

10-4 發電量（一）

單位：百萬度

年月		合計	抽蓄水力	火力				核能	再生能源							淨發電	廠用電
				小計	燃煤	燃油	燃氣		小計	慣常水力	地熱	太陽光電	風力	生質能	廢棄物		
民國 91年		198,828.9	3,580.8	150,112.4	102,885.6	20,992.6	26,234.2	39,552.9	5,582.8	2,778.9	-	0.3	15.9	411.0	2,376.7	187,112.0	11,716.9
民國 92年		209,072.4	3,860.5	160,110.6	112,416.9	19,332.6	28,361.1	38,891.6	6,209.8	3,034.5	-	0.5	23.8	394.3	2,756.8	197,042.7	12,029.7
民國 93年		218,396.7	3,345.7	168,975.9	115,380.1	17,437.1	36,158.7	39,490.1	6,585.0	3,209.9	-	0.6	25.3	348.5	3,000.8	205,693.4	12,703.3
民國 94年		227,512.3	3,838.5	176,160.8	120,132.2	17,112.8	38,915.7	39,972.0	7,541.0	4,071.4	-	1.0	91.3	323.5	3,053.8	214,488.2	13,024.1
民國 95年		235,530.1	3,910.7	184,005.1	124,117.9	19,777.7	40,109.6	39,870.5	7,743.9	4,088.4	-	1.5	276.1	321.3	3,056.7	222,098.6	13,431.5
民國 96年		243,116.6	3,932.7	190,319.9	128,539.7	16,747.3	45,032.9	40,539.2	8,324.8	4,417.5	-	2.2	439.5	302.3	3,163.3	229,152.2	13,964.4
民國 97年		238,305.4	3,467.2	185,752.3	122,246.9	14,993.7	48,511.7	40,826.9	8,259.1	4,305.1	-	4.5	588.3	272.5	3,088.7	225,244.2	13,061.2
民國 98年		230,037.2	3,305.1	177,351.4	120,714.7	9,356.1	47,280.6	41,571.1	7,809.5	3,748.3	-	9.1	786.6	229.4	3,036.1	217,407.2	12,630.0
民國 99年		247,058.9	3,061.0	193,729.4	122,384.1	11,099.5	60,245.8	41,628.7	8,639.8	4,194.1	-	21.7	1,026.3	270.0	3,127.6	233,506.1	13,552.8
民國100年		252,167.0	2,902.1	198,161.4	124,485.9	9,470.0	64,205.5	42,116.5	8,987.1	3,999.7	-	61.6	1,492.7	236.1	3,197.0	238,637.6	13,529.4
民國101年		250,373.4	2,936.9	196,352.7	122,451.3	7,609.4	66,291.9	40,421.7	10,662.1	5,669.6	-	159.9	1,413.5	241.5	3,177.7	237,086.2	13,287.2
民國102年		252,340.8	3,187.1	196,659.1	121,471.5	6,798.6	68,389.0	41,639.4	10,855.2	5,422.9	-	321.1	1,640.0	225.6	3,245.7	239,377.8	12,963.0
民國103年		259,963.9	3,121.2	204,531.4	123,450.2	8,011.1	73,070.1	42,389.0	9,922.4	4,317.9	-	528.8	1,500.5	249.8	3,325.5	246,868.5	13,095.5
民國104年		258,141.9	3,035.0	208,159.8	117,164.1	11,986.7	79,009.0	36,471.1	10,476.1	4,470.1	-	850.3	1,525.2	246.2	3,384.2	245,275.8	12,866.1
民國105年		264,107.7	3,293.7	216,422.5	121,233.1	11,889.0	83,300.4	31,661.4	12,730.1	6,562.0	-	1,109.0	1,457.1	205.4	3,396.6	251,450.4	12,657.3
民國106年		270,256.4	3,333.7	232,111.8	127,973.2	12,710.5	91,428.0	22,445.5	12,365.4	5,446.8	-	1,667.5	1,722.5	187.7	3,341.0	257,483.6	12,772.9
民國107年		275,549.3	3,370.8	231,843.4	131,262.0	8,172.4	92,409.0	27,682.4	12,652.7	4,481.6	0.0	2,712.0	1,707.2	185.3	3,566.6	262,204.4	13,344.9
民國108年		274,190.9	3,208.1	223,407.0	126,411.6	5,850.0	91,145.4	32,323.4	15,252.3	5,544.8	0.8	4,014.3	1,892.2	169.8	3,630.4	260,616.2	13,574.7
民國109年	1月	20,660.4	248.6	16,390.2	8,599.7	401.8	7,388.7	2,976.7	1,044.8	194.3	0.0	303.4	184.7	15.3	347.1	19,632.1	1,028.3
	2月	20,358.2	225.8	16,412.2	8,468.4	346.1	7,597.7	2,539.0	1,181.2	239.6	0.1	435.1	189.8	13.7	303.0	19,379.5	978.7
