

妙計一	選購高 EER 冷氣機, EER 值愈高, 則冷氣機愈省電, 一般而言 EER 值每提高 0.1, 就可節約 4%冷氣機用電。
妙計二	冷氣溫度設定範圍以 26-28℃為宜,並應裝設自動溫控設備,以免過冷而浪費能源。對於經常進出的房間,室內溫度不要低於室外溫度 5℃以上,以免影響身體健康。
妙計三	每二週清洗空氣過濾網一次,空氣過濾網太髒時,容易造成電力浪費。
妙計四	冷氣房內配合電風扇使用可使冷氣分佈較為均勻,並可降低電力消耗。
妙計五	下班前三十分鐘可先關掉壓縮機(由冷氣改為送風),以減少耗電。
妙計六	在東西向開窗處,應裝設百葉窗或窗簾,以減少太陽輻射熱進入室內,降低空調用電量。
妙計七	冷氣區域應與外氣隔離且門窗應緊閉,以免冷氣外洩或熱氣侵入增加空調負荷。
妙計八	連續假日或少數人加班儘量不開中央空調,以免主機低負載、低效 率、高成本運轉。
妙計九	冰水及冷氣送風系統加裝變頻器控制空調量,以節約空調耗電。
妙計十	基礎照明應配合照度標準要求,選用適當高效率電子式安定器日光燈具,可較傳統式安定器日光燈具省電30%以上。
妙計十一	採用省電燈型燈管(泡),較傳統白熾燈省電約60%以上。
妙計十二	天花板及牆壁應儘可能選用反射率較高之乳白色或淺色系列,以增加光線之漫射效果,進而減少所需之燈具數量。
妙計十三	走廊及通道等照度需求較低之場所,可設定隔盞開燈或減少燈管數;須高照度的場所,採用一般照明加局部照明方式補強照度。
妙計十四	採取分區責任管理制度,依所負責區域關閉不需使用之電燈,並養 成隨手關燈之習慣。
妙計十五	配合畫光感知器,當太陽光線足夠時,可自動地調降靠窗燈具的亮度或關閉燈具。

妙計十六	裝設熱感應開關在會議室、會客室、廁所···.等場所,有人時自動 開燈,沒人時自動關燈,既方便又可減少照明用電。
妙計十七	定期擦拭燈具、燈管,避免污染物降低燈具之照明效率。
妙計十八	定期分批更換燈管,可維持應有亮度及節約電能,並可節省燈管更 換之人工費用。
妙計十九	檢討各環境照度是否適當及照明開燈數量是否合理。
妙計二十	有二台電梯時,可設定隔層停靠,一台為單數層,另一台為雙數層。
妙計二十一	如有多台電梯,可設定於非尖峰時間減台運轉。
妙計二十二	電梯內之照明及通風在待機3分鐘後,應自動切斷電源。
妙計二十三	推行步行運動,上下三樓層以內儘可能不搭電梯。
妙計二十四	新設或汰換電梯時,應選用省電型變頻式電梯。
妙計二十五	電梯機房冷卻通風扇應以溫控開關控制運轉。
妙計二十六	選用符合節能標章之冷氣機、電冰箱、除濕機及乾衣機等家電產品,可節省用電。
妙計二十七	長時間不使用電器設備時應切掉電源,減少待機損失。
妙計二十八	選購具有省電功能之辦公事務機器,通常可在持續 15 分鐘未使用時,自動進入省電狀態。
妙計二十九	高壓用戶應保持電源電壓的變動正負 5%之內。
妙計三十	變壓器放置場所應有良好之通風,必要時加裝風扇或空調散熱。
妙計三十一	進相電容器宜裝置於低壓側,且愈接近負載端越能減少線路損失。
妙計三十二	定期檢討合理契約容量訂定值,及抑低尖峰用電需量之可行性。
妙計三十三	選擇適當容量之電動機,一般電動機負載率在 75-100%之間運轉效率最高。
妙計三十四	抽水泵選用高效率或變頻式馬達。
妙計三十五	地下停車場之抽排風,可增設定時控制器,在非車輛出入尖峰時間,設定每小時運轉約15分鐘,以節約用電。
妙計三十六	為有效用電管理,應選擇增設電能管理系統、尖峰需量控制系統、 空調監控系統及照明監控系統等。

資料來源:財團法人台灣綠色生產力基金會 http://www.ecct.org.tw/print/index.htm