

冷藏

低費用(\$0 - \$500)行動

- ✓ 張貼告示，提醒員工和顧客關合冰櫃和冷藏櫃的門。
- ✓ 確保冷藏櫃和冰櫃離牆壁起碼有10-15釐米寬。
- ✓ 檢查溫度設置。建議冰櫃溫度是-18度，冷藏櫃0-4度。
- ✓ 冷藏櫃和冰櫃應盡量放置在最涼的角落，遠離食物加熱/炊煮設備、直曬等熱源。
- ✓ 冷藏櫃、冰櫃、冷房周圍勿堆放雜物，阻礙空氣流通。
- ✓ 把半空的冷藏櫃、冰櫃、冷房里的貨物調轉，用不着的電器就把它關了。
- ✓ 需要除霜的冰櫃應該每年進行兩到三次。
- ✓ 祇放飲料而沒有易壞食物的冷藏櫃可以通過定時器于回家前關了。
- ✓ 有玻璃頂的冰櫃和冷藏櫃，在晚間或不使用時，用蓋子或絕緣軟套子把頂部蓋好。用粘扣帶把立式展示凍櫃遮蓋好。
- ✓ 安裝響報器，門沒關好時可以驚動職員。
- ✓ 冰櫃的扇葉可以加裝一個系統，在門開著的時候把扇葉停了。
- ✓ 經常目檢密封膠，留意破裂和殘舊跡象，尤其是門的底部。必要時修補或更換密封膠。(夾一張5元鈔票在門上，如果能毫不費力就把鈔票拉出，就說明是時候更換密封膠了)。
- ✓ 確保冷凝器和蒸發器盤管潔淨，沒有灰塵。
- ✓ 檢查冷凝器是否需要更換。
- ✓ 用定時器來或下班回家前順手把祇放飲料而沒有易壞食物的冷藏櫃關了。

長遠計劃行動

- ✓ 徵詢製冷專家，看看你的冷房是否有EC扇(電子轉換風扇)。如果沒有，考慮更用EC風扇，節電量可達30%。

- ✓ 購置新的小型(家用式)節能度高的冷藏櫃和冰櫃。

瀏覽網站：http://reg.energyrating.gov.au/comparator/product_types/

- ✓ 向製冷專家瞭解各色大型商用製冷系統的能用效率。

熱水

低費用(\$0 - \$500)行動

- ✓ 周末或假日等非營業期間就把電熱水系統關閉。
- ✓ 大多數熱水系統的溫度預設都偏高。把溫度調至60°C，完全足夠多數情況之使用。
- ✓ 目檢及補修滲漏。
- ✓ 用10毫米厚的絕緣料把熱水系統的管子和龍頭絕緣。
- ✓ 在管道內裝上捕熱頭，阻止管道失熱。
- ✓ 安裝開關定時器，或調至非高峰期用電，避免在高電費時段反復加熱用水。
- ✓ 安裝流量調節和AAA等級的水管裝置，或更新龍頭，可以減少熱水量。

長遠計劃行動

- ✓ 更新你的電熱水系統，把它變成能用太陽能熱水系統的，可以節省耗能開支。

號召員工合作

- ✓ 號召員工合作，讓員工知道你在啓用節能措施，並知道他們自己能做什麼。
- ✓ 訓練員工學會節能，鎖定減低耗能的目標。
- ✓ 選用輕柔透風材料做的制服，這樣能讓員工身體涼快。

節能省錢 于餐館

“把舊的座地式冰櫃換掉后也就不需要經常除霜了，因此能源賬單的金額也明顯低了。”

亞洲餐館老闆

你也可以節省啊！

請撥9319 0288安排一次免費耗能評估。

廚房

低費用(\$0 - \$500)行動

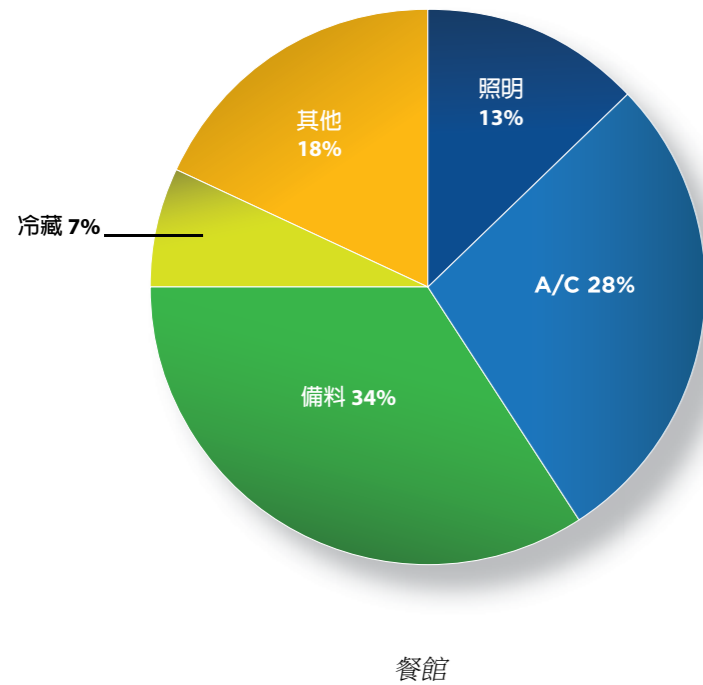
- ✓ 關閉所有廚房設備的電源開關可以省電。
- ✓ 調低烘爐溫度，或非繁忙時關閉電源可以省電。
- ✓ 縮短閒置時間，可能的話關閉備用油炸器。
- ✓ 確保廚房設備有一份通電和切電的時刻表。
- ✓ 廚房沒人的時候就關上排氣扇。
- ✓ 祇預熱立即要用的設備。不要每天一早就接通所有設備，祇接通需要用到的設備。

