

四、淨零排碳／ESG 議題下對台灣太陽能產業影響及機會

講者：臺鹽綠能 蘇坤煌 總經理

中山大學財管系玉山金融講座於 3 月 25 日特別邀請到台鹽綠能蘇坤煌總經理蒞校演講。蘇總經理曾任臺鹽實業股份有限公司綠能辦公室執行長、陞達科技股份有限公司總經理、邑泰科技股份有限公司副總，更是我們中山財管所的大學長。總經理以綠電業者的角度，分享台灣的綠電趨勢以及發展，讓我們夠瞭解其在產業中的應用。

台灣屬於地狹人稠，為在土地有限的情況下發展再生能源，蘇總經理提出的漁電共生專案是一個能兼具養殖漁業與綠能發電的新形態模式，「農漁為本，綠能增值」，其發電的方式便是在魚塢上方架設大量的太陽能板，透過賣電擴大獲利，進而提升養殖業的內部報酬率。在政策方面，台灣六大銀行與高雄市政府簽約，表示支持綠電專案融資，以減輕業者初期投入所需的資金壓力，維持產業的產值並且達到環境的永續發展，加上智慧科技可以有效的監控環境水質，結合數據的分析，建立作業 SOP，將養殖關鍵數據分享給案場漁民實現半自動養殖，還有產業鏈行銷、冷鏈倉儲，結合了 AI、綠能、行銷，創造出一個新的商業模式，讓我們看到不同的商機以及傳統產業轉型的可能。

非常感謝蘇坤煌總經理帶給我們一段精彩的演講，從現今 ESG 的趨勢，到台灣政府目前投入的綠能政策，全程脈絡清晰，邏輯連貫，讓我們清楚理解台灣綠能產業的概況及未來可能的發展機會。





企業社會責任 (CSR) 和 ESG 有什麼不一樣? 為什麼企業開始重視 ESG?

- 一般和 ESG 有關的討論都會提到 CSR (Corporate Social Responsibility)。根據世界企業永續發展委員會 (WBCSD) 定義, 企業社會責任是指「企業營運活動與利益相關者 (股東、員工、客戶、社區、環境、社會) 之間的關係, 並對其產生影響。企業社會責任是企業對社會的承諾, 也是企業對社會的責任。」
- CSR 是針對企業、企業經營的價值、ESG 則是針對企業和股東以外的利益相關者, 即企業與「個人」和「社會」產生關聯的價值。具有社會責任的個人和社會, 可以協助企業發展和成長, 有助於企業創造和實現其長期發展目標。
- 2008 年金融海嘯後, ESG 開始獲得關注。美國有超過 1,000 家上市公司, ESG 是企業經營的「非財務」經營表現, 受到全球企業經營管理專家、學術界人士的廣泛關注, 並成為企業經營管理「五大要素」。

企業社會責任 (CSR) 和 ESG 有什麼不一樣? 為什麼企業開始重視 ESG?

- 一般和 ESG 有關的討論都會提到 CSR (Corporate Social Responsibility)。根據世界企業永續發展委員會 (WBCSD) 定義, 企業社會責任是指「企業營運活動與利益相關者 (股東、員工、客戶、社區、環境、社會) 之間的關係, 並對其產生影響。企業社會責任是企業對社會的承諾, 也是企業對社會的責任。」
- CSR 是針對企業、企業經營的價值、ESG 則是針對企業和股東以外的利益相關者, 即企業與「個人」和「社會」產生關聯的價值。具有社會責任的個人和社會, 可以協助企業發展和成長, 有助於企業創造和實現其長期發展目標。
- 2008 年金融海嘯後, ESG 開始獲得關注。美國有超過 1,000 家上市公司, ESG 是企業經營的「非財務」經營表現, 受到全球企業經營管理專家、學術界人士的廣泛關注, 並成為企業經營管理「五大要素」。