

2020-2025年離岸風電可併網點及併網量(競價作業程序)

各縣市	併網點	電壓層級(kV)	各年度新增併網量(MW)						合計
			既設電網(註2)	2021年12月底	2022年12月底	2023年12月底	2024年12月底	2025年12月底	
新北市	沙崙 D/S	161	550	-	-	-	-	-	550
桃園市	笨港 S/S	69	156	-	-	-	-	-	156
	塘尾 D/S	161	-	-	-	-	-	340	340
	榮成 D/S	161	-	-	-	-	-	300	300
新竹縣	朝山 D/S	161	1,000	-	-	-	-	-	1,000
苗栗縣	營盤 D/S	161	132	-	-	-	-	-	132
	苗栗 P/S	161或69	224	-	-	-	-	-	224
彰化縣	彰一(甲)開閉所	161	-	-	-	-	-	-	0
	彰一(乙)開閉所	161	-	-	-	48	52	-	100
	彰工升壓站(註)	345	-	-	-	-	-	2,000	2,000
		161	-	-	-	-	-	1,000	
永興開閉所	161	-	-	-	-	-	2,000	2,000	
雲林縣	四湖 D/S	161	-	-	-	-	-	-	0
	台西 D/S	161	12	-	-	-	-	-	12
全台合計	-	-	2,074	-	-	48	52	4,640	6,814

註：彰工升壓站161kV側至多可併1,000MW，倘若161kV無併網需求，則345kV側可併2,000MW，合計彰工升壓站為2,000MW。