

東訊 ESG-Ready

協助企業最快速建立完整的 ESG 能力

EMS - 用電管理平台

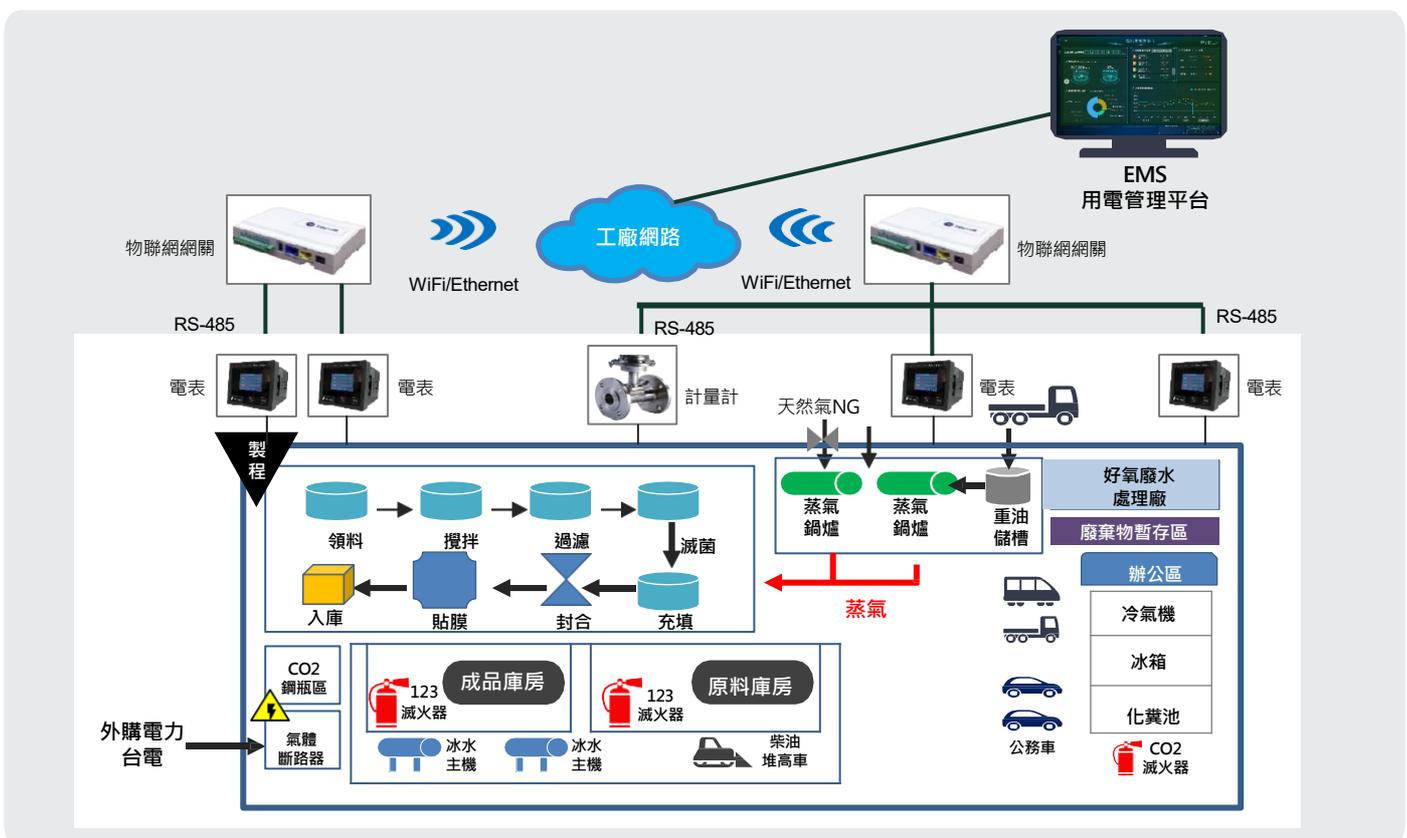
東訊 ESG Ready 平台 - 用電管理模組(EMS) 是一個智慧化能源管理平台，提供即時和歷史能源數據、數據分析報告、系統監測等功能，協助工廠管理者即時掌握設備耗能與用電熱區，迅速找出異常用電，降低非必要的能源消耗，並制定節能規劃，有效降低企業用電成本。

本用電管理模組依循 ISO-50001 PDCA循環的管理方法，可以讓工廠管理者就整廠範圍、特定區域或設備的應用，輕鬆建立能源基線，並與能源績效指標 (EnPIs) 進行分析比較。

管理平台六大功能

- 能源告示板：可立即掌握全廠區電力使用與績效狀況。
- 用電資訊分析：提供各區域或設備的用電趨勢圖與電力需量趨勢圖。
- 節能管理資訊：提供區域與設備績效管理 & 節能建議。
- 設備運轉資訊：方便管理者即時掌握設備運作狀態。
- 手機 APP：可透過手機 APP 掌握各區域設備的運轉資訊與用電資訊，此為真正物聯網IoT 的應用。
- 告警，報表：提供告警資訊，可紀錄、儲存、並快速產出報表。

管理平台架構圖



EMS-用電管理平台特色

用電管理功能頁面



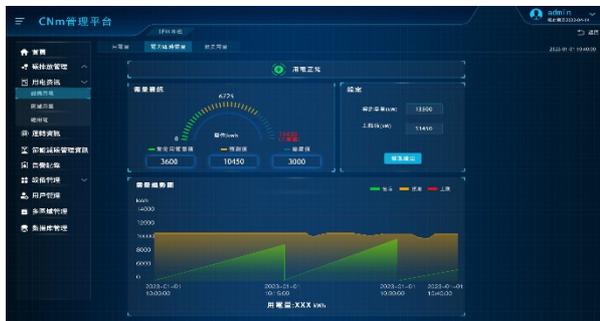
告示板功能

立即掌握全廠區電力使用與績效狀況。



用電資訊

提供設備用電趨勢與流動電費資訊。



即時電力需量資訊

可提供電力需量資訊，供管理者分析比較。



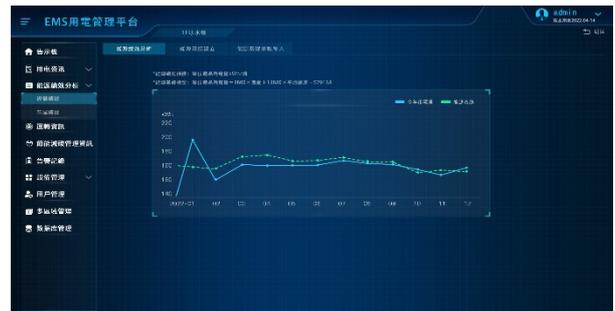
電力需量告警

提供需量超標告警。



高耗能設備效率資訊

提供冰水機與空壓機效率資訊。



能源基線與能源績效指標

可以輕鬆建設備或區域的能源基線與能源績效指標進行分析比較。



設備運轉資訊

方便管理者即時掌握設備運作狀態。



支援專屬手機APP

支援 iOS、Android。

東元集團 東訊公司

東訊股份有限公司

地址：新竹市科學園區研發二路23號
電話：03 5775141
郵箱：sales@tecom.com.tw

台北辦公室

地址：台北市南港區三重路19-8號6樓
電話：02 2655 1000