

正 本

檔 號：
保存年限：

經濟部能源局 函

地址：104100臺北市復興北路2號12樓
承辦人：張寰生
電話：02-27721370分機：6417
傳真：02-27757772
電子信箱：hschang@moeaboe.gov.tw

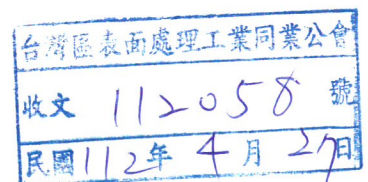
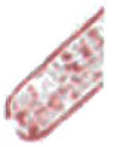
受文者：各同業公會

發文日期：中華民國112年3月20日
發文字號：能技字第11205003180號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：普通
附件：宣傳單1份

主旨：檢送中小用電戶節能診斷服務宣傳單1份，請轉知所轄知悉並鼓勵踴躍申請，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，本局結合16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共提供2項免費診斷服務，申請資格如下列所示，其他詳細資訊請詳閱節能診斷服務宣傳單：
 - （一）現場診斷服務：申請資格為年用電度數8萬度(含)以上之中小用電戶。
 - （二）視訊診斷服務：申請資格為年用電度數未達8萬度之中小用電戶。
- 三、如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、各區域商圈、各工業區服務中心、各科技產業園區
副本：財團法人台灣綠色生產力基金會、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、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

局長游振偉



經濟部能源局



16所大專院校

節能診斷服務中心(EDC)

政府與大專院校聯盟成立16家EDC，
在地免費提供節能診斷服務。

免費 節能 診斷

現場診斷

年用電度數**8萬度(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



申請方式

請掃描QR Code ▶



協助發掘節能潛力!



電力



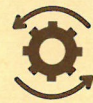
照明



空調



空壓



其他製程設備

視訊診斷

年用電度數**未達8萬度**之營業性質
中小用戶

- 1.現況訪談
- 2.視訊巡檢耗能情形
- 3.問題討論及交流
- 4.提供節能改善建議/視訊診斷報告



申請方式

請擇一掃描
QR code
加入LINE好友



投資報酬

節能 診斷報告

節能效能

回收成本

省電
SAVE ENERGY
SAVE MONEY
省錢



食品加工廠

節能作法

- 以水冷式取代氣冷式冷凍庫
- 採用熱泵熱水器
- 採用LED高效率燈具
- 使用變頻式空壓機

每年 **省**

23 萬元

7 萬度電

醫療業 (小型醫院)

節能作法

- 夏月加強推動節電措施 (如減蓋)
- 採用冷熱雙效熱泵系統
- E化雲端用電管理

每年 **省**

149 萬元

51 萬度電

EDC專業節能診斷



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



中小能源用戶網路資源

服務業節能資訊網之「中小用戶節能服務專區」，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

想了解更多節能資訊...



服務業節能服務網
中小用戶節能專區