

【映暉能源有限公司】

簡明年報

112 年度

壹、簡明年報.....	2
一、發電業之本年度總覽.....	2
表 3-1 裝置容量	2
表 3-2 發電量	3
表 3-3 發電設備運作情形	5
表 3-5 機組停機容量	6
二、發電業之本年度售電報告	13
表 4-1 售予公用售電業之售電量	13
表 4-4 轉供予用戶之售電量	13
表 4-5 再生能源發電業：未來 10 年售電計畫*	14
三、收支實績比較表.....	15
四、關係企業之關係概況.....	15
貳、營運綜合摘要分析報告	16

113 年 3 月編製

本年報資訊將公告於網址：<https://www.formosasolar.com.tw/zh-tw>
(涉及客戶資訊，屬機密性資料，不在官網公告)

壹、簡明年報

一、發電業之本年度總覽

表 3-1 裝置容量

112 年度

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	本年度實績值 (瓩)(A)	上年度實績值 (瓩)(B)	年度差異比較 (A/B-1)*100	合計
太陽能	第 1-1 期	#01	4,387.2	-	-	
太陽能	第 2-1 期	#01	2,192.4	-	-	
太陽能	第 2-1 期	#02	630.0	-	-	
太陽能	第 3-1 期	#01	1,612.8			
太陽能	第 6-1 期	#01	1461.6			
太陽能	第 7-1 期	#01	1184.4			
合計			11,468.4	-	-	

備註：

1. 能源別欄位，請依照「抽蓄水力、火力（須區分燃煤、燃油、燃氣）、核能、慣常水力（須區分自有、承攬）、風力、太陽能、廢棄物、沼氣、生質能、地熱、海洋能、其他」類別，進行填寫。
2. 機組別欄位，請依照電業管制機關所核發電業執照上之機組名稱填寫。
3. 若為水力電廠或小型電廠，請於備註註明，並免按機組別填報。惟若電廠包含不同能源別機組，則仍需以機組別填報。
4. 須包含試運轉期間之發電機組。

表 3-2 發電量

112 年度

(1)毛發電量、廠用電量

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	毛發電量			廠用電量			備註
			本年度實績值 (瓩)(A)	上年度實績值 (瓩)(B)	年度差異比較 (A/B-1)*100	本年度實績值 (瓩)(C)	上年度實績值 (瓩)(D)	年度差異比較 (C/D-1)*100	
太陽能	第 1-1 期	#01	6,089,677	6,439,820	-5.44	-	-	-	
太陽能	第 2-1 期	#01	2,978,556	3,059,891	-2.66	-	-	-	
太陽能	第 2-1 期	#02	918,139	561,826	63.42	-	-	-	
太陽能	第 3-1 期	#01	2,195,627	2,316,194	-5.21				
太陽能	第 6-1 期	#01	2,139,777	2,083,930	2.68				
太陽能	第 7-1 期	#01	1,717,946	1,617,994	6.18				
合計			16,039,722	16,079,655	-0.25	-	-	-	

備註：

1. 廠用電量係指發電所內用電，即發電廠因運轉發電機所消耗於各項附屬設備之電能。
2. 能源別欄位，請依照「抽蓄水力、火力（須區分燃煤、燃油、燃氣）、核能、慣常水力（須區分自有、承攬）、風力、太陽能、廢棄物、沼氣、生質能、地熱、海洋能、其他」類別，進行填寫。
3. 機組別欄位，請依照電業管制機關所核發電業執照上之機組名稱填寫。
4. 若為水力電廠或小型電廠，請於備註註明，並免按機組別填報。惟若電廠包含不同能源別機組，則仍需以機組別填報。
5. 須包含試運轉期間之發電機組。

(2)淨發電量、自用電量

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	淨發電量			自用電量			備註
			本年度實績值 (瓩)(A)	上年度實績值 (瓩)(B)	年度差異比較 (A/B-1)*100	本年度實績值 (瓩)(C)	上年度實績值 (瓩)(D)	年度差異比較 (C/D-1)*100	
太陽能	第 1-1 期	#01	6,089,677	6,439,820	-5.44	-	-	-	
太陽能	第 2-1 期	#01	2,978,556	3,059,891	-2.66	-	-	-	
太陽能	第 2-1 期	#02	918,139	561,826	63.42	-	-	-	
太陽能	第 3-1 期	#01	2,195,627	2,316,194	-5.21				
太陽能	第 6-1 期	#01	2,139,777	2,083,930	2.68				
太陽能	第 7-1 期	#01	1,717,946	1,617,994	6.18				
合計			16,039,722	16,079,655	-0.25			-	

