

超高壓及一次變電所供電能力資訊

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)	前一年主變最大 負載 (MVA)	備註
冬山E/S	台北	宜蘭縣冬山鄉	宜蘭縣、新北市	1500	1000	708	
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	1776	
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	1625	
板橋E/S	台北	新北市土城區	板橋區、土城區、樹林區	2000	1500	1415	
仙渡E/S	台北	台北市北投區	北投區、士林區	1500	1000	466	
羅東P/S	台北	宜蘭縣	羅東鎮、冬山鄉	800	600	315	
八堵P/S	台北	基隆市	基隆市、金山區、石門區	600	400	323	
南港P/S	台北	新北市	汐止區、南港區、五堵區、內湖區	600	400	184	
陽明P/S	台北	新北市	北投區、淡水區	520	320	259	
大同P/S	台北	台北市	中山區、大同區	240	120	196	
松山P/S	台北	台北市	內湖區、松山區	400	200	189	
台北P/S	台北	台北市	文山區、古亭區、新店區、烏來區	600	400	234	
城中P/S	台北	台北市	大安區、古亭區、中正區	240	120	107	
蘆洲P/S	台北	新北市	蘆洲區	600	400	288	
板橋P/S	台北	新北市	板橋區、土城區、中和區、萬華區	600	400	274	
樹德P/S	台北	新北市	新莊區、板橋區、樹林區、鶯歌區	600	400	248	
東林P/S	台北	新北市	林口區、五股區、八里區、泰山區	400	200	127	
利澤D/S	台北	宜蘭縣五結鄉	五結鄉、利澤工業區	180	120	87	
宜市D/S	台北	宜蘭縣	宜蘭市	120	60	35	
宜府D/S	台北	宜蘭縣	宜蘭市	120	60	32	
員山D/S	台北	宜蘭縣	員山鄉	120	60	50	
二重D/S	台北	新北市	三重區	180	120	98	
重新D/S	台北	新北市	三重區	180	120	98	
臥龍D/S	台北	台北市	大安區	180	120	128	
民生D/S	台北	台北市	松山區	230	150	75	
樹林D/S	台北	新北市	樹林區、鶯歌區	180	120	89	
八連D/S	台北	新北市	汐止區	120	60	70	
台北D/S	台北	台北市	文山區、古亭區、新店區、烏來區	220	150	53	
成都D/S	台北	台北市	萬華區	120	60	77	
民權D/S	台北	台北市	內湖區	180	120	109	
大豐D/S	台北	新北市	新店區	180	120	106	
青年D/S	台北	台北市	萬華區、中正區	180	120	99	
中正D/S	台北	台北市	中正區、大安區	240	180	147	
華陰D/S	台北	台北市	中山區、中正區	180	120	114	
秀朗D/S	台北	新北市	永和區、中和區	180	120	104	
化成D/S	台北	新北市	新莊區	180	120	177	
虎林D/S	台北	台北市	松山區、信義區	180	120	91	
敦化D/S	台北	台北市	松山區	120	60	51	
常德D/S	台北	台北市	中正區	180	120	106	
澳底D/S	台北	新北市	貢寮區	120	60	11	
世貿D/S	台北	台北市	信義區	240	180	140	
信南D/S	台北	新北市	中和區	240	180	186	
百齡D/S	台北	台北市	士林區	120	60	72	
七張D/S	台北	新北市	新店區	240	180	86	
八堵D/S	台北	基隆市	基隆市、金山區、石門區	120	60	39	
興珍D/S	台北	新北市	五股工業區	180	120	128	
宏安D/S	台北	新北市	泰山區、五股區	180	120	97	
蘭雅D/S	台北	台北市	士林區、北投區	180	120	93	

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)	前一年主變最大 負載 (MVA)	備註
