



資源截長補短,策略互補搭配



跨部會推動小組

- 由淨零 12 項關鍵戰略主責機關 + 勞動部 + 原民會 共同組成。
- 規劃各項淨零戰略的同時,就勞工、產業、區域及民生等面向辨識受影響範疇,並提出因應對策,共同擘劃我國公正轉型完整圖像。
- 定期召開小組會議,管考、協調及滾動式調整各戰略公正轉型措施。



納入民間參與,確保決策過程「公正」



公正轉型委員會

- 國發會主委召集,政府及民間代表共同組成。
- 依勞工、產業、區域、民生及政府治理等重要議題聚焦討論。
- 針對政府公正轉型相關計畫與措施,提出改善建議。



辦理公眾諮詢

- 召開諮詢會議,萃取專家意見,作為政策規劃參考。
- 由中央部會、地方政府或與民間團體共同辦理公正轉型座談會及公聽會,更廣泛地聽取各界意見。



科技研發

| 淨零全方位科技



我國淨零科技方案策略

投入五大淨零科技領域



聚焦四項核心重點

- 以人為本
 - 人文社會系統面引導科技投入
 - 結合民間力量推動淨零新生活
- 以終為始
 - 串連科技研發與落地實踐
 - 促進產業全生命週期發展
- 布局未來
 - 投入高減碳效益潛力科技
 - 探索突破式創新研發
- 比肩國際
 - 策略性與全球指標性機構合作
 - 掌握具國際領先之關鍵科技



氣候法制

- | 溫管法修法
- | 再生能源發展條例與能源管理法修法
- | 碳捕捉封存管理制度、綠色金融、建築相關法規



修正「溫室氣體減量及管理法」為「氣候變遷因應法」

2022年4月21日行政院院會通過，函送立法院審議；

5月11~12日立法院社環等6委員會聯席審查完成；12月9日及16日立法院朝野黨團協商

○ 國家長期減量目標修改為
2050淨零排放

○ 強化氣候治理
行政院國家永續發展委員會協調整合

○ 加速減碳，提升產業競爭力

○ 強化氣候變遷調適
能力建構、科學報告與風險評估

○ 全民參與，建構氣候行動力



盤查及查驗

- ✓ 分級管理
- ✓ 提升查驗量能

效能標準

- ✓ 產品生產過程
- ✓ 製造或輸入車輛
- ✓ 新建築

產品碳足跡

- ✓ 公告之產品，製造、輸入或販賣業者應於指定期限取得碳足跡之核定並標示於產品之容器或外包裝



自願減量交易

- ✓ 鼓勵自願減量核發減量額度
- ✓ 建立供需機制推動額度交易

增量抵換

- ✓ 新設或變更達依定規模，溫室氣體增量依定比率進行抵換

徵收碳費

- ✓ 以經濟工具促進減碳
- ✓ 透過徵收及支用提高誘因

公布溫室氣體排放量盤查作業指引、輔導企業碳盤查

因應企業盤查查驗需求及歐盟CBAM將於2023年10月試辦，鋼鐵、水泥、鋁、化肥、電力，氫氣等特定產品進口到歐盟要申報，修訂盤查指引、建構盤查能力、提升查驗量能。

- 與經濟部合作辦理：碳盤查、碳足跡講習說明會118場
- 產業公協會淨零及碳盤查宣導48場
- 與工總合作辦理辦理3場次5天之碳盤查實作課程
- 新設4家查驗機構、擴大辦理溫室氣體查證人員訓練班

須第三方查驗

環保署公告溫室氣體排放源

- 年排放量 2.5 萬噸 以上之排放源
(第一批 287 家 + 第二批約 250 家)

未強制三方查驗

自願性參與者

- 國際碳揭露計畫評鑑CDP／道瓊永續指數 DJSI：
110年數百家台灣企業受邀參加



有興趣的中小企業可自行上網試算

須第三方查驗/確信

金管會指定揭露對象

- 第一階段：資本額 100 億元以上及鋼鐵、水泥業，113年完成確信(約100家)
- 第二階段：資本額 50-100 億元，16年完成確信(約100家)
- 第三階段：資本額 50 億元以下，117年完成確信(約1400家)

未強制三方查驗

供應鏈中之利害關係人

檢討因應淨零轉型 應修正法律約計 7項 及法規命令 12項



溫室氣體減量及管理法

(更名為氣候變遷因應法,立院審議中)



環保署

再生能源發展條例

能源管理法



經濟部

停車場法

(2022/11/30修正公布)



