2025 年 年報

表 1-1 裝置容量

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	實績值(瓩)	備註
太陽能(地面型)	永宙一期口湖段太陽光電系統發電計畫	第一機組	39,991.2	
合計			39,991.2	

資料來源：永宙太陽能整理

表 1-2 發電量

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	毛發電量	廠用電量	淨發電量	自用電量	備註
			實績值(度)	實績值(度)	實績值(度)	實績值(度)	
太陽能(地面型)	永宙一期口湖段太陽光電系統發電計畫	第一機組	3,656,409	31,200	3,656,409	-	
合計			3,656,409	31,200	3,656,409	-	-

資料來源：永宙太陽能監控系統數據

表 1-3 發電設備運作情形

容量因數、可用率、最大出力值

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	容量因數(%)	可用率(%)	最大出力值(%)	備註
太陽能(地面型)	永宙一期口湖段太陽光電系統發電計畫	第一機組	12.3	95.48	65.0	
合計			12.3	95.48	65.0	

資料來源：永宙太陽能監控系統數據

表 1-4 機組停機容量

機組名稱	停機事由 (填報代碼)	本月份		下個月	
		停機裝置容量	停機期間	停機裝置容量	停機期間
第一機組	K7	1641.6 瓩	12/1 6:53~12/1 17:30		
第一機組	K7	1641.6 瓩	12/2 6:53~12/2 10:10		
第一機組	K7	182.4 瓩	12/3 7:25~12/3 8:10		
第一機組	K7	182.4 瓩	12/5 6:53~12/5 9:40		
第一機組	K7	1550.4 瓩	12/6 6:55~12/6 9:10		
第一機組	K7	1641.6 瓩	12/7 6:57~12/7 13:05		
第一機組	K7	2371.2 瓩	11/7 6:40~11/7 17:30		

機組名稱	停機事由 (填報代碼)	本月份		下個月	
		停機裝置容量	停機期間	停機裝置容量	停機期間
第一機組	K7	19995.6 瓩	12/9 6:55~12/9 17:30		
第一機組	K7	3682.2 瓩	12/10 6:56~12/10 17:30		
第一機組	K7	3682.2 瓩	12/11 6:50~12/11 17:30		
第一機組	K7	3682.2 瓩	12/12 6:55~12/12 17:30		
第一機組	K7	3682.2 瓩	12/13 7:04~12/13 17:30		
第一機組	K7	1493.4 瓩	12/14 8:00~12/14 17:30		
第一機組	K7	1493.4 瓩	12/15 8:00~12/15 17:30		
第一機組	K7	3682.2 瓩	12/16 7:01~12/16 17:30		
第一機組	K7	3591 瓩	12/17 6:55~12/17 17:30		
第一機組	K7	3591 瓩	12/18 7:00~12/18 17:30		
第一機組	K7	3682.2 瓩	12/19 7:09~12/19 17:30		
第一機組	K7	3682.2 瓩	12/20 7:14~12/20 17:33		
第一機組	K7	1949.4 瓩	12/21 7:13~12/21 17:30		
第一機組	K7	1767 瓩	12/22 7:05~12/22 17:30		
第一機組	K7	3499.8 瓩	12/23 7:03~12/23 17:30		
第一機組	K7	3770 瓩	12/24 7:00~12/24 17:30		
第一機組	K7	2371.2 瓩	12/25 7:07~12/25 16:45		
第一機組	K7	91.2 瓩	12/26 8:05~12/26 16:40		

機組名稱	停機事由 (填報代碼)	本月份		下個月	
		停機裝置容量	停機期間	停機裝置容量	停機期間
第一機組	K7	273.6 瓩	11/26 6:50~11/26 17:30		
第一機組	K7	547.2 瓩	12/28 7:12~12/28 16:50		
第一機組	K7	456 瓩	12/29 7:05~12/29 16:55		
第一機組	K7	1003.2 瓩	12/30 7:05~12/30 17:05		
第一機組	K7	364.8 瓩	12/31 7:05~12/31 17:05		
第二機組	K7	638.4 瓩	12/1 6:53~12/1 16:55		
第二機組	K7	547.2 瓩	12/2 6:53~12/2 16:55		
第二機組	K7	91.2 瓩	12/3 7:25~12/3 16:50		
第二機組	K7	91.2 瓩	12/4 7:05~12/4 16:35		
第二機組	K7	273.6 瓩	12/5 6:53~12/5 16:45		
第二機組	K7	456 瓩	12/6 6:55~12/6 16:55		
第二機組	K7	1276.8 瓩	12/7 6:56~12/7 16:55		
第二機組	K7	912 瓩	12/8 6:57~12/8 16:55		
第二機組	K7	91.2 瓩	12/9 7:05~12/9 16:50		
第二機組	K7	547.2 瓩	12/10 6:56~12/10 16:55		
第二機組	K7	547.2 瓩	12/11 6:58~12/11 16:55		
第二機組	K7	547.2 瓩	12/12 6:55~12/12 16:50		
第二機組	K7	364.8 瓩	12/13 7:04~12/13 16:35		
第二機組	K7	91.2 瓩	12/14 7:10~12/14 16:55		

機組名稱	停機事由 (填報代碼)	本月份		下個月	
		停機裝置容量	停機期間	停機裝置容量	停機期間
第二機組	K7	91.2 瓩	12/15 7:05~12/15 16:55		
第二機組	K7	1824 瓩	12/16 7:02~12/16 16:45		
第二機組	K7	547.2 瓩	12/17 7:01~12/17 16:55		
第二機組	K7	547.2 瓩	12/18 7:02~12/18 16:30		
第二機組	K7	638.4 瓩	12/19 7:09~12/19 16:00		
第二機組	K7	638.4 瓩	12/20 7:15~12/20 16:55		
第二機組	K7	91.2 瓩	12/21 7:25~12/21 16:55		
第二機組	K7	91.2 瓩	12/22 7:05~12/22 17:00		
第二機組	K7	456 瓩	12/23 7:03~12/23 16:45		
第二機組	K7	638.4 瓩	12/24 7:03~12/24 16:55		
第二機組	K7	1094.4 瓩	12/25 7:08~12/25 16:50		
第二機組	K7	91.2 瓩	12/26 8:05~12/26 16:40		
第二機組	K7	1276.8 瓩	12/27 7:10~12/27 16:40		
第二機組	K7	182.4 瓩	12/28 7:12~12/28 16:50		
第二機組	K7	91.2 瓩	12/29 7:25~12/29 16:55		
第二機組	K7	182.4 瓩	12/30 7:05~12/30 17:05		
第二機組	K7	91.2 瓩	12/31 7:00~12/31 17:05		

資料來源：永宙太陽能整理