



市場化與綠色金融協助中國大陸實現「碳中和」目標

◎吳若璋／中華經濟研究院第一（大陸經濟）研究所 助研究員

為了推進中國大陸「雙碳目標」宣言，除了持續加強與國際接軌和優化金融體系外，近期激勵產業發展的策略也稍有轉變，削減補貼、迎向市場的發展策略，正在太陽能光電市場進行。十四五時期再生能源將扮演能源結構優化重要角色，藉助市場機制有助於刺激私部門主動探尋更節約的生產方式，以及開展更高附加價值的多元運用商業模式。此等新手法，或許能創造出更好的資源引導與分配模式。

關鍵詞：碳中和、太陽能、綠色金融

Keywords: Carbon Neutral, Solar Energy, Green Finance

世界經濟論壇（World Economic Forum, WEF）多年來持續發布全球風險報告，從經濟、環境、社會、科技及地緣政治來觀察全球風險趨勢與展望。2011年開始，環境風險首度出現在最可能發生的全球前五大風險中，2020年全球前五大風險警訊全為環境類，包括：「極端氣候」、「氣候行動失敗」、「天災」、「生物多樣性喪失」、「人為的環境損傷」（見表1）¹。

全球性的氣候變化，讓極端氣候更頻繁地發生，且越顯嚴重地衝擊人類生活。隨著風險與損害增加，迫使民眾開始思考伴隨經濟發展的負向環境因素。許多組織、國家、地區甚或企業也提倡或宣布進入「氣候緊急

狀態」（Climate Emergency），竭力應對氣候危機與風險。

2020年是《巴黎協定》締約後的第一個五年，締約國依約每隔五年做一次進展評估，更要確定國家下一階段的氣候方針。國際主要氣候議題領導國在疫情衝擊下，不僅提出更高的國家自主貢獻新目標，也堅持不放鬆產業轉型的目標。中國大陸也在2020年9月22日提出激進的「雙碳目標」，即2030年前碳排達峰，2060年前實現碳中和。此目標也首次納入中國大陸中央經濟工作會議，列為2021年八大重點任務之一，也正式寫入經濟和社會發展的十四五規劃中。