	3月	22,224.3	239.3	18,414.7	9,601.9	348.4	8,464.4	2,230.4	1,340.0	245.8	0.1	463.0	321.9	18.8	290.3	21,156.8	1,067.5
	4月	20,947.8	225.7	17,298.7	9,552.4	271.0	7,475.3	2,269.3	1,154.1	218.3	0.4	485.6	177.6	16.3	255.8	19,915.2	1,032.6
	5月	23,853.1	238.3	20,146.4	11,194.2	288.4	8,663.8	2,272.0	1,196.4	312.1	0.1	517.3	84.1	15.3	267.4	22,726.0	1,127.1
	6月	25,269.5	279.2	20,784.3	11,934.6	285.6	8,564.0	2,851.9	1,354.1	359.2	0.2	545.4	149.1	12.1	288.1	24,084.2	1,185.3
	7月	27,139.5	304.1	22,543.4	13,070.2	449.8	9,023.4	2,932.6	1,359.5	278.4	0.2	640.0	105.2	14.0	321.7	25,851.3	1,288.3
	8月	26,275.9	310.1	21,870.5	12,782.0	416.0	8,672.4	2,918.2	1,177.2	208.5	0.2	582.3	67.1	7.8	311.4	25,010.7	1,265.2
	9月	24,888.9	282.4	20,635.4	12,249.2	426.2	7,960.1	2,773.9	1,197.2	224.0	0.2	546.7	109.9	10.1	306.4	23,682.0	1,207.0
	10月	23,566.7	297.7	18,758.9	9,995.7	361.9	8,401.3	2,953.9	1,556.2	303.8	0.2	596.8	365.9	16.2	273.3	22,469.1	1,097.6
	11月	22,439.7	250.3	18,177.0	9,156.0	343.4	8,677.7	2,627.2	1,385.2	203.9	0.1	582.5	301.6	15.5	281.5	21,397.0	1,042.8
	1 - 11月	257,624.2	2,901.4	211,431.8	116,604.5	3,938.6	90,888.7	29,345.0	13,946.0	2,788.0	1.8	5,698.1	2,057.0	155.0	3,246.0	245,303.9	12,320.3
12月	22,515.7	257.5	18,796.3	9,315.7	482.1	8,998.5	2,095.2	1,366.7	231.1	0.1	397.3	376.1	47.5	314.6	21,456.1	1,059.6	
1 - 12月	280,139.9	3,158.9	230,228.1	125,920.2	4,420.7	99,887.2	31,440.2	15,312.7	3,019.2	1.9	6,095.3	2,433.1	202.5	3,560.6	266,759.9	13,380.0	
民國110年	1月	22,357.6	257.7	18,037.2	9,135.6	448.2	8,453.5	2,822.8	1,239.8	218.4	-	400.4	266.1	19.2	335.6	21,304.1	1,053.5
	2月	19,126.0	247.6	15,123.5	8,240.4	364.1	6,519.0	2,684.8	1,070.1	182.3	-	404.0	167.8	14.1	301.9	18,192.1	933.9
	3月	22,782.9	257.0	18,391.2	9,301.0	416.4	8,673.8	2,933.7	1,200.9	164.7	0.0	551.7	180.9	17.8	285.7	21,737.8	1,045.1
	4月	22,512.9	245.8	18,762.6	10,112.2	329.9	8,320.5	2,262.1	1,242.4	137.3	-	654.8	176.1	16.0	258.2	21,450.0	1,062.9
	5月	26,128.1	298.2	22,097.4	12,357.6	442.0	9,297.7	2,398.6	1,334.0	148.3	-	781.2	101.8	15.0	287.7	24,905.9	1,222.2
	6月	25,526.2	259.1	21,149.1	12,008.6	467.3	8,673.2	2,723.6	1,394.4	293.5	-	670.6	105.0	15.0	310.3	24,289.3	1,236.9
	7月	27,710.1	300.0	23,595.7	13,043.4	492.6	10,059.6	2,158.1	1,656.4	312.1	-	848.7	165.1	15.5	314.9	26,364.3	1,345.8
	8月	26,837.6	281.2	22,802.7	12,843.3	414.6	9,544.8	2,118.3	1,635.5	568.5	-	673.3	63.7	13.8	316.0	25,536.2	1,301.4
	9月	26,403.0	252.0	22,476.4	12,678.4	540.0	9,258.0	2,118.3	1,556.3	379.4	3.6	794.2	54.7	15.8	308.5	25,116.6	1,286.4
	10月	25,604.9	304.8	21,183.7	10,605.8	603.8	9,974.0	2,148.2	1,968.3	534.9	1.8	910.4	228.7	15.6	276.8	24,416.1	1,188.9
	11月	22,890.8	250.1	19,595.2	9,382.0	501.2	9,712.0	1,439.1	1,606.3	310.0	1.9	671.5	329.9	14.4	278.8	21,859.6	1,031.2
	1 - 11月	267,880.2	2,953.5	223,214.8	119,708.4	5,020.2	98,486.3	25,807.7	15,904.2	3,249.5	7.3	7,360.9	1,839.8	172.2	3,274.5	255,172.1	12,708.2

