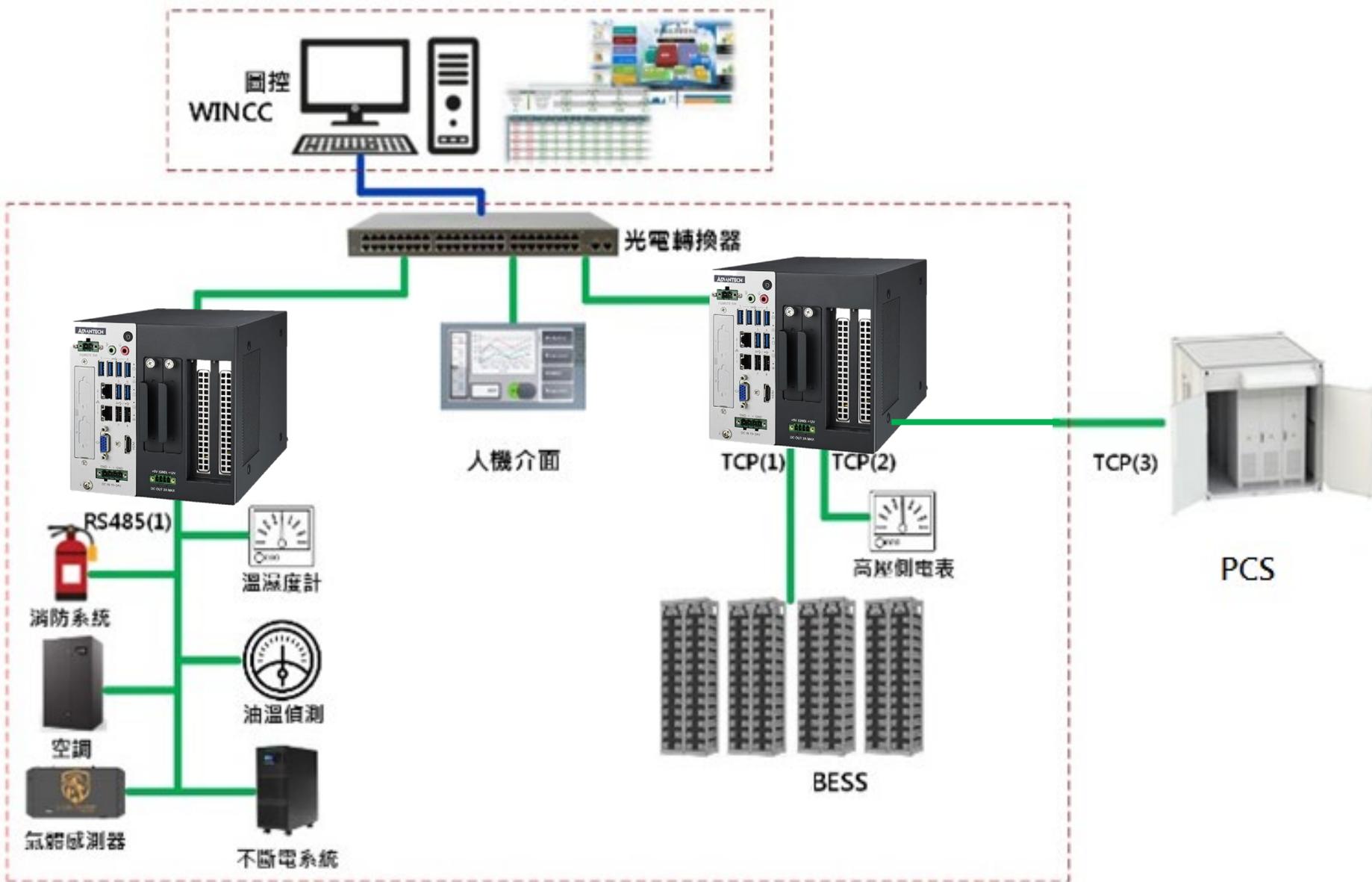


EMS能源管理系統



EMS系統架構

RBI



EMS系統功能

RB1

EMS監控盤

監控盤標準化設計

系統通訊介面整合

監控盤通訊對擴充預留

系統功能

整合多案場統合管理

派工系統

報表系統

調度邏輯

手動調度

AFC dReg0.25、dReg0.5

AFC sReg

AFC e-dReg

排程調度

光加儲應用

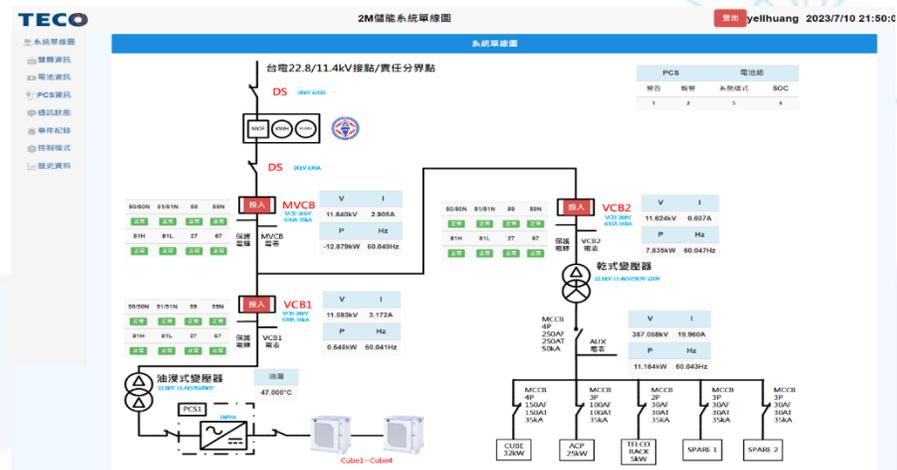
需量反應

尖離峰轉換

即時備轉

補充備轉

後續依系統增加



模擬影片

RBI

東元電機 **TECO**

儲能管理系統

登入帳號: YATEC

登入/登出

2023/3/24 下午 04:27:40

設備類型

系統選單

- 系統單線圖
- 貨櫃資訊
- PCS資訊
- 通訊狀態
- 報警記錄
- 事件記錄
- 控制模式



系統平均執行率
95.00 %



系統總功率
-17.303 kW



系統總虛功
60.782 kW

