



太陽光電計畫推動辦理情形

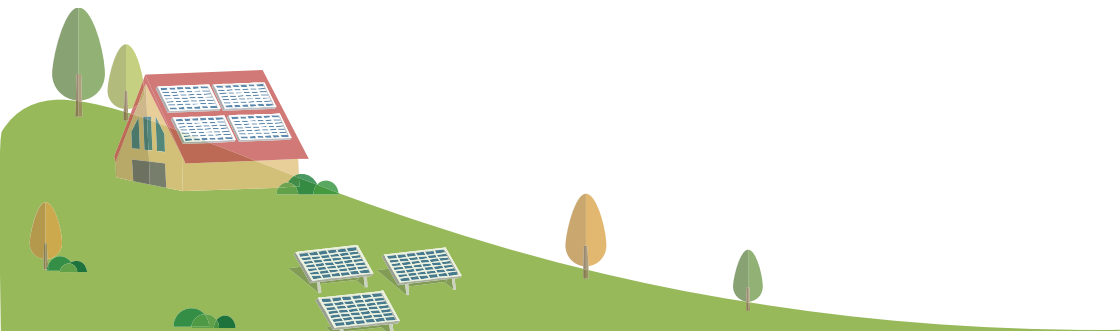


經濟部能源局 李副局長君禮

108年3月28日



- 壹、整體推動目標及期程
- 貳、太陽光電兩年推動計畫執行情形
- 參、108年度達標規劃
- 肆、落實跨部會合作達成2025目標



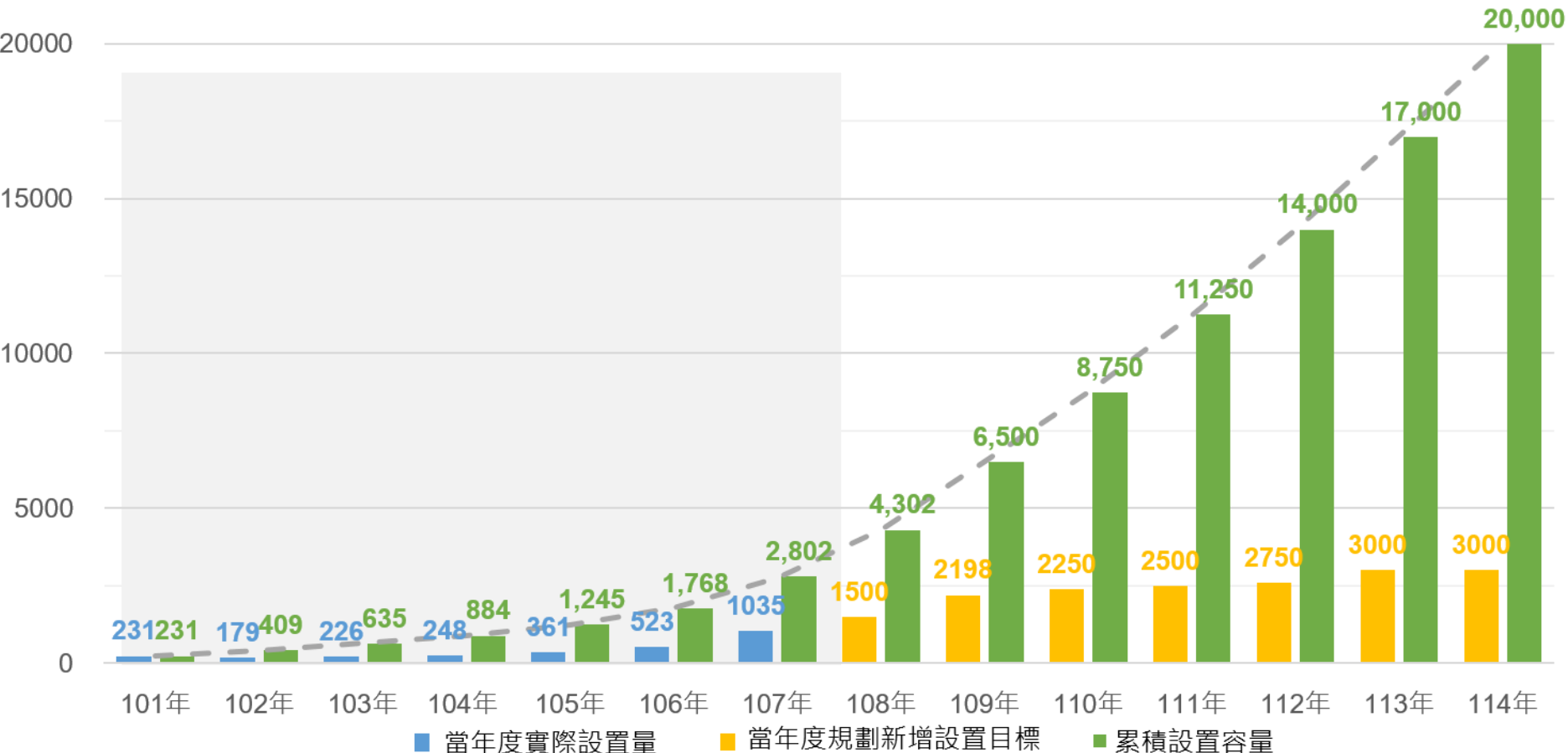
壹、整體推動目標及期程

■ 太陽光電已規劃**明確目標與推動路徑**。

- 短期至109年目標為6,500MW(6.5GW)・長期至114年目標為20,000MW(20GW)。
- 107年推動設置量已達1,035MW(單年度超過1GW)。

■ 太陽光電推動**分年規劃目標**

單位:MW



貳、太陽光電兩年推動計畫執行情形

■ 太陽光電2年推動計畫成功帶動設置(105.7~107.12)

- 「太陽光電2年推動計畫」設定達成1,520MW(1.52GW)目標，透過單一窗口服務、盤點可設置空間、強化電網規劃及法規制度修訂，優化太陽光電設置環境。
- 至107年底**累積設置達1,779MW**，已達成太陽光電2年計畫推動目標。





貳、太陽光電兩年推動計畫執行情形

● 地面光電生態共榮：

1. 經濟部訂定「設置地面型太陽光電設施景觀及生態環境審定原則」。
2. 農委會訂定「農田水利會灌溉蓄水池設置太陽光電設施管理原則」。

● 違建調和併行：

1. 內政部訂定「設置屋頂太陽光電免請領雜項執照處理原則」，建立違章建築設置太陽光電審查標準。
2. 經濟部修訂「設置再生能源設施免請領雜項執照標準」：設置高度提高至4.5公尺，並建立違章建築設置太陽光電樣態。

● 農地多元使用：

1. 農委會修訂「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」，明定營農型及非營農型太陽光電之原則及程序。

