

淨零轉型 - 經濟部112年電動機車及節能設備補助措施

住宅與商業服務業節能設備補助計畫

經濟部

能源局 游振偉 局長

111年12月15日



住宅用電

住宅用電占全國約20%，其中冷氣、冰箱用電占約40%

10年以上常用老舊冷氣與冰箱約707萬台待汰換

2050淨零排碳，從節能做起！



商業用電

商業用電占全國約16%，空調、照明、冷凍冷藏用電占約67%

近期疫情緩解，經濟復甦後，用電將大幅增加

住宅家電汰舊換新節能補助

112年預計補助 **64萬台**

能源效率分級標示 **1** 級

冷氣、冰箱

每台補助

NT\$ 3000

依家中需求，**挑選**能源效率分級1級產品

購置能源效率分級1級產品並確實汰換舊機

準備相關文件提出**申請**



商業設備改善、系統節能專案補助

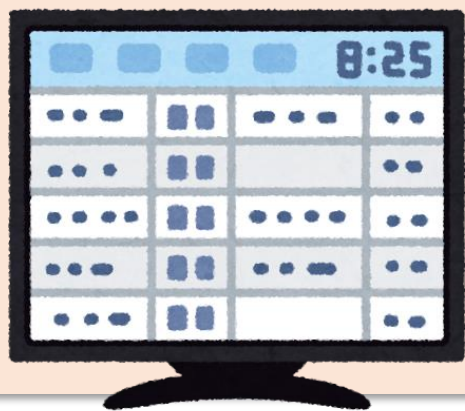
112年預計改善 **7,000**家次以上



1 設備改善

LED燈：補助50%，每盞上限500元，每家上限5萬元

空調：每冷房能力(kW)2,500元，每台上限3.5萬元，每家上限20萬元

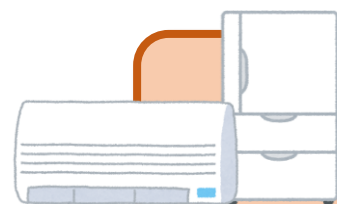


2 系統節能補助

能源管理系統+系統設備整合改善

補助專案金額1/3，每案補助款約上限500萬元

112年節能設備補助成效



更換住宅家電
64萬台



更換商業照明
61.5萬盞



更換商業空調
8,700台

6.72
億度/年

促進節電

年節電量相當**18萬戶**家庭用電

減少碳排

年減碳量相當**872座**大安森林公園

33.92
萬噸/年