註：地熱統計數據自107年9月起新增，因初期運轉未能穩定發電，致部分月份統計數據間斷呈現。

10-4 發電量（二）

單位：百萬度

年月		台電												淨發電	廠用電
		毛發電													
		合計	抽蓄水力	火力			核能	再生能源							
小計	燃煤			燃油	燃氣	小計		慣常水力	地熱	太陽光電	風力				
民國 91年		141,683.7	3,580.8	95,774.4	59,615.6	16,029.0	20,129.8	39,552.9	2,775.6	2,767.8	-	-	7.9	135,317.7	6,366.0
民國 92年		142,558.7	3,860.5	96,785.7	61,274.3	14,016.3	21,495.2	38,891.6	3,020.8	3,011.0	-	-	9.8	136,435.0	6,123.7
民國 93年		140,372.6	3,345.7	94,340.1	61,979.1	11,383.4	20,977.6	39,490.1	3,196.7	3,183.9	-	-	12.8	134,330.2	6,042.4
民國 94年		147,466.6	3,838.5	99,551.5	65,769.9	10,919.6	22,862.1	39,972.0	4,104.5	4,027.5	-	-	77.0	141,150.5	6,316.1
民國 95年		156,172.6	3,910.7	108,189.1	68,794.0	14,465.0	24,930.2	39,870.5	4,202.3	4,028.1	-	-	174.2	149,495.2	6,677.4
民國 96年		161,152.6	3,932.7	112,082.3	70,657.4	12,198.5	29,226.4	40,539.2	4,598.5	4,322.0	-	-	276.5	154,376.7	6,776.0
民國 97年		162,044.7	3,467.2	113,317.1	69,218.3	11,446.3	32,652.5	40,826.9	4,433.6	4,160.8	-	0.1	272.7	155,272.0	6,772.7
民國 98年		150,129.6	3,305.1	101,280.1	64,304.7	6,126.4	30,849.0	41,571.1	3,973.2	3,601.5	-	0.1	371.7	143,986.2	6,143.4
民國 99年		165,008.7	3,061.0	115,726.6	64,902.2	8,254.7	42,569.7	41,628.7	4,592.4	4,073.4	-	3.9	515.2	158,412.4	6,596.3
民國100年		170,066.9	2,902.1	120,353.5	67,896.8	7,307.7	45,149.0	42,116.5	4,694.8	3,883.2	-	8.6	803.0	163,357.0	6,709.9
民國101年		172,749.6	2,936.9	123,128.9	67,500.1	5,659.8	49,969.0	40,421.7	6,262.1	5,512.3	-	13.2	736.5	166,126.9	6,622.7
民國102年		171,278.2	3,187.1	120,414.1	63,813.0	5,275.3	51,325.9	41,639.4	6,037.6	5,272.8	-	16.8	748.1	164,905.4	6,372.8
民國103年		176,094.9	3,121.2	125,672.1	64,167.1	6,603.5	54,901.5	42,389.0	4,912.6	4,183.1	-	22.9	706.5	169,617.3	6,477.5
民國104年		175,674.4	3,035.0	131,068.1	60,084.9	10,687.8	60,295.4	36,471.1	5,100.3	4,358.5	-	25.2	716.5	169,649.7	6,024.7
民國105年		181,164.3	3,293.7	139,144.4	65,259.7	10,447.9	63,436.8	31,661.4	7,064.8	6,395.9	-	23.2	645.7	174,895.6	6,268.6
民國106年		187,715.6	3,333.7	155,864.1	73,239.1	11,595.3	71,029.6	22,445.5	6,072.3	5,302.4	-	24.1	745.8	181,265.4	6,450.2
民國107年		190,028.8	3,370.8	153,859.6	74,794.5	6,750.6	72,314.5	27,682.4	5,116.0	4,334.2	-	31.6	750.3	183,382.7	6,646.1
民國108年		187,944.8	3,208.1	146,066.7	71,320.6	4,557.9	70,188.2	32,323.4	6,346.6	5,416.7	-	149.9	779.9	181,203.4	6,741.3
民國109年	1月	13,910.4	248.6	10,399.2	4,303.3	306.9	5,788.9	2,976.7	285.9	190.4	-	13.8	81.6	13,413.9	496.5
	2月	13,657.5	225.8	10,581.1	4,630.1	262.7	5,688.3	2,539.0	311.6	226.6	-	12.8	72.3	13,176.7	480.8
