



03

電力消費 (按部門別_數量)

Electricity Consumption (by Sector_Quantity)

單位：百萬度

Unit : GWh

年別 Year	總計 Grand Total	能源部門自用 Energy Sector Own Use	工業部門 Industrial	運輸部門 Transport	農業部門 Agricul- tural	服務業部門 Services	住宅部門 Residential
2004	209,889.2	18,938.0	106,544.8	518.5	2,510.7	41,789.1	39,588.1
2005	218,457.5	19,551.0	109,492.7	563.8	2,489.6	44,054.9	42,305.5
2006	225,966.8	20,251.2	114,501.1	593.1	2,601.9	45,555.3	42,464.2
2007	233,482.7	20,767.4	120,418.6	873.3	2,619.6	45,680.7	43,123.1
2008	229,685.9	19,563.0	118,114.1	1,140.5	2,600.3	45,581.0	42,687.0
2009	220,715.0	19,032.9	110,731.7	1,149.6	2,582.0	44,151.6	43,067.2
2010	237,407.3	19,024.5	125,247.2	1,195.6	2,615.5	45,896.9	43,427.5
2011	242,086.3	19,042.7	128,883.1	1,246.3	2,726.1	45,769.6	44,418.4
2012	241,111.6	18,641.8	129,521.0	1,274.7	2,707.9	45,734.6	43,231.6
2013	245,123.4	18,405.8	133,214.9	1,323.0	2,751.2	45,855.7	43,572.8
2014	251,100.4	18,841.0	136,414.5	1,373.2	2,832.9	46,457.8	45,180.9
2015	250,019.3	18,990.2	134,700.4	1,406.4	2,917.1	47,124.5	44,880.6
2016	255,420.1	18,914.7	136,890.0	1,424.2	2,922.7	47,938.5	47,329.9
2017	261,394.6	19,852.6	141,111.5	1,494.6	3,037.0	48,290.3	47,608.6
2018	266,567.3	19,176.4	148,970.0	1,518.3	2,961.2	47,091.6	46,849.7
2019	265,722.8	19,577.4	147,718.9	1,579.8	3,045.8	46,681.8	47,119.1
2020	271,235.7	19,306.0	150,875.8	1,580.6	3,274.4	46,118.0	50,080.9
2021	283,178.9	18,817.7	161,604.1	1,534.2	3,308.0	45,396.0	52,518.9
2022	279,028.5	18,968.2	156,939.8	1,658.0	3,262.6	47,412.4	50,787.4
2023	275,794.3	18,444.0	152,429.0	1,856.3	3,277.0	48,299.9	51,488.1
2024	283,845.7	18,504.0	156,560.4	1,907.8	3,403.9	50,027.4	53,442.2
較上年 變動(%) Annual Change	2.92	0.33	2.71	2.78	3.87	3.58	3.80

03

電力消費 (按部門別_占比)

Electricity Consumption (by Sector_%)

 單位：百分比
Unit：%

年別 Year	總計 Grand Total	能源部門自用 Energy Sector Own Use	工業部門 Industrial	運輸部門 Transport	農業部門 Agricul- tural	服務業部門 Services	住宅部門 Residential
2004	100.00	9.02	50.76	0.25	1.20	19.91	18.86
2005	100.00	8.95	50.12	0.26	1.14	20.17	19.37
2006	100.00	8.96	50.67	0.26	1.15	20.16	18.79
2007	100.00	8.89	51.57	0.37	1.12	19.56	18.47
2008	100.00	8.52	51.42	0.50	1.13	19.84	18.58
2009	100.00	8.62	50.17	0.52	1.17	20.00	19.51
2010	100.00	8.01	52.76	0.50	1.10	19.33	18.29
2011	100.00	7.87	53.24	0.51	1.13	18.91	18.35
2012	100.00	7.73	53.72	0.53	1.12	18.97	17.93
2013	100.00	7.51	54.35	0.54	1.12	18.71	17.78
2014	100.00	7.50	54.33	0.55	1.13	18.50	17.99
2015	100.00	7.60	53.88	0.56	1.17	18.85	17.95
2016	100.00	7.41	53.59	0.56	1.14	18.77	18.53
2017	100.00	7.59	53.98	0.57	1.16	18.47	18.21
2018	100.00	7.19	55.88	0.57	1.11	17.67	17.58
2019	100.00	7.37	55.59	0.59	1.15	17.57	17.73
2020	100.00	7.12	55.63	0.58	1.21	17.00	18.46
2021	100.00	6.65	57.07	0.54	1.17	16.03	18.55
2022	100.00	6.80	56.25	0.59	1.17	16.99	18.20
2023	100.00	6.69	55.27	0.67	1.19	17.51	18.67
2024	100.00	6.52	55.16	0.67	1.20	17.62	18.83

