



泰國推動生物、循環及綠色（BCG）經濟政策與臺泰合作機會

◎林廉庭／中華經濟研究院區域發展研究中心 分析師

因應全球經濟挑戰、氣候變遷的國際承諾，以及促進泰國經濟成長，泰國全力推動「生物、循環及綠色經濟」（BCG）新經濟模式。本文將說明泰國推動BCG經濟模式之緣起、BCG政策內容，以及該國政府對此政策之預期目標與效益，並將透過臺商在泰國之布局經驗，探討臺泰於循環經濟之產業合作機會。

關鍵詞：BCG經濟模式、生物經濟、循環經濟、綠色經濟、臺泰產業合作

Keywords: BCG economy, bioeconomy, circular economy, green economy, Taiwan-Thailand industrial cooperation

政策緣起

全球暖化嚴重衝擊生態系統，亦對經濟帶來挑戰。目前已有許多國家採取實際行動，致力減少碳排放量，向 100% 使用乾淨能源和脫碳生活邁進。在此國際趨勢下，泰國藉由其自然與生物資源豐富、地理環境多樣性，以及蓬勃發展之農業活動的優勢，積極推動「生物、循環及綠色經濟」（Bio-, Circular and Green Economy, BCG）作為實現

永續發展的經濟發展模式（以下簡稱「BCG 經濟模式」）。

泰國 BCG 經濟模式亦稱為促進經濟發展的「3D 模式」（three-dimensional model），主要由泰國「高等教育、科研暨創新部」（Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation, MHESI）制定行動計畫。總理帕拉育（Prayut Chan-o-cha）並於 2020 年 10 月成立由其擔任主席的 BCG 經濟發展委員會（development