頂埔D/S	台北	新北市	土城區、土城工業區	300	240	124	
社后D/S	台北	新北市	板橋區	120	60	68	
樹德D/S	台北	新北市	新莊區、板橋區、樹林區、鶯歌區	120	60	87	
榮星D/S	台北	台北市	中山區	180	120	105	
東林D/S	台北	新北市	林口區、五股區、八里區、泰山區	180	120	80	
福營D/S	台北	新北市	新莊區	180	120	82	
週美D/S	台北	台北市	內湖區	180	120	104	
北資D/S	台北	台北市	南港區	180	120	89	
茄苳D/S	台北	新北市	汐止區	120	60	31	
隆恩D/S	台北	新北市	三峽區	180	120	66	
柑園D/S	台北	新北市	樹林區	180	120	66	
介壽D/S	台北	新北市	三峽區	180	120	51	
三張D/S	台北	台北市	信義區、大安區	180	120	78	
建國D/S	台北	台北市	大安區、中正區	120	60	92	
南港D/S	台北	新北市	汐止區、南港區、五堵區、內湖區	120	60	65	
景星D/S	台北	新北市	板橋區	180	120	113	
板橋D/S	台北	新北市	板橋區、土城區、中和區、萬華區	120	60	83	
長春D/S	台北	台北市	中山區	180	120	93	
南海D/S	台北	台北市	中正區	180	120	107	
新民D/S	台北	新北市	板橋區	240	180	115	
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	225	150	102	
坪林D/S	台北	新北市	坪林區、新店區	120	60	7	
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	-	31	1台變壓器
基信D/S	台北	台北市	信義區	180	120	118	
迴龍D/S	台北	新北市	泰山區	180	120	97	
西湖D/S	台北	台北市	內湖區	180	120	124	
深澳臨D/S	台北	新北市	瑞芳區	60	-	3	1台變壓器
大直D/S	台北	台北市	大直區、內湖區	120	60	70	
板城D/S	台北	新北市	土城區	180	120	116	
橋東D/S	台北	新北市	汐止區	120	60	41	
仙渡D/S	台北	台北市北投區	北投區、士林區	240	180	81	
中崙D/S	台北	新北市	松山區	240	180	104	
頭前D/S	台北	新北市	新莊區	180	120	104	
光明D/S	台北	基隆市	中正區	120	60	25	
沙崙D/S	台北	新北市	淡水區	180	120	44	
泰山D/S	台北	新北市	泰山區	180	120	16	
安康D/S	台北	新北市	新店區	180	120	67	
廣安D/S	台北	宜蘭縣	羅東鎮、冬山鄉、大同鄉、三星鄉	120	60	24	
松江D/S	台北	台北市	中山區	180	120	51	
龍潭E/S	新桃	桃園市龍潭區	桃園市、新竹縣	4000	3000	2546	
頂湖E/S	新桃	桃園市龜山區	桃園市、新北市	4000	3500	2799	
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	1534	
竹工E/S	新桃	新竹縣湖口鄉	湖口鄉、楊梅鎮、新竹市	1500	1000	721	
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	415	
中壢P/S	新桃	桃園市中壢區	中壢區、楊梅區、大園區	800	600	361	
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	555	
頂湖P/S	新桃	桃園市龜山區	桃園市、桃園區、新北市	600	400	247	
蘆竹P/S	新桃	桃園市蘆竹區	蘆竹區	400	200	159	

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)	前一年主變最大 負載 (MVA)	備註
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	407	