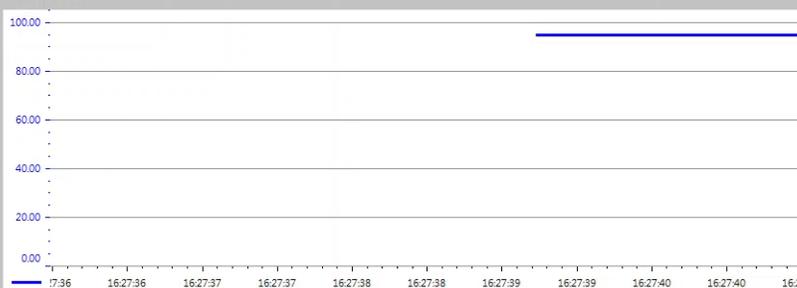


系統頻率
59.95 Hz

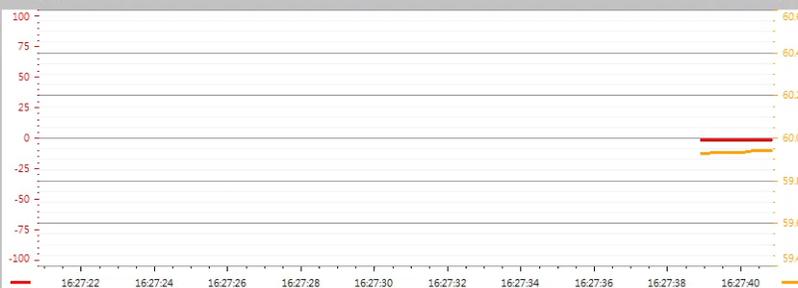


系統電量
45.0 %

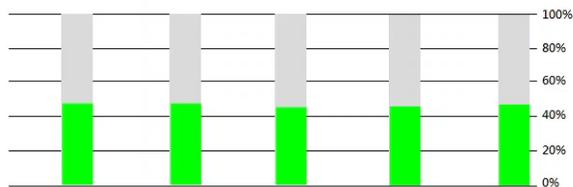
SBSPM(%)



功率(%)



頻率(Hz)



電池貨櫃環境資訊

溫度: 24.3 °C
濕度: 85.6 %
油溫: 35.6 °C

電力轉換系統資訊

實功: 0.1 kW
虛功: 59.1 kvar
電流: 64.2 A

電池組資訊

功率: 0.000 kW
電壓: 1228.7 V
電流: 0.0 A

系統資訊

模式: 停止模式
狀態: Standby
電網: 電網併網

高壓側資訊

實功: -17.303 kW
虛功: 60.782 kvar
電流: 1.652 A

輔助電源資訊

功率: 16.035 kW
電壓: 224.3 V
電流: 26.080 A



Thanks for your attention!

Driving a Smarter Future