



銑昊股份有限公司
Ksolar co., Ltd.

Creating a Sustainable Future



銳愛地球
永續共好



■ 銳昊股份有限公司，成立於2018年

以致力太陽能光電案場開發及儲能系統建置來發展再生能源為使命。

除持續提供全面的太陽能、儲能及光儲系統一站式解決方案，近年更整合納入全勤能源科技服務公司及太陽神電力公司等集團夥伴，建構專業服務團隊，擴展出案場維運與綠電購售等項目，企望在淨零碳排的永續道路上貢獻心力，也朝ESG企業永續經營目標邁進。

專業服務項目 Service Items



• 電業申設



• EPC工程



• 電廠維運



• 綠電購售



推動再生能源

不斷開發與完善地面型太陽能光電案場
提升再生能源的效率與規模



創新儲能解決方案

透過儲能系統的建置以確保能源的穩定供應
加速能源轉型



整合資源 提供一站式服務

從案場開發到維運，提供全面的太陽能、儲能、
光儲系統解決方案，為客戶創造最大價值



實踐企業社會責任

透過專業顧問服務協助企業實現社會責任
共同邁向淨零碳排目標

走入社區。在地深耕。公益關懷



• 響應世界地球日
與屏東佳冬鄉昌隆國小攜手淨灘



• 攜手小家電診所
維修故障家電實踐零廢棄理念



• 攜手企業夥伴
助佳冬國中專車接送偏遠學生上放學



• 響應屏東縣府
認購盛產農產並贈與關懷據點



• 提供偏鄉學校獎助學金
扶助學童安心就學



• 能源教育向下扎根
劇團巡演推廣減碳永續觀念



• 支持屏東枋寮高中
科技人才培育計畫與學生出國競賽



• 支持屏東佳冬國中藤球運動發展



• 邀請說故事達人
助偏鄉學校孩童歡度兒童節

積極響應並參與地方活動



• 屏東佳冬鄉佳午西瓜節



• 屏東佳冬鄉重陽節歌唱比賽



• 屏東林邊鄉黑珍珠馬拉松



• 屏東林邊鄉中秋晚會



• 台南七股區民俗慶典「南千宮高蹺陣」



• 台南七股區龍山宮池府千歲平安福宴



銚吳技術團隊

Technology Division



服務流程 Service Process



一站式電業申請及土地規劃

服務優勢

1. 各項再生能源法規、開發、技術等整合顧問諮詢。
2. 政府技術標案競標服務及整合顧問諮詢。
3. 土地開發諮詢評估規劃。

因地制宜客製化案場設計

服務優勢

1. 因地制宜解決方案：農地型/魚塭型、遮陰對策、畸零地對策。
2. 發電量最大化：擺佈最大化、最佳發電效率。
3. 選用綠建材：循環利用。

A. 升壓站

161kV

台南3座設計完成

69kV

屏東2座設計完成 / 雲林1座設計完成

B. 外管線設計

161kV /
69kV

台南累計16.7公里設計完成
雲林累計5公里設計完成

22.8kV

台南累計61.1公里設計完成
雲林累計1.50公里設計完成
屏東累計51.6公里設計完成

C. PV案場

分散型案場

台南296MW執行中 / 屏東198MW設計完成
屏東256MW執行中

集中型案場

雲林178MW設計完成 / 台南216MW設計完成
花蓮177MW執行中

車棚

金門車船處1.4MW設計完成
金門縣政府觀光處2MW設計完成

實績

549案分散型、大型開發計畫太陽光電案場

1,637.28MW 併聯審查意見書

989.33MW 地方主管機關同意函

978.40MW 籌設許可函

753.40公頃 完成土地變更(含容許)

652.55MW 購售電契約

708.43MW 施工許可



銑吳工程團隊

Engineering Division

太陽能/儲能/光儲 工程專業統包服務



服務優勢

1. 整合快速：單一負責方整合工程計劃，具高效溝通及協調管道。
2. 時間和成本可控性：增進採購效率，掌控工程期程及成本。
3. 風險轉移：承擔項目大部分風險及提出因應策略。

服務流程 Service Process



完工併網 實績	地面型電廠	台南 五天案場 127.89MW 屏東 興龍366光電廠 365.4kW / 上萬安光電廠 1.88MW 天權四案 99MW / 義暘案場 30.88MW
	棚架型電廠	彰化 彰濱工業區上林段 498.4kW 金門 金門航空站第三停車場 1.198MW 金寧轉運站 452.88kW 山外車站停車場陽光車棚 299.7kW 建華保養廠停車場 1.3MW
	升壓站	台南 天英升壓站 500MW
	儲能	金門古寧 離島最大儲能案場 2+4MW(24MWh) 嘉義太保 韓暘、天璇、天樞案場 12.6MW
建置中	地面型電廠	台南 五天案場 168.11MW 屏東 五暘案場 256MW / 義暘案場 68.12MW
	光儲	台南 天英光儲工程 10MW 天心光儲工程 8MW
	儲能	桃園蘆竹 立春案場 4.2MW