頭份P/S	新桃	苗栗縣頭份鎮	頭份鎮、竹南鎮	400	200	94	
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	193	
新竹P/S	新桃	新竹市	新竹市	800	600	403	
苗栗P/S	新桃	苗栗縣苗栗市	苗栗市、銅鑼鄉	400	200	105	
龍秀P/S	新桃	新竹縣寶山鄉	新竹市、新竹科學園區	600	400	247	
銅中P/S	新桃	苗栗縣銅鑼鄉	銅鑼鄉、銅鑼工業區	400	200	127	
林中D/S	新桃	桃園市龜山區	龜山區、林口區	180	120	84	
中壢D/S	新桃	桃園市中壢區	中壢區、桃園區、蘆竹區	120	60	58	
松樹D/S	新桃	桃園市大溪區	八德區、大溪區	120	60	73	
南崁D/S	新桃	桃園市蘆竹區	蘆竹區	180	120	97	
宋屋D/S	新桃	桃園市平鎮區	中壢區、平鎮區、楊梅區	180	120	102	
東社D/S	新桃	桃園市平鎮區	龍潭區、大溪區、平鎮區	180	120	97	
龍顯D/S	新桃	桃園市龍潭區	龍潭區	120	60	45	
蘆竹D/S	新桃	桃園市蘆竹區	蘆竹區	120	60	69	
長安D/S	新桃	桃園市蘆竹區	蘆竹區	240	180	120	
楊梅D/S	新桃	桃園市楊梅區	楊梅區	180	120	88	
坪頂D/S	新桃	桃園市龜山區	龜山區、林口區	180	120	128	
青溪D/S	新桃	桃園市桃園區	桃園區、龜山區	180	120	92	
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	89	
桃園D/S	新桃	桃園市桃園區	桃園區、龜山區	180	120	98	
白玉D/S	新桃	桃園市觀音區	觀音區、大園區、新屋區	240	180	100	
興國D/S	新桃	桃園市中壢區	中壢區、平鎮區、大園區	180	120	101	
樂善D/S	新桃	桃園市龜山區	龜山區、林口區	240	180	96	
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	62	
榮成D/S	新桃	桃園市觀音區	觀音區	180	120	91	
保生D/S	新桃	桃園市觀音區	觀音區	120	60	53	
塘尾D/S	新桃	桃園市觀音區	桃園科技園區	120	60	75	
瑞源D/S	新桃	桃園市大溪區	大溪區	180	120	77	
湖北D/S	新桃	新竹縣湖口鄉	新竹工業區	240	180	159	
中大D/S	新桃	桃園市中壢區	中壢區	120	60	43	
五權D/S	新桃	桃園市大園區	中壢區、大園區	180	120	78	
龍梅D/S	新桃	新竹市	新竹科學園區	240	180	80	
房裡D/S	新桃	苗栗縣苑裡鎮	日南工業區	120	60	68	
鳳鳴D/S	新桃	桃園市龜山區	龜山工業區	240	180	107	
長發D/S	新桃	桃園市大園區	長發工業區	120	60	53	
武陵D/S	新桃	桃園市桃園區	桃園區	240	180	138	
南興D/S	新桃	桃園市蘆竹區	蘆竹區、桃園區	180	120	103	
高揚D/S	新桃	桃園市龍潭區	龍潭區	120	60	62	
中豐D/S	新桃	桃園市平鎮區	中壢區、平鎮區、楊梅區	120	60	67	
自立D/S	新桃	桃園市中壢區	中壢區、中壢工業區	120	60	53	
福海D/S	新桃	桃園市大園區	大園區	120	60	31	
富岡D/S	新桃	桃園市楊梅區	楊梅區、新屋區	180	120	93	
新崙D/S	新桃	新竹縣新豐鄉	湖口工業區	120	60	37	
頂園D/S	新桃	苗栗縣竹南鎮	頭份鎮、竹南鎮	120	60	48	
糖科D/S	新桃	苗栗縣竹南鎮	頭份鎮、竹南鎮	120	60	54	
公園D/S	新桃	新竹市	新竹市	180	120	91	
營盤D/S	新桃	苗栗縣竹南鎮	苗栗縣竹南鎮	120	60	42	
隘口D/S	新桃	新竹縣竹北市	六家高鐵特定區	120	60	84	
峨眉D/S	新桃	新竹縣峨眉鄉	峨眉鄉	120	60	24	
苗栗D/S	新桃	苗栗市	苗栗市、後龍鎮	120	60	44	
