



115年大學永續長研討會

大專校院設置太陽光電成果分享



報告單位：教育部
115年10月7日

簡報大綱

一 國家能源政策

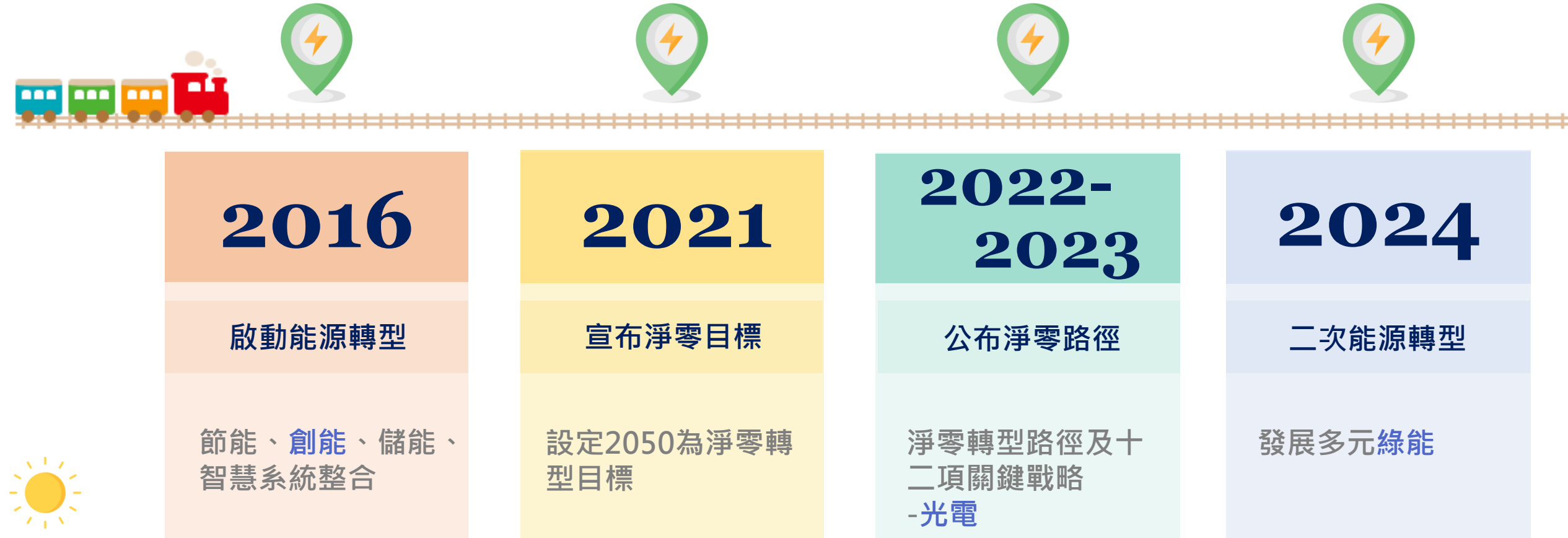
二 推動歷程及措施

三 推動成果

四 宣導與注意事項

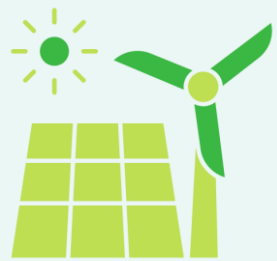
五 諮詢團隊聯絡方式

一、國家能源政策



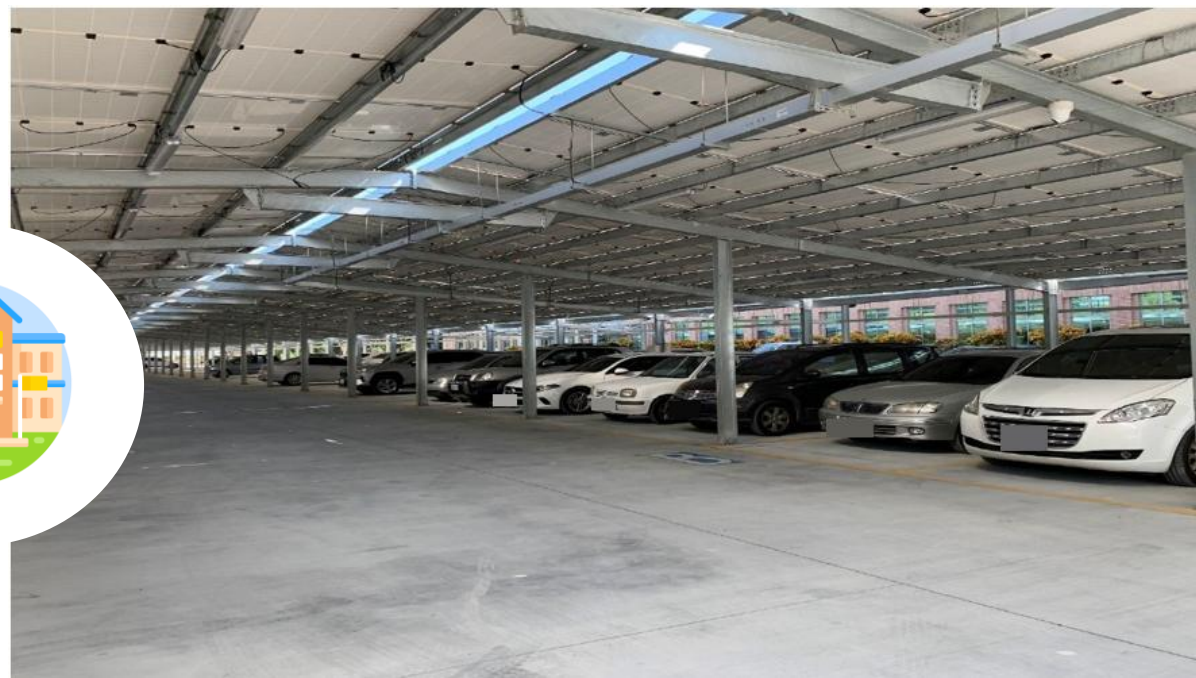
太陽光電 長期推動目標為31GW

一、國家能源政策

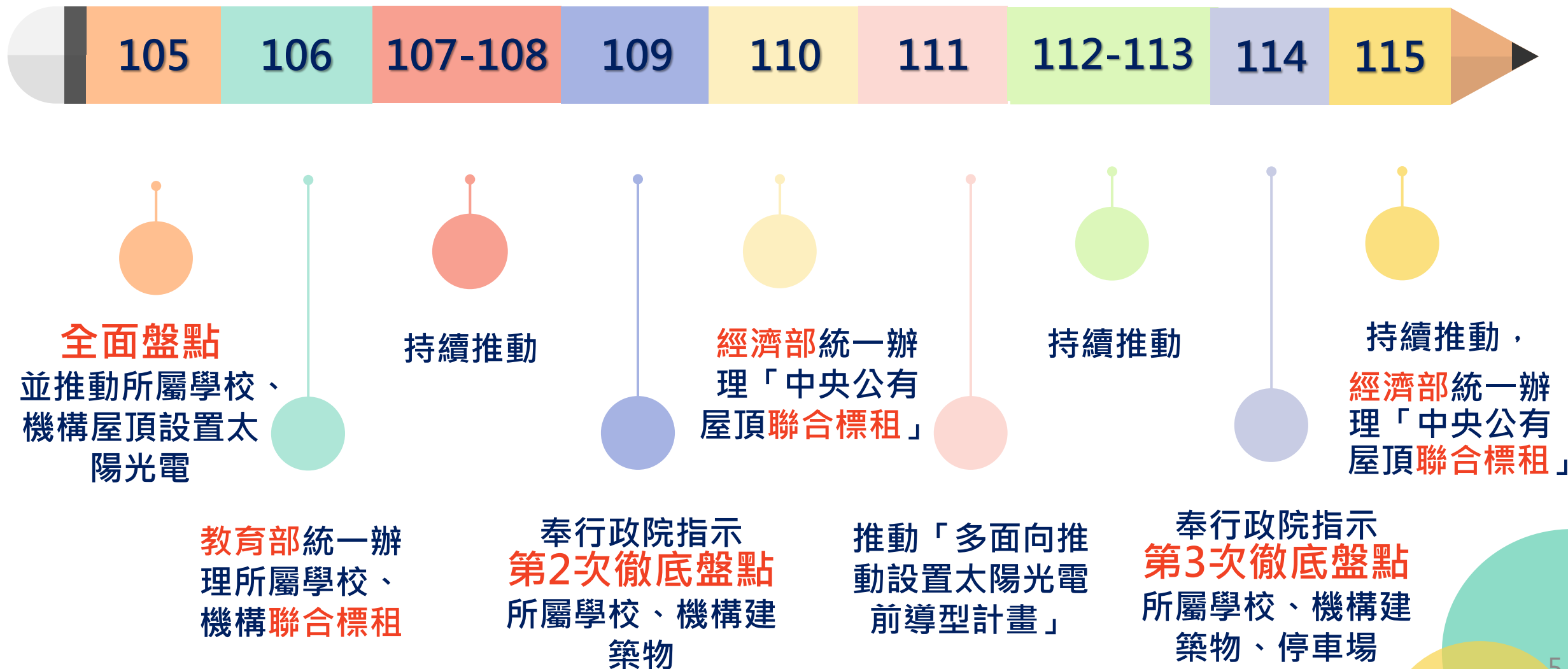


2050年 淨零轉型

持續於 屋頂 及 停車場 等，設置 太陽光電



二、推動歷程及措施

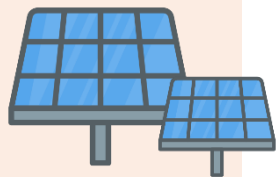


二、推動歷程及措施

行政輔導 與協助



- ◆ 成立本部輔導團隊
- ◆ 辦理設置太陽光電說明會
- ◆ 提供標租文件範本
- ◆ 協助釐清設置疑慮
- ◆ 提供設置經驗



提高設 置誘因

- ◆ 訂定專案獎勵措施
- ◆ 納入獎補助指標參考



