

超高壓及一次變電所供電能力資訊

填報單位：供電處

更新日期：109/11/5

變電所名	轄屬營運處	所在地	供電範圍	主變裝置容量 (MVA)	主變可靠容量 (MVA)	今(109)年主變最大負載 (MVA)	利用率 (%)	備註
冬山E/S	台北	宜蘭縣冬山鄉	宜蘭縣、新北市	1500	1000	794	52.91%	
汐止E/S	台北	新北市汐止區	基隆市、汐止區、南港區、松山區	2500	2000	1777	71.10%	
深美E/S	台北	新北市深坑區	深坑區、大安區、文山區、信義區	2500	2000	1668	66.73%	
板橋E/S	台北	新北市土城區	板橋區、土城區、樹林區	2500	2000	1434	57.34%	
仙渡E/S	台北	台北市北投區	北投區、士林區	1500	1000	819	54.59%	
羅東P/S	台北	宜蘭縣	羅東鎮、冬山鄉	800	600	398	49.79%	
八堵P/S	台北	基隆市	基隆市、金山區、石門區	600	400	325	54.17%	
南港P/S	台北	新北市	汐止區、南港區、五堵區、內湖區	600	400	254	42.30%	
陽明P/S	台北	新北市	北投區、淡水區	520	320	266	51.20%	
大同P/S	台北	台北市	中山區、大同區	400	200	130	32.55%	
松山P/S	台北	台北市	內湖區、松山區	400	200	180	44.98%	
台北P/S	台北	台北市	文山區、古亭區、新店區、烏來區	600	400	290	48.25%	
城中P/S	台北	台北市	大安區、古亭區、中正區	240	120	105	43.54%	
蘆洲P/S	台北	新北市	蘆洲區	600	400	272	45.35%	
板橋P/S	台北	新北市	板橋區、土城區、中和區、萬華區	600	400	222	36.98%	
板新P/S	台北	新北市	板橋區、土城區、中和區、萬華區	400	200	36	9.07%	
樹德P/S	台北	新北市	新莊區、板橋區、樹林區、鶯歌區	600	400	234	38.93%	
東林P/S	台北	新北市	林口區、五股區、八里區、泰山區	400	200	149	37.20%	
利澤D/S	台北	宜蘭縣五結鄉	五結鄉、利澤工業區	180	120	88	48.62%	
宜市D/S	台北	宜蘭縣	宜蘭市	120	60	30	25.08%	
宜府D/S	台北	宜蘭縣	宜蘭市	120	60	37	30.76%	
員山D/S	台北	宜蘭縣	員山鄉	120	60	49	41.11%	
二重D/S	台北	新北市	三重區	180	120	99	55.17%	
重新D/S	台北	新北市	三重區	180	120	99	55.22%	
臥龍D/S	台北	台北市	大安區	180	120	121	67.17%	
民生D/S	台北	台北市	松山區	230	150	94	40.87%	
樹林D/S	台北	新北市	樹林區、鶯歌區	180	120	85	47.06%	
八連D/S	台北	新北市	汐止區	120	60	72	59.67%	
台北D/S	台北	台北市	文山區、古亭區、新店區、烏來區	220	160	115	52.41%	
成都D/S	台北	台北市	萬華區	120	60	71	59.25%	
民權D/S	台北	台北市	內湖區	180	120	114	63.53%	
大豐D/S	台北	新北市	新店區	180	120	102	56.89%	
青年D/S	台北	台北市	萬華區、中正區	180	120	113	62.72%	
中正D/S	台北	台北市	中正區、大安區	240	180	170	70.63%	
華陰D/S	台北	台北市	中山區、中正區	180	120	127	70.28%	
秀朗D/S	台北	新北市	永和區、中和區	180	120	101	55.94%	
化成D/S	台北	新北市	新莊區	180	120	86	47.83%	
虎林D/S	台北	台北市	松山區、信義區	180	120	94	52.17%	
敦化D/S	台北	台北市	松山區	120	60	45	37.25%	
常德D/S	台北	台北市	中正區	180	120	120	66.83%	
澳底D/S	台北	新北市	貢寮區	120	60	14	11.59%	
世賢D/S	台北	台北市	信義區	240	180	121	50.25%	
信南D/S	台北	新北市	中和區	240	180	178	74.00%	
百齡D/S	台北	台北市	士林區	120	60	68	56.96%	
七張D/S	台北	新北市	新店區	240	180	93	38.83%	
八堵D/S	台北	基隆市	基隆市、金山區、石門區	120	60	57	47.35%	
興珍D/S	台北	新北市	五股工業區	180	120	116	64.67%	
宏安D/S	台北	新北市	泰山區、五股區	180	120	74	40.89%	
蘭雅D/S	台北	台北市	士林區、北投區	180	120	97	53.70%	
頂埔D/S	台北	新北市	土城區、土城工業區	300	240	134	44.53%	