	3月	14,600.8	239.3	11,817.1	5,062.1	247.4	6,507.6	2,230.4	314.1	237.4	-	14.9	61.8	14,088.9	511.9
	4月	14,378.2	225.7	11,587.1	5,328.6	168.5	6,090.0	2,269.3	296.1	210.9	-	19.3	65.9	13,877.6	500.5
	5月	16,300.5	238.3	13,435.7	6,244.2	188.3	7,003.2	2,272.0	354.5	307.4	-	22.4	24.7	15,737.4	563.1
	6月	17,381.9	279.2	13,841.7	6,789.0	204.5	6,848.2	2,851.9	409.1	347.3	-	27.6	34.1	16,773.2	608.7
	7月	18,984.2	304.1	15,426.9	7,815.7	324.1	7,287.1	2,932.6	320.6	264.3	-	31.1	25.3	18,302.0	682.2
	8月	18,566.6	310.1	15,083.1	7,591.7	290.2	7,201.2	2,918.2	255.3	200.6	-	31.1	23.7	17,895.9	670.8
	9月	16,949.7	282.4	13,606.3	7,101.0	318.4	6,186.9	2,773.9	287.1	216.3	-	26.2	44.6	16,323.3	626.4
	10月	15,943.9	297.7	12,252.6	5,293.0	234.8	6,724.8	2,953.9	439.8	295.1	-	15.4	129.2	15,387.8	556.1
	11月	15,303.3	250.3	12,103.2	4,914.9	229.9	6,958.4	2,627.2	322.6	200.2	-	19.6	102.8	14,785.2	518.2
	1 - 11月	175,977.0	2,901.4	140,134.0	65,073.6	2,775.7	72,284.7	29,345.0	3,596.6	2,696.5	-	234.1	666.0	169,761.9	6,215.1
	12月	15,123.1	257.5	12,389.0	5,077.6	361.8	6,949.6	2,095.2	381.4	229.2	-	24.3	127.9	14,610.9	512.2
	1 - 12月	191,100.1	3,158.9	152,523.0	70,151.2	3,137.6	79,234.2	31,440.2	3,977.9	2,925.7	-	258.4	793.9	184,372.8	6,727.3
民國110年	1月	15,402.5	257.7	11,978.5	5,043.7	299.9	6,634.8	2,822.8	343.5	216.6	-	30.2	96.7	14,877.2	525.3
	2月	13,234.2	247.6	10,025.8	4,505.2	268.9	5,251.7	2,684.8	275.9	180.2	-	31.8	63.9	12,773.4	460.8
	3月	15,430.3	257.0	11,988.7	4,922.0	314.7	6,752.1	2,933.7	250.8	162.4	-	23.8	64.6	14,892.7	537.6
	4月	15,743.0	245.8	12,998.9	6,000.1	230.8	6,768.0	2,262.1	236.2	135.7	-	37.1	63.4	15,182.8	560.2
	5月	17,730.6	298.2	14,819.4	7,289.6	321.6	7,208.1	2,398.6	214.4	145.4	-	42.7	26.3	17,095.4	635.2
	6月	17,396.2	259.1	14,062.6	6,837.1	343.5	6,881.9	2,723.6	350.9	285.0	-	33.7	32.2	16,757.5	638.7
	7月	18,540.7	300.0	15,706.0	7,585.4	375.4	7,745.2	2,158.1	376.6	299.4	-	42.3	34.9	17,877.1	663.6
	8月	18,183.6	281.2	15,177.1	7,463.7	302.4	7,410.9	2,118.3	607.1	552.5	-	35.1	19.5	17,525.1	658.5
	9月	17,938.8	252.0	15,144.3	7,720.9	429.9	6,993.5	2,118.3	424.1	363.7	-	42.2	18.2	17,283.0	655.8
	10月	16,548.8	304.8	13,450.6	5,578.0	505.6	7,367.0	2,148.2	645.2	519.3	-	35.5	90.5	15,977.5	571.3
	11月	15,158.4	250.1	13,024.2	5,290.7	427.8	7,305.8	1,439.1	444.9	297.2	-	29.9	117.8	14,646.2	512.2
	1 - 11月	181,307.1	2,953.5	148,376.2	68,236.5	3,820.7	76,319.0	25,807.7	4,169.7	3,157.5	-	384.2	628.0	174,887.9	6,419.2