輔導與 訪視

- ◆ 納入檢核指標
- ◆ 專案訪視



宣傳 及成果 推廣

- ◆ 宣傳活動
- ◆ 專案成果推廣



二、推動歷程及措施

困難與挑戰



本部積極作為

學校同仁人員更迭頻繁，新進同仁對於設置太陽光電較為陌生

學校對於設置太陽光電有相關疑惑

學校部份建築物設置誘因不足

成立輔導團隊，提供學校諮詢服務，如有任何問題可隨時來電，提供協助，以及定期辦理說明會、工作坊，提升相關能源知能

本部及輔導團隊邀集經濟部及專家學者，實際至學校進行現場訪視，協助解決學校疑惑

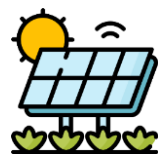
於106年本部統一辦理聯合標租協助媒合設置後於110及115年協助媒合學校參與經濟部辦理之聯合標租，提高設置容量

三、推動成果

100%

國立大專校院

已設置



67%

私立大專校院

已設置



完成

129 MW

1年約發16,125 萬度電

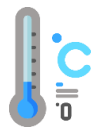
三、推動成果



設置太陽光電好處



活化空間



屋頂/車棚隔熱



固定收入



創能永續



能源教育



日正當中時
增加室外運動空間



