

合勤集團齊心一致，
持續創新突破、發揮影響力。
攜手客戶和供應商，
共創綠色經濟價值，打造永續未來。

朱順一
合勤投控董事長

因為工業化，人類在生活以及工業生產上直接與間接產生的碳排放以等比級數在增加，造成地球的溫室效應與極端氣候以及自然災害的愈趨劇烈的產生，我們的地球與生長環境無法如此繼續下去而不趨於毀滅。為了阻止氣候變遷繼續惡化，國際間制訂如何減低碳排放以至於 2050 年淨零排放的目標，國際的貿易也訂定規範以及碳關稅以防止產業鏈在生產處產生碳排放而不受限，全球企業都被要求控制產業鏈的碳排放，包括跨國貿易的產業鏈。身為地球公民的一分子的責任，也為滿足客戶及所在國的要求，也為公司的永續經營，我們要控制本身生產上以及上游供應鏈的碳排放，這也是我們必須展現的綠色營運韌性，也是公司永續發展的競爭力關鍵。

合勤集團身為國際網通品牌，打造永續企業是公司的使命。我們以創造經濟價值，永續環境發展，發揚社會優良價值為企業永續願景，並以此成立「合勤投控永續委員會」，擘畫企業永續發展方針與策略。集團從上到下要齊心一致，持續創新突破，推出減碳轉型行動及綠色產品解決方案，逐步實現展現成果，同時也關懷環境及回饋社會，以回應利害關係人對我們在 ESG (環境、社會及公司治理) 議題的重視及期待。

透過此電子報的發行，我們溝通世界各地的同仁們，要一起持續發揮影響力，攜手客戶、供應商共同創造綠色經濟價值，打造永續未來。

積極推動「科學化」低碳轉型 合勤集團通過 SBTi 科學基礎減量目標倡議

SBTi 是全球指標性的「淨零碳排放標準」的減碳框架，設立具科學根據之減碳目標對各大企業而言，為邁向永續發展的第一步。

為呼應 2050 年 Net Zero 淨零的全球化目標，我們遵循聯合國氣候峰會 (COP) 所提出之「企業應提出減碳期程與積極路徑」，合勤集團於 2023 年簽署 SBTi 承諾書，成為台灣僅有的 115* 家企業之一；2025 年將提交 SBTi 科學基礎減量目標，承諾 2030 年減少 50% 溫室氣體排放，積極與國際接軌，展現集團低碳永續決心。

* SBTi 資料查閱時間：2023/8/