全勤能源

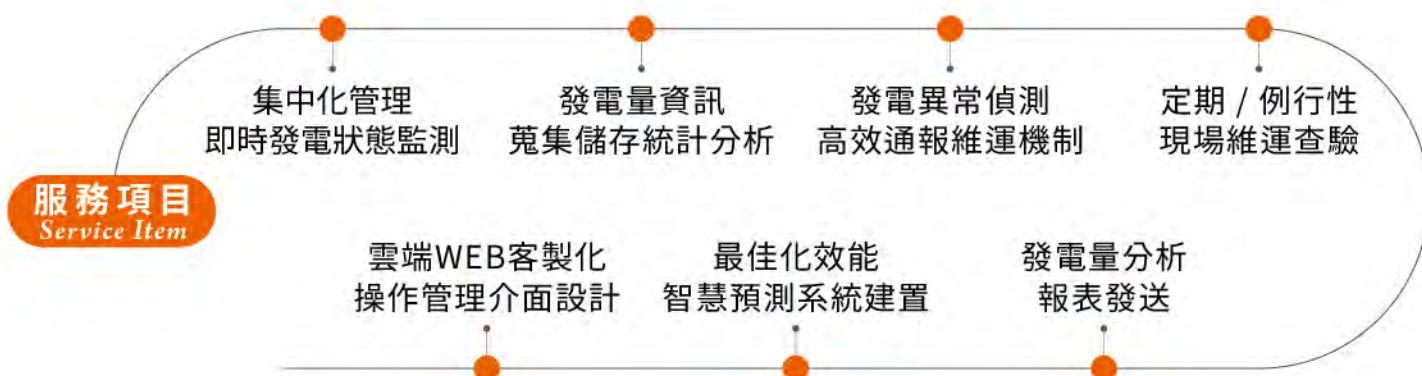
Perfect Attendance

智慧維運創造光電案場
最佳投報率



服務優勢

1. 自主開發監控軟、硬體設備，可依電廠需求客製化整合服務。
2. AI智慧維運監控提供100%精準數據，即時掌握電廠狀況，48小時內完成異常分析及派工維修。
3. 使用影像空拍機進行一般影像及紅外線熱影像拍攝，進行大範圍檢測作業，快速篩檢異常設備。
4. 集結工程、電力及資訊專長，落實專業分工確保太陽光電廠最大發電效能。



● 監控系統與維運管理工程實績

- 屏東新園 / 興龍段 **365.4kW**
- 屏東新埤 / 上萬安段 **1.88MW**
- 屏東佳冬 / 天權、玉衡、開陽、瑤光電廠 **99MW**
- 屏東枋寮 / 義暘電廠 **30.88MW**
- 台南七股 / 天英、天心、天柱、天任、天芮電廠 **127.89MW**



太陽神電力

Helios Power

**綠電神隊友，助攻企業用戶
加速達成淨零轉型**



服務優勢

1. 提供企業用戶綠電採購諮詢並協力銀行提供ESG專屬額度以協助企業營運成本管控。
2. 精準綠電供需配適，協助企業達成範疇二減碳目標。
3. 完整售後服務：配合用戶需求定期檢討與彈性調整轉供參數設定。
4. 收購多元綠電：替多元發電業做投後管理，增加投資收益與股東權益。
5. 產學合作：與台科大電機系共同開發科技數位售電平台，最佳化供需配適與轉供管理。
6. 多元夥伴關係：加入IPC工業電腦龍頭-研華的淨零生態圈，與生態圈夥伴共同為客戶提供完整的一站式淨零配套方案。
7. 與永豐銀行及高雄銀行合作『綠電信託』，保障發電業與企業用戶的電費金流。
8. 前瞻佈局碳權與氢能發展。

服務流程 Service Process



● 太陽神電力永續行動

- 為全台首家宣示2050須達成淨零碳排的售電業。
- 即將加入CDP (碳揭露專案)，向外界公開減碳承諾與行動。

● 2022-2024已轉供電量實績 > 1億度

- 尚有200MW待售容量，提供低壓、高壓與特高壓三種電源讓客戶自由選擇搭配。



銑昊股份有限公司
Ksolar co., Ltd.

• 一站式電業整合服務



全勤能源
PERFECT ATTENDANCE Co.,Ltd

• 電廠維運管理



太陽神電力
HELIOS POWER CO LTD

• 購售電平台



銑昊官網



銑昊股份有限公司

總公司：台中市西屯區市政北二路236號9樓之1
免費服務專線：0809-099-008