 較上年差異
(百分點)
2024 vs.
2023

-	- 0.17	- 0.11	- 0.00	0.01	0.11	0.16
---	--------	--------	--------	------	------	------

03 電力消費 (工業部門_數量) (民國107年以後) Electricity Consumption (Industrial Sector_Quantity) (After 2018)

單位：百萬度
Unit：GWh

年別 Year	合計 Total	紡織成衣及 服飾品製造業 Textile,Wearing Apparel and Accessories	紙漿、紙及 紙製品製造業 Pulp, Paper and Paper Products	化學材料及 肥料製造業 Chemical Materials and Fertilizers	塑膠製品 製造業 Plastic Products
2018	148,970.0	6,164.5	3,614.6	32,201.1	5,376.5
2019	147,718.9	5,788.0	3,589.8	31,496.2	5,362.8
2020	150,875.8	4,785.9	3,632.8	31,176.2	5,440.2
2021	161,604.1	5,240.4	3,720.6	33,549.8	5,776.1
2022	156,939.8	4,718.0	3,525.2	30,195.8	5,376.6
2023	152,429.0	3,935.6	3,465.3	28,072.4	4,519.2
2024	156,560.4	4,134.4	3,339.0	28,479.2	4,393.4
較上年變動(% Annual Change	2.71	5.05	- 3.64	1.45	- 2.78

03 電力消費 (工業部門_占比) (民國107年以後) Electricity Consumption (Industrial Sector_%) (After 2018)

單位：百分比
Unit：%

年別 Year	合計 Total	紡織成衣及 服飾品製造業 Textile,Wearing Apparel and Accessories	紙漿、紙及 紙製品製造業 Pulp, Paper and Paper Products	化學材料及 肥料製造業 Chemical Materials and Fertilizers	塑膠製品 製造業 Plastic Products
2018	55.88	2.31	1.36	12.08	2.02
2019	55.59	2.18	1.35	11.85	2.02
2020	55.63	1.76	1.34	11.49	2.01
2021	57.07	1.85	1.31	11.85	2.04
2022	56.25	1.69	1.26	10.82	1.93
2023	55.27	1.43	1.26	10.18	1.64
2024	55.16	1.46	1.18	10.03	1.55
較上年差異 (百分點) 2024 vs. 2023	- 0.11	0.03	- 0.08	- 0.15	- 0.09



03

電力消費 (工業部門_數量) (民國107年以後) (續)

Electricity Consumption (Industrial Sector_Quantity) (After 2018) (Cont.)

單位：百萬度
Unit：GWh

年別 Year	非金屬礦物 製品製造業 Non-metallic Mineral Products	基本金屬 製造業 Basic Metal	金屬製品 製造業 Fabricated Metal Products	電子產品及電力 設備製造業 Electrical Products and Electronic Machinery	其他 Others
2018	5,763.3	19,404.2	6,927.5	51,118.5	18,399.9
2019	5,752.8	18,456.3	6,632.8	51,742.3	18,897.9
2020	5,755.9	18,243.2	6,678.6	55,674.4	19,488.7
2021	5,820.4	19,788.8	7,645.2	60,072.6	19,990.1
2022	5,570.0	18,152.7	7,053.7	62,107.8	20,240.0
2023	5,328.2	18,220.5	5,875.0	63,208.9	19,803.9
2024	5,479.4	18,408.7	6,349.0	65,953.1	20,024.2
較上年變動(% Annual Change	2.84	1.03	8.07	4.34	1.11

03

電力消費 (工業部門_占比) (民國107年以後) (續)

Electricity Consumption (Industrial Sector_%) (After 2018) (Cont.)