社后D/S	台北	新北市	板橋區	120	60	56	46.58%	

變電所名	轄屬營運處	所在地	供電範圍	主變裝置容量 (MVA)	主變可靠容量 (MVA)	今(109)年主變最大負載 (MVA)	利用率 (%)	備註
樹德D/S	台北	新北市	新莊區、板橋區、樹林區、鶯歌區	120	60	69	57.67%	
榮星D/S	台北	台北市	中山區	180	120	104	57.54%	
東林D/S	台北	新北市	林口區、五股區、八里區、泰山區	180	120	78	43.50%	
福營D/S	台北	新北市	新莊區	180	120	87	48.22%	
週美D/S	台北	台北市	內湖區	180	120	115	63.81%	
北資D/S	台北	台北市	南港區	180	120	97	53.67%	
茄苳D/S	台北	新北市	汐止區	120	60	26	22.07%	
隆恩D/S	台北	新北市	三峽區	180	120	75	41.61%	
柑園D/S	台北	新北市	樹林區	180	120	70	38.61%	
介壽D/S	台北	新北市	三峽區	180	120	55	30.28%	
三張D/S	台北	台北市	信義區、大安區	180	120	80	44.39%	
建國D/S	台北	台北市	大安區、中正區	120	60	89	73.92%	
南港D/S	台北	新北市	汐止區、南港區、五堵區、內湖區	195	135	85	43.38%	
景星D/S	台北	新北市	板橋區	180	120	116	64.22%	
板橋D/S	台北	新北市	板橋區、土城區、中和區、萬華區	220	160	126	57.14%	
板新D/S	台北	新北市	板橋區、土城區、中和區、萬華區	330	270	16	4.70%	
長春D/S	台北	台北市	中山區	180	120	84	46.72%	
南海D/S	台北	台北市	中正區	180	120	100	55.72%	
新民D/S	台北	新北市	板橋區	240	180	140	58.21%	
蘆洲D/S	台北	新北市	蘆洲區、新莊區、五股區、三重區、社子區、士林區	255	195	160	62.67%	
坪林D/S	台北	新北市	坪林區、新店區	120	60	11	9.29%	
深美D/S	台北	新北市深坑區	深坑區、大安區、文山區、信義區	60	-	30	50.50%	1台變壓器
基信D/S	台北	台北市	信義區	180	120	112	62.06%	
迴龍D/S	台北	新北市	泰山區	180	120	97	53.61%	
西湖D/S	台北	台北市	內湖區	180	120	123	68.60%	
深澳臨D/S	台北	新北市	瑞芳區	60	-	4	6.21%	1台變壓器
大直D/S	台北	台北市	大直區、內湖區	180	120	91	50.65%	
板城D/S	台北	新北市	土城區	180	120	116	64.28%	
橋東D/S	台北	新北市	汐止區	120	60	40	33.10%	
仙渡D/S	台北	台北市北投區	北投區、士林區	240	180	87	36.34%	
中崙D/S	台北	新北市	松山區	240	180	114	47.54%	
頭前D/S	台北	新北市	新莊區	180	120	109	60.72%	
光明D/S	台北	基隆市	中正區	120	60	36	29.60%	
沙崙D/S	台北	新北市	淡水區	180	120	51	28.55%	
泰山D/S	台北	新北市	泰山區	180	120	54	30.00%	
安康D/S	台北	新北市	新店區	180	120	74	40.94%	
廣安D/S	台北	宜蘭縣	羅東鎮、冬山鄉、大同鄉、三星鄉	120	60	27	22.25%	
松江D/S	台北	台北市	中山區	180	120	55	30.57%	
龍潭E/S	新桃	桃園市龍潭區	桃園市、新竹縣	4000	3000	1641	41.03%	
頂湖E/S	新桃	桃園市龜山區	桃園市、新北市	4000	3500	2579	64.48%	
峨眉E/S	新桃	新竹縣峨眉鄉	新竹縣、新竹市、苗栗縣、苗栗市	2500	2000	474	18.96%	
竹工E/S	新桃	新竹縣湖口鄉	湖口鄉、楊梅鎮、新竹市	1500	1000	588	39.20%	
竹園E/S	新桃	新竹市	新竹市、新竹科學園區	2000	1500	1034	51.70%	
松樹P/S	新桃	桃園市大溪區	八德區、平鎮區、大溪區、鶯歌區	800	600	405	50.63%	
中壢P/S	新桃	桃園市中壢區	中壢區、楊梅區、大園區	800	600	369	46.13%	
梅湖P/S	新桃	新竹縣湖口鄉	平鎮區、湖口鄉、新豐鄉、楊梅區	800	600	475	59.38%	
頂湖P/S	新桃	桃園市龜山區	桃園市、桃園區、新北市	600	400	223	37.17%	
蘆竹P/S	新桃	桃園市蘆竹區	蘆竹區	400	200	175	43.75%	
觀音P/S	新桃	桃園市觀音區	觀音區、大園區、新屋區、中壢區	800	600	291	36.38%	
