

壹、前言

人類活動排放的溫室氣體造成氣候變遷，促使全球平均氣溫屢創新高，對人類生存及生態環境造成重大衝擊，對年輕世代的影響更為直接且長遠。預估我國未來高溫天數、極端強降雨之颱風個數及劇烈降雨發生頻率可能會明顯增加，而豐枯水期降雨愈趨極端化，將同時嚴重影響水資源、國土安全、海岸及海洋資源、糧食安全、健康醫療及生物多樣性等面向。

因應氣候緊急的全球挑戰，國際碳管制逐步加嚴，以及面對供應鏈的減碳壓力，2050 淨零轉型是全世界的目標，也是臺灣的目標。在我們這個世代追求當下的富足時，應並行思考維護未來世代的生存權益。面臨此一跨世代、跨領域、跨國際之艱鉅轉型工程，政府將建構科技研發及氣候法制等兩大面向之治理基礎，推動能源、產業、生活及社會等四大轉型策略，輔以十二項關鍵戰略行動計畫，藉由促進國際合作，掌握淨零科技研發應用，擴大公眾對話社會溝通，滾動檢討淨零路徑以符合未來發展需求。

未來全球氣候變遷的挑戰相當嚴峻，儘管能源及產業結構調整不易，我國仍將依循「巴黎協定」及聯合國「永續發展目標」，貢獻最大努力減少溫室氣體排放及強化因應氣候變遷韌性。中央主管機關（即環境部）依據 112 年修正公布施行之「氣候變遷因應法」第 9 條規定，修訂國家因應氣候變遷行動綱領（以下簡稱本行動綱領），作為全國溫室氣體減量管理及氣候變遷調適施政之總方針。

期透過各級政府、國民、事業及團體共同合作，引導低碳永續生活行為改變，建立永續城市及全球夥伴關係，並重視永續發展的跨世代正義及跨領域治理思維，共同營造面對衝擊全球一體的韌性，化氣候風險為綠色轉型契機，確保國家永續發展之終極目標。