

智慧新能源系統工程

專業電機顧問團隊


宏于電機股份有限公司
HORNGYU ELECTRIC CO., LTD.

 **宏于電機**
HORNGYU ELECTRIC

ESG



宏于電機
HORNGYU ELECTRIC

宏于微電網 永續綠未來

能源轉型 · 碳排淨零



需量控制

透過負載需量預測及電力控制調度，實現資源配置最佳化。

時間電價套利

儲能系統依據各種時間電價模式制定策略，達到節約用電成本及提高電網穩定性。

太陽能套利

利用可再生能源太陽光轉換為可直接使用的電能，降低對外部電網的依賴，降低電費支出、取得綠電憑證及減少碳排放

充電樁管理系統

即時監控電動車充電狀態，有效管理及維護系統，維持負載均衡。



電力系統

- 配電盤銅排
- 重電系統電力規劃
- 變壓器用軟銅帶
- 高低壓絕緣套

新能源導體

- 紅銅電樁頭
- 電動車電池
- 電池連接片
- 軟銅導電元件



智能電力

- 智能高低壓配電盤
- 配電盤內溫濕度監控
- 智能安全操控模組
- 配電盤內淹水警報裝置

能源系統

- 微電網建置設計規劃
- 儲能案廠施工規劃
- 高低壓變電站汰換工程



機場



科技廠



石化業



紡織廠



政府機關

客戶群



太陽能



醫院



台鐵捷運



學校

2021年度政府推行班班有冷氣案，宏于電機承攬7群共24間學校，承攬金額高達\$195,870,924，台北市第5群為全台第一所完工驗收電改案，學校特頒立感謝狀。



宏于電機
HORNGYU ELECTRIC



+886-2-2681-8008



+886-2-2681-6006



23876 台灣新北市樹林區武林街2之3號



www.horngyu.com