註：1. 淨發電量=毛發電量-廠用電量。

2. 廠用電係指發電廠因運轉發電機所消耗於各項附屬設備之電能。

10-4 發電量（三）

單位：百萬度

年月		民營電廠									銷售	廠用電
		毛發電										
		合計	火力			再生能源						
			小計	燃煤	燃氣	小計	慣常水力	太陽光電	風力			
民國 91年		22,477.1	22,465.9	17,590.6	4,875.4	11.1	11.1	-	-	21,270.4	1,206.7	
民國 92年		28,516.1	28,492.6	22,642.4	5,850.2	23.5	23.5	-	-	26,846.0	1,670.1	
民國 93年		35,404.2	35,378.2	21,099.8	14,278.4	26.0	26.0	-	-	33,488.8	1,915.4	
民國 94年		37,564.4	37,520.6	21,971.5	15,549.0	43.8	43.8	-	-	35,756.8	1,807.6	
民國 95年		37,026.0	36,875.6	22,190.8	14,684.8	150.4	60.2	-	90.2	35,225.5	1,800.5	
民國 96年		37,643.4	37,395.0	22,343.0	15,052.0	248.4	95.5	-	152.9	35,649.3	1,994.1	
民國 97年		36,931.0	36,480.3	21,361.0	15,119.2	450.7	144.3	-	306.4	35,142.0	1,789.0	
民國 98年		40,172.4	39,618.9	23,906.5	15,712.4	553.5	146.8	-	406.7	38,214.0	1,958.4	
民國 99年		41,422.7	40,801.1	24,070.0	16,731.0	621.6	120.7	-	500.8	39,456.1	1,966.6	
民國 100年		42,280.4	41,480.6	23,225.5	18,255.0	799.8	116.5	-	683.3	40,343.7	1,936.7	
民國 101年		40,059.5	39,234.0	23,680.7	15,553.3	825.6	157.2	-	668.3	38,146.5	1,913.0	
民國 102年		40,531.5	39,491.8	23,077.6	16,414.2	1,039.7	150.1	5.8	883.8	38,546.9	1,984.7	
民國 103年		41,626.4	40,684.9	23,107.2	17,577.6	941.5	134.8	19.9	786.9	39,639.4	1,987.0	
民國 104年		42,322.5	41,381.9	23,126.5	18,255.3	940.7	111.6	29.8	799.2	39,942.0	2,380.5	
民國 105年		43,407.3	42,401.4	22,921.9	19,479.5	1,005.9	166.2	36.0	803.8	41,401.7	2,005.7	
民國 106年		43,695.4	42,513.0	22,580.8	19,932.2	1,182.4	144.4	69.8	968.2	41,647.4	2,047.9	
民國 107年		41,950.7	40,791.9	21,177.7	19,614.3	1,158.8	147.4	84.4	927.0	39,817.2	2,133.5	
民國 108年		42,574.3	41,231.7	20,727.8	20,503.9	1,342.6	128.1	131.5	1,083.0	40,289.8	2,284.5	
民國 109年	1月	3,194.1	3,074.3	1,507.2	1,567.0	119.9	3.9	13.4	102.5	3,039.8	154.4	
	2月	3,399.6	3,233.2	1,364.3	1,868.8	166.5	13.0	37.0	116.5	3,249.9	149.7	
