

GHGWatch

溫室氣體排放盤查平台

管理流程簡化 • 資料即時查找 • 數據資料互通

樺康智雲專為企業達成數位轉型打造的一站式碳管理平台，透過能源使用監測、溫室氣體盤查、碳足跡盤查，以了解組織活動及產品服務所產生的碳排放，導入係數庫資料，大幅節省處理時間及提高數據重用性，一鍵產出溫室氣體盤查清冊及報告書，協助擬定淨零減碳路徑。



- 專業顧問團隊輔導盤查
- 豐富完整的係數資料庫
- 一鍵產出報告書及清冊
- 支援第三方機構查驗證

為什麼要做碳管理？



淨零碳排國際趨勢

全球已有137國宣示
淨零排放目標



綠色供應鏈形成

國際大廠要求供應鏈產品
擴大再生能源、碳中和承諾



歐盟宣布徵收碳關稅

台灣以出口導向為主(2022年
出口總價值4798.2億美元，
較前年成長率7.4%)

要從哪開始做起？

01 揭露碳排放

企業能耗用量
企業組織碳排放量
產品碳排放量

02 擬定減碳目標

依照盤查結果制定減碳目標
透過碳熱點分析後制定減碳規劃
了解產品生命週期替代原物料

03 執行減量計畫

搭配系統闡釋結果制定計畫
導入能源管理系統優化製程
優化製程和替代低碳原物料

04 減碳成果檢視

搭配儀錶板追蹤減碳成果
每年修正並檢討計畫

05 文件化

一鍵產出清冊及報告書
客製化報告格式
給予不同預期使用者

06 績效查驗

量化資訊流透明
協助第三方查驗完成

數據庫資料互通及 跨系統介接

透過關聯資料庫模型，系統中
資料可跨平台相互串連，不須
重複輸入資料，提高操作效率
、降低錯誤率；另提供API介接
企業EPR、BOM...等或採用量
化表單方式填入，降低數據蒐
集時間。

結合顧問專業指引 完成盤查

系統導入顧問專業核心架構，
採用ISO 14064-1標準規範協助
企業完成邊界定義、排放源尋
找、盤查計算等數位化流程，
透過顧問式引導系統幫助企業
完成碳管理。

內建多樣化模板一鍵生成 盤查清冊及報告書

將盤查流程全面數位化減少文
書作業時間，支援溫室氣體清
冊和報告書匯出，並支援範疇
類別轉換，交付給您的預期使
用者。內建多種模板供企業依
需求自行調整輸出格式。

支援第三方單位協同查證

查證單位可直接透過系統平台
了解盤查過程與重點，於系統
端成立數據修正履歷，簡化作
業流程、提高查證效率。

碳排熱點、ERP應用 資訊視覺化呈現

碳資訊看板和碳熱點分析，可
幫助企業快速找出碳排熱點、
碳排趨勢、據點碳量分布，並
將碳排資料進階分析，包括營
收、人員、面積...等。協助擬
定減碳計畫，觀測減碳成果。

提供環保署及進階版 完整係數資料庫

企業自身需求可選用內建係數
資料，亦可將自有係數庫導入
系統，自行建立專屬係數庫資
料。

溫室氣體 盤查系統 特色

導入系統化服務後，平均可縮短約**50%**作業時間

*依據產業類別及實際盤查狀況為主

公司簡介

樺康智雲由樺漢集團和英威康合資成立，整合樺漢大廠的硬體優勢和英威康團隊20年以上弱電設備及系統整合經驗，以提高建築能效、減少碳排放量為發展目標，專為企業淨零轉型打造的「一站式碳管理平台」，依據國際認證標準設計，制定符合ISO 14064-1、ISO 14067、ISO 50001認證的解決方案，協助企業達成淨零碳排、低碳永續。



樺康智雲股份有限公司

📍 台北市大安區和平東路一段180號7樓

☎ +886-2-2367-6968

✉ service@ennowell.com