龍松D/S	新桃	新竹市	新竹市、新竹科學園區	240	180	147	
龍明D/S	新桃	新竹市	新竹市、新竹科學園區	240	180	85	
龍秀D/S	新桃	新竹縣寶山鄉	新竹市、新竹科學園區	180	120	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)	前一年主變最大 負載 (MVA)	備註
潭後D/S	新桃	新竹市	新竹市	180	120	70	
新竹D/S	新桃	新竹市	新竹市、竹東鎮	120	60	53	
新工D/S	新桃	新竹縣湖口鄉	新竹市、湖口工業區	180	120	91	
蟠桃D/S	新桃	苗栗縣頭份鎮	頭份鎮	120	60	48	
山佳D/S	新桃	苗栗縣竹南鎮	竹南鎮	120	60	56	
龍山D/S	新桃	新竹市	新竹科學園區	240	180	102	
六家D/S	新桃	新竹縣竹北市	竹北市	120	60	86	
朝山D/S	新桃	新竹市香山區	新竹市	120	60	34	
境福D/S	新桃	新竹市	新竹市、竹北市	180	120	21	
新豐D/S	新桃	新竹縣新豐鄉	新豐鄉、湖口工業區	180	120	87	
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	1731	
全興E/S	台中	彰化縣伸港鄉	全興工業區(伸港)	1500	1000	625	
霧峰E/S	台中	台中市霧峰區	霧峰區、大里區、東區	1500	1000	1045	
彰濱E/S	台中	彰化縣線西鄉	彰濱工業區(線西)	1000	500	504	
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	637	
中科E/S	台中	台中市西屯區	中部科學園區	1500	1000	1012	
后里E/S	台中	台中市后里區	后里科學園區	2000	1500	815	
彰林E/S	台中	彰化縣埤頭鄉	台中科學園區(二林園區)	2000	1500	423	
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、和平	400	200	186	
霧峰P/S	台中	台中市霧峰區	霧峰區、大里區、東區	600	400	298	
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、花壇	800	600	425	
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	49	
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	339	
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	287	
中市P/S	台中	台中市南屯區	南屯區、台中工業區	600	400	148	
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	273	
彰林P/S	台中	彰化縣埤頭鄉	台中科學園區(二林園區)	600	400	365	
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	108	
豐樂D/S	台中	台中市北屯區	南屯區、西屯區	180	120	93	
十甲D/S	台中	台中市東區	東區	180	120	90	
工甲D/S	台中	台中市西屯區	台中工業區	180	60	71	
工乙D/S	台中	台中市西屯區	台中工業區	120	60	53	
文心D/S	台中	台中市北屯區	北屯區	180	120	108	
漢寶D/S	台中	彰化縣芳苑鄉	芳苑鄉	120	60	47	
上城D/S	台中	台中市東勢區	東勢區	60	30	22	
大霞D/S	台中	彰化縣和美鎮	和美鎮、鹿港鎮	120	60	64	
藍城D/S	台中	南投縣埔里鎮	埔里鎮	120	60	35	
外埔D/S	台中	台中市外埔區	外埔區	120	60	52	
霧峰D/S	台中	台中市霧峰區	霧峰區、大里區、東區	120	60	197	
太平D/S	台中	台中市太平區	太平區	180	120	73	