	3月	4,222.9	3,862.1	1,940.0	1,922.1	360.8	8.4	92.9	259.5	4,021.2	201.7	
	4月	3,263.6	3,117.5	1,765.0	1,352.5	146.1	7.4	27.7	111.0	3,084.5	179.1	
	5月	3,937.5	3,841.0	2,212.3	1,628.8	96.4	4.7	32.5	59.3	3,737.9	199.6	
	6月	3,996.7	3,817.9	2,146.0	1,672.0	178.8	11.9	52.0	114.8	3,799.0	197.7	
	7月	4,033.6	3,902.2	2,203.4	1,698.7	131.4	14.2	37.5	79.7	3,824.5	209.0	
	8月	3,716.0	3,630.4	2,182.4	1,448.0	85.6	7.9	34.5	43.2	3,513.7	202.4	
	9月	3,966.8	3,845.6	2,100.4	1,745.2	121.2	7.7	48.5	65.0	3,771.9	195.0	
	10月	3,840.9	3,535.4	1,887.3	1,648.1	305.6	8.6	62.1	234.9	3,666.5	174.5	
	11月	3,524.4	3,239.1	1,550.3	1,688.8	285.3	3.6	84.9	196.8	3,353.9	170.5	
	1 - 11月	41,096.1	39,098.6	20,858.6	18,240.0	1,997.6	91.3	522.9	1,383.3	39,062.6	2,033.5	
	12月	3,739.3	3,468.6	1,455.6	2,013.1	270.6	1.8	34.8	234.0	3,555.5	183.8	
	1 - 12月	44,835.4	42,567.2	22,314.2	20,253.1	2,268.2	93.2	557.8	1,617.3	42,618.1	2,217.3	
民國 110年	1月	3,296.6	3,093.1	1,316.3	1,776.8	203.5	1.7	33.4	168.4	3,141.8	154.9	
	2月	2,541.9	2,398.0	1,165.9	1,232.1	143.8	1.9	38.9	103.0	2,406.5	135.4	
	3月	3,503.4	3,342.8	1,456.4	1,886.4	160.6	2.3	42.8	115.5	3,350.7	152.7	
	4月	3,165.1	3,005.7	1,480.2	1,525.5	159.4	1.6	46.0	111.8	2,996.4	168.7	
	5月	4,148.1	4,014.8	1,950.5	2,064.3	133.3	2.9	55.1	75.3	3,931.2	216.9	
	6月	3,929.0	3,795.4	2,037.9	1,757.5	133.6	8.5	52.6	72.6	3,728.9	200.1	
	7月	4,683.8	4,450.3	2,173.3	2,276.9	233.6	12.8	90.8	130.0	4,413.9	270.0	
	8月	4,456.9	4,317.1	2,221.2	2,095.9	139.9	16.0	79.8	44.0	4,213.6	243.3	
	9月	4,354.3	4,207.3	1,986.3	2,220.9	147.1	15.7	95.0	36.4	4,134.0	220.4	
	10月	4,847.9	4,607.1	2,033.7	2,573.4	240.8	15.6	87.4	137.8	4,615.3	232.6	
	11月	3,937.0	3,703.7	1,335.4	2,368.2	233.3	12.0	70.2	151.2	3,761.2	175.8	
	1 - 11月	42,864.1	40,935.1	19,157.2	21,778.0	1,928.9	91.0	692.1	1,145.9	40,693.3	2,170.7	