交通部

公寓大廈管理條例

下水道法



內政部

貨物稅條例*



財政部

森林法



農委會

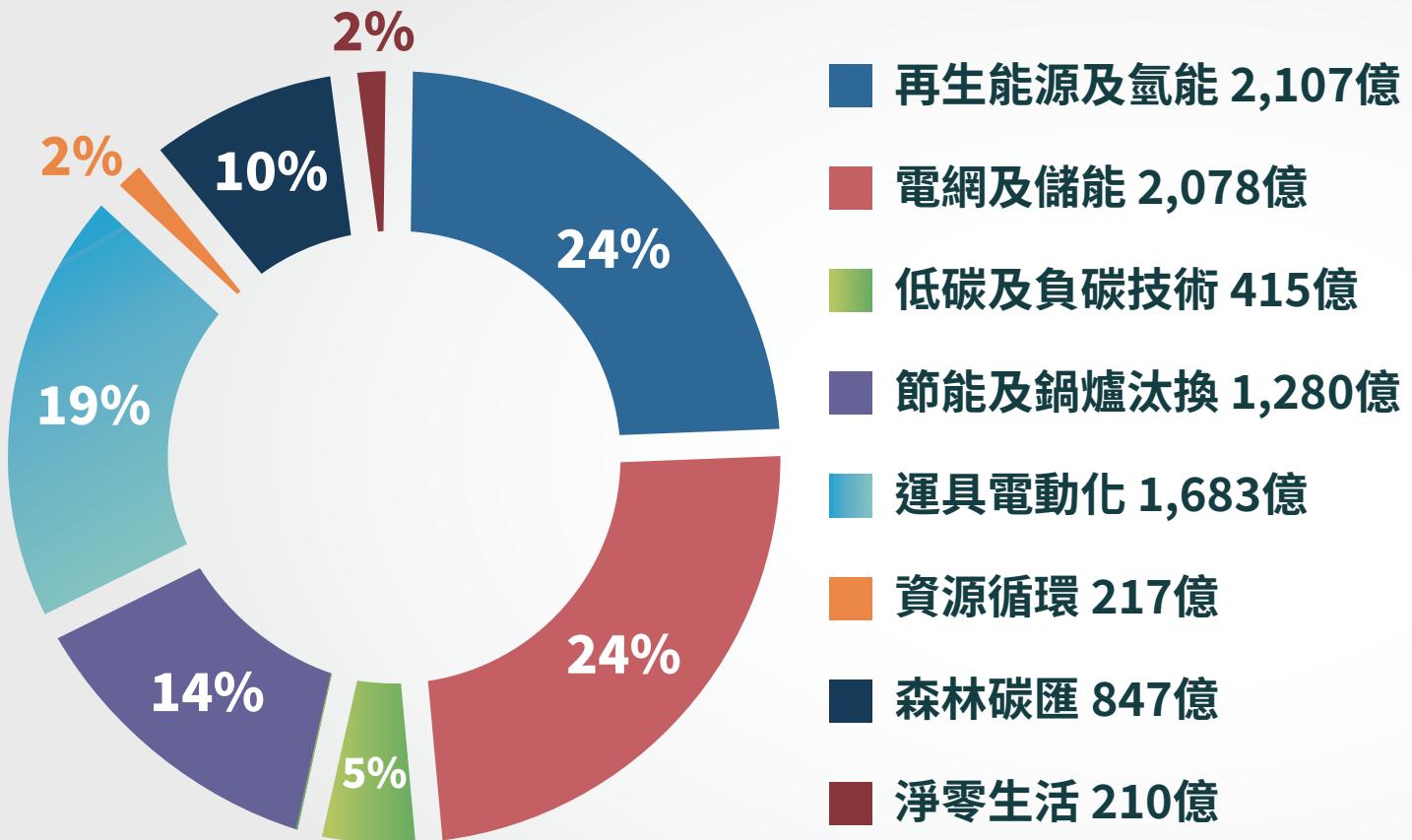
*註：有關貨物稅條例(財政部)，依現行規定，自110年6月25日至112年6月14日止，購買經濟部核定能源效率分級為第一級或第二級之電器可減徵貨物稅，至屆期應否持續提供租稅優惠措施，由政策主管機關通盤研議，繼續提供租稅優惠措施之必要性、有效性及可行性，財政部再行配合政策辦理。

迄今約計辦理**50場**關鍵戰略社會溝通及座談會議活動

相關資訊公開於環保署「氣候公民對話平臺」(climatetalks.tw)



2050淨零轉型主要計畫 至2030年預算近9千億



2023年總預算淨零轉型相關經費編列445億元,加計前瞻基礎建設計畫第4期特別預算編列48億元、營業與非營業特種基金編列189億元,合計共**682億元**



政府補助來幫忙，加速減碳有效率



節能家電汰換

- ✓ 補助64萬台一級能效冷暖氣、冰箱，每台補助3,000元



商業設備汰換及系統節能專案

- ✓ 空調設備汰換每家最高可補助20萬元
- ✓ 整合中央空調、冷凍冷藏、鍋爐、能源監管系統等系統改善，每案補助上限500萬元



既有建築減碳示範案例

- ✓ 結合防災功能，補助30案既有建築提升減碳效益



加速運具電動化

- ✓ 補助1.1萬台市區電動公車
- ✓ 補助計程車/物流業者/機場地勤/空廚業者
- ✓ 補助布建電動車充電場域及充電樁
- ✓ 協助傳統機車行轉型
- ✓ 補助日月潭電動船示範計畫