單位：百分比
Unit：%

年別 Year	非金屬礦物 製品製造業 Non-metallic Mineral Products	基本金屬 製造業 Basic Metal	金屬製品 製造業 Fabricated Metal Products	電子產品及電力 設備製造業 Electrical Products and Electronic Machinery	其他 Others
2018	2.16	7.28	2.60	19.18	6.90
2019	2.16	6.95	2.50	19.47	7.11
2020	2.12	6.73	2.46	20.53	7.19
2021	2.06	6.99	2.70	21.21	7.06
2022	2.00	6.51	2.53	22.26	7.25
2023	1.93	6.61	2.13	22.92	7.18
2024	1.93	6.49	2.24	23.24	7.05
較上年差異 (百分點) 2024 vs. 2023	- 0.00	- 0.12	0.11	0.32	- 0.13

03

電力消費 (工業部門_數量) (民國106年以前)

Electricity Consumption (Industrial Sector_Quantity) (Before 2017)

 單位：百萬度
Unit: GWh

年別 Year	合計 Total	紡織成衣 及服飾業 Textile, Wearing Apparel and Accessories	紙漿、紙及 紙製品業 Pulp, Paper and Paper Products	化學材料 製造業 Chemical Materials	塑膠製品 製造業 Plastic Products
2004	106,544.8	8,033.8	3,733.8	26,305.2	4,255.7
2005	109,492.7	7,293.7	3,627.5	26,234.5	4,215.0
2006	114,501.1	7,066.5	3,679.7	27,193.3	4,346.0
2007	120,418.6	6,859.1	3,658.2	29,513.9	4,599.1
2008	118,114.1	6,209.1	3,399.8	27,592.6	4,439.3
2009	110,731.7	5,551.1	3,196.7	26,924.6	4,380.3
2010	125,247.2	6,080.7	3,337.5	28,782.5	4,991.6
2011	128,883.1	5,873.7	3,424.5	27,706.7	4,930.4
2012	129,521.0	5,618.0	3,440.5	28,008.0	4,952.1
2013	133,214.9	5,563.1	3,406.4	28,710.5	5,048.4
2014	136,414.5	5,496.4	3,515.8	28,321.3	5,116.5
2015	134,700.4	5,384.1	3,269.4	27,267.5	5,020.2
2016	136,890.0	5,136.5	3,263.4	27,046.6	5,069.9
2017	141,111.5	4,923.7	3,390.9	27,576.2	5,111.9



03

電力消費 (工業部門_數量) (民國106年以前) (續)

Electricity Consumption (Industrial Sector_Quantity) (Before 2017) (Cont.)

單位：百萬度
Unit : GWh

年別 Year	非金屬礦物 製品製造業 Non-metallic Mineral Products	金屬基本 工業 Basic Metal Industries	金屬製品 製造業 Fabricated Metal Products	電腦通信及 視聽工業電子 產品製造業 Electrical and Electronic Machinery	其他 Others
2004	4,523.8	14,367.8	5,676.1	23,061.3	16,587.2
2005	4,909.9	14,132.7	5,730.1	26,565.3	16,784.0
2006	5,216.4	14,915.3	5,891.4	28,923.7	17,268.8
2007	5,240.6	15,343.1	6,054.4	31,352.1	17,798.1
2008	5,048.0	14,676.0	5,927.1	33,143.6	17,678.5
2009	4,531.3	12,593.8	5,126.0	31,859.7	16,568.1
2010	5,092.1	15,989.0	6,283.5	36,208.7	18,481.5
2011	5,696.3	16,723.8	6,565.5	38,619.2	19,343.0
2012	5,534.3	16,148.9	6,561.0	39,817.2	19,441.1
2013	5,748.4	16,180.1	6,754.0	42,102.7	19,701.1
2014	5,742.7	17,120.6	7,066.0	43,942.0	20,093.2
2015	5,560.9	16,075.5	7,038.3	44,952.2	20,132.2
2016	5,335.7	16,357.6	7,180.4	46,869.7	20,630.2
2017	5,345.6	16,866.3	7,511.3	49,019.8	21,365.7

03

電力消費 (工業部門_占比) (民國106年以前)

Electricity Consumption (Industrial Sector_%) (Before 2017)

