

鄧師傅滷味股份有限公司



◆108 年度商業服務業溫室氣體減量示範輔導案◆

■ 經營概況

鄧師傅滷味創立於 1984 年，主要營業項目有餐廳、宴席外燴、年節禮盒、餐盒外送，創立至今秉持著「今日的努力、明日的信譽」、「品質是保證、過程是關鍵」為理念，致力於研發道地的美食，提昇顧客的用餐體驗，塑造國際連鎖餐廳的特色。



項目	資料
產業類型	餐飲業
主要產品	中式餐廳、外燴
營業時間	11:00~21:00
總家數(直營/加盟)	9 家
規劃家數	2 家
改善家數	2 家

■ 面臨問題

鄧師傅滷味營業時間長，店內主要用電設備有燈具、冷凍冷藏設備、空調等，為減緩營運成本之目的，鄧師傅規劃汰換舊有照明設備汰換及空調設備，亦希藉此響應節能減碳。

■ 規劃作法

鄧師傅滷味規劃於【中正店】、【美術館店】進行節能減碳相關措施，成果如下：

- ✓ 照明設備汰換 (燈具 27 盞)
- ✓ 空調設備汰換 (冷氣 1 台)



	改善前	改善後	改善效益說明
照明設備汰換	 <p>▲T8 傳統日光燈管-4 尺(40W)</p>	 <p>▲T8 LED 燈管-4 尺(20W)</p>	<p>◀ 將舊有的照明設備換為瓦數較低、發光效率較高之產品，每年約可節省電費約 9,000 元。(節能率 50.11%)</p>
空調設備汰換	 <p>▲揚帆 YAPC-150BDPUN-A 氣冷冰水機組</p>	 <p>▲揚帆 YAPC-150BDNUN-D 氣冷冰水機組</p>	<p>◀ 將舊有的空調設備，汰換為能效較高之產品並採用環保冷媒，每年可節省電費約 4,000 元。(節能率 7.14%)</p>

註：廠商改善項目多，此處僅擇一項陳列。

■ 預計節能效益



項目	效益
改善前總耗電量(度/年)	24,903.69
改善後總耗電量(度/年)	20,325.09
總節電量(度/年)	4,578.60
總節能率(%)	18.39
總節省電費(元/年)	14,081.95
減碳量(公斤 CO ₂ e)	2,440.39