你知道嗎？

通常預熱炸鍋祇需10到15分鐘。

- ✓ 想法子縮短烘爐的預熱時間，檢查溫度感應器準確度，實驗一下推遲開爐時間等。
- ✓ 烘包前盡可能把烘爐放得滿滿的。
- ✓ 如果洗碗機程序是包括加溫的，你就祇用冷水灌注。運作程序包加溫的洗碗機無需接上熱水水管。





你知道嗎？

倘若烹飪較長時間時用蓋子把鍋蓋上，你的鍋就需要較短時間加熱，耗能隨即會減少百分之五十。

- ✓ 可能的話，祇在放滿了碗碟后才開用洗碗機。
- ✓ 定期檢查烘爐四周的密封膠，殘舊了就更換，減低烘爐熱能流失。

你知道嗎？

一個普通的電油炸器一年耗電超過18,000千瓦時 (kWh)，費用超過3,000元。

長遠計劃行動

- ✓ 購置絕緣炊具，包括新式炸鍋、烘爐、咖啡機和其他炊具。
- ✓ 可能的話，把電炊具更換成使用天然氣的。
- ✓ 給油煙機裝一個多速排氣扇。這樣能在繁忙和非繁忙時間使用不同排氣扇速度，可以省下通風耗能費用30-50%。

- ✓ 給炊煮油煙機裝上邊板。邊板能降低兩邊空氣對流，從而降低油煙機轉速，并使油煙機祇抽走炊具前部的帶熱氣和油煙的空氣，達到減低耗能的目的是。
- ✓ 安裝一個低位油煙機。不同款式的低位油煙機包括：背柜式、傳遞式和前眉式。它們離炊煮設備較近，因而比牆式或獨立懸空的油煙機要耗電少。
- ✓ 考慮增大油煙機的覆蓋寬幅30-45釐米，以更好地抽走烘爐和爐竈上的熱空氣。

你知道嗎？

工業級廚房里約百分之25的耗能是花在備料器材上的。

取暖、通風及空調(HVAC)

低費用(\$0 - \$500)行動

- ✓ 祇在必要時才開啓空調系統。
- ✓ 冬季里把取暖溫度設定在20°C，夏季空調24°C。冬季把溫度升高1°C和夏季把溫度降低1°C都會增加耗能百分之十。
- ✓ 檢查一下員工們是否都知道如何根據環境狀況來調控空調。
- ✓ 選用空調系統上的室外空氣經濟循環檔。
- ✓ 空調在運轉的時候把門窗都關了。
- ✓ 把房間內所有擋住通風和空氣流通的物品都移走。
- ✓ 把空調各管道都裹上絕緣層，阻止冷空氣跑掉。
- ✓ 把門、窗、吊扇都打開，有助空氣流動。
- ✓ 可能的話，利用或給你的空調安裝一個分區系統，這樣就能把不用的房間里的空調關掉。

- ✓ 利用自然通風和吊扇來輔助空氣流通。夏季打開吊扇的夏季模式，冬季打開吊扇的冬季模式。在電扇上可以找到這個按鈕。
- ✓ 考慮一下在入口處安裝空氣簾，這樣冬夏季都可以降低暖冷空氣從走廊流失。
- ✓ 保養空調系統時宜遵循廠家的說明書，兼確保：
 - 系統沒有塵埃
 - 盤管和過濾器潔淨，按需更換
 - 檢查各管道是否有損壞或滲漏。

你知道嗎？

如何使用設備和選用哪種設備同等重要。

長遠計劃行動

- ✓ 空調系統需要更換時，換一個更節能的。
- ✓ 確保新空調系統的規格符合在用的空間大小。
- ✓ 在向北的室外增建外部遮陽，如屋簷或遮陽蓬。給陽光特多的窗戶添加遮陽膜。
- ✓ 看看房頂是否夠空間添加絕緣。裝了房頂絕緣能減低高達40%的取暖和空調費用。



照明

低費用(\$0 - \$500)行動

- ✓ 給陰暗的牆壁刷上淺色塗料，改善自然光線亮度。
- ✓ 利用標籤加訓練，確保員工都清楚所有開關在哪個地方、怎樣控制，接而不用燈的時候就把它關了。
- ✓ 非營業時間就把展示櫃和冷藏櫃里的燈關掉。
- ✓ 定期清潔窗戶、照明裝置、天窗。
- ✓ 給不常用的房間安裝照明定時器或移動感應器(如，有人走進某區域內時燈就開了)。
- ✓ 把過亮的區域內多餘的燈拆除。

長遠計劃行動

- ✓ 搞清楚是否能用多個而不是單個開關來控制照明。
- ✓ 更換舊的或耗電高的燈具，如熒光燈管和鹵素射燈，選用耗電低的二極管燈(LED燈)。
- ✓ 安裝天窗和窗戶，增加您鋪面的自然採光。
- ✓ 考慮給現有的耗電高的燈具如鹵素射燈裝上調光器，給你的用餐區域營造情調燈光。