	8,741.6	9,050.7	9,988.0	10,928.4	10,514.1	13,408.5	14,667.8	15,344.2
轉變投入	7,530.4	7,787.0	8,633.4	9,540.9	9,103.7	11,663.5	12,642.9	13,005.6
石油煉製	9.3	33.5	26.9	25.2	45.4	23.9	34.8	40.8
發電	7,414.2	7,653.5	8,499.5	9,387.4	8,956.1	11,512.4	12,446.7	12,824.4
汽電共生	106.9	100.0	107.0	128.3	102.2	127.2	161.4	140.3
能源部門自用	383.7	359.6	421.5	465.7	468.2	589.0	726.3	745.6
最終消費	827.5	904.1	933.1	921.8	942.2	1,156.0	1,298.6	1,593.1
能源消費	827.5	904.1	933.1	921.8	942.2	1,156.0	1,298.6	1,593.1
工業部門	585.2	642.6	660.6	633.4	636.2	842.3	1,091.8	1,440.7
礦業及土石採取業 (不含煤、油及氣)	-	-	-	-	-	-	-	-
食品飲料及菸草業	6.4	6.2	5.7	5.7	6.6	7.6	17.2	25.8
紡織業 ¹	43.1	39.6	39.3	39.6	27.3	28.6	36.4	52.0
木竹及家具業	1.2	1.4	1.5	1.2	1.3	1.9	2.0	0.4
紙漿、紙及紙製品業	4.3	6.4	6.6	7.5	7.1	8.8	14.2	18.4
化學材料製造業	150.2	146.5	141.3	135.7	189.4	283.3	301.5	390.0
化學製品製造業	2.4	2.9	3.2	2.9	2.5	3.2	4.4	29.6
橡膠製品製造業	3.2	1.5	0.6	0.6	0.7	0.9	4.3	27.4
塑膠製品製造業	12.5	12.9	12.4	11.4	12.6	13.3	13.8	15.6
非金屬礦物製品製造業	59.5	74.8	72.0	60.9	33.9	41.6	67.0	79.4
金屬基本工業	247.5	274.7	277.1	271.4	223.6	288.9	347.5	412.3
其他製造業 ²	54.7	75.8	100.8	96.5	131.0	164.3	283.4	389.6
運輸部門	-	-	-	-	-	-	-	-
農業部門	-	-	-	-	-	-	-	-
服務業部門	124.1	141.3	144.5	172.7	181.8	226.3	155.0	99.0
住宅部門	118.2	120.2	128.0	115.8	124.2	87.3	51.9	53.5
非能源消費	-	-	-	-	-	-	-	-
存貨變動	-80.6	121.5	-115.9	86.2	65.6	21.0	-8.4	-5.6
損耗	-	-	-	-	-	-	-	-
統計差異	-145.9	15.4	-12.9	-167.4	73.8	-119.3	472.7	590.0

註:1.紡織業包含紡織成衣、服飾業、皮革及毛皮業。

^{2.}其他製造業包含印刷業、金屬製品製造業、機械設備製造業、電腦通信及視聽電子產品製造業、運輸工具製造業、精密光學醫療器材及鐘錶製造業、其他工業製品製造工業、用水供應及污染整治業、營造業、其他