頭份P/S	新桃	苗栗縣頭份鎮	頭份鎮、竹南鎮	400	200	75	18.75%	
南湖P/S	新桃	苗栗縣頭份鎮	新竹市、頭份鎮、竹南鎮、公館鄉	520	320	148	28.46%	

變電所名	轄屬營運處	所在地	供電範圍	主變裝置容量 (MVA)	主變可靠容量 (MVA)	今(109)年主變最大負載 (MVA)	利用率 (%)	備註
新竹P/S	新桃	新竹市	新竹市	800	600	349	43.63%	
苗栗P/S	新桃	苗栗縣苗栗市	苗栗市、銅鑼鄉	400	200	109	27.25%	
龍秀P/S	新桃	新竹縣寶山鄉	新竹市、新竹科學園區	600	400	298	49.67%	
銅中P/S	新桃	苗栗縣銅鑼鄉	銅鑼鄉、銅鑼工業區	400	200	62	15.50%	
林中D/S	新桃	桃園市龜山區	龜山區、林口區	180	120	87	48.33%	
中壢D/S	新桃	桃園市中壢區	中壢區、桃園區、蘆竹區	120	60	45	37.50%	
松樹D/S	新桃	桃園市大溪區	八德區、大溪區	120	60	63	52.50%	
南崁D/S	新桃	桃園市蘆竹區	蘆竹區	180	120	91	50.56%	
宋屋D/S	新桃	桃園市平鎮區	中壢區、平鎮區、楊梅區	180	120	104	57.78%	
東社D/S	新桃	桃園市平鎮區	龍潭區、大溪區、平鎮區	180	120	98	54.44%	
龍顯D/S	新桃	桃園市龍潭區	龍潭區	120	60	40	33.33%	
蘆竹D/S	新桃	桃園市蘆竹區	蘆竹區	120	60	68	56.67%	
長安D/S	新桃	桃園市蘆竹區	蘆竹區	240	180	113	47.08%	
楊梅D/S	新桃	桃園市楊梅區	楊梅區	180	120	95	52.78%	
坪頂D/S	新桃	桃園市龜山區	龜山區、林口區	180	120	90	50.00%	
青溪D/S	新桃	桃園市桃園區	桃園區、龜山區	180	120	64	35.56%	
忠福D/S	新桃	桃園市中壢區	中壢區、桃園區、蘆竹區、八德區	240	180	104	43.33%	
桃園D/S	新桃	桃園市桃園區	桃園區、龜山區	180	120	95	52.78%	
白玉D/S	新桃	桃園市觀音區	觀音區、大園區、新屋區	240	180	70	29.17%	
興國D/S	新桃	桃園市中壢區	中壢區、平鎮區、大園區	180	120	95	52.78%	
樂善D/S	新桃	桃園市龜山區	龜山區、林口區	240	180	95	39.58%	
聖亭D/S	新桃	桃園市龍潭區	楊梅區、龍潭科學園區、平鎮區	180	120	58	32.22%	
榮成D/S	新桃	桃園市觀音區	觀音區	180	120	78	43.33%	
保生D/S	新桃	桃園市觀音區	觀音區	120	60	43	35.83%	
塘尾D/S	新桃	桃園市觀音區	桃園科技園區	120	60	63	52.50%	
瑞源D/S	新桃	桃園市大溪區	大溪區	180	120	65	36.11%	
湖北D/S	新桃	新竹縣湖口鄉	新竹工業區	240	180	118	49.17%	
中大D/S	新桃	桃園市中壢區	中壢區	120	60	43	35.58%	
五權D/S	新桃	桃園市大園區	中壢區、大園區	180	120	78	43.39%	
龍梅D/S	新桃	新竹市	新竹科學園區	240	180	76	31.67%	
房裡D/S	新桃	苗栗縣苑裡鎮	日南工業區	120	60	66	55.00%	
鳳鳴D/S	新桃	桃園市龜山區	龜山工業區	240	180	103	42.92%	
長發D/S	新桃	桃園市大園區	長發工業區	120	60	30	25.00%	
武陵D/S	新桃	桃園市桃園區	桃園區	240	180	134	55.83%	
南興D/S	新桃	桃園市蘆竹區	蘆竹區、桃園區	180	120	96	53.33%	
高揚D/S	新桃	桃園市龍潭區	龍潭區	120	60	61	50.83%	
中豐D/S	新桃	桃園市平鎮區	中壢區、平鎮區、楊梅區	120	60	55	45.83%	
自立D/S	新桃	桃園市中壢區	中壢區、中壢工業區	120	60	49	40.83%	
福海D/S	新桃	桃園市大園區	大園區	120	60	30	25.00%	
富岡D/S	新桃	桃園市楊梅區	楊梅區、新屋區	180	120	71	39.44%	
新崙D/S	新桃	新竹縣新豐鄉	湖口工業區	120	60	39	32.50%	
頂園D/S	新桃	苗栗縣竹南鎮	頭份鎮、竹南鎮	120	60	41	34.17%	
糖科D/S	新桃	苗栗縣竹南鎮	頭份鎮、竹南鎮	120	60	46	38.33%	
公園D/S	新桃	新竹市	新竹市	180	120	93	51.67%	
營盤D/S	新桃	苗栗縣竹南鎮	苗栗縣竹南鎮	120	60	44	36.67%	
隘口D/S	新桃	新竹縣竹北市	六家高鐵特定區	120	60	64	53.33%	
峨眉D/S	新桃	新竹縣峨眉鄉	峨眉鄉	120	60	20	16.67%	
苗栗D/S	新桃	苗栗市	苗栗市、後龍鎮	120	60	41	34.17%	