海尾D/S	台中	台中市龍井區	龍井工業區	120	60	48	
潭寶D/S	台中	台中市潭子區	潭子區	120	60	68	
德義D/S	台中	台中市南區	南區	180	120	90	
后里D/S	台中	台中市后里區	后里科學園區	120	60	51	
中科D/S	台中	台中市西屯區	中部科學園區	120	60	54	

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)	前一年主變最大 負載 (MVA)	備註
中華D/S	台中	台中市北區	北區、中區、西區	180	120	83	
英才D/S	台中	台中市西區	南屯區、西區、西屯區	180	120	72	
彰新D/S	台中	彰化市新興里	彰化市	180	120	91	
全興D/S	台中	彰化縣伸港鄉	全興工業區(伸港)	180	120	72	
忠明D/S	台中	台中市西屯區	西區、南區	180	120	115	
草港D/S	台中	彰化縣鹿港鎮	鹿港區	120	60	55	
福興D/S	台中	彰化縣福興鄉	福興區	120	60	60	
茄荖D/S	台中	南投線草屯鎮	草屯鎮	120	60	58	
南屯D/S	台中	台中市南屯區	南屯區	120	60	68	
國安D/S	台中	台中市西屯區	西屯區	180	120	67	
線西D/S	台中	彰化縣線西鄉	線西鄉	120	60	46	
港工D/S	台中	台中市梧棲區	梧棲區	120	60	58	
田中D/S	台中	彰化縣田中鎮	田中鎮	120	60	64	
中西D/S	台中	台中市西區	西區、北區	120	60	66	
烏日D/S	台中	台中市烏日區	烏日區	120	60	52	
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	49	
鹿東D/S	台中	彰化縣鹿港鎮	彰濱工業區(鹿港)	180	120	94	
中市D/S	台中	台中市南屯區	南屯區、台中工業	180	120	68	
彰濱D/S	台中	彰化縣線西鄉	彰濱工業區(線西)	120	60	17	
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、 花壇	120	60	59	
塗城D/S	台中	台中市太平區	太平區、大里區	120	60	69	
水滴D/S	台中	台中市西屯區	北區、北屯區、西屯區	180	120	84	
員東D/S	台中	彰化縣員林鎮	員林鎮、大村鄉	120	60	49	
黎明D/S	台中	台中市西屯區	西屯區、南屯區	180	120	91	
明秀D/S	台中	台中市沙鹿區	沙鹿區、大肚區、龍井區	120	60	50	
潭南D/S	台中	台中市潭子區	潭子區	120	60	64	
鹿西D/S	台中	彰化縣鹿港鎮	鹿港鎮	120	60	69	
昌平D/S	台中	台中市北區	北區	120	60	61	
航太D/S	台中	台中市大雅區	中部科學園區	120	60	51	
學田D/S	台中	台中市烏日區	烏日郊區、高鐵站	120	60	36	
大雅D/S	台中	台中市大雅區	大雅區	180	120	124	
建平D/S	台中	台中市太平區	太平區	120	60	68	
員林D/S	台中	彰化縣員林鎮	員林鎮	180	120	86	
中沙D/S	台中	台中市梧棲區	梧棲區	120	60	49	
新社D/S	台中	台中市新社區	新社區	60	30	29	
彰林D/S	台中	彰化縣埤頭鎮	埤頭鎮	120	60	51	
機科D/S	台中	台中市	精密科學園區	180	120	87	
投中D/S	台中	南投縣南投市	南投市	180	120	80	
花壇D/S	台中	彰化縣花壇鄉	花壇鄉	120	60	43	
北柳D/S	台中	台中市霧峰區	霧峰區	120	60	66	
九峰D/S	台中	南投縣草屯鎮	草屯鎮	60	30	16	
翁子D/S	台中	台中市豐原區	豐原區、神岡區、石岡區	120	60	57	
健民D/S	台中	台中市大里區	大里區、太平區	60	-	22	1台變壓器
龍崎E/S	嘉南	台南市龍崎區	高雄市、台南市	3500	3000	2203	
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	1997	