 單位：百分比
Unit：%

年別 Year	合計 Total	紡織成衣 及服飾業 Textile, Wearing Apparel and Accessories	紙漿、紙及 紙製品業 Pulp, Paper and Paper Products	化學材料 製造業 Chemical Materials	塑膠製品 製造業 Plastic Products
2004	50.76	3.83	1.78	12.53	2.03
2005	50.12	3.34	1.66	12.01	1.93
2006	50.67	3.13	1.63	12.03	1.92
2007	51.57	2.94	1.57	12.64	1.97
2008	51.42	2.70	1.48	12.01	1.93
2009	50.17	2.52	1.45	12.20	1.98
2010	52.76	2.56	1.41	12.12	2.10
2011	53.24	2.43	1.41	11.44	2.04
2012	53.72	2.33	1.43	11.62	2.05
2013	54.35	2.27	1.39	11.71	2.06
2014	54.33	2.19	1.40	11.28	2.04
2015	53.88	2.15	1.31	10.91	2.01
2016	53.59	2.01	1.28	10.59	1.98
2017	53.98	1.88	1.30	10.55	1.96



03

電力消費 (工業部門_占比) (民國106年以前) (續)

Electricity Consumption (Industrial Sector_%) (Before 2017) (Cont.)

單位：百分比
Unit：%

年別 Year	非金屬礦物 製品製造業 Non-metallic Mineral Products	金屬基本 工業 Basic Metal Industries	金屬製品 製造業 Fabricated Metal Products	電腦通信及 視聽工業電子 產品製造業 Electrical and Electronic Machinery	其他 Others
2004	2.16	6.85	2.70	10.99	7.90
2005	2.25	6.47	2.62	12.16	7.68
2006	2.31	6.60	2.61	12.80	7.64
2007	2.24	6.57	2.59	13.43	7.62
2008	2.20	6.39	2.58	14.43	7.70
2009	2.05	5.71	2.32	14.43	7.51
2010	2.14	6.73	2.65	15.25	7.78
2011	2.35	6.91	2.71	15.95	7.99
2012	2.30	6.70	2.72	16.51	8.06
2013	2.35	6.60	2.76	17.18	8.04
2014	2.29	6.82	2.81	17.50	8.00
2015	2.22	6.43	2.82	17.98	8.05
2016	2.09	6.40	2.81	18.35	8.08
2017	2.05	6.45	2.87	18.75	8.17

03

電力消費 (運輸部門_數量)

Electricity Consumption (Transport Sector_Quantity)

單位：百萬度

Unit : GWh

年別 Year	合計 Total	公路 Road	鐵路 Rail	管線運輸 Pipeline Transport
2004	518.5	-	518.5	-
2005	563.8	-	522.8	41.0
2006	593.1	-	551.5	41.6
2007	873.3	-	830.7	42.6
2008	1,140.5	-	1,100.6	40.0
2009	1,149.6	1.2	1,106.9	41.5
2010	1,195.6	1.6	1,150.4	43.7
2011	1,246.3	2.7	1,203.1	40.5
2012	1,274.7	5.4	1,228.6	40.7
2013	1,323.0	9.0	1,278.9	35.0
2014	1,373.2	11.9	1,321.4	40.0
2015	1,406.4	14.7	1,347.6	44.2
2016	1,424.2	21.9	1,363.4	38.8
2017	1,494.6	30.9	1,426.0	37.8
2018	1,518.3	49.2	1,431.6	37.6
2019	1,579.8	80.7	1,462.0	37.1
2020	1,580.6	102.3	1,447.4	30.9
2021	1,534.2	134.6	1,370.2	29.4
2022	1,658.0	187.3	1,444.8	25.9
2023	1,856.3	272.1	1,556.9	27.3
2024	1,907.8	374.3	1,504.7	28.8
較上年變動(%) Annual Change	2.78	37.60	- 3.35	5.29



03

電力消費 (運輸部門_占比)

Electricity Consumption (Transport Sector_%)