龍松D/S	新桃	新竹市	新竹市、新竹科學園區	240	180	78	32.50%	
龍明D/S	新桃	新竹市	新竹市、新竹科學園區	240	180	91	37.92%	
龍秀D/S	新桃	新竹縣寶山鄉	新竹市、新竹科學園區	180	120	57	31.67%	
潭後D/S	新桃	新竹市	新竹市	180	120	76	42.22%	
新竹D/S	新桃	新竹市	新竹市、竹東鎮	120	60	52	43.33%	
新工D/S	新桃	新竹縣湖口鄉	新竹市、湖口工業區	180	120	90	50.00%	
蟠桃D/S	新桃	苗栗縣頭份鎮	頭份鎮	120	60	54	45.00%	
山佳D/S	新桃	苗栗縣竹南鎮	竹南鎮	120	60	50	41.67%	
龍山D/S	新桃	新竹市	新竹科學園區	240	180	90	37.50%	
六家D/S	新桃	新竹縣竹北市	竹北市	180	120	96	53.33%	
朝山D/S	新桃	新竹市香山區	新竹市	120	60	36	30.00%	
境福D/S	新桃	新竹市	新竹市、竹北市	180	120	28	15.56%	
樹下D/S	新桃	新竹市香山區	新竹市	120	60	19	15.83%	
樟樹D/S	新桃	苗栗縣銅鑼鄉	苗栗縣銅鑼區	120	60	29	24.17%	

變電所名	轄屬營運處	所在地	供電範圍	主變裝置容量 (MVA)	主變可靠容量 (MVA)	今(109)年主變最大負載 (MVA)	利用率 (%)	備註
新豐D/S	新桃	新竹縣新豐鄉	新豐鄉、湖口工業區	180	120	79	43.89%	
中港E/S	台中	台中市龍井區	龍井、沙鹿、大肚、王田、大雅、清水	2500	2000	1528	61.10%	
全興E/S	台中	彰化縣伸港鄉	全興工業區(伸港)	1500	1000	380	25.33%	
霧峰E/S	台中	台中市霧峰區	霧峰區、大里區、東區	1500	1000	1057	70.44%	
彰濱E/S	台中	彰化縣線西鄉	彰濱工業區(線西)	1000	500	288	28.80%	
南投E/S	台中	南投縣名間鄉	南投市、名間、南崗工業區；彰化縣二水、員林、社頭、田中、北斗	1500	1000	584	38.93%	
中科E/S	台中	台中市西屯區	中部科學園區	2000	1500	1176	58.78%	
后里E/S	台中	台中市后里區	后里科學園區	2000	1500	684	34.20%	
彰林E/S	台中	彰化縣埤頭鄉	台中科學園區(二林園區)	2000	1500	341	17.03%	
翁子P/S	台中	台中市豐原區	豐原、東勢、后里、潭子、神岡、石岡、外埔、新社、	400	200	146	36.53%	
霧峰P/S	台中	台中市霧峰區	霧峰區、大里區、東區	600	400	314	52.35%	
彰化P/S	台中	彰化縣秀水鄉	彰化市、秀水、芳苑、埔鹽、鹿港、二林、溪湖、花	800	600	423	52.86%	
埔里P/S	台中	南投縣埔里鎮	埔里、水里、魚池、國姓、信義、仁愛	120	60	37	30.92%	
南投P/S	台中	南投縣名間鄉	南投市、名間、南崗工業區；彰化縣二水、員林、社頭、田中、北斗	800	600	288	35.95%	
中港P/S	台中	台中市龍井區	龍井、沙鹿、大肚、王田、大雅、清水	600	400	263	43.83%	
中市P/S	台中	台中市南屯區	南屯區、台中工業區	600	400	138	22.98%	
中清P/S	台中	台中市清水區	大甲區、梧棲區、清水區、大安區	600	400	266	44.27%	
彰林P/S	台中	彰化縣埤頭鄉	台中科學園區(二林園區)	600	400	246	41.05%	
豐原D/S	台中	台中市豐原區	豐原區、潭子區、大雅區、神岡區	180	120	100	55.56%	
豐樂D/S	台中	台中市北屯區	南屯區、西屯區	180	120	95	52.94%	
十甲D/S	台中	台中市東區	東區	180	120	91	50.28%	
工甲D/S	台中	台中市西屯區	台中工業區	180	60	74	40.89%	
工乙D/S	台中	台中市西屯區	台中工業區	120	60	47	39.08%	
文心D/S	台中	台中市北屯區	北屯區	180	120	147	81.89%	
漢寶D/S	台中	彰化縣芳苑鄉	芳苑鄉	180	120	46	25.33%	
上城D/S	台中	台中市東勢區	東勢區	60	30	11	18.67%	
大霞D/S	台中	彰化縣和美鎮	和美鎮、鹿港鎮	120	60	56	46.25%	
藍城D/S	台中	南投縣埔里鎮	埔里鎮	120	60	32	26.83%	
外埔D/S	台中	台中市外埔區	外埔區	120	60	48	40.17%	
霧峰D/S	台中	台中市霧峰區	霧峰區、大里區、東區	120	60	67	55.75%	
太平D/S	台中	台中市太平區	太平區	180	120	75	41.50%	
海尾D/S	台中	台中市龍井區	龍井工業區	120	60	50	41.25%	