南科E/S	嘉南	台南市善化區	台南市、台南科學園區	3000	2500	1603	
嘉義P/S	嘉南	嘉義縣竹崎鄉	嘉義縣、嘉義市	600	400	293	
雲林P/S	嘉南	雲林縣斗六市	雲林縣	600	400	309	
北港P/S	嘉南	雲林縣水林鄉	雲林縣、嘉義縣	600	400	359	
新營P/S	嘉南	台南市新營區	嘉義縣、台南市	800	600	461	
台南P/S	嘉南	台南市東區	台南市	600	400	350	
山上P/S	嘉南	台南市山上區	台南市	600	400	316	
安南P/S	嘉南	台南市安南區	台南市	400	200	116	
雲林D/S	嘉南	雲林縣斗六市	斗六市	120	60	59	

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)	前一年主變最大 負載 (MVA)	備註
台西D/S	嘉南	雲林縣台西鄉	台西地區	120	60	18	
斗工D/S	嘉南	雲林縣斗六市	斗六擴大工業區	120	60	52	
北勢D/S	嘉南	雲林縣斗六市	雲林科技工業區	180	120	96	
嘉義D/S	嘉南	嘉義縣竹崎鄉	嘉義縣、嘉義市	60	30	29	
榴中D/S	嘉南	雲林縣斗六市	斗六工業區	120	60	44	
北回D/S	嘉南	嘉義市西區	嘉義縣、嘉義市	120	60	45	
虎菁D/S	嘉南	雲林縣虎尾鎮	虎尾地區	120	60	41	
斗南D/S	嘉南	雲林縣斗六市	斗南地區	120	60	31	
四湖D/S	嘉南	雲林縣口湖鄉	四湖地區	120	60	24	
虎科D/S	嘉南	雲林縣虎尾鎮	中科虎尾園區	180	120	46	
太鐵D/S	嘉南	嘉義縣太保市	太保市、嘉義高鐵特定區	120	60	27	
斗六D/S	嘉南	雲林縣斗六市	斗六地區	120	60	53	
仁愛D/S	嘉南	嘉義市西區	嘉義市東區	240	180	88	
糠榔D/S	嘉南	嘉義縣太保市	嘉義縣政府特區	180	120	30	
鹽行D/S	嘉南	台南市永康區	永康地區	180	120	98	
小北D/S	嘉南	台南市北區	台南市北區	180	120	113	
安南D/S	嘉南	台南市安南區	台南市安南區、西區	180	120	92	
延平D/S	嘉南	台南市南區	台南市南區	180	120	108	
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	75	
新營D/S	嘉南	台南市新營區	新營區	120	60	52	
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	53	
仁德D/S	嘉南	台南市仁德區	仁德、歸仁地區	240	180	144	
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	30	
和順D/S	嘉南	台南市安南區	安南區	120	60	75	
二甲D/S	嘉南	台南市歸仁區	仁德、保安、歸仁地區	120	60	59	
豐華D/S	嘉南	台南市新市區	新市區、台南科學園區	180	120	96	
南濱D/S	嘉南	台南市安南區	台南科技工業園區	180	120	98	
台南D/S	嘉南	台南市東區	台南市東區	240	180	129	
新化D/S	嘉南	台南市新市區	新化區、新市區	120	60	59	
鹿耳D/S	嘉南	台南市安南區	台南科技工業園區、安平	120	60	58	
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	120	
道爺D/S	嘉南	台南市新市區	台南科學園區、樹谷園區	120	60	54	
山上D/S	嘉南	台南市山上區	台南市	60	30	22	
忠孝D/S	嘉南	台南市東區	台南市東區	180	120	54	
高港E/S	高屏	高雄市大寮區	南工、林園、五甲、高雄、社武等P/S及同盟、四維、三民等D/S與大林、南火等G/S	2000	1500	303	
大鵬E/S	高屏	屏東縣枋寮鄉	屏東P/S、楓港P/S及枋寮鄉、林邊鄉、佳冬鄉、春日鄉、新埤鄉等部份地區	2000	1500	1162	
