

建築碳管理平台

讓每一筆施工數據，都成為企業邁向淨零的關鍵依據。



全台首創從設計到施工，涵蓋低碳建築與工程碳排的整合式平台

從施工到營運，打造可量化、可追蹤、可優化的低碳建築管理系統

本平台專為建築開發商、營造廠與資產管理單位設計，整合施工碳排盤查、能源使用數據管理與低碳建築評估模組，透過智慧解析與視覺化分析，協助專案團隊即時掌握碳排數據，強化設計決策，並落實全生命週期碳管理。

施工日誌 智能解析系統

AI日誌解析，轉換為碳排活動數據並回傳碳排量結果，降低人工彙整誤差。

用電 / 用水 / 機具用油 數據上傳與碳排計算

支援批次資料匯入，自動換算碳排放量，快速建立施工期間碳排資料庫。

低碳建築等級 即時檢視儀表板

依評估指標自動計算低碳建築等級，協助團隊掌握達標進度。

施工碳排七大工程 類型視覺化分析

以圖表呈現各工程類別碳排占比，快速辨識高碳熱點工程項目。

◆ 產品優勢



建築施工碳排智慧化掌握

施工過程碳排即時掌握
高碳工項快速辨識
支援施工減碳策略規劃



低碳建築設計決策支援

設計與施工階段同步評估低碳表現
協助專案團隊優化建築低碳策略
支援低碳建築相關評估與成果呈現



從節能到減碳的智慧決策平台

節能與減碳策略整合
建築碳管理決策支援
推動建築邁向低碳與永續發展

建築全生命週期低碳管理

