



◎卓彥均／中華經濟研究院綠色經濟研究中心 輔佐研究員

由於全球人口快速成長，導致能資源日漸不足，為鼓勵企業跟隨國際趨勢投入循環經濟，中華經濟研究院於高雄展覽館舉辦2020《第二屆臺灣循環經濟獎》暨系列活動，藉由論壇邀請7位不同領域專家，針對環境永續推動實務與經驗進行分享，以促進各產業互相學習及交流。

關鍵詞：循環經濟、臺灣循環經濟獎、綠色金融、再生能源

Keywords: Circular Economy, Taiwan Circular Economy Award, Green Finance, Renewable Energy

永續發展面向與作法

由於工業革命，人們為了經濟發展，過度開採資源，經濟成長的代價面臨許多問題，包含氣候變遷、環境汙染、生態失衡、土壤退化、健康危害等，為了在發展經濟的同時能維持資源永續利用，各國不斷提倡「永續發展」的概念。早在1980年代，於《世界保育策略：永續發展的生存資源保育》（*World Conservation Strategy: Living Resource Conservation for Sustainable Development*）報告中正式提出。永續發展旨在能夠滿足目前的需求，卻不犧牲未來世代的權益。

的權益。

根據資源循環台灣基金會（2019），循環經濟是資源可恢復、再生、不斷循環運用的經濟和產業系統，其概念是設法以更少的資源，創造更多的價值，確保地球的有限資源能透過循環再生、永續方式被使用。而根據艾倫麥克阿瑟基金會針對循環經濟提出四個重要的核心概念（EMF, 2017），包含：（1）促進產品回收、再利用、層級應用（cascading）的循環設計；（2）改變傳統線性經濟的創新商業模式；（3）產品從生產到壽命終止階段，各階段產生的副產品能逆向