備註：

1. 自用電量係指廠商自行生產，使用於發電所之外，所有其他用途的電量，包括生產設備、辦公室、倉庫、其他附屬或輔助設備等（即不含發電所內用電）。
2. 能源別欄位，請依照「抽蓄水力、火力（須區分燃煤、燃油、燃氣）、核能、慣常水力（須區分自有、承攬）、風力、太陽能、廢棄物、沼氣、生質能、地熱、海洋能、其他」類別，進行填寫。
3. 機組別欄位，請依照電業管制機關所核發電業執照上之機組名稱填寫。
4. 若為水力電廠或小型電廠，請於備註註明，並免按機組別填報。惟若電廠包含不同能源別機組，則仍需以機組別填報。
5. 須包含試運轉期間之發電機組。

表 3-3 發電設備運作情形

112 年度

(1) 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
			本年度 實績值 (%) (A)	上年度 實績值 (%) (B)	年度差 異比較 (%) (A/B- 1)*100	本年度 實績值 (%) (C)	上年度 實績值 (%) (D)	年度差 異比較 (%) (C/D- 1)*100	本年度 實績值 (%) (E)	上年度 實績值 (%) (F)	年度差 異比較 (%) (E/F- 1)*100	
太陽能	第 1-1 期	#01	15.90	16.76	-5.13	98.76	99.13	-0.37	96.53	86.74	11.29	
太陽能	第 2-1 期	#01	15.51	15.95	-2.76	98.81	98.47	0.35	91.22	87.00	4.85	
太陽能	第 2-1 期	#02	16.63	16.33	-1.84	98.27	99.71	-1.44	85.40	83.12	2.74	
太陽能	第 3-1 期	#01	15.53	16.39	-5.25	97.02	99.71	-2.70	90.65	87.07	4.11	
太陽能	第 6-1 期	#01	16.71	17.30	-3.41	99.19	99.61	-0.42	83.54	88.12	-5.20	
太陽能	第 7-1 期	#01	16.56	16.67	-0.66	99.38	98.10	1.30	82.83	87.44	-5.27	
合計			15.98	18.13	-11.86	98.57	99.12	-0.55	88.36	86.58	2.06	

備註：

1. 能源別欄位，請依照「抽蓄水力、火力（須區分燃煤、燃油、燃氣）、核能、慣常水力（須區分自有、承攬）、風力、太陽能、廢棄物、沼氣、生質能、地熱、海洋能、其他」類別，進行填寫。
2. 機組別欄位，請依照電業管制機關所核發電業執照上之機組名稱填寫。
3. 若為水力電廠或小型電廠，請於備註註明，並免按機組別填報。惟若電廠包含不同能源別機組，則仍需以機組別填報。
4. 須包含試運轉期間之發電機組。

表 3-5 機組停機容量

112 年度

機組名稱	停機事由 (填報代碼)	本年份		下年度	
		停機 裝置容量	停機期間	停機 裝置容量	停機期間
第 1-1 期#01	K12	4387.2	2023/01/01 06:00- 2023/01/01 11:30		
第 1-1 期#01	K12	4387.2	2023/01/02 06:00- 2023/01/02 11:00		
第 1-1 期#01	K12	4387.2	2023/01/23 06:00- 2023/01/23 10:00		
第 1-1 期#01	K12	4387.2	2023/01/27 06:00- 2023/01/27 10:00		
第 1-1 期#01	K12	4387.2	2023/01/31 06:00- 2023/01/31 11:30		
第 6-1 期#01	K7	25.2	2023/01/03 06:00- 2023/01/23 18:00		
第 1-1 期#01	K12	4387.2	2023/02/05 06:00- 2023/02/05 08:00		
第 1-1 期#01	K12	4387.2	2023/02/06 06:00- 2023/02/06 14:00		
第 1-1 期#01	K12	4387.2	2023/02/23 06:00- 2023/02/23 09:00		
第 2-1 期#01	K7	25.2	2023/02/11 06:00- 2023/02/22 12:00		
第 2-1 期#01	K7	25.2	2023/02/05 08:00- 2023/02/22 12:00		
第 7-1 期#01	K7	25.2	2023/02/04 08:00- 2023/02/15 11:00		
第 1-1 期#01	K7	4387.2	2023/03/01 06:00- 2023/03/01 13:00		
第 1-1 期#01	K12	4387.2	2023/03/04 06:00- 2023/03/04 09:00		
第 1-1 期#01	K12	4387.2	2023/03/07 06:00- 2023/03/07 09:00		
第 1-1 期#01	K12	4387.2	2023/03/15 06:00- 2023/03/15 08:00		
第 1-1 期#01	K7	25.2	2023/03/24 06:00- 2023/03/24 10:00		
第 1-1 期#01	K12	4387.2	2023/03/27 06:00- 2023/03/27 09:00		

