# 鑫光電能有限公司

## 簡明月報

民國 109 年 2 月份 109 年 3 月編製

簡明月報內容

- 一、營運綜合摘要分析報告
- 二、業務報告
- 三、財務報告

資訊公開網站: www.tccgreenenergy.com.tw

#### 一、營運綜合摘要分析報告

#### (1)公司簡介:

鑫光電能有限公司於中華民國 108 年 06 月 11 日變更登記,以符合「新光紡織太陽光電系統」第一型太陽能電廠相關規定,實收資本額為新台幣 80,000,000 元。

#### (2) 業務狀況:

本集團一直秉持著長期持有電廠營運之精神,努力擴大國內電廠 之業務範圍,本公司主要規畫持有之項目為第一型電業,未來將 與台汽電綠能股份有限公司合作轉供售電之業務。

#### (3)財務狀況:

本公司 109 年 2 月營業收入為 2,226 仟元,營業支出為 1,341 仟元,營業收益 885 仟元。稅前淨利 593 仟元,主係利息費用 292 仟元所致。

#### (4) 重大營運事件:

無。

#### (5)補充說明:

依電業法第 66 條規定,電業應按月將其業務狀況、發電狀況及 財務狀況,編具簡明月報,並自行揭露於公開網站,公開網站為 www.tccgreenenergy.com.tw

## 二、業務報告

## 表 1-1 裝置容量

## 民國 109 年 02 月份

能源別	電廠/發電站名	機組別	實績值(瓩)	較上年同期增減 (%)	備註
太陽能	新光紡織	1	4968	-	
	合計		4968	-	

#### 備註:

- 1.<u>能源别</u>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 1-2 發電量

#### 民國 109 年 02 月份

		毛發電量		廠用電量		淨發電量		自用電量			
能源別	電廠/發 電站名稱	機組別	實績值 (度)	較上年 同期増 減(%)	備註						
太陽能	新光紡織	1	451,058	-	0	-	451,058	-	0	-	
	合計		451,058	-	0	-	451,058	-	0	-	

#### 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.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)。
- 3.<u>能源別</u>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。
- 4.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。
- 5.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。
- 6.須包含試運轉期間之發電機組。

### 表 1-3 發電設備運作情形(暫時估計量)

#### 民國 109 年 02 月份

#### (1)容量因數、可用率、最大出力值

			容量因數			可用率			最大出力值						
	電廠/發		本月份		一至本月份止 累計		本月份			月份止 計	本月	本月份		一至本月份止 累計	
	電站名稱		實績值 (%)	較上年 同期増 減(%)	實績值 (%)	較上年 同期増 減(%)	實績值 (%)	較上年 同期増 減(%)	實績值 (%)	較上年 同期増 減(%)	實績值 (%)	較上年 同期増 減(%)	實績值 (%)	較上年 同期増 減(%)	備註
太陽能	新光紡織	1	12.44%	-	10.23%	-	100%	-	100%	-	72.24%	-	69.53%	-	
	合計		12.44%	-	10.23%	1	100%	-	100%	-	72.24%	1	69.53%	-	

#### 備註:

- 1.<u>能源別</u>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。
- (2)發電機組每度的低熱值毛熱耗率 (LHV Gross) (不適用)

#### 表 1-4 燃料耗用量(不適用)

## 表 1-5 機組停機容量

#### 民國 109 年 02 月份

機組名稱	停機事由	本月	月份	下個月		
	(填報代碼)	停機 裝置容量	停機期間	停機 裝置容量	停機期間	
無停機						

#### 備註:

- 1.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。」
- 2.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。
- 3.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

## 表 1-6 發電機組之空氣污染排放量(不適用)

## 表 1-7 發電機組淨尖峰供電能力調整表(不適用)

### 表 2-1 售予公用售電業之售電量(暫時估計量)

民國 109 年 02 月份

	本月	1份	一至本月份止累計			
能源別	實績值(度)	較上年同期增減(%)	實績值(度)	較上年同期增減(%)		
太陽能	430,400	-	732,000	-		
合計	430,400	-	732,000	-		

<sup>\*</sup>因近期方收到第一期台電電費單,故附註售電度數如下:

108.05,14-109.02.29 實績值(度):4,759,047

備註:<u>能源別</u>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 2-2 售予再生能源售電業之售電量(不適用)
- 表 2-3 直供予用戶之售電量(不適用)
- 表 2-4 轉供予用戶之售電量(不適用)

#### 三、財務報告

## 收支實績比較表(暫時估計量) 收支實績比較表

民國 109 年 02 月份

		本月份發生數		累計實績數				
項目	實績數 (A)	去年同期 (B)	差異 (A-B)	實績數 (C)	去年同期 (D)	差異 (C-D)		
1. 營業收入	2,226,071	-	2,226,071	3,785,976	-	3,785,976		
電業收入	2,226,071	-	2,226,071	3,785,976	-	3,785,976		
其他營業收入	-	-	1	-	-	-		
2. 營業支出	1,340,708	30,000	1,310,708	2,628,122	40,500	2,587,622		
營業成本	1,298,708	-	1,298,708	2,544,122	-	2,544,122		
營業費用	42,000	30,000	12,000	84,000	40,500	43,500		
3. 營業收益(1-2)	885,363	(30,000)	915,363	1,157,854	(40,500)	1,198,354		
4. 稅前盈餘	593,414	(25,017)	618,431	574,031	(35,577)	609,608		

#### 備註:

- 1. 稅前盈餘 593,414 元為營業收益 885,363 元加上營業外收支(利息費用(291,844)元及其他營業外收支(105)元)共 593,414 元。
- 2. 累計稅前盈餘 574,031 元為營業收益 1,157,854)元加上營業外收支(利息費用(583,688)元及其他營業外收支(135)元)共 574,031 元。
- 3. 去年同期稅前盈餘(25,017)元為營業收益(30,000)元加上營業外收支(利息收入 5,443 元及其他營業外收支(460)元)共(25,017)元。
- 4. 累計去年同期稅前盈餘(35,577)元為營業收益(40,500)仟元加上營業外收支(利息收入 5,443 元及其他營業外收支(520)元)共(35,577)元。