



執行主編的話

今年以來的國際政經風雲詭譎，並以俄烏戰爭和2050淨零碳排兩者最受矚目和最具衝擊性。俄烏戰爭的影響已不只於兩國間的局部戰爭，其所激發的國際地緣政治衝突，可能在多方面衝擊著未來的國際政治和經濟發展格局。因氣候變遷的壓力，2050淨零碳排政策在國際上早已醞釀多時，但在今年已蔚為國際趨勢。俄烏戰爭遠在歐洲，2050年距今看起來在二十幾年後，然而兩者實為「看似遠在天邊，卻又近在眼前」，臺灣順應上述議題轉型的壓力迫在眉睫。

俄烏戰爭在短期內造成國際經濟成長、原物料供應與價格，乃至於供應鏈穩定的逆襲或動盪，但長期而言，可能更深遠地影響國際政經的結構性關係，包括俄羅斯鄰近國家與北約的關係、歐盟對俄羅斯的能源依賴關係的調整，乃至於國際對俄羅斯制裁對後續國際結盟關係的漣漪效應等。因此，在前瞻焦點，溫蓓章、余佩儒和林葳均討論了「俄烏戰爭三衝擊：原物料、供應鏈、全球科研活動」；在中國經濟專欄，吳柏寬也撰文「淺析烏俄戰爭下，歐盟與中國大陸因應之道」。

2050淨零碳排已確立為主要國家的主軸政策，國發會也在今年提出了「臺灣2050淨零碳排路徑」規劃。淨零碳排的影響無遠弗屆，各種行業都難以置身事外，而且隨著時間軸的推進牽涉的層面、措施與議題相當廣，從個別企業的碳盤查與認證、供應鏈共同減排、能源與產業的綠色轉型，到交通運具和建築的低碳化等，甚至於產生了「氫能經濟」等新興議題。因此，這期經濟前瞻收錄了多篇文章討論相關議題，包括：曾毓婕和羅時芳分析「碳定價：企業可以怎麼做？」；黃佳甯討論「國際淨零排碳趨勢對臺灣產業的影響：從國際減碳評比報告來觀察」；洪尉淳標竿「日本協助供應鏈共同減排之政策做法」；鄭睿合、陳冠翰、梁啟源和林文祥也撰文「累進式時間電價機制對節電影響初探」；李志偉和魏逸樺檢視「淨零碳排趨勢下氫能在發電廠的應用」等；在中國經濟專欄，吳若璋也撰文觀察到「中國大陸氫能應用產業已出現發展契機」。這些文章在在反映邁向2050淨零碳排的轉型需要多方面和多層面的複合式創新（不只是科技而已），也將改變我們所熟知的產業與經濟社會運作模式和發展面貌。

整體而言，俄烏戰爭和2050淨零碳排的影響仍在持續擴大，衍生的議題也將層出不窮，不管兩者在時空環境方面對我們所處臺灣的距離多遠，我們都將難以置身事外，而且需要起而行動積極應對。

中華經濟研究院第二研究所 所長