



中國大陸雙碳目標「1+N」 路徑觀察研析

◎吳若璋／中華經濟研究院第一（大陸經濟）研究所 助研究員

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，首次明確長期脫碳目標，自此「雙碳目標」不僅融入多項國家重點政策目標與規劃，2021年下旬相關政策也逐步推出，將以一個政策頂層設計搭配N個細部與輔助政策，即「1+N」之系統性政策，有序推進雙碳目標的實現。「1+N」之系統性政策的規劃，同時記取了過往政策的陳舊積習與缺失，將奠基於自身優勢與條件下，以更為務實且具可持續性的路徑來推進雙碳目標的實現。

關鍵詞：碳達峰、碳中和、再生能源

Keywords: Peak Carbon Dioxide Emissions, Carbon Neutral, Renewable Energy

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，首次明確中國大陸長期脫碳目標，即要在2030年前達到二氧化碳排放高峰，並爭取在2060年前實現碳中和目標，自此「雙碳目標」不僅融入多項國家重點政策目標與規劃，也正在逐步完善系統性的政策，以有序推進雙碳目標的實現。

惟中國大陸先天資源稟賦呈現富煤少油氣之特質，14億龐大人口的經濟體，仍處於工業化和城鎮化發展階段，尚未過渡到

現代工業已開發國家的發展狀態，不僅能源消耗量持續擴增，更因深深依賴成本相對低廉的煤碳，使得中國大陸使用化石能源的佔比達總能源的85%，其中煤炭的佔比更高達57%。高煤碳比重的化石能源，讓能源業碳排放量佔比高達總碳排的80%，並長年穩居全球碳排放之首。隨著國家能源使用量持續增加，碳排放亦持續擴增中。

強勢政策目標 加劇國家風險

《巴黎協定》（Accord de Paris / Paris