第 2-1 期#01	K4	2192.4	2023/03/23 06:00- 2023/03/23 10:00		
第 2-1 期#01	K6	2192.4	2023/03/25 13:30- 2023/03/25 15:30		
第 2-1 期#01	K12	1638	2023/03/26 06:00- 2023/03/27 10:00		
第 2-1 期#01	K12	554.4	2023/03/26 06:00- 2023/03/27 18:00		
第 2-1 期#02	K7	25.2	2023/03/01 09:00- 2023/03/09 15:00		
第 2-1 期#02	K4	226.8	2023/03/23 06:00- 2023/03/25 15:00		
第 2-1 期#02	K6	403.2	2023/03/25 13:30- 2023/03/25 15:30		
第 2-1 期#02	K12	630	2023/03/26 06:00- 2023/03/27 10:00		
第 3-1 期#01	KK	1612.8	2023/03/02 09:00- 2023/03/02 18:00		
第 3-1 期#01	K7	25.2	2023/03/21 06:00- 2023/03/21 11:00		
第 6-1 期#01	K7	25.2	2023/03/09 08:00- 2023/03/13 12:00		
第 6-1 期#01	K7	1461.6	2023/03/15 06:00- 2023/03/17 17:00		
第 6-1 期#01	K7	25.2	2023/03/20 06:00- 2023/03/20 11:00		
第 6-1 期#01	K7	25.2	2023/03/22 06:00- 2023/03/27 11:00		
第 6-1 期#01	K7	25.2	2023/03/30 14:00- 2023/03/31 18:00		
第 6-1 期#01	K7	25.2	2023/03/31 11:00- 2023/03/31 18:00		
第 7-1 期#01	K7	25.2	2023/03/01 06:00- 2023/03/03 14:00		
第 7-1 期#01	K7	25.2	2023/03/06 06:00- 2023/03/08 11:00		
第 7-1 期#01	K6	1184.4	2023/03/17 10:00- 2023/03/17 16:00		
第 1-1 期#01	K4	4387.2	2023/04/01 06:00- 2023/04/02 08:00		
第 1-1 期#01	K16	4387.2	2023/04/07 11:00- 2023/04/08 09:00		

第 1-1 期#01	K16	4387.2	2023/04/09 10:00- 2023/04/09 15:00		
第 1-1 期#01	K16	25.2	2023/04/10 10:00- 2023/04/10 13:00		
第 1-1 期#01	K7	25.2	2023/04/13 10:00- 2023/04/17 18:00		
第 1-1 期#01	K4	4387.2	2023/04/25 11:00- 2023/04/25 17:00		
第 2-1 期#01	KK	2192.4	2023/04/24 13:00- 2023/04/24 15:00		
第 2-1 期#01	KK	1612.8	2023/04/25 09:00- 2023/04/25 10:00		
第 2-1 期#02	KK	403.2	2023/04/24 13:00- 2023/04/24 15:00		
第 2-1 期#02	KK	226.8	2023/04/24 13:00- 2023/04/25 10:00		
第 2-1 期#02	KK	403.2	2023/04/25 06:00- 2023/04/25 10:00		
第 3-1 期#01	K16	1612.8	2023/04/26 09:00- 2023/04/26 17:00		
第 6-1 期#01	K7	25.2	2023/04/01 06:00- 2023/04/06 12:00		
第 6-1 期#01	K7	25.2	2023/04/01 06:00- 2023/04/19 12:00		
第 7-1 期#01	K7	25.2	2023/04/20 06:00- 2023/04/28 12:00		
第 1-1 期#01	K7	26.4	2023/05/08 06:00- 2023/05/11 12:00		
第 2-1 期#01	K7	25.2	2023/05/19 12:00- 2023/05/29 14:00		
第 2-1 期#01	K7	25.2	2023/05/20 06:00- 2023/05/29 13:00		
第 2-1 期#01	K7	25.2	2023/05/20 10:00- 2023/05/21 10:00		
第 2-1 期#01	K12	2192.4	2023/05/21 06:00- 2023/05/21 09:00		
第 2-1 期#01	K7	25.2	2023/05/21 06:00- 2023/05/22 12:00		
第 2-1 期#01	K12	226.8	2023/05/21 09:00- 2023/05/22 11:00		
第 2-1 期#02	K12	630	2023/05/21 06:00- 2023/05/21 09:00		

