

義暘綠電股份有限公司

發電業簡明年報

113 年度

年報內容

一、營運綜合摘要分析報告

二、供電報告

三、售電報告

四、收支實績比較表

年報年度：統計時間113 年8月~12月

編制日期：中華民國 114 年 04 月 30 日

公開資訊網址：<https://ysolar.com.tw/enews>

一、營運綜合摘要分析報告：

1. 公司簡介：

義暘綠電股份有限公司設立於民國109年3月，為力暘能源股份有限公司100%持股之子公司。「力暘能源」成立於2016年。主力投入太陽能光電場投資開發之相關領域。從取得土地開發、興建與監造持續推動發電、儲能與售電到最後的巡檢維運以「一站式」完整服務，擁有最廣域的規畫及營運團隊，成為「太陽能土地」土地規劃領導者。投身太陽能產業，目的希望能貢獻一己之力，透過太陽光電技術，珍惜上天賜予的每一縷光，從中汲取能源，提供友善環境的綠電，為台灣敞開明亮又乾淨的用電未來。

2. 業務狀況：

本公司第一~二期電場已於民國111年12月30日起陸續併聯並於民國113年8月6日取得電業執照，詳細供電狀況如：二、供電報告，售電狀況如三、售電報告。目前亦持續開發第三、四期太陽能光電案場。

3. 財務狀況：

本公司實收資本額12.5億，年度收支詳細狀況如《四、收支實績比較表》。

4. 重大營運事件：無

5. 資訊公開網址：<https://ysolar.com.tw/enews>

二、發電業之年度供電報告

表 3-1 裝置容量 113年度

裝置容量					
能源別	電廠名稱	機組別	裝置容量 (瓩)	經營方式	備註
太陽能(地面型)	義暘 (太源) 第一期 (第一階段)	#1	17,512.975	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能(地面型)	義暘 (太源) 第一期 (第2-1階段)	#1	2,906.295	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能(地面型)	義暘 (太源) 第二期 (第一階段)	#1	6,470.745	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能(地面型)	義暘 (太源) 第二期 (第一階段)	#1	2,202.305	售予公用售電業或輸配電業	
合計：			29,092.32		
備註：					

表 3-2 發電量 113年度(8月~12月)

(1)毛發電量、廠用電量

能源別	電廠名稱	機組別	發電量		廠用電量		備註
			毛發電量 (度)	上年度毛 發電量 (度)	廠用電量 (度)	上年度廠 用電量 (度)	
太陽能	義暘 (太 源) 第一期 (第一階段)	#1	9,148,544	-	86,248	-	
太陽能	義暘 (太 源) 第一期 (第2-1階段)	#1	1,491,441	-	14,061	-	
太陽能	義暘 (太 源) 第二期 (第一階段)	#1	3,343,616	-	31,522	-	
太陽能	義暘 (太 源) 第二期 (第二階段)	#1	1,151,018	-	10,851	-	
合計			15,134,619		142,682		
備註：							

(2) 淨發電量、自用電量

能源別	電廠名稱	機組別	淨發電量		自用電量		備註
			淨發電量 (度)	上年度淨 發電量 (度)	自用電量 (度)	上年度自 用電量 (度)	
太陽能	義暘（太源）第一期（第一階段）	#1	9,062,296	-	-	-	
太陽能	義暘（太源）第一期（第2-1階段）	#1	1,477,380	-	-	-	
太陽能	義暘（太源）第二期（第一階段）	#1	3,312,094	-	-	-	
太陽能	義暘（太源）第二期（第二階段）	#1	1,140,167	-	-	-	
合計			14,991,937				
備註：							

表 3-3 發電設備運作情形

能源別	電廠名稱	機組別	發電設備運作情形					
			容量因數 (%)	上年度容 量因數 (%)	可用率 (%)	上年度可 用率(%)	最大出 力值 (%)	上年度 最大出 力(%)
太陽能	義暘(太源)第一期(第一階段)	#1	14.81	-	100	-	88	-
太陽能	義暘(太源)第一期(第2-1階段)	#1	14.55	-	100	-	87.85	-
太陽能	義暘(太源)第二期(第一階段)	#1	14.65	-	100	-	87.99	-
太陽能	義暘(太源)第二期(第二階段)	#1	14.81	-	100	-	87.74	-
備註：								

表 3-4 燃料耗用量-不適用

表 3-5 機組停機容量

機組停機容量

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由 (填報代碼)	本年度			備註
				停機裝置 容量(瓩)	停機時間 (起)	停機時間 (迄)	
太陽能	義暘(太源)第一期(第一階段)	#1		無			
太陽能	義暘(太源)第一期(第2-1階段)	#1		無			
太陽能	義暘(太源)第二期(第一階段)	#1		無			
太陽能	義暘(太源)第二期(第二階段)	#1		無			
備註：							

三、發電業之年度售電報告

表 4-1 售予公用售電業之售電

能源別	售電量(度)	售電量	
		上年度 實績值 (度)	年度差異 比較
太陽能(地面型)	14,991,937	-	-
合計	14,991,937		
備註：			

表 4-2 售予再生能源售電業之售電

能源別	業者 名稱*	售電量(度)	售電量	
			上年度 實績值 (度)	年度差異 比較
太陽能(地面型)		-	-	-
合計		-		
備註：				

表 4-3 直供予用戶之售電量-不適用

表 4-4 轉供予用戶之售電量-不適用

表 4-5 再生能源發電業：未來10 年售電計畫-不適用

四、收支實績比較表

年報：收支實績比較表			
項 目	本年度實績 值(元) (A)	上年度實 績值 (B)	年度差異 (A-B)
1.營業收入	877		
電業收入	0		
其他營業收入	877		
2.營業支出	694,476		
營業成本	327,580		
營業費用	366,896		
3.營業收益	-693,599		
4.稅後盈餘			
備註	售予公用售電業之售電,因與台電開臺申請尚未完成,故尚未有電業收入。113年8月~12月間預估售電收入金額為72,745,000元		