

咕噠咕噠餐飲有限公司



◆108 年度商業服務業溫室氣體減量示範輔導案◆

■ 經營概況

咕噠咕噠是近年興起之早午餐連鎖加盟品牌，有著舒適明亮的用餐環境，豐富多樣的早午餐拼盤、手打漢堡、蛋餅、鮮奶吐司(厚片)，還有午餐系列的義大利麵、燉飯等餐點，提供親民的價格滿足吃貨們的味蕾！目前咕噠咕噠共有 5 家店，包含 4 家直營店及 1 家加盟店。



項目	資料
產業類型	餐飲業
主要產品	中午餐、輕食
營業時間	7:15~14:30
總家數(直營/加盟)	5 家
規劃家數	1 家
改善家數	1 家

■ 面臨問題

咕噠咕噠檢視店內耗電來源，發現冷氣及冰箱佔營運成本高，故希望透過汰換較節能之產品，以達到節能減碳、減緩營運成本支出之目的。

■ 規劃作法

咕噠咕噠規劃於【屏東民族店】進行節能減碳相關措施，成果如下：

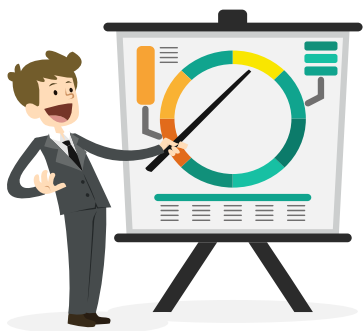
- ✓ 空調設備汰換 (3 台冷氣)
- ✓ 冷凍冷藏設備汰換 (2 台冰箱)



	改善前	改善後	改善效益說明
空調設備汰換	 <p>▲禾聯 DT-750 冷氣</p>	 <p>▲三菱 MUY-GE71NA 冷氣</p>	<p>◀將舊有的空調設備換為節能效率指標值較高之產品，每年約可節省電費約 2.2 萬元。(節能率 52.51%)</p>
冷凍冷藏設備汰換	 <p>▲工作台冰箱</p>	 <p>▲節能工作台三門冰箱</p>	<p>◀將舊有的空調設備換為節能效率指標值較高之產品，每年約可節省電費約 2.2 萬元。(節能率 28.95%)</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)	17,247.85
改善後總耗電量(度/年)	9,738.30
總節電量(度/年)	7,509.55
總節能率(%)	43.54
總節省電費(元/年)	30,038.23
減碳量(公斤 CO ₂ e)	279,400.00