潭寶D/S	台中	台中市潭子區	潭子區	120	60	63	52.17%	
德義D/S	台中	台中市南區	南區	180	120	90	50.17%	
后里D/S	台中	台中市后里區	后里科學園區	120	60	36	29.58%	
中科D/S	台中	台中市西屯區	中部科學園區	120	60	52	43.08%	
中華D/S	台中	台中市北區	北區、中區、西區	180	120	85	47.11%	
英才D/S	台中	台中市西區	南屯區、西區、西屯區	180	120	78	43.17%	
彰新D/S	台中	彰化市新興里	彰化市	180	120	85	47.11%	
全興D/S	台中	彰化縣伸港鄉	全興工業區(伸港)	180	120	72	39.89%	
忠明D/S	台中	台中市西屯區	西區、南區	180	120	112	62.17%	
草港D/S	台中	彰化縣鹿港鎮	鹿港區	120	60	50	41.33%	
福興D/S	台中	彰化縣福興鄉	福興區	120	60	59	48.92%	
茄萁D/S	台中	南投縣草屯鎮	草屯鎮	120	60	60	50.08%	
南屯D/S	台中	台中市南屯區	南屯區	120	60	70	58.67%	
國安D/S	台中	台中市西屯區	西屯區	180	120	73	40.67%	
線西D/S	台中	彰化縣線西鄉	線西鄉	120	60	46	38.42%	
港工D/S	台中	台中市梧棲區	梧棲區	120	60	56	46.25%	
田中D/S	台中	彰化縣田中鎮	田中鎮	120	60	60	49.92%	
中西D/S	台中	台中市西區	西區、北區	120	60	62	51.67%	
烏日D/S	台中	台中市烏日區	烏日區	120	60	50	41.42%	
埔里D/S	台中	南投縣埔里鎮	埔里、水里、魚池、國姓、信義、仁愛	120	60	38	31.25%	

變電所名	轄屬營運處	所在地	供電範圍	主變裝置容量 (MVA)	主變可靠容量 (MVA)	今(109)年主變最大負載 (MVA)	利用率 (%)	備註
鹿東D/S	台中	彰化縣鹿港鎮	彰濱工業區(鹿港)	180	120	74	41.00%	
中市D/S	台中	台中市南屯區	南屯區、台中工業	180	120	76	42.06%	
彰濱D/S	台中	彰化縣線西鄉	彰濱工業區(線西)	120	60	16	13.25%	
彰化D/S	台中	彰化縣秀水鄉	彰化市、秀水、芳苑、埔鹽、鹿港、二林、溪湖、花	120	60	42	35.17%	
塗城D/S	台中	台中市太平區	太平區、大里區	120	60	55	45.67%	
水滴D/S	台中	台中市西屯區	北區、北屯區、西屯區	180	120	83	46.00%	
員東D/S	台中	彰化縣員林鎮	員林鎮、大村鄉	120	60	55	46.08%	
黎明D/S	台中	台中市西屯區	西屯區、南屯區	180	120	95	52.72%	
明秀D/S	台中	台中市沙鹿區	沙鹿區、大肚區、龍井區	120	60	51	42.33%	
潭南D/S	台中	台中市潭子區	潭子區	120	60	62	51.67%	
鹿西D/S	台中	彰化縣鹿港鎮	鹿港鎮	120	60	59	49.33%	
昌平D/S	台中	台中市北區	北區	120	60	57	47.83%	
航太D/S	台中	台中市大雅區	中部科學園區	120	60	52	43.42%	
學田D/S	台中	台中市烏日區	烏日郊區、高鐵站	120	60	35	29.33%	
大雅D/S	台中	台中市大雅區	大雅區	180	120	118	65.33%	
建平D/S	台中	台中市太平區	太平區	120	60	64	53.17%	
員林D/S	台中	彰化縣員林鎮	員林鎮	180	120	80	44.17%	
中沙D/S	台中	台中市梧棲區	梧棲區	120	60	52	43.17%	
新社D/S	台中	台中市新社區	新社區	60	30	21	35.50%	
彰林D/S	台中	彰化縣埤頭鎮	埤頭鎮	120	60	49	40.42%	
機科D/S	台中	台中市	精密科學園區	180	120	77	42.78%	
投中D/S	台中	南投縣南投市	南投市	180	120	66	36.78%	
花壇D/S	台中	彰化縣花壇鄉	花壇鄉	120	60	41	34.08%	
北柳D/S	台中	台中市霧峰區	霧峰區	120	60	57	47.50%	
九峰D/S	台中	南投縣草屯鎮	草屯鎮	60	30	11	17.50%	
翁子D/S	台中	台中市豐原區	豐原區、神岡區、石岡區	120	60	47	39.33%	
健民D/S	台中	台中市大里區	大里區、太平區	60	-	20	34.00%	1台變壓器
大城D/S	台中	彰化縣大城鄉	大城鄉	120	60	13	11.00%	
彰竹D/S	台中	彰化縣彰化市	彰化市	60	-	0	0.00%	尚未取載
龍崎E/S	嘉南	台南市龍崎區	高雄市、台南市	3500	3000	2162	61.77%	
嘉民E/S	嘉南	嘉義縣民雄鄉	雲林縣、嘉義縣、嘉義市、台南市	3500	3000	2227	63.64%	
