



掃描條碼  
影片介紹

## 節能智慧監控科技

全方位為企業能源管理  
有效降低業主營運成本  
消弭非計畫停機之損失

### 節能三部曲

1

#### 空調、空壓設備診斷

首先針對現有的空調、空壓等公用設備由專家現場訪視診斷分析，找出可改善或調整空間。

2

#### 能源流向精準分析

其次導入節能智慧監控，精準分析能源流向判斷設備效率高低。

3

#### 搭配高效率節能設備

最後將效率較差之設備，計算投資回收率，更換為符合國際高效率節能設備，唯有提高系統節能績效，減少不必要能源浪費，降低運轉成本，才能真正減輕財務負擔，創造節能效益。



找到問題點 找到節能空間

幫您 **省電 15-50%**



**CompAir**



**Ingersoll Rand**

變速節能空壓機 / C-BEMS節能監控系統 / 空壓系統節能 / 空調系統節能 / 熱能回收專案 / 節能燈具

鍾榮中



王茂榮



邱文禮



空壓空調節能專家

# CBEMS . 遠距雲端設備 智慧節能管理系統

適合各大、中、小型企業主之最佳節能節費系統裝置

## 利用CBEMS之預防技術的產品特性

設備智能管理監控、報表分析、最適電價調節、營運產能調節分析、專家系統、警急應變程序管理、場域管理、事件管理、二維及三維直覺式介面設計。

## 對國內企業及客戶的的總體效益

- ◆ 透過能源資訊管理系統，協助企業透過適時維護保養及調節各場域的能源匹配，提升各項設備節能效率。
- ◆ 網路節能監控技術，廠辦無國界，無縫接軌工業 4.0。
- ◆ 降低無效益保養之花費，提升系統運轉可靠度，降低非計畫停機之損失。
- ◆ 智慧型經驗複製技術，人工智能-自我優化及防禦技術。
- ◆ 有效解決 人員操作、綠能環境、企業營運績效三方協力關係 提昇集團營運績效。
- ◆ 協助能源管理申報。

## 對整體環境之助益

- ◆ 提升整廠設備運轉效率，有效降低能耗、減少碳排放達到ISO50001管理需求。
- ◆ 空壓、空調、冰水主機、動力設備等，使用效率提升30%以上，對2050年淨零碳排的國家能源目標，作出具體貢獻。