單位：百分比
Unit：%

年別 Year	合計 Total	公路 Road	鐵路 Rail	管線運輸 Pipeline Transport
2004	0.25	-	0.25	-
2005	0.26	-	0.24	0.02
2006	0.26	-	0.24	0.02
2007	0.37	-	0.36	0.02
2008	0.50	-	0.48	0.02
2009	0.52	0.00	0.50	0.02
2010	0.50	0.00	0.48	0.02
2011	0.51	0.00	0.50	0.02
2012	0.53	0.00	0.51	0.02
2013	0.54	0.00	0.52	0.01
2014	0.55	0.00	0.53	0.02
2015	0.56	0.01	0.54	0.02
2016	0.56	0.01	0.53	0.02
2017	0.57	0.01	0.55	0.01
2018	0.57	0.02	0.54	0.01
2019	0.59	0.03	0.55	0.01
2020	0.58	0.04	0.53	0.01
2021	0.54	0.05	0.48	0.01
2022	0.59	0.07	0.52	0.01
2023	0.67	0.10	0.56	0.01
2024	0.67	0.13	0.53	0.01
較上年差異 (百分點) 2024 vs. 2023	- 0.00	0.03	- 0.03	0.00

03

電力消費（住宅與服務業部門_數量）（民國107年以後）

Electricity Consumption (Residential & Service Sector_Quantity) (After 2018)

 單位：百萬度
Unit：GWh

年別 Year	住宅部門 Residential Sector	服務業部門 Service Sector					
		合計 Total	批發及 零售業 Wholesale and Retail	運輸及 倉儲業 Transportation and Storage	住宿及餐飲業 Accommodation and Food Service	出版影音及 資通訊業 Information and Com- munication	金融及 保險業 Finance and Insurance
2018	46,849.7	47,091.6	12,411.9	2,826.1	7,156.5	3,368.7	1,887.4
2019	47,119.1	46,681.8	12,067.4	3,151.4	7,453.5	3,448.1	1,787.1
2020	50,080.9	46,118.0	11,427.4	3,281.1	7,487.7	3,519.1	1,572.6
2021	52,518.9	45,396.0	11,122.6	3,337.3	6,971.6	3,774.1	1,498.9
2022	50,787.4	47,412.4	11,475.8	3,409.8	7,503.1	3,910.1	1,460.7
2023	51,488.1	48,299.9	11,783.7	3,412.2	7,882.2	3,932.6	1,469.8
2024	53,442.2	50,027.4	12,150.4	3,667.7	8,274.6	4,104.7	1,484.0
較上年變動(% Annual Change	3.80	3.58	3.11	7.49	4.98	4.38	0.97

03

電力消費（住宅與服務業部門_占比）（民國107年以後）

Electricity Consumption (Residential & Service Sector_%) (After 2018)

 單位：百分比
Unit：%

年別 Year	住宅部門 Residential Sector	服務業部門 Service Sector					
		合計 Total	批發及 零售業 Wholesale and Retail	運輸及 倉儲業 Transportation and Storage	住宿及餐飲業 Accommodation and Food Service	出版影音及 資通訊業 Information and Com- munication	金融及 保險業 Finance and Insurance
2018	17.58	17.67	4.66	1.06	2.68	1.26	0.71
2019	17.73	17.57	4.54	1.19	2.80	1.30	0.67
2020	18.46	17.00	4.21	1.21	2.76	1.30	0.58
2021	18.55	16.03	3.93	1.18	2.46	1.33	0.53
2022	18.20	16.99	4.11	1.22	2.69	1.40	0.52
2023	18.67	17.51	4.27	1.24	2.86	1.43	0.53
2024	18.83	17.62	4.28	1.29	2.92	1.45	0.52
較上年差異 (百分點) 2024 vs. 2023	0.16	0.11	0.01	0.05	0.06	0.02	-0.01



03

電力消費 (住宅與服務業部門_數量) (民國107年以後) (續)

Electricity Consumption (Residential & Service Sector_Quantity) (After 2018) (Cont.)

單位：百萬度

Unit : GWh

年別 Year	服務業部門 (續) Service Sector (Cont.)							
	不動產業 Real Estate	專業、科學及 技術服務業 Professional, Scientific and Technical	支援服 務業 Support Service	公共行政 及國防 Public Adminis- tration and Defence	教育業 Education	醫療保健及 社會工作 服務業 Human- Health and Social Work	藝術、娛 樂及休閒 服務業 Arts, Entert- ainment and Recreation	其他 Others
2018	1,512.0	1,405.2	746.7	3,950.9	3,423.9	3,277.4	1,258.8	3,866.0
2019	1,270.7	1,266.7	724.5	4,158.4	3,387.4	3,365.9	1,345.3	3,255.4
2020	783.9	1,002.0	701.9	4,465.3	3,299.9	3,430.8	1,449.5	3,696.7
2021	748.8	1,009.2	724.2	4,394.1	3,044.9	3,440.3	1,219.0	4,111.1
2022	734.2	1,061.6	713.3	4,277.8	3,200.0	3,475.4	1,444.4	4,746.1
2023	716.3	1,068.2	674.9	4,308.1	3,320.5	3,512.8	1,478.9	4,739.8
2024	852.6	1,035.5	581.4	4,510.4	3,372.3	3,564.3	1,566.3	4,863.2
較上年變動(% Annual Change	19.04	- 3.07	- 13.86	4.70	1.56	1.47	5.91	2.60

