

正 本

發文方式：郵寄

檔 號：

保存年限：

桃園市汽車貨櫃貨運商業同業公會 函

會址：320 桃園市中壢區中正路 1282 號

聯絡人：總幹事 姚信宗

電話：03-2804160 傳真：03-2804161

網址：tyct.tw

信箱：a0937846102@yahoo.com.tw

受文者：本會各會員

發文日期：中華民國 114 年 05 月 29 日

發文字號：(114) 桃汽櫃貨溥字第 132 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：如附件

主旨：函轉經濟部能源署中小用電戶節能診斷服務宣傳單 1 份,敬請
轉知所轄知悉,並協助轉發資訊及鼓勵踴躍申請,敬請 查
照。

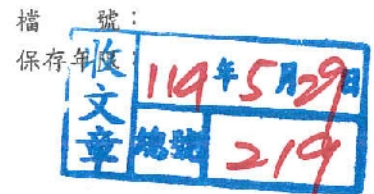
說明：依據經濟部能源署 114.05.12 節能字第 11404 號函辦理。

正本：本會各會員

理事長 許崇溥

正本

經濟部能源署 函



機關地址：臺北市中山區復興北路2號13樓 132

承辦人：王一勳

電話：02-27721370#6435

傳真：02-27757772

電子信箱：yhwang@moeaea.gov.tw

各縣市

受文者：各同業公會

發文日期：中華民國114年5月12日

發文字號：能節字第11404008770號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：114年度EDC宣傳DM.pdf

主旨：檢送中小用電戶節能診斷服務宣傳單1份，敬請轉知所轄知悉，並協助轉發資訊及鼓勵踴躍申請，請查照。

說明：

- 一、為協助中小用電戶（電力契約容量800瓩以下）推動節能工作，本署結合19所大專院校成立「中小能源用戶節能診斷服務中心」（Energy Diagnostic Centers；以下簡稱EDC）」，提供用戶免費節能診斷服務。
- 二、EDC提供免費診斷服務，申請資格為年用電度數4萬度（含）以上之中小用電戶，其他詳細資訊請詳閱節能診斷服務宣傳單。
- 三、若有申請需求或任何問題歡迎就近洽詢所在區域EDC或本案委辦計畫執行單位：財團法人台灣綠色生產力基金會（聯絡人：黃瀚民專案經理，電話：02-2910-6067#631，E-mail：eddie@tgpf.org.tw）。

正本：各同業公會、各縣市政府、各區域商團、各產業園區服務中心、各科技產業園區

副本：中國文化大學、國立臺北科技大學、國立臺灣大學、大同大學、中原大學、聯合大學、國立勤益科技大學、國立虎尾科技大學、國立雲林科技大學、遠東科技大學、崑山科技大學、國立高雄科技大學、國立中山大學、輔英科技大學、國立臺東專科學校、國立高雄師範大學、國立嘉義大學、國立宜蘭大學、國立臺灣海洋大學、財團法人台灣綠色生產力基金會

代理署長 李君禮

討
崇
鴻
5/29

總幹事
姚信宗

幹事
簡家茵

政府攜手大專院校， 助中小企業省電節能！

經濟部能源署與大專院校攜手成立19家節能診斷服務中心(EDC)

為企業進行節能診斷，協助發掘節能潛力

節能改善項目



電力



空調



照明



空壓



其他製程

節能診斷報告

-
- ✓ 投資報酬
 - ✓ 節能效益
 - ✓ 回收成本



EDC輔導卓越實績

食品廠診斷案例

契約容量：261kW

年用電量：100萬度

主要設備：LED照明、空調與冷凍系統

輔導改善措施

- 清洗冷凍冷藏設備冷凝器
- 改善馬達系統維護與潤滑
- 清洗空調濾網
- 維護空調、冰水主機保溫層

省電 67,943 度/每年

省錢 19.02 萬元

減碳 33.6 公噸



金屬製造業廠診斷案例

契約容量：500 kW

年用電量：280萬度

主要設備：空壓機、冷卻水塔與排風機

輔導改善措施

- 照明系統採用高效率燈具
- 清洗冷卻水塔散熱鰭片
- 提升空壓機出氣效率
- 空壓機清潔保養與查漏
- 改善馬達系統維護與潤滑

省電 203,020 度/每年

省錢 60.8 萬元

減碳 100.2 公噸



EDC專業服務

免費提供企業 節能診斷服務

現場診斷

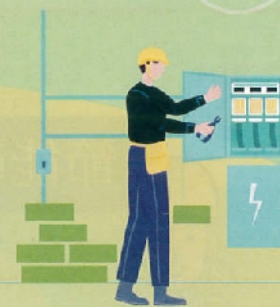
● 年用電度數4萬度(含)以上之
● 營業性質中小用戶

- 1 現況訪談
- 2 專業儀器量測 / 鑑別重大耗能
- 3 問題討論及交流
- 4 提供節能改善建議 / 現場診斷報告

請掃描QR CODE



申請方式



設備機房溫度檢測



空調主機檢測

電力盤熱點量測



照度檢測

想了解更多...



服務業節能服務網
中小用戶節能專區

提供用戶專屬節能法規政策、行業別節能
案例及評估節能效益工具等相關資訊。