第 2-1 期#02	K7	25.2	2023/05/24 06:00- 2023/05/25 16:00		
第 3-1 期#01	K16	1612.8	2023/05/22 09:00- 2023/05/22 16:00		
第 6-1 期#01	K7	25.2	2023/05/07 07:00- 2023/05/11 11:00		
第 6-1 期#01	K7	25.2	2023/05/09 10:00- 2023/05/17 13:00		
第 6-1 期#01	K6	1461.6	2023/05/16 09:00- 2023/05/16 17:00		
第 6-1 期#01	K7	25.2	2023/05/22 06:00- 2023/05/31 14:00		
第 6-1 期#01	K7	25.2	2023/05/23 06:00- 2023/05/23 14:00		
第 6-1 期#01	K7	25.2	2023/05/24 12:00- 2023/05/31 15:00		
第 7-1 期#01	K7	25.2	2023/05/03 07:00- 2023/05/04 14:00		
第 7-1 期#01	K7	25.2	2023/05/07 10:00- 2023/05/10 15:00		
第 7-1 期#01	K7	25.2	2023/05/20 06:00- 2023/05/26 14:00		
第 1-1 期#01	K7	26.4	2023/06/06 06:00- 2023/06/15 13:00		
第 2-1 期#01	K16	226.8	2023/06/22 15:00- 2023/06/23 18:00		
第 2-1 期#01	K16	2192.4	2023/06/22 09:00- 2023/06/22 15:00		
第 2-1 期#01	K7	1965.6	2023/06/24 06:00- 2023/06/24 10:00		
第 2-1 期#01	K7	1965.6	2023/06/26 10:00- 2023/06/26 13:00		
第 2-1 期#02	K7	25.2	2023/06/10 06:00- 2023/06/14 12:00		
第 2-1 期#02	K7	25.2	2023/06/12 08:00- 2023/06/14 13:00		
第 2-1 期#02	K16	630	2023/06/22 09:00- 2023/06/26 13:00		
第 3-1 期#01	K7	25.2	2023/06/16 06:00- 2023/06/16 13:00		
第 6-1 期#01	K7	25.2	2023/06/28 08:00- 2023/06/29 15:00		

第 7-1 期#01	K7	25.2	2023/06/03 07:00- 2023/06/08 13:00		
第 7-1 期#01	K7	25.2	2023/06/07 07:00- 2023/06/08 12:00		
第 7-1 期#01	K7	25.2	2023/06/14 06:00- 2023/06/16 11:00		
第 7-1 期#01	K12	1184.4	2023/06/28 06:00- 2023/06/28 10:00		
第 2-1 期#01	KK	2192.4	2023/07/20 09:00- 2023/07/20 12:00		
第 2-1 期#01	KK	2192.4	2023/07/20 13:00- 2023/07/21 09:00		
第 2-1 期#01	K7	2192.4	2023/07/28 06:00- 2023/07/28 13:00		
第 2-1 期#02	KK	630	2023/07/20 09:00- 2023/07/20 12:00		
第 2-1 期#02	KK	630	2023/07/20 13:00- 2023/07/21 09:00		
第 2-1 期#02	K7	630	2023/07/28 06:00- 2023/07/31 15:00		
第 3-1 期#01	KK	1612.8	2023/07/21 06:00- 2023/07/21 09:00		
第 6-1 期#01	K7	25.2	2023/07/10 08:00- 2023/07/13 14:00		
第 6-1 期#01	K7	25.2	2023/07/19 06:00- 2023/07/19 12:00		
第 6-1 期#01	K7	25.2	2023/07/23 06:00- 2023/07/23 14:00		
第 1-1 期#01	K7	26.4	2023/08/02 07:00- 2023/08/11 12:00		
第 2-1 期#01	K7	25.2	2023/08/02 06:00- 2023/08/02 18:00		
第 2-1 期#02	K7	25.2	2023/08/02 09:00- 2023/08/31 18:00		
第 6-1 期#01	K7	25.2	2023/08/05 06:00- 2023/08/21 14:00		
第 2-1 期#01	K7	25.2	2023/09/10 10:00- 2023/09/18 11:00		
第 2-1 期#01	K16	2192.4	2023/09/14 08:00- 2023/09/14 16:00		
第 2-1 期#01	K4	2192.4	2023/09/19 06:00- 2023/09/19 10:00		