仁武E/S	高屏	高雄市仁武區	高雄P/S、社武P/S、楠梓D/S、加昌D/S、鳳山D/S	2000	1500	1307	
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	1090	
瀾力E/S	高屏	屏東縣里港鄉	屏東縣里港、長治、九如地區	1000	500	330	
新高港E/S	高屏	高雄市大寮區	南工、林園、五甲、高雄、社武等P/S及同盟、四維、三民等D/S與大林、南火等G/S	1000	500	327	
五甲E/S	高屏	高雄市鳳山區	高市前鎮區、鳳山市部份地區及高雄港地區	1000	500	140	

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)	前一年主變最大負載 (MVA)	備註
高雄E/S	高屏	高雄市三民區	高市三民、左營、鼓山、旗津、新興區及苓雅、前鎮部份地區	1000	500	744	
岡山P/S	高屏	高雄市燕巢區	岡山、橋頭、燕巢、永安、梓官、湖內、美濃、旗山、六龜、三民、桃園、甲仙、茂林	800	600	484	
高雄P/S	高屏	高雄市三民區	高市三民、左營、鼓山、旗津、新興區及苓雅、前鎮部份地區	600	400	194	
高港P/S	高屏	高雄市大寮區	南工、林園、五甲、高雄、社武等P/S及同盟、四維、三民等D/S與大林、南火等G/S	600	400	251	
五甲P/S	高屏	高雄市鳳山區	高市前鎮區、鳳山市部份地區及高雄港地區	520	320	437	
南工乙P/S	高屏	高雄市大寮區	南工、林園、五甲、高雄、社武等P/S及同盟、四維、三民等D/S與大林、南火等G/S	800	600	532	
屏東P/S	高屏	屏東縣潮州鎮	屏東市及屏東縣北部19鄉	600	400	313	
楓港P/S	高屏	屏東縣獅子鄉	屏縣獅子鄉、牡丹鄉、枋山鄉及車城、恆春部份地區	120	60	164	
社武P/S	高屏	高雄市仁武區	大社、仁武區及仁大石化工業區、中油煉油廠等	600	400	222	
大鵬P/S	高屏	屏東縣枋寮鄉	屏東P/S、楓港P/S及枋寮鄉、林邊鄉、佳冬鄉、春日鄉、新埤鄉等部份地區	400	200	248	
路北P/S	高屏	高雄市路竹區	高雄科學園區、路竹區 永安區	600	400	225	
墾丁P/S	高屏	屏東縣恆春鎮	恆春鎮、車城鄉、滿州鄉部份地區	200	-	46	1台變壓器
林園P/S	高屏	高雄市林園區	林園石化工業區、高市林園、大寮區部份地區	400	200	346	
仕豐D/S	高屏	高雄市橋頭區	高市橋頭區、楠梓加工區	120	60	115	
加一D/S	高屏	屏東市	屏東加工出口區	120	60	71	
三民D/S	高屏	高雄市三民區	三民區、新興區、苓雅區、鹽埕區、鼓山區、前鎮區	180	120	104	
內惟D/S	高屏	高雄市鼓山區	鼓山區、鹽埕區、高雄港	120	60	54	
龍子D/S	高屏	高雄市鼓山區	鼓山區、三民區、左營區	120	60	79	
凱旋D/S	高屏	高雄市鳳山區	高市苓雅、前鎮、鳳山區部份地區及汽車工業區	120	60	107	
仁武D/S	高屏	高雄市仁武區	高雄P/S、社武P/S、楠梓D/S、加昌D/S、鳳山D/S	120	60	61	
鎮北D/S	高屏	高雄市前鎮區	高雄市苓雅、前鎮區 夢時代百貨	240	180	140	
美山D/S	高屏	高雄市鳥松區	鳳山區、鳥松區、大寮區	120	60	88	
四維D/S	高屏	高雄市苓雅區	高市新興區、苓雅區、前金區、三民區、前鎮區	180	120	112	
同盟D/S	高屏	高雄市三民區	高市三民區、新興區、苓雅區、左營區、鼓山區	180	120	157	
路園D/S	高屏	高雄市路竹區	高市路竹區、湖內區、阿蓮區部份地區	120	60	58	
南屏D/S	高屏	屏東市	屏東市屏東工業區	180	120	97	
岡山D/S	高屏	高雄市燕巢區	岡山、橋頭、燕巢、永安、梓官湖內、美濃、旗山、六龜、三民桃園、甲	120	60	80	

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)	前一年主變最大負載 (MVA)	備註
嘉峰D/S	高屏	高雄市岡山區	高市岡山、田寮、阿蓮區部份地區	120	60	86	