南科E/S	嘉南	台南市善化區	台南市、台南科學園區	3500	3000	1605	45.85%	
嘉義P/S	嘉南	嘉義縣竹崎鄉	嘉義縣、嘉義市	600	400	326	54.27%	
雲林P/S	嘉南	雲林縣斗六市	雲林縣	600	400	277	46.22%	
北港P/S	嘉南	雲林縣水林鄉	雲林縣、嘉義縣	600	400	303	50.50%	
新營P/S	嘉南	台南市新營區	嘉義縣、台南市	800	600	473	59.09%	
台南P/S	嘉南	台南市東區	台南市	600	400	357	59.42%	
山上P/S	嘉南	台南市山上區	台南市	600	400	247	41.18%	
安南P/S	嘉南	台南市安南區	台南市	400	200	106	26.40%	
澎湖P/S	嘉南	澎湖縣湖西鄉	澎湖地區	400	200	0	0.00%	
雲林D/S	嘉南	雲林縣斗六市	斗六市	120	60	57	47.83%	
台西D/S	嘉南	雲林縣台西鄉	台西地區	120	60	16	13.67%	
斗工D/S	嘉南	雲林縣斗六市	斗六擴大工業區	120	60	30	24.92%	
北勢D/S	嘉南	雲林縣斗六市	雲林科技工業區	180	120	84	46.61%	
嘉義D/S	嘉南	嘉義縣竹崎鄉	嘉義縣、嘉義市	60	30	25	42.17%	
榴中D/S	嘉南	雲林縣斗六市	斗六工業區	120	60	40	33.00%	
北回D/S	嘉南	嘉義市西區	嘉義縣、嘉義市	120	60	49	41.17%	
虎菁D/S	嘉南	雲林縣虎尾鎮	虎尾地區	120	60	39	32.50%	
斗南D/S	嘉南	雲林縣斗六市	斗南地區	120	60	28	23.17%	
四湖D/S	嘉南	雲林縣口湖鄉	四湖地區	180	120	19	10.33%	
虎科D/S	嘉南	雲林縣虎尾鎮	中科虎尾園區	180	120	43	24.00%	
太鐵D/S	嘉南	嘉義縣太保市	太保市、嘉義高鐵特定區	120	60	29	24.25%	
斗六D/S	嘉南	雲林縣斗六市	斗六地區	120	60	49	41.17%	
仁愛D/S	嘉南	嘉義市西區	嘉義市東區	240	180	82	34.17%	
糠榔D/S	嘉南	嘉義縣太保市	嘉義縣政府特區	180	120	31	17.33%	
鹽行D/S	嘉南	台南市永康區	永康地區	180	120	94	51.94%	
小北D/S	嘉南	台南市北區	台南市北區	180	120	85	47.44%	
安南D/S	嘉南	台南市安南區	台南市安南區、西區	180	120	86	47.78%	
延平D/S	嘉南	台南市南區	台南市南區	180	120	109	60.44%	
三竹D/S	嘉南	台南市善化區	善化區、新市區、台南科學園區	180	120	52	28.67%	
新營D/S	嘉南	台南市新營區	新營區	120	60	34	28.67%	

變電所名	轄屬營運處	所在地	供電範圍	主變裝置容量 (MVA)	主變可靠容量 (MVA)	今(109)年主變最大負載 (MVA)	利用率 (%)	備註
柳營D/S	嘉南	台南市柳營區	柳營, 新市, 東山, 六甲部分地區	120	60	47	39.50%	
仁德D/S	嘉南	台南市仁德區	仁德、歸仁地區	240	180	95	39.46%	
下營D/S	嘉南	台南市下營區	麻豆、學甲、隆田、新西、官田部分地區	120	60	37	30.92%	
和順D/S	嘉南	台南市安南區	安南區	180	120	82	45.67%	
二甲D/S	嘉南	台南市歸仁區	仁德、保安、歸仁地區	180	120	53	29.22%	
豐華D/S	嘉南	台南市新市區	新市區、台南科學園區	180	120	88	48.78%	
南濱D/S	嘉南	台南市安南區	台南科技工業園區	180	120	91	50.72%	
台南D/S	嘉南	台南市東區	台南市東區	240	180	99	41.38%	
新化D/S	嘉南	台南市新市區	新化區、新市區	120	60	58	47.92%	
鹿耳D/S	嘉南	台南市安南區	台南科技工業園區、安平區	120	60	30	25.25%	
南科D/S	嘉南	台南市善化區	善化區、新市區、台南科學園區	240	180	104	43.29%	
道爺D/S	嘉南	台南市新市區	台南科學園區、樹谷園區	120	60	45	37.75%	
山上D/S	嘉南	台南市山上區	台南市	60	30	22	36.17%	
忠孝D/S	嘉南	台南市東區	台南市東區	180	120	58	32.44%	
王行D/S	嘉南	台南市永康區	永康工業區	120	60	19	15.83%	
府城D/S	嘉南	台南市安平區	台南市安平區	120	60	33.9	28.25%	
高港E/S	高屏	高雄市大寮區	高雄市小港區、大寮區、林園區、鳳山區	2000	1500	398	19.92%	
大鵬E/S	高屏	屏東縣枋寮鄉	屏東縣枋寮鄉、林邊鄉、佳冬鄉、春日鄉、新埤鄉、獅子鄉、牡丹鄉、枋山鄉及車城鄉、恒春鎮等	2000	1500	749	37.43%	