第 2-1 期#01	K7	25.2	2023/09/23 14:00- 2023/09/25 15:00		
第 2-1 期#02	K16	630	2023/09/14 08:00- 2023/09/14 16:00		
第 2-1 期#02	K4	630	2023/09/19 06:00- 2023/09/19 16:00		
第 2-1 期#02	K7	25.2	2023/09/01 06:00- 2023/09/16 12:00		
第 3-1 期#01	K16	1612.8	2023/09/15 08:00- 2023/09/15 13:00		
第 6-1 期#01	K7	25.2	2023/09/22 06:00- 2023/09/26 12:00		
第 7-1 期#01	K7	25.2	2023/09/01 06:00- 2023/09/07 15:00		
第 1-1 期#01	K7	75.6	2023/10/06 06:00- 2023/10/07 18:00		
第 1-1 期#01	K16	4387.2	2023/10/11 09:00- 2023/10/11 16:00		
第 2-1 期#01	K16	2192.4	2023/10/05 10:00- 2023/10/06 18:00		
第 2-1 期#01	K16	705.6	2023/10/07 06:00- 2023/10/07 18:00		
第 2-1 期#01	K16	1468.8	2023/10/06 06:00- 2023/10/07 09:00		
第 2-1 期#01	K7	50.4	2023/10/08 06:00- 2023/10/09 12:00		
第 2-1 期#01	K7	25.2	2023/10/08 06:00- 2023/10/11 11:00		
第 2-1 期#01	K7	25.2	2023/10/08 06:00- 2023/10/13 15:00		
第 3-1 期#01	K16	630	2023/10/05 06:00- 2023/10/18 15:00		
第 6-1 期#01	K16	1461.6	2023/10/20 09:00- 2023/10/20 16:00		
第 6-1 期#01	K7	25.2	2023/10/24 07:00- 2023/10/27 12:00		
第 7-1 期#01	K16	1184.4	2023/10/05 06:00- 2023/10/06 18:00		
第 7-1 期#01	K16	176.4	2023/10/07 06:00- 2023/10/07 18:00		
第 7-1 期#01	K16	1008	2023/10/07 06:00- 2023/10/07 11:00		

第 3-1 期#01	K4	1612.8	2023/11/29 13:00- 2023/11/29 18:00		
第 1-1 期#01	KK	4387.2	2023/12/18 09:00- 2023/12/18 16:00		
第 1-1 期#01	K7	26.4	2023/12/31 08:00- 2023/12/31 18:00		

備註：

- 當機組或電廠遭遇計畫性停機（例如大修）與非計畫性停機（例如機電事故）等非正常運轉或待機狀態時，需記錄填報。
 - 機電事故定義：「發、輸、變設備不論待機或運轉中發生不意之障礙，不能正常啟用或不能正常運轉而需停用時，一律列為事故。但發現設備運轉情況異常尚可繼續運轉而不影響設備安全，經主管處轉洽電力調度處同意安排停用檢修者或由電力調度處安排提前停用檢修者不列為事故，強迫跳脫仍算事故。」
- 機組名稱欄位，請依照電業管制機關所核發電業執照上之機組名稱填寫。
- 停機事由欄位請依下列運轉情況填報代碼：

代碼	運轉情況	代碼	運轉情況
K 1	併聯	K13	線路工作
K 2	解聯	K14	指令試運轉
K 3	待機	K15	電力潮流限制
K 4	跳脫	K16	外因跳機
K 5	減載	K17	核一附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機
K 6	檢修，保養	K18	核二附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機
K 7	故障	K19	核三附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機
K 8	竣工試運轉	K20	設備超載
K 9	乾燥運轉	K21	試運轉
K10	大修	K22	爐管破
K10A	大修逾排程	K23	LNG 用量限制
K11	單獨運轉	K24	中油 LNG 管路檢修
K12	線路故障	KK	其他

二、發電業之本年度售電報告

表 4-1 售予公用售電業之售電量

112 年度

	本年度實績值 (度)(A)	上年度實績值 (度)(B)	年度差異比較(%) (A/B-1)*100
太陽能	-	16,079,655	-100.00
合計	-	16,079,655	-100.00