註：1.淨發電量=毛發電量-廠用電量。

2.廠用電係指發電廠因運轉發電機所消耗於各項附屬設備之電能。

10-4 發電量（四）

單位：百萬度

年月		自用發電設備												自用	銷售	廠用電
		毛發電														
		合計	火力				再生能源									
			小計	燃煤	燃油	燃氣	小計	慣常水力	地熱	太陽光電	風力	生質能	廢棄物			
民國 91年		34,668.1	31,872.0	25,679.4	4,963.5	1,229.1	2,796.1	-	-	0.3	8.0	411.0	2,376.7	22,111.7	8,412.1	4,144.2
民國 92年		37,997.7	34,832.3	28,500.3	5,316.3	1,015.7	3,165.4	-	-	0.5	14.0	394.3	2,756.8	23,471.8	10,289.9	4,236.0
民國 93年		42,619.9	39,257.6	32,301.2	6,053.7	902.7	3,362.3	-	-	0.6	12.4	348.5	3,000.8	24,877.4	12,997.0	4,745.5
民國 94年		42,481.2	39,088.7	32,390.8	6,193.3	504.6	3,392.6	-	-	1.0	14.3	323.5	3,053.8	24,805.5	12,775.3	4,900.4
民國 95年		42,331.5	38,940.3	33,133.1	5,312.7	494.6	3,391.2	-	-	1.5	11.7	321.3	3,056.7	25,504.1	11,873.8	4,953.6
民國 96年		44,320.5	40,842.6	35,539.3	4,548.8	754.4	3,477.9	-	-	2.2	10.2	302.3	3,163.3	27,250.3	11,875.9	5,194.3
民國 97年		39,329.7	35,954.9	31,667.6	3,547.4	740.0	3,374.8	-	-	4.4	9.2	272.5	3,088.7	24,994.5	9,835.7	4,499.5
民國 98年		39,735.2	36,452.4	32,503.5	3,229.7	719.2	3,282.8	-	-	9.0	8.3	229.4	3,036.1	23,881.5	11,325.5	4,528.2
民國 99年		40,627.5	37,201.7	33,411.9	2,844.8	945.1	3,425.8	-	-	17.9	10.3	270.0	3,127.6	26,135.0	9,502.6	4,989.9
民國100年		39,819.8	36,327.3	33,363.5	2,162.3	801.5	3,492.5	-	-	53.0	6.5	236.1	3,197.0	25,654.7	9,282.2	4,882.8
民國101年		37,564.3	33,989.8	31,270.6	1,949.6	769.7	3,574.5	-	-	146.7	8.6	241.5	3,177.7	25,491.4	7,321.4	4,751.5
民國102年		40,531.1	36,753.2	34,580.9	1,523.4	648.9	3,777.9	-	-	298.5	8.1	225.6	3,245.7	25,965.8	9,959.7	4,605.6
民國103年		42,242.7	38,174.4	36,175.8	1,407.6	591.0	4,068.3	-	-	486.0	7.0	249.8	3,325.5	27,718.2	9,893.5	4,631.0
民國104年		40,145.0	35,709.8	33,952.7	1,298.9	458.3	4,435.1	-	-	795.2	9.5	246.2	3,384.2	26,169.5	9,514.5	4,460.9
民國105年		39,536.0	34,876.7	33,051.4	1,441.1	384.2	4,659.3	-	-	1,049.8	7.6	205.4	3,396.6	25,679.7	9,473.4	4,383.0
民國106年		38,845.5	33,734.8	32,153.3	1,115.2	466.2	5,110.7	-	-	1,573.5	8.5	187.7	3,341.0	26,403.8	8,166.9	4,274.8
民國107年		43,569.8	37,191.8	35,289.8	1,421.8	480.3	6,377.9	-	0.0	2,596.1	30.0	185.3	3,566.6	29,104.1	9,900.4	4,565.3
民國108年		43,671.8	36,108.7	34,363.3	1,292.1	453.3	7,563.1	-	0.8	3,732.9	29.3	169.8	3,630.4	28,507.1	10,615.9	4,548.8
民國109年	1月	3,555.9	2,916.7	2,789.1	94.9	32.7	639.1	-	0.0	276.2	0.6	15.3	347.1	2,348.5	830.0	377.4
	2月	3,301.1	2,598.0	2,474.0	83.4	40.6	703.1	-	0.1	385.3	1.0	13.7	303.0	2,130.0	822.9	348.2