03

電力消費 (住宅與服務業部門_占比) (民國107年以後) (續)

Electricity Consumption (Residential & Service Sector_%) (After 2018) (Cont.)

單位：百分比

Unit : %

年別 Year	服務業部門 (續) Service Sector (Cont.)							
	不動產業 Real Estate	專業、科學及 技術服務業 Professional, Scientific and Technical	支援服 務業 Support Service	公共行政 及國防 Public Adminis- tration and Defence	教育業 Education	醫療保健及 社會工作 服務業 Human- Health and Social Work	藝術、娛 樂及休閒 服務業 Arts, Entert- ainment and Recreation	其他 Others
2018	0.57	0.53	0.28	1.48	1.28	1.23	0.47	1.45
2019	0.48	0.48	0.27	1.56	1.27	1.27	0.51	1.23
2020	0.29	0.37	0.26	1.65	1.22	1.26	0.53	1.36
2021	0.26	0.36	0.26	1.55	1.08	1.21	0.43	1.45
2022	0.26	0.38	0.26	1.53	1.15	1.25	0.52	1.70
2023	0.26	0.39	0.24	1.56	1.20	1.27	0.54	1.72
2024	0.30	0.36	0.20	1.59	1.19	1.26	0.55	1.71
較上年差異 (百分點) 2024 vs. 2023	0.04	- 0.02	- 0.04	0.03	- 0.02	- 0.02	0.02	- 0.01

03

電力消費 (住宅與服務業部門_數量) (民國106年以前)

Electricity Consumption (Residential & Service Sector_Quantity) (Before 2017)

 單位：百萬度
 Unit：GWh

年別 Year	住宅部門 Residential Sector	服務業部門 Service Sector				
		合計 Total	批發及 零售業 Wholesale and Retail	住宿及 餐飲業 Hotels and Restaurants	運輸服務業 Transport Services	倉儲業 Storage and Ware- housing
2004	39,588.1	41,789.1	5,935.8	2,262.2	918.7	656.6
2005	42,305.5	44,054.9	6,216.4	2,405.1	956.5	679.8
2006	42,464.2	45,555.3	6,296.9	2,501.6	1,110.6	711.3
2007	43,123.1	45,680.7	6,302.3	2,573.9	1,126.4	711.9
2008	42,687.0	45,581.0	6,019.8	2,545.5	1,201.0	703.0
2009	43,067.2	44,151.6	5,700.8	2,546.8	1,216.1	678.6
2010	43,427.5	45,896.9	5,630.6	2,680.0	1,289.8	701.9
2011	44,418.4	45,769.6	5,461.5	2,743.6	1,288.6	716.9
2012	43,231.6	45,734.6	5,372.3	2,776.2	1,304.2	739.8
2013	43,572.8	45,855.7	5,320.2	2,853.7	1,338.5	769.5
2014	45,180.9	46,457.8	5,239.2	2,940.1	1,371.8	791.0
2015	44,880.6	47,124.5	5,242.8	3,047.3	1,440.9	804.1
2016	47,329.9	47,938.5	5,272.7	3,166.0	1,502.9	841.5
2017	47,608.6	48,290.3	5,167.0	3,212.4	1,509.7	876.7



03

電力消費 (住宅與服務業部門_數量) (民國106年以前) (續)

Electricity Consumption (Residential & Service Sector_Quantity) (Before 2017) (Cont.)

