

經濟部工業局 廣告

110年製造業能源管理 示範輔導申請須知說明會



主辦單位：經濟部工業局

讚 1,527

分享

執行單位：財團法人台灣綠色生產力基金會

♥ 節省能源費用

經濟部工業局為鼓勵企業持續推動節能減碳工作，辦理「製造業能源管理示範輔導計畫」，截至去年共協助256家工廠導入ISO 50001能源管理系統並取得國際證書。依據歷年統計資料，企業導入ISO 50001每年可持續創造1.9%之節電率，平均可為企業節省300萬元/年，透過能源管理系統確實有效協助企業節省能源成本，提升企業競爭力😊

♥ 法規政策要求

面臨低碳時代的衝擊，降低能源成本與管理溫室氣體排放已成為當前企業追求永續發展之必要策略。經濟部於103年8月1日公告「能源用戶訂定節約能源目標及執行計畫規定」，指定能源用戶於民國104年至108年，平均年節電率應達1%以上，經濟部於108年12月份公告由原108年結束延長至113年結束。另外，對於已建置ISO 50001廠商，可於申請相關補助時，有加分助益😊

♥ 能源管理系統創新應用

以能源管理系統為核心，並因應行政院推動「五加二綠能科技產業創新」併行，打造提升能源效率的產業環境，本計畫結合能源管理、儲能應用、再生能源管理、需量反應及能源資訊通訊應用服務，協助企業降低能源使用，提升能源使用效率、降低能源浪費、提升管理效益、減少能源使用成本等優勢😊

♥ 計畫輔導模式

申請條件/輔導型態比較

「製造業能源管理示範輔導計畫」協助製造業依ISO 50001國際標準建置能源管理系統，配合專業的設備節能量測服務，輔導業者設定能源管理目標以及研提能源管理行動計畫(3)

1) 能源管理系統示範團隊輔導

[申請須知下載](#)

由受輔導廠商自行選擇輔導單位組成團隊提出輔導申請，輔導單位須協助受輔導廠商完成受輔導廠商建置ISO 50001:2018能源管理系統並通過驗證，且協助受輔導廠商完成能源資訊應用評估服務，能源技術服務單位提供受輔導廠商節能技術服務。

2) 整合型能源管理系統示範輔導

[申請須知下載](#)

由台灣綠色生產力基金會提供能源管理系統建置與設備量測服務，並探討工廠用電需量與生產製程及公用設備的關聯性，協助研提電力需量反應最適化作法，並配合重大能耗(SEU)所在區域進行能源績效監視分析系統可行性評估。

3) 工廠智慧化能源管理示範輔導

[申請須知下載](#)

由台灣綠色生產力基金會針對公用系統或製程設備進行能源耗用監測，並完成能源基線資訊化建置，以協助工廠發掘節能改善空間，進行監督任務及能源模型監測與評估，做為後續能源監測與管理能源績效的依據，協助企業強化並有系統地落實能源管理工作。

♥ 議程

110年製造業能源管理示範輔導申請須知說明會 議程

時間	課程	內容
13:30-13:40	致詞	
13:40-14:00	以能源管理系統為核心， 創新應用與落實節能技術	<ul style="list-style-type: none">· 能能源管理應用推動趨勢· 能源管理系統輔導作法· 能源管理系統效益及案例
14:00-14:20	製造業能源管理系統 示範團隊輔導申請須知	<ul style="list-style-type: none">· 遴選要點說明· 申請流程與應備文件· 輔導標的與模式說明· 遴選作業程序及評分準則· 計畫執行與管制考核

14:20-14:30	休息	
14:30-14:45	整合型能源管理系統示範輔導	<ul style="list-style-type: none"> · 輔導執行項目 · 申請流程與輔導案件數量 · 輔導標的與模式說明 · 輔導期程說明 · 輔導經費說明
14:45-15:15	工廠智慧化能源管理示範輔導說明	<ul style="list-style-type: none"> · 輔導執行項目 · 申請流程與輔導案件數量 · 輔導標的與模式說明 · 輔導期程說明 · 輔導經費說明
15:15-16:00	Q&A	

♥ 說明會報名

為提供各界了解輔導申請作業，於 2月至3月辦理6場次「110年製造業能源管理示範輔導申請說明會」，歡迎踴躍報名參加。說明會費用：全程免費(依報名先後順序，額滿為止)

1. 高雄場：110/2/23 (二)

網路報名

蓮潭國際會館 -401會議室 (高雄市左營區崇德路801號) [交通資訊](#)

報名截止：2/21(日)

2. 臺南場：110/2/25 (四)

網路報名

國立臺南生活美學館 -演講室 (臺南市中西區中華西路二段34號3樓) [交通資訊](#)

報名截止：2/23(二)

3. 新北場：110/3/2 (二)

網路報名

林口新創園 -東京鐵塔廳 (新北市林口區仁愛路二段502號A6 18樓) [交通資訊](#)

報名截止：2/25(四)

4. 臺中場：110/3/4 (四)

網路報名

集思台中新烏日會議中心 -巴本廳

(台中市烏日區高鐵東一路26號 [台鐵新烏日站3樓]) [交通資訊](#)

報名截止：3/2(二)

5. 新竹場：110/3/9 (二)

網路報名

集思竹科會議中心 -牛頓廳 (新竹科學園區工業東二路1號) [交通資訊](#)


報名截止：3/7(日)

6. 臺北場：110/3/11 (四)

網路報名

集思台大會議中心 -洛克廳 (台北市羅斯福路4段85號B1) [交通資訊](#)

報名截止：3/9(二)

- 網路報名：選擇場次，點上方按鈕報名，恕不接受現場報名。
- **⚠提醒您本活動將如期辦理，依中央流行指揮中心指引：**
 1. 為力行環境保護，請搭乘大眾運輸工具並自行攜帶環保餐具。
 2. 主辦單位保留更動活動內容與講師之權利。
 3. 統一於會議入口辦理實名制簽到，期間請自主管理身體健康，並全程配戴口罩，落實勤洗手、呼吸道衛生與咳嗽禮節。
 4. 因應嚴重特殊傳染性肺炎(COVID-19)疫情，如與會者在會議舉行前，有前往、來自(或接觸)境外流感病例發生地區之人士，切勿參與本次活動，並請主動告知本會工作人員。
 5. 會議現場提供酒精消毒並為與會人員量測體溫，若出現發燒症狀(37.5°C以上)、呼吸道症狀或腹瀉等情形，則不予進入，並請「全程」配戴口罩。
 6. 本會將使用酒精或清潔劑完成環境及用具(如麥克風、桌椅等)清潔、消毒作業；請配合當日工作人員防疫工作。
 7. 因應室內保持1.5公尺距離,已安排間距較寬之座位,請勿任意移動或變更座位。
 8. 講習會進行中請避免進食，飲品請蓋上杯蓋。
- 聯絡窗口：[\(02\) 2911-9967 #515](tel:02-2911-9967#515)，李小姐  [E-mail 信箱](#)