備註：能源別欄位，請依照「抽蓄水力、火力（須區分燃煤、燃油、燃氣）、核能、慣常水力（須區分自有、承攬）、風力、太陽能、廢棄物、沼氣、生質能、地熱、海洋能、其他」類別，進行填寫。

表 4-4 轉供予用戶之售電量

112 年度

			本年度實績值 (度)(A)	上年度實績值 (度)(B)	年度差異比較 (%) (A/B-1)*100
太陽能	半導體業	***	16,039,722	-	100.00
合計			16,039,722	-	100.00

備註：

1. 能源別欄位，請依照「慣常水力（須區分自有、承攬）、風力、太陽能、廢棄物、沼氣、生質能、地熱、海洋能、其他」類別，進行填寫。
2. 行業別歸類應依主計總處最新公告之第 10 版中華民國行業標準分類。
3. 用戶名稱欄位，考量業者營業秘密，故申報後不予以公開揭露。

表 4-5 再生能源發電業：未來 10 年售電計畫*

112 年度

太陽能（民營）售電目標

售電規劃量/ (已簽約用戶業別)		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	第六年	第七年	第八年	第九年	第十年	10 年 年平均成長	各業 別合計	備註
售電規劃量		1,389	1,383	1,377	1,372	1,366	1,361	1,356	1,350	1,345	1,339	-0.4	-	
已簽約量合計		1,389	1,383	1,377	1,372	1,366	1,361	1,356	1,350	1,345	1,339	-0.4	-	
半導體 製造業	已簽約量	1,389	1,383	1,377	1,372	1,366	1,361	1,356	1,350	1,345	1,339	-0.4	-	
	簽約戶數	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	
OO 業	已簽約量													
	簽約戶數													
每度平均售價 (元/度)		4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	-	-	

備註：

1. 有從事直供、轉供電能予終端用戶之再生能源發電業，須依據其對未來直供、轉供之售電計畫，填報此表。若無售電予用戶之再生能源發電業者，可免填此表。
2. 行業別歸類應依主計總處最新公告之第 10 版中華民國行業標準分類。
3. 售電計畫請各再生能源業者依據不同之能源別進行填寫。
4. 能源別欄位，請依照「慣常水利（須區分自有、承攬）、風力、太陽能、廢棄物、沼氣、生質能、地熱、海洋能、其他」類別，進行填寫。
5. 「售電規劃量/（已簽約用戶業別）」係為填寫未來售電目標規劃，若該年度已簽署售電合約者於規劃量下，加註填寫分類業別及簽約量。
6. 簽約戶數欄位係對應該業別下之簽約用戶數。
7. 該表係為業者針對未來售電計畫所進行之規劃目標，以做為主管機關參考之用，故申報後不予以公開。

三、收支實績比較表

收支實績比較表

112 年度

項目	本年度實績數 (A)	去年度實績數 (B)	年度差異 (A-B)
1. 營業收入	72,004,757	74,268,318	-2,263,561
電業收入	72,004,757	74,268,318	-2,263,561
其他營業收入	0	0	0
2. 營業支出	59,727,443	68,458,885	-8,731,442
營業成本	54,185,948	52,643,924	1,542,024
營業費用	5,541,495	15,814,961	-10,273,466
3. 營業收益(1-2)	12,277,314	5,809,433	6,467,881
4. 稅後盈餘	5,665,655	304,799	5,360,856

四、關係企業之關係概況

關係企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或 生產項目	投資股 權比例 (%)
曄恆能源股份有限公司	2018/10/05	臺北市大安區 仁愛路3段136 號10樓	177,660,000	D101011 發電業	0
玉樹能源股份有限公司	2018/04/12	臺北市大安區 仁愛路3段136 號10樓	550,050,000	D101011 發電業	0

貳、營運綜合摘要分析報告

一、 公司簡介

本映暉能源有限公司係為寶島陽光再生能源股份有限公司百分之百持有之子公司。寶島陽光再生能源股份有限公司是一間致力於台灣太陽能電廠投資與管理之再生能源投資公司，主要投資者為瑞士合眾集團 (Partners Group) 與國泰人壽。鼓勵全體員工、開發商、供應商及協力廠商，了解環境保護的重要性，並相互合作，以加強環境保護；藉由導入創新的思維與領導方式來塑造這個產業，期望成為台灣再生能源市場之領航投資者、擁有者與管理者。

二、 重大營運事件

1. 工安環保：本年無工安環保事故。
2. 發電期間：112/01/01 ~ 112/12/31