

# 「彰化縣節能推廣示範計畫」加強中小能源用戶節能推廣 分項工作委託專業服務案計畫 節能推廣宣導會(第二場) 節能技術交流及案例經驗分享

指導單位：彰化縣政府

承辦單位：彰化縣工業會

全球暖化問題日趨嚴重，且國際能源價格逐漸高漲，造成業界能源成本持續提升，為因應此衝擊，經濟部能源局積極推動業界節約能源改善措施及抑低二氧化碳排放，建立能源查核制度。進行能源供需規劃、能源價格合理化制度研訂、節能措施服務與宣導，以及新能源、再生能源技術之研究發展及推廣等事項，並且擴張綠色能源產業發展及國際能源技術合作，以創造有利綠色經濟發展環境。中央與地方攜手推動「智慧節電計畫」，從「政府帶動」、「產業參與」及「民眾自發改變用電習慣」三大方向推動，經由全面的努力改變全民電力使用行為。彰化縣政府依據中央政策於地方同時推展，針對『產業參與(中小能源用戶)』期望共同達到預期目標，特辦理本次宣導會。

本次授課內容主要針對產業界節約能源宣導與案例分享，尤其是針對變頻器驅動馬達技術原理與效率提升的介紹。因此，產業界廠商預期可獲得節電之方法與節能技術之效益。

- 一、協辦單位：彰化縣工商發展投資策進會、彰化縣商業會、逢甲大學  
彰化縣中小企業協會、彰化縣中小企業榮譽指導員協進會  
大葉大學、彰化縣青年創業協會、彰化縣跨業交流聯誼會
- 二、日期：104年10月15日(四)上午9:00-12:00  
地點：彰化縣工業會6樓教堂(彰化市民族路209號)
- 三、參加對象：企業負責人、高階幹部、負責節能相關部門主管  
及對本課程有興趣者

本活動【完全免費】請儘速報名，避免向隅！



自己電，自己省  
切實能源，共創未來

## 四、講師簡介：

何子儀：逢甲大學電機系／副教授

專業領域/1.伺服馬達驅動分析、設計與製作 2.電力電子 3.電力系統 4.微控制器(微處理機)之應用 5.EMI 防制與設計

## 五、課程內容/

節電執行項目—政府機關、住宅、製造業

案例分享—節能管理系統、空調節能改善、照明節能改善

網路電力監控系統—資料傳輸、硬體設備、網路電力監控系統之設計、範例(冰水機節能)

變頻器(馬達驅動器)之原理與應用—變頻器之原理、變頻器之應用(效率提升)

照明設備—配電與電路元件省能、照明節能設備設置

Q&A 問題研討



- 六、費用：本宣導活動完全免費，並提供宣導品(手電筒)、海報及便當，因座位有限，請儘早報名，一經報名請準時參與，以免占用名額浪費資源，依報名先後順序錄取，為維護訓練品質，恕不接受現場報名，請見諒！
- 七、報名方式：請填妥報名表傳真報名(04)7297231、7297232、7262667  
如有疑問請電洽(04)7256655 分機 13 陳先生或 15 劉秘書

「彰化縣節能推廣示範計畫」加強中小能源用戶節能推廣分項工作委託專業服務案計畫  
節能推廣宣導會(第二場) 節能技術交流及案例經驗分享 報名表 (10/15)

公司名稱					
公司地址					
參加人員姓名	部門 / 職稱	參加人員姓名	部門 / 職稱	參加人員姓名	部門 / 職稱
承辦人姓名		電話		傳真	
		分機			
上課通知 e-mail 信箱					

傳真：7297231-2 或 7262667 後請立即來電 7256655 分機 13 陳先生、15 劉秘書 彰化縣政府廣告