

# 中國大陸推進「雙碳目標」之重要策略與企業永續發展之對策

◎吳若瑋／中華經濟研究院第一（大陸經濟）研究所 助研究員

中國大陸的高碳能源結構是推進「雙碳目標」最大的挑戰，但為加速推進「雙碳目標」，中國大陸陸續發布相關政策與規範之頂層設計，為政策規劃與產業發展奠定根基。然此些舉措皆會衝擊企業的營運，一般企業為謀求永續發展，可透過提高碳知識、做好碳追蹤與揭露、儲備碳人才來因應之。

**關鍵詞：**雙碳目標、碳交易、低碳轉型

**Keywords:** Carbon Peak and Neutrality Goals, Carbon Trading, Low Carbon Transition

中國大陸國家主席習近平於2020年9月22日第75屆聯合國大會中首度提出2030年前達到二氧化碳排放的高峰（即碳達峰），以及2060年前實現碳中和目標，此後「碳達峰」與「碳中和」之「雙碳目標」成為其在國際穩氣候承諾與國內產業結構調整中備受關注的重點政策，唯中國大陸的高碳能源結構卻是推進「雙碳目標」最大的挑戰。

2019年國際主要國家能源結構中，化石能源占比約在50%至85%之間，但中國大陸使用化石能源的占比約達85%。歐美主要國家雖也高度依賴化石能源，但以油氣為主，煤炭占比僅在3%至17%左右，然中國大陸卻因富煤少油氣的稟賦限制，使其化石能源中煤

炭的占比達57%<sup>1</sup>。

由於中國大陸經濟發展仍屬於相對較快速成長的階段，工業化與城鎮化也正在推進中，不僅能源消耗持續增加，支撐城市發展需要之高耗能產業，如水泥、鋼鐵、石化之需求仍高，且其在全球產業鏈分工中，屬於高能耗的部分，致使其低碳轉型之路更加艱難。

過去十年，中國大陸進行能源結構調整的成果雖有限，但其再生能源、核能與天然氣的占比已稍有增長。中國大陸政府亦為其政策推動過程中面臨的缺失，提出積極改善與精進的因應策略。2021年是十四五規劃的開局之年，將成為中國大陸邁向綠色生活