



13

## 液化天然氣進口來源 (數量)

Sources of Imported LNG (Quantity)

單位：千公噸  
Unit: 10<sup>3</sup> tonne

年別 Year	合計 Total	卡達 Qatar	澳大利亞 Australia	俄羅斯 Russia	巴布亞 紐幾內亞 Papua New Guinea
2004	6,876.7	-	-	-	-
2005	7,100.8	-	359.7	-	-
2006	7,782.7	372.7	183.1	-	-
2007	8,286.4	428.8	243.3	-	-
2008	9,032.6	749.0	-	-	-
2009	8,788.4	1,180.9	444.3	182.2	-
2010	10,951.1	2,611.7	818.1	493.2	-
2011	11,983.9	3,876.6	335.0	185.7	-
2012	12,488.0	5,783.5	246.6	-	-
2013	12,546.6	6,106.6	60.2	63.9	-
2014	13,277.5	5,824.1	74.6	64.0	976.8
2015	14,229.3	6,619.7	253.7	251.7	1,371.0
2016	14,845.3	6,209.8	262.6	1,267.1	1,343.9
2017	16,507.6	5,088.5	1,011.9	1,657.9	1,846.6
2018	16,808.1	4,833.1	2,562.8	2,300.7	1,153.0
2019	16,581.0	4,667.2	4,394.2	1,477.7	1,451.3
2020	17,748.9	4,958.8	4,727.9	2,401.1	1,624.0
2021	19,439.4	4,765.0	6,264.6	1,893.2	1,434.2
2022	19,958.0	5,202.8	7,374.0	1,092.9	1,310.9
2023	19,916.8	5,552.2	8,007.9	556.6	1,403.2
2024	21,131.8	5,355.2	8,007.7	466.8	1,366.9
較上年變動(%) Annual Change	6.10	- 3.55	- 0.00	- 16.13	- 2.58

註：本表進口量係依重量單位計算之實際進口值。

Note: Actual imported amount was presented after converting volume to weight.

13

## 液化天然氣進口來源 (數量) (續)

Sources of Imported LNG (Quantity) (Cont.)

單位：千公噸

 Unit : 10<sup>3</sup> tonne

年別 Year	印尼 Indonesia	美國 United States	馬來西亞 Malaysia	汶萊 Brunei Darussalam	奈及利亞 Nigeria	其他 Others
2004	4,018.9	-	2,739.0	-	-	118.9
2005	3,642.5	-	2,979.2	-	-	119.4
2006	3,307.2	-	3,319.0	-	-	600.7
2007	3,372.0	-	3,000.4	-	124.3	1,117.5
2008	3,072.6	-	2,749.4	-	1,616.0	845.5
2009	2,848.1	-	2,732.5	-	679.6	720.7
2010	1,964.8	-	2,799.5	-	830.7	1,433.1
2011	1,957.9	-	3,320.5	-	660.1	1,648.1
2012	1,897.5	-	2,794.6	-	1,158.7	607.1
2013	1,959.4	-	2,928.2	61.4	569.9	797.2
2014	2,146.3	-	2,834.0	624.9	116.5	616.2
2015	2,349.2	157.1	2,305.0	675.1	58.9	187.9
2016	2,022.3	-	2,554.6	301.9	486.2	396.9
2017	2,147.8	164.2	3,000.7	427.1	493.6	669.3
2018	1,141.8	253.5	2,798.8	678.6	184.2	901.5
2019	350.7	505.0	2,478.8	245.5	204.1	806.5
2020	1,134.4	1,007.4	709.5	253.8	391.2	541.0
2021	1,170.9	1,760.7	495.1	60.1	583.5	1,012.0
2022	1,101.1	2,104.8	600.0	58.7	270.2	842.7
2023	469.1	1,957.6	634.2	261.6	307.6	766.8
2024	839.2	2,080.8	1,026.4	393.7	255.1	1,339.8
較上年變動(%) Annual Change	78.88	6.30	61.84	50.53	- 17.05	74.73



13

## 液化天然氣進口來源 ( 占比 )

Sources of Imported LNG (%)

單位：百分比  
Unit : %

年別 Year	合計 Total	卡達 Qatar	澳大利亞 Australia	俄羅斯 Russia	巴布亞 紐幾內亞 Papua New Guinea
2004	100.00	-	-	-	-
2005	100.00	-	5.07	-	-
2006	100.00	4.79	2.35	-	-
2007	100.00	5.17	2.94	-	-
2008	100.00	8.29	-	-	-
2009	100.00	13.44	5.06	2.07	-
2010	100.00	23.85	7.47	4.50	-
2011	100.00	32.35	2.80	1.55	-
2012	100.00	46.31	1.97	-	-
2013	100.00	48.67	0.48	0.51	-
2014	100.00	43.86	0.56	0.48	7.36
2015	100.00	46.52	1.78	1.77	9.64
2016	100.00	41.83	1.77	8.54	9.05
2017	100.00	30.83	6.13	10.04	11.19
2018	100.00	28.75	15.25	13.69	6.86
2019	100.00	28.15	26.50	8.91	8.75
2020	100.00	27.94	26.64	13.53	9.15
2021	100.00	24.51	32.23	9.74	7.38
2022	100.00	26.07	36.95	5.48	6.57
2023	100.00	27.88	40.21	2.79	7.05
2024	100.00	25.34	37.89	2.21	6.47
較上年差異 (百分點) 2024 vs. 2023	-	- 2.54	- 2.31	- 0.59	- 0.58

13

## 液化天然氣進口來源 (占比) (續)

Sources of Imported LNG (%) (Cont.)

 單位：百分比  
Unit：%

年別 Year	印尼 Indonesia	美國 United States	馬來西亞 Malaysia	汶萊 Brunei Darussalam	奈及利亞 Nigeria	其他 Others
2004	58.44	-	39.83	-	-	1.73
2005	51.30	-	41.96	-	-	1.68
2006	42.49	-	42.65	-	-	7.72
2007	40.69	-	36.21	-	1.50	13.49
2008	34.02	-	30.44	-	17.89	9.36
2009	32.41	-	31.09	-	7.73	8.20
2010	17.94	-	25.56	-	7.59	13.09
2011	16.34	-	27.71	-	5.51	13.75
2012	15.19	-	22.38	-	9.28	4.86
2013	15.62	-	23.34	0.49	4.54	6.35
2014	16.17	-	21.34	4.71	0.88	4.64
2015	16.51	1.10	16.20	4.74	0.41	1.32
2016	13.62	-	17.21	2.03	3.28	2.67
2017	13.01	0.99	18.18	2.59	2.99	4.05
2018	6.79	1.51	16.65	4.04	1.10	5.36
2019	2.11	3.05	14.95	1.48	1.23	4.86
2020	6.39	5.68	4.00	1.43	2.20	3.05
2021	6.02	9.06	2.55	0.31	3.00	5.21
2022	5.52	10.55	3.01	0.29	1.35	4.22
2023	2.36	9.83	3.18	1.31	1.54	3.85
2024	3.97	9.85	4.86	1.86	1.21	6.34
較上年差異 (百分點) 2024 vs. 2023	1.62	0.02	1.67	0.55	- 0.34	2.49