單位：百萬度

Unit : GWh

年別 Year	服務業部門 (續) Service Sector (Cont.)					
	通信業 Communi- cation	金融保險及 不動產業 Finance, Insurance and Real Estate	工商服務業 Business Services	社會服務及 個人服務 Social and Personal Services	公共行政業 Public Adminis- tration	其他 Others
2004	1,345.8	1,081.0	847.4	7,532.1	4,909.6	16,299.8
2005	1,412.8	1,125.7	918.8	8,030.2	5,051.7	17,257.9
2006	1,438.4	1,152.4	976.0	8,345.3	5,140.1	17,882.8
2007	1,462.3	1,148.4	1,030.2	8,387.4	5,229.8	17,708.1
2008	1,448.2	1,126.4	1,066.9	8,386.8	5,265.8	17,817.4
2009	1,428.3	1,107.4	1,094.3	8,332.2	5,300.1	16,746.9
2010	1,414.1	1,103.5	1,160.4	8,470.0	5,352.2	18,094.5
2011	1,412.1	1,086.1	1,184.9	8,312.8	5,437.3	18,126.0
2012	1,425.4	1,081.1	1,194.5	8,225.4	5,467.3	18,148.5
2013	1,442.6	1,069.1	1,228.5	8,284.6	5,467.4	18,081.6
2014	1,420.0	1,028.1	1,357.3	8,266.1	5,391.0	18,653.2
2015	1,401.8	1,009.9	1,462.3	8,348.7	5,331.9	19,034.7
2016	1,389.1	989.6	1,535.8	8,557.6	5,294.2	19,389.2
2017	1,365.4	967.0	1,688.4	8,531.0	5,055.3	19,917.5

03

電力消費 (住宅與服務業部門_占比) (民國106年以前)

Electricity Consumption (Residential & Service Sector_%) (Before 2017)

 單位：百分比
Unit：%

年別 Year	住宅部門 Residential Sector	服務業部門 Service Sector				
		合計 Total	批發及 零售業 Wholesale and Retail	住宿及 餐飲業 Hotels and Restaurants	運輸服務業 Transport Services	倉儲業 Storage and Ware- housing
2004	18.86	19.91	2.83	1.08	0.44	0.31
2005	19.37	20.17	2.85	1.10	0.44	0.31
2006	18.79	20.16	2.79	1.11	0.49	0.31
2007	18.47	19.56	2.70	1.10	0.48	0.30
2008	18.58	19.84	2.62	1.11	0.52	0.31
2009	19.51	20.00	2.58	1.15	0.55	0.31
2010	18.29	19.33	2.37	1.13	0.54	0.30
2011	18.35	18.91	2.26	1.13	0.53	0.30
2012	17.93	18.97	2.23	1.15	0.54	0.31
2013	17.78	18.71	2.17	1.16	0.55	0.31
2014	17.99	18.50	2.09	1.17	0.55	0.32
2015	17.95	18.85	2.10	1.22	0.58	0.32
2016	18.53	18.77	2.06	1.24	0.59	0.33
2017	18.21	18.47	1.98	1.23	0.58	0.34



03

電力消費 (住宅與服務業部門_占比) (民國106年以前) (續)

Electricity Consumption (Residential & Service Sector_%) (Before 2017) (Cont.)

單位：百分比
Unit：%

年別 Year	服務業部門 (續) Service Sector (Cont.)					
	通信業 Communi- cation	金融保險及 不動產業 Finance, Insurance and Real Estate	工商服務業 Business Services	社會服務及 個人服務 Social and Personal Services	公共行政業 Public Adminis- tration	其他 Others
2004	0.64	0.52	0.40	3.59	2.34	7.77
2005	0.65	0.52	0.42	3.68	2.31	7.90
2006	0.64	0.51	0.43	3.69	2.27	7.91
2007	0.63	0.49	0.44	3.59	2.24	7.58
2008	0.63	0.49	0.46	3.65	2.29	7.76
2009	0.65	0.50	0.50	3.78	2.40	7.59
2010	0.60	0.46	0.49	3.57	2.25	7.62
2011	0.58	0.45	0.49	3.43	2.25	7.49
2012	0.59	0.45	0.50	3.41	2.27	7.53
2013	0.59	0.44	0.50	3.38	2.23	7.38
2014	0.57	0.41	0.54	3.29	2.15	7.43
2015	0.56	0.40	0.58	3.34	2.13	7.61
2016	0.54	0.39	0.60	3.35	2.07	7.59
2017	0.52	0.37	0.65	3.26	1.93	7.62