

CTPECC企業專訪

我國企業在實踐曼谷目標以達永續與包容性成長之 全體社會途徑：欣寶智慧環境公司曾婷婷董事長專訪

■ 陳彥如

CTPECC秘書處助理研究員

在現今戶外空氣污染日益嚴重、全球關注氣候變遷、邁向淨零目標之際，少數人關注到室內空氣品質也是影響人體健康的關鍵因素之一，其中以 PM2.5 等肉眼無法察覺的微粒對人體傷害最為嚴重，往往難以被傳統監測方法及時發現，使得改善室內環境健康成為現代社會的迫切課題。

我國於 2024 年提名欣寶智慧環境股份有限公司(下稱欣寶智慧)參與 APEC BCG 獎競賽。欣寶智慧透過創新的智慧環境監測技術，為室內空氣品質管理開創新局。立足於健康室內環境的核心理念，致力於為人們打造健康舒適的室內空間。作為設計室內環境健康領域的先驅，正引領產業朝向智慧及數據管理的方向發展。

太平洋經濟合作理事會中華民國委員會(下稱 CTPECC)於 2025 年 2 月 20 日專訪欣寶智慧公司曾婷婷董事長，以「我國企業在實踐曼谷目標以達永續與包容性成長之全體社會途徑」為議題主軸，藉由訪談的方式，認識我國永續建築產業對綠色供應鏈趨勢及產業現況等議題之觀點。訪談內容紀要如下。

跨領域背景的逆齡創業

曾董事長擁有化工及建築專業背景與實務經驗，並曾長期於日本留學及工作，累積豐富的跨文化及產業整合思維。然而，數年前的一場健康危機，促使曾董事長重新省思人生方向，進而於五十多歲時創業，投身健康住宅領域。在傳統以男性為主的建築產業中，曾董事長敏銳地察覺到室內空氣品質改善方案往往欠缺細膩全面的思考。這段特殊的人生歷程，使得她更深刻體悟住宅環境對健康的重要性，因而專注於解決住宅中看不見的隱患，如空氣品質、濕度控制與環境安全等

問題，也成為推動企業創新之動力。如今，欣寶智慧已成為臺灣健康住宅領域的重要推動者，為整體住宅產業注入全新思維與實踐模式。



欣寶智慧曾婷婷董事長簡介創業理念（圖 / CTPECC 秘書處）

重塑住宅產業生態系

面對臺灣建築產業的高度分散，欣寶智慧採取跨領域整合策略，強調健康住宅環境應從設計階段即考量空氣流通、濕度控制及材料選擇等因素，而非依賴入住後增購空氣清淨設備來彌補。欣寶智慧以建築師與室內設計師為主要客戶，並整合建材、空調系統、通風設備及智慧家居等不同領域的專業技術與產品，建立系統性的住宅健康評估與改善方案。這使專業人士能在規劃初期即納入健康住宅考量，將技術融為一體，形成完整住宅解決方案。此整合模式不僅促進產業合作，也為住宅產業轉型提供嶄新方向。



欣寶智慧曾婷婷董事長表示辦公室亦導入自家的 GiA 空氣品系統

（圖 / CTPECC 秘書處）

超高齡社會的住宅新思維

隨著臺灣邁入超高齡社會及民眾健康意識的提升，高齡化的住宅設計需求日益迫切。曾董事長憑藉其在日本的經歷，搭建起臺日企業交流的橋樑，從日本引進成熟的適老住宅設計經驗與概念，強調應具備無障礙空間、安全設計及智慧家居系統等。不同於傳統的長期照護模式，欣寶智慧倡議「樂齡住宅」的理念，住宅設計應從預防與自立的角度出發，讓長者能夠在熟悉的居住環境中自主生活，以提升晚年的生活品質。臺灣與日本在人口老化問題上面臨相似挑戰，雙方合作能創造互利共贏的局面，更可向國際展示臺灣在智慧健康住宅領域的創新力，為後續拓展其他亞洲市場奠定基礎。

導入 AI 技術推進產業發展及人才培育

此外，欣寶智慧透過參與臺灣病態建築診斷協會，透過專業診斷與偵測，找出住宅中的潛在問題，並透過有效的改善方案，提升住宅整體的健康性與安全性。為促進產業永續發展，欣寶智慧積極投入人才培育與教育訓練，透過專業認證課程，協助室內設計師與建築師掌握健康住宅的核心知識，包括室內環境品質、相關法規及智慧科技應用等。在數位化浪潮下，也引入 AI 技術，協助設計師以更有效率的方式掌握市場需求，並將健康住宅的理念更廣泛地推廣至產業生態之中。

結語

亞太區域正面臨快速高齡化的挑戰，業已成為區域共同關注的重要議題。欣寶智慧的發展模式不僅為我國提供寶貴經驗，更展現我國在此領域的創新能力與國際競爭力。2025 年韓國主辦 APEC，將在「繁榮」支柱下聚焦少子化及高齡化等社會經濟挑戰，同時在「創新」方面強調人工智慧等數位技術應用。

我國可把握此契機，積極分享面對人口超高齡化所累積的專業知識與科技創新應用，協助區域內各經濟體共同因應人口老化挑戰，並藉此創造嶄新的經

濟成長。2023 年行政院核定「高齡科技產業行動計畫」¹，由國科會聯合八大部會共同推動，充分運用臺灣科技優勢，將創新應用落實於高齡社會，普惠全民並促進相關產業發展及典範。我國透過前瞻性政策引導與產業創新良性互動，具備成為 APEC 區域高齡科技產業領導者的潛力，更可為區域發展注入創新思維，共創亞太高齡友善的未來。

¹ 行政院（2023年9月28日）。高齡科技產業行動計畫。

<https://www.ey.gov.tw/Page/5A8A0CB5B41DA11E/c873337a-b2f2-4f01-8a5a-d312ff940359>