高雄D/S	高屏	高雄市三民區	高市三民、左營、鼓山、旗津、新興區及苓雅、前鎮部份地區	240	180	162	
南工甲D/S	高屏	高雄市小港區	高市小港區、小港機場及臨海重工業區等	60	-	34	1台變壓器
鳳山D/S	高屏	高雄市鳳山區	高市鳳山、三民區、鳥松區、大寮區	120	60	81	
楠梓D/S	高屏	高雄市楠梓區	楠梓加工區、高市楠梓、大社、橋頭區	180	120	152	
加昌D/S	高屏	高雄市楠梓加工區	經濟部楠梓加工出口區	180	120	218	
路北D/S	高屏	高雄市路竹區	高雄科學園區、路竹區 永安區	240	180	36	
西屏D/S	高屏	屏東市	屏東市西屏地區	240	180	113	
屏山D/S	高屏	高雄市左營區	高雄市左營區、仁武區	240	180	108	
北營D/S	高屏	高雄市左營區	高雄市左營區、海軍軍區	180	120	169	
鳳農D/S	高屏	高雄市鳳山區	中崙社區、鳳山區	120	60	45	
潮東D/S	高屏	屏東縣潮州鎮	潮州鎮、萬巒鄉、內埔鄉	120	60	74	
北嶺D/S	高屏	高雄市岡山區	本洲工業區、高雄市岡山	120	60	75	
岡工D/S	高屏	高雄市岡山區	本洲及永安工業區、岡資焚化場	240	180	154	
竹嶺D/S	高屏	高雄市路竹區	高雄科學園區	120	60	81	
臨海D/S	高屏	高雄市前鎮區	臨廣加工區、高雄市前鎮	120	60	58	
過埤D/S	高屏	高雄市鳳山區	鳳山區	120	60	65	
中島D/S	高屏	高雄市前鎮區	高雄加工區、前鎮區	180	120	107	
社武D/S	高屏	高雄市仁武區	大社、仁武區及仁大石化工業區、中油煉油廠等	120	60	292	
墾丁D/S	高屏	屏東縣恆春鎮	恆春鎮、車城鄉、滿州鄉部份地區	120	60	44	
九曲D/S	高屏	高雄市大樹區	大樹、鳥松區	120	60	62	
瀾力D/S	高屏	屏東縣里港鄉	屏東縣里港、長治、九如地區	120	60	37	
保定D/S	高屏	高雄市茄萣區	高雄市茄萣區	120	60	66	
旗山D/S	高屏	高雄市旗山區	高雄市旗山區	120	60	57	
農一D/S	高屏	屏東縣長治鄉	屏東縣長治地區	120	60	60	
新高港D/S	高屏	高雄市大寮區	南工、林園、五甲、高雄、社武等P/S及同盟、四維、三民等D/S與大林、南火等G/S	120	60	96	
社灣D/S	高屏	高雄市仁武區	仁武區	120	60	91	
貴陽D/S	高屏	高雄市鳳山區	鳳山區	120	60	40	
中加D/S	高屏	高雄市前鎮區	高雄前鎮加工區、前鎮區	120	60	40	
西甲D/S	高屏	高雄市前鎮區	高雄市三民區部份地區、苓雅區、鹽埕區	150	90	27	
東港D/S	高屏	屏東縣東港鎮	屏東縣東港鎮、大鵬灣區	120	60	75	
鳳林E/S	花東	花蓮縣鳳林鎮	花蓮縣、台東縣	1000	500	499	
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	194	
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	47	
大武D/S	花東	台東縣大武鄉	大武鄉	40	20	6	
知本D/S	花東	台東縣卑南鄉	知本溫泉區	60	30	17	
池上D/S	花東	台東縣池上鄉	池上鄉	60	30	9	
馬蘭D/S	花東	台東市	台東市	120	60	45	

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)	前一年主變最大 負載 (MVA)	備註
豐里D/S	花東	台東市	台東市	60	30	26	
勝安D/S	花東	花蓮市	花蓮市、吉安鄉	120	60	59	
玉里D/S	花東	花蓮縣玉里鎮	玉里鎮	60	30	19	
東成D/S	花東	台東縣成功鎮	成功鎮	60	30	9	
鹿野D/S	花東	台東縣鹿野鄉	鹿野鄉	60	30	8	
壽豐D/S	花東	花蓮縣壽豐鄉	壽豐鄉	120	60	19	
和仁D/S	花東	花蓮縣和平村	和平村、和平工業區	120	60	9	
花港S/S	花東	花蓮縣新城鄉	新城鄉	75	50	40	