- 建立農電/漁電/畜電共生、掩埋場、滯洪池、鹽業用地設置典範。
- 明確設置流程，主動提供太陽光電招標及契約範本。

設置
典範

程序
簡化

健全
法令

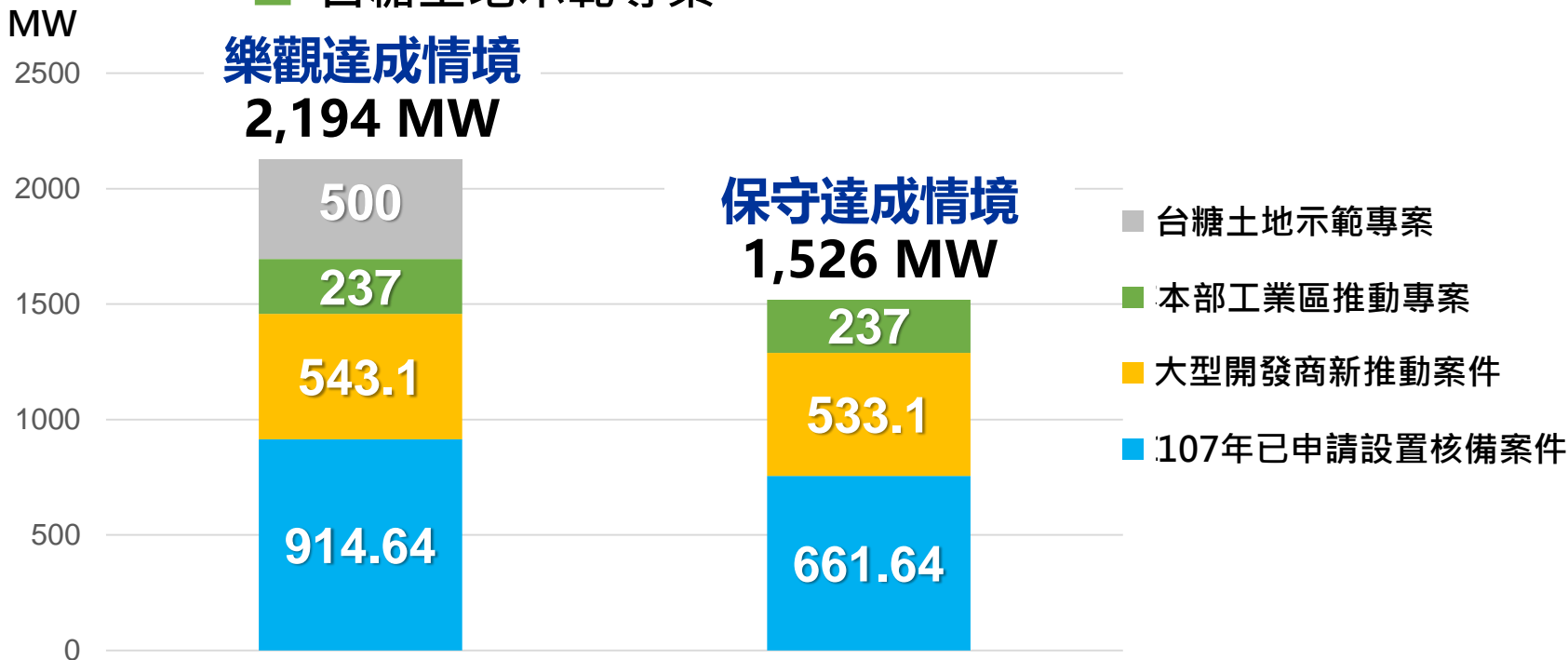
- 簡化程序：委由地方政府就近辦理，500kW以下縮短為36天。
- 建立土地變更模式：作業流程縮短為6個月。



參、108年度達標規劃

■ 目標及推動方向

- ◆ 108年度太陽光電設置目標為**1,500MW(1.5GW)**。
- ◆ 目前規劃**四個推動方向**，經分析已掌握**1,526MW(1.52GW)~2,194MW(2.19GW)**。
 - 107年已申請設置核備案件
 - 大型開發商新推動案件
 - 本部工業區推動案件
 - 台糖土地示範專案





- 本部部長每周邀集本部單位，逐案督導設置進度，穩健務實推動。

107年已申請設置核備案件 (中大型57案)

- **建立中大型案件時程管控機制：**
建立中大型申請**案件時程管控機制**，每週協助設置。
- **加速各部會核准流程：**
加速核准程序及流程，必要時協請行政院協調。

本部工業區推動案件 (共62個工業區)

- **分區推動規劃：**
建立**北、中、南分區說明會**媒合太陽光電系統廠商與園區廠商合作。

108年大型開發商新推動案件 (約70案)

- **追蹤系統業者案件：**
瞭解業界**潛在障礙**，每周追蹤進度，深入問題核心並預為**處理**。
- **完整時程管控機制：**
管控案件申請進度並**建立問題回報機制**。

台糖土地示範專案 (營農型、不適耕作及滯洪池)

- **跨部會合作建立示範案例：**
中央/地方**訂定目標**並共同合作**建立示範模式**，逐步擴大推動。



肆、落實跨部會合作達成2025目標

- 行政院政務委員每周召開進度督導會議，協調跨部會議題，務實推動達成目標。

各部會滾動盤點土地

- 經各部會務實盤點，已掌握**3.17萬公頃**土地。
- 持續**擴大盤點**各部會可複合式利用**土地**及評估設置可行性。

協調各部會解決遭遇問題

- **分類**各部會推動**專案**，盤點問題，**跨部會協調**解決策略。
- 每周針對**歷次會議結論**，**管考**執行進度。

建立副首長綠能推動平台

- 建立部會**副首長**綠能推動平台**解決**設置障礙，**簡化法規**。
- 定期督導轄下各機關推動工作，依據**設定期程與目標**逐步落實。

中央/地方合作提升推動能量

- **分享積極推動縣市之經驗**，鼓勵其他地方政府加速推動。
- **強化**中央與地方政府**綠能窗口連結**，**即時協助**解決問題。