27.Imported LNG Balance Sheet

	_			_	_			Unit: 10^6 m^3		
民	民國	民 國	民 國	民 國	民 國	民 國	民 國			
102年	103年	104年	105年	106年	107年	108年	109年	Item		
2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020			
16,713.	9 17,689.1	18,947.7	19,744.3	21,971.8	22,430.8	22,073.4	23,680.6	Total Supply		
16,713.	9 17,689.1	18,947.7	19,744.3	21,971.8	22,430.8	22,073.4	23,680.6	Import		
17,995.	1 18,903.9	20,120.7	20,917.8	23,361.5	23,815.4	23,645.2	25,566.9	(Gasification Input)		
17,670.	0 18,807.1	19,987.8	20,861.6	22,318.6	22,450.0	22,151.1	24,000.3	(Gasification Output)		
1,353.	5 1,329.1	1,309.2	1,300.9	1,567.0	1,752.2	1,871.1	2,007.6	(Converted to NG)		
15,701.	8 16,513.8	17,868.4	18,689.8	20,672.4	20,920.8	20,442.5	22,286.0	Total Demand		
15,701.	8 16,513.8	17,868.4	18,689.8	20,672.4	20,920.8	20,442.5	22,286.0	Domestic Consumption		
13,378.	5 14,263.1	15,441.7	16,218.8	17,851.1	17,814.0	17,261.2	18,875.4	Transformation Input		
27.	5 31.2	58.6	14.1	40.7	74.0	106.3	57.5	Oil Refining		
13,261.	1 14,103.9	15,284.8	16,136.3	17,734.5	17,647.7	17,068.3	18,734.8	Power Generation		
89.	9 128.1	98.3	68.4	75.9	92.3	86.6	83.1	Cogeneration		
577.	2 328.4	353.6	241.7	343.5	378.1	375.2	514.3	Energy Sector Own Use		
1,746.	1,922.3	2,073.2	2,229.3	2,477.8	2,728.6	2,806.2	2,896.3	Final Consumption		
1,746.	1,922.3	2,073.2	2,229.3	2,477.8	2,728.6	2,806.2	2,896.3	Energy Use		
1,570.	0 1,739.1	1,890.1	2,038.7	2,286.1	2,537.8	2,614.2	2,698.5	Industrial Sector		
		-	-	-	-	-	-	Mining and Quarrying (excluding coal,oil and gas)		
28.	34.9	46.9	57.8	66.7	84.3	117.4	163.1	Food, Beverage and Tobacco		
53.	6 49.8	60.7	79.2	99.1	96.7	105.0	117.8	Textile ¹		
0.	4 0.4	1.6	2.4	3.6	2.4	2.9	3.4	Wood, Bamboo and Furniture		
21.	2 22.1	24.4	24.6	26.4	33.7	34.2	39.6	Pulp, Paper and Paper Products		
417.	3 485.1	565.3	551.5	634.3	812.2	821.0	764.7	Chemical Materials		
43.	4 32.0	32.2	47.1	71.2	32.4	45.6	59.1	Chemical Products		
44.	9 52.7	59.4	57.6	61.7	72.1	63.3	66.7	Rubber Products		
46.	6 114.9	142.8	169.9	196.8	169.8	172.8	178.2	Plastic Products		
84.	3 82.5	79.1	76.5	79.7	102.8	101.8	120.2	Non-metallic Mineral Products		
443.	1 463.0	448.7	484.8	507.4	539.6	524.2	522.6	Basic Metal Industry		
386.	9 401.8	429.0	487.3	539.2	591.9	625.7	663.2	Other Industries ²		
	-	-	-	-	-	-	-	Transportation Sector		
1.	1 3.1	3.3	3.8	3.7	4.4	4.1	4.0	Agricultural Sector		
117.	3 126.6	125.7	131.9	133.3	125.1	126.1	126.6	Service Sector		
57.	7 53.4	54.1	54.8	54.7	61.4	61.8	67.1	Residential Sector		
	-	-	-	-	-	-	-	Non-Energy Use		
2.	7 2.1	-9.3	-17.2	3.1	172.9	91.4	-101.8	Change in Stocks		
	-	-	-	-	-	-	-	Loss		
684.	3 1,076.4	955.6	1,015.4	253.4	-28.4	45.4	-70.2	Statistical Difference		

Note: 1. Textile includes textile, wearing apparel , accessories, leather and fur.

^{2.}Other Industries includes Printing, Fabricated Metal Products, Machinery and Equipments, Electrical and Electronic Machinery, Transport Equipments, Precision Instruments, Miscellaneous Industries, Water Supply and Remediation Activities, Construction, Non-Specified.