	3月	3,400.6	2,735.5	2,599.8	100.9	34.7	665.1	0.0	0.1	355.2	0.6	18.8	290.3	2,227.2	819.6	353.8
	4月	3,306.0	2,594.2	2,458.8	102.5	32.8	711.9	0.0	0.4	438.6	0.7	16.3	255.8	2,115.7	837.4	353.0
	5月	3,615.2	2,869.7	2,737.8	100.1	31.8	745.5	0.0	0.1	462.5	0.2	15.3	267.4	2,357.8	893.0	364.4
	6月	3,890.9	3,124.6	2,999.7	81.1	43.8	766.3	0.0	0.2	465.8	0.1	12.1	288.1	2,422.1	1,089.8	379.0
	7月	4,121.8	3,214.3	3,051.2	125.6	37.5	907.5	0.0	0.2	571.5	0.2	14.0	321.7	2,482.6	1,242.1	397.0
	8月	3,993.2	3,156.9	3,007.9	125.9	23.2	836.3	0.0	0.2	516.7	0.2	7.8	311.4	2,286.4	1,314.7	392.1
	9月	3,972.4	3,183.5	3,047.7	107.8	27.9	789.0	0.1	0.2	472.0	0.3	10.1	306.4	2,232.7	1,354.1	385.7
	10月	3,781.9	2,971.0	2,815.4	127.1	28.4	810.9	0.1	0.2	519.3	1.8	16.2	273.3	2,409.4	1,005.4	367.1
	11月	3,612.0	2,834.8	2,690.8	113.5	30.5	777.2	0.1	0.1	478.0	1.9	15.5	281.5	2,334.1	923.8	354.1
	1 - 11月	40,551.1	32,199.2	30,672.3	1,162.9	364.0	8,351.8	0.2	1.8	4,941.1	7.7	155.0	3,246.0	25,346.5	11,132.9	4,071.7
	12月	3,653.3	2,938.7	2,782.5	120.3	35.9	714.7	0.1	0.1	338.2	14.3	47.5	314.6	2,387.4	902.3	363.6
1 - 12月	44,204.4	35,137.9	33,454.9	1,283.1	399.9	9,066.5	0.3	1.9	5,279.2	22.0	202.5	3,560.6	27,733.9	12,035.1	4,435.4	
民國110年	1月	3,658.4	2,965.7	2,775.6	148.3	41.8	692.8	0.1	-	336.8	1.1	19.2	335.6	2,365.4	919.8	373.3
	2月	3,350.0	2,699.7	2,569.3	95.2	35.2	650.3	0.1	-	333.2	0.9	14.1	301.9	2,147.2	865.0	337.8
	3月	3,849.2	3,059.7	2,922.6	101.7	35.4	789.5	0.0	0.0	485.2	0.8	17.8	285.7	2,339.2	1,155.2	354.8
	4月	3,604.8	2,758.0	2,631.9	99.0	27.0	846.8	-	-	571.7	0.9	16.0	258.2	2,224.0	1,046.8	334.0
	5月	4,249.4	3,263.1	3,117.5	120.4	25.3	986.3	-	-	683.4	0.2	15.0	287.7	2,417.4	1,461.9	370.1
	6月	4,201.0	3,291.2	3,133.6	123.8	33.8	909.9	-	-	584.4	0.2	15.0	310.3	2,486.4	1,316.6	398.1
	7月	4,485.7	3,439.4	3,284.6	117.2	37.6	1,046.3	-	-	715.5	0.2	15.5	314.9	2,576.3	1,497.1	412.3
	8月	4,197.1	3,308.6	3,158.4	112.2	38.0	888.5	0.0	-	558.4	0.2	13.8	316.0	2,535.3	1,262.2	399.6
	9月	4,109.9	3,124.8	2,971.2	110.0	43.6	985.1	0.0	3.6	657.1	0.1	15.8	308.5	2,311.9	1,387.8	410.2
	10月	4,208.2	3,126.0	2,994.2	98.2	33.6	1,082.2	0.0	1.8	787.5	0.4	15.6	276.8	2,386.7	1,436.7	384.9
	11月	3,795.3	2,867.3	2,755.9	73.4	38.0	928.0	0.7	1.9	571.4	60.8	14.4	278.8	2,298.8	1,153.5	343.1
	1 - 11月	43,709.1	33,903.5	32,314.7	1,199.5	389.3	9,805.6	1.0	7.3	6,284.6	65.9	172.2	3,274.5	26,088.4	13,502.5	4,118.2

註：地熱統計數據自107年9月起新增，因初期運轉未能穩定發電，致部分月份統計數據間斷呈現。