仁武E/S	高屏	高雄市仁武區	高雄市左營區、橋頭區、楠梓區、鳳山區、仁武區、大寮區、鳥松區、大樹區、三	1500	1000	711	47.39%	
路北E/S	高屏	高雄市路竹區	高雄科學園區、路竹區、永安區	1500	1000	637	42.44%	
瀾力E/S	高屏	屏東縣里港鄉	屏東縣里港、長治、九如地	1000	500	243	24.30%	
新高港E/S	高屏	高雄市大寮區	高雄市小港區、大寮區、林園區、鳳山區	1000	500	259	25.95%	
五甲E/S	高屏	高雄市鳳山區	高雄市前鎮區、鳳山區及高雄港地區	1000	500	253	25.29%	
高雄E/S	高屏	高雄市三民區	高雄市三民區、左營區、鼓山區、旗津區、新興區及苓雅區、前鎮區	1000	500	608	60.77%	
岡山P/S	高屏	高雄市燕巢區	高雄市岡山區、橋頭區、燕巢區、永安區、梓官區、湖內區、美濃區、旗山區、六龜區、三民區、桃源區、甲仙區、茂林區	800	600	268	33.45%	
高雄P/S	高屏	高雄市三民區	高雄市三民區、左營區、鼓山區、旗津區、新興區及苓雅區、前鎮區	600	400	178	29.69%	
高港P/S	高屏	高雄市大寮區	高雄市小港區、大寮區、林園區、鳳山區	600	400	186	31.04%	
五甲P/S	高屏	高雄市鳳山區	高雄市前鎮區、鳳山區及高雄港地區	520	320	191	36.79%	
南工乙P/S	高屏	高雄市小港區	高雄市小港區	800	600	330	41.22%	
屏東P/S	高屏	屏東縣潮州鎮	屏東市及屏東縣北部19鄉鎮	600	400	187	31.21%	
楓港P/S	高屏	屏東縣獅子鄉	屏東縣獅子鄉、牡丹鄉、枋山鄉及車城鄉、恒春鎮	120	60	5	4.45%	
社武P/S	高屏	高雄市仁武區	高雄市大社區、仁武區及仁大石化工業區	600	400	56	9.36%	
大鵬P/S	高屏	屏東縣枋寮鄉	屏東縣枋寮鄉、林邊鄉、佳冬鄉、春日鄉、新埤鄉、獅子鄉、牡丹鄉、枋山鄉及車城鄉、恒春鎮等	400	200	129	32.34%	
路北P/S	高屏	高雄市路竹區	高雄市高雄科學園區、路竹區、永安區	600	400	152	25.34%	
墾丁P/S	高屏	屏東縣恒春鎮	屏東縣恒春鎮、車城鄉、滿州鄉	200	-	34	17.07%	1台變壓器

變電所名	轄屬營運處	所在地	供電範圍	主變裝置容量 (MVA)	主變可靠容量 (MVA)	今(109)年主變最大負載 (MVA)	利用率 (%)	備註
林園P/S	高屏	高雄市林園區	高雄市林園石化工業區、林園區、大寮區	600	400	186	30.97%	
瀾力P/S	高屏	屏東縣里港鄉	高雄市旗山區、屏東縣長治鄉、屏東市	400	200	85	21.28%	
仕豐D/S	高屏	高雄市橋頭區	高雄市橋頭區、楠梓加工區	120	60	55	45.80%	
加一D/S	高屏	屏東市	屏東加工出口區	120	60	64	53.17%	
三民D/S	高屏	高雄市三民區	高雄市三民區、新興區、苓雅區、鹽埕區、鼓山區、前	180	120	72	39.83%	
內惟D/S	高屏	高雄市鼓山區	高雄市鼓山區、鹽埕區、高雄港	120	60	23	19.53%	
龍子D/S	高屏	高雄市鼓山區	高雄市鼓山區、三民區、左營區	120	60	67	55.45%	
凱旋D/S	高屏	高雄市鳳山區	高雄市苓雅、前鎮、鳳山區及汽車工業區	120	60	62	51.97%	
仁武D/S	高屏	高雄市仁武區	高雄市仁武區、鳥松區	120	60	62	51.82%	
鎮北D/S	高屏	高雄市前鎮區	高雄市苓雅區、前鎮區	240	180	127	52.85%	
美山D/S	高屏	高雄市鳥松區	高雄市鳳山區、鳥松區、大寮區	120	60	80	66.61%	
四維D/S	高屏	高雄市苓雅區	高雄市新興區、苓雅區、前金區、三民區、前鎮區	180	120	73	40.69%	
同盟D/S	高屏	高雄市三民區	高雄市三民區、新興區、苓雅區、左營區、鼓山區	180	120	135	74.81%	
路園D/S	高屏	高雄市路竹區	高雄市路竹區、湖內區、阿蓮區部份地區	120	60	67	55.90%	
南屏D/S	高屏	屏東市	屏東市屏東工業區	180	120	67	37.00%	
屏東D/S	高屏	屏東縣潮州鎮	屏東縣萬巒鄉、新埤鄉、潮州鎮	50	25	20	39.79%	
岡山D/S	高屏	高雄市燕巢區	高雄市岡山區、橋頭區、燕巢區、永安區、梓官區、湖內區、美濃區、旗山區、六龜區、三民區、桃源區、甲仙區、茂林區	170	110	85	49.86%	
嘉峰D/S	高屏	高雄市岡山區	高雄市岡山區、田寮區、阿蓮區	120	60	62	52.08%	
高雄D/S	高屏	高雄市三民區	高雄市三民區、左營區、鼓山區、旗津區、新興區及苓雅區、前鎮區	240	180	118	49.17%	
林園D/S	高屏	高雄市林園區	高雄市林園區、大寮區、小港區	75	50	29	39.32%	