增加運動量

四、宣導與注意事項

NEW

再生能源發展條例

112年6月21日 修正通過

建築物設置太陽光電發電設備標準

8/1^起

新建

增建

改建

達 1,000 平方公尺以上

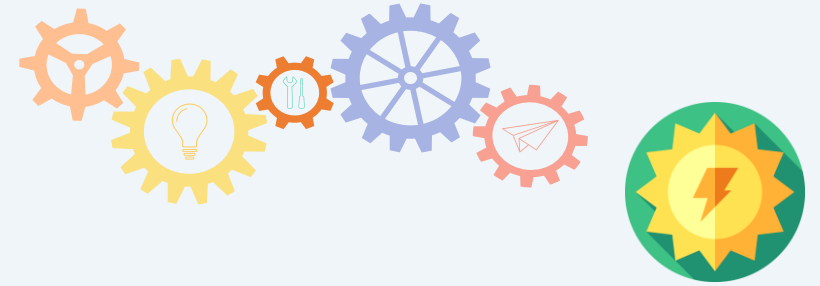
除可免除情形外，應設置太陽光電發電設備

四、宣導與注意事項



設置

注意事項



不動產經營管理



評估饋線容量



使用契約範本



完備選商程序



落實職安法令



強化資訊安全



等

無分 標租設置 或 自建設置

皆 適用 相關提醒注意事項



四、宣導與注意事項

施工注意

勞動部職業安全衛生署 提供

「太陽光電發電系統之作業安全預防」及相關法規參考圖例、

「太陽光電設施作業安全指引」

相關規劃設計、維運、清洗等，請參照辦理



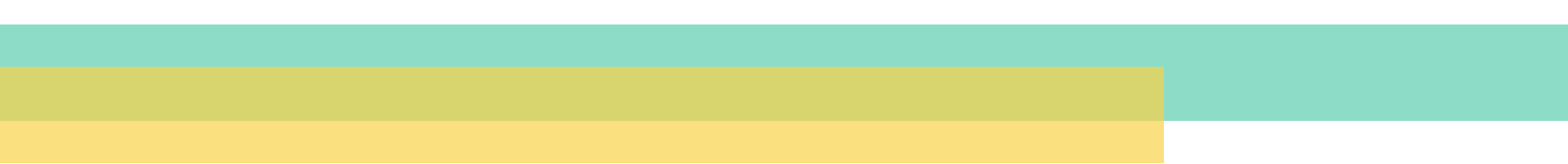
五、諮詢團隊聯絡方式

歡迎洽詢本部諮詢團隊



分區	團隊	諮詢電話
北、東、離島	臺科大	02-2733-3141 # 7143 黃小姐
中、南	雲科大	05-534-2601 # 2399 張小姐、張先生





簡報結束，謝謝