

朝陽科大環資永續再利用研發中心 協助企業永續經營



朝陽科大建置千萬等級的高品質永續實驗室，十分專業。
(記者黃俊昇攝)

記者黃俊昇／台中報導

朝陽科技大學「環境資源永續再利用研發中心」，近年來致力於協助企業以E S G的目標低碳轉型，該中心具備多項國際T A F環境檢測認證項目及環境教育服務，針對國際減碳趨勢與綠色能源提出解決方案，滿足企業碳足跡、碳盤查、環境永續政策等需求，提高台灣永續競爭力，受到各方關注。

朝陽科大表示，受到疫情及全球氣候變遷影響，企業開始重視如何落實E S G，意即兼顧環境保護、社會責任及公司治理，而E S G也被視為評估企業是否永續經營重要的指標及投資決策。

朝陽科大環境資源永續再利用研發中心主任章日行表示，該中心打造千萬等級的高品質永續實驗室，包含X光繞射儀、氣相層析質譜儀等量化產品的分析設備，並透過「環境分析

技術」、「污泥改良材轉置技術」等專業服務技術，導入環境檢驗T A F認證實驗室，以檢測業務為基礎，涵蓋廢棄物、水質、土壤、地下水等多項檢測項目，擴展至環境減碳議題，深獲肯定。

朝陽科大產合長黃台生表示，環境工程與管理系藉由舉辦環境教育活動，及協助企業開設環保議題和碳盤查課程，讓廢棄物減量由一般民眾做起，進而發展至公司產品製程的碳盤查、碳足跡、水足跡等多項具有減碳意義之項目，推動朝陽科大邁向永續大學之列。

朝陽科大校長鄭道明表示，為呼應聯合國永續發展目標，學校致力年降百分之二的能源使用及碳排放量，期望二〇三〇年減少百分之五十碳排放量，並於二〇四五年達成淨零排放的目標，不但連續五年蟬聯世界綠能大學全球百大，更連續四年進榜英國泰晤士高等教育世界大學影響力排名，並蟬聯天下U S R大學公民獎連續三年都是私立技職第一，師生致力推展永續發展，營造大學、社會與地球共好。