南工甲D/S	高屏	高雄市小港區	高雄市小港區及臨海重工業	60	-	25	41.01%	1台變壓器
五甲D/S	高屏	高雄市鳳山區	高雄市前鎮區、鳳山區、小港區	125	100	67	53.55%	
鳳山D/S	高屏	高雄市鳳山區	高雄市鳳山、三民區、鳥松區、大寮區	120	60	51	42.11%	
楠梓D/S	高屏	高雄市楠梓區	高雄市楠梓加工區、楠梓區、大社區、橋頭區	180	120	99	55.09%	
加昌D/S	高屏	高雄市楠梓加工區	高雄市楠梓加工區	180	120	114	63.43%	
路北D/S	高屏	高雄市路竹區	高雄科學園區、路竹區 永安區	180	120	18	10.15%	
西屏D/S	高屏	屏東市	屏東市	240	180	80	33.28%	
屏山D/S	高屏	高雄市左營區	高雄市左營區、仁武區	240	180	81	33.87%	
北營D/S	高屏	高雄市左營區	高雄市左營區、海軍軍區	180	120	98	54.44%	
鳳農D/S	高屏	高雄市鳳山區	高雄市鳳山區	120	60	33	27.38%	
潮東D/S	高屏	屏東縣潮州鎮	屏東縣潮州鎮、萬巒鄉、內埔鄉	120	60	50	41.59%	
北嶺D/S	高屏	高雄市岡山區	高雄市本洲工業區、岡山區	120	60	52	43.15%	
岡工D/S	高屏	高雄市岡山區	高雄市本洲及永安工業區、岡山區	240	180	131	54.73%	
竹嶺D/S	高屏	高雄市路竹區	高雄市高雄科學園區	120	60	26	21.27%	
臨海D/S	高屏	高雄市前鎮區	高雄市臨廣加工區、前鎮區	120	60	46	38.65%	
過埤D/S	高屏	高雄市鳳山區	高雄市鳳山區	120	60	45	37.18%	
中島D/S	高屏	高雄市前鎮區	高雄市前鎮區、高雄加工區	180	120	71	39.53%	

變電所名	轄屬營運處	所在地	供電範圍	主變裝置容量 (MVA)	主變可靠容量 (MVA)	今(109)年主變最大負載 (MVA)	利用率 (%)	備註
社武D/S	高屏	高雄市仁武區	高雄市大社區、仁武區及仁大石化工業區	120	60	41	34.18%	
墾丁D/S	高屏	屏東縣恆春鎮	屏東縣恆春鎮、車城鄉、滿州鄉	120	60	32	26.29%	
九曲D/S	高屏	高雄市大樹區	高雄市大樹區、烏松區	120	60	51	42.64%	
瀾力D/S	高屏	屏東縣里港鄉	屏東縣里港鄉、長治鄉、九如區	120	60	27	22.51%	
保定D/S	高屏	高雄市茄萣區	高雄市茄萣區	120	60	41	34.53%	
旗山D/S	高屏	高雄市旗山區	高雄市旗山區	120	60	36	30.06%	
農一D/S	高屏	屏東縣長治鄉	屏東縣長治鄉	120	60	50	41.88%	
新高港D/S	高屏	高雄市大寮區	高雄市林園區、大寮區、小港區	120	60	71	58.79%	
社灣D/S	高屏	高雄市仁武區	高雄市仁武區	120	60	43	35.74%	
貴陽D/S	高屏	高雄市鳳山區	高雄市鳳山區	120	60	43	35.69%	
中加D/S	高屏	高雄市前鎮區	高雄前鎮加工區、前鎮區	120	60	42	34.68%	
西甲D/S	高屏	高雄市前鎮區	高雄市三民區、苓雅區、鹽埕區	150	90	34	22.40%	
東港D/S	高屏	屏東縣東港鎮	屏東縣東港鎮、大鵬灣區	120	60	50	41.86%	
後勁D/S	高屏	高雄市楠梓區	高雄市楠梓加工區	120	60	48	40.31%	
經貿D/S	高屏	高雄市前鎮區	-	60	-	0	0.00%	尚未取載
鳳林E/S	花東	花蓮縣鳳林鎮	花蓮縣、台東縣	1000	500	362	36.25%	
花蓮P/S	花東	花蓮縣吉安鄉	花蓮市、秀林鄉、吉安鄉、壽豐鄉、鳳林鎮、光復鄉、萬榮鄉、瑞穗鄉	600	400	197	32.89%	
台東P/S	花東	台東縣卑南鄉	台東市、鹿野鄉、關山鄉、富里鄉、玉里鎮、長濱鄉、東河鄉	240	120	37	15.37%	
大武D/S	花東	台東縣大武鄉	大武鄉	40	20	5	13.05%	
知本D/S	花東	台東縣卑南鄉	知本溫泉區	60	30	17	27.88%	
池上D/S	花東	台東縣池上鄉	池上鄉	60	30	7	10.85%	
馬蘭D/S	花東	台東市	台東市	120	60	47	39.51%	
豐里D/S	花東	台東市	台東市	60	30	25	41.40%	
勝安D/S	花東	花蓮市	花蓮市、吉安鄉	120	60	55	45.87%	
玉里D/S	花東	花蓮縣玉里鎮	玉里鎮	60	30	17	28.55%	
東成D/S	花東	台東縣成功鎮	成功鎮	60	30	6	10.50%	
鹿野D/S	花東	台東縣鹿野鄉	鹿野鄉	60	30	10	15.92%	
壽豐D/S	花東	花蓮縣壽豐鄉	壽豐鄉	120	60	16	13.48%	
和仁D/S	花東	花蓮縣和平村	和平村、和平工業區	120	60	8	6.96%	
花港S/S	花東	花蓮縣新城鄉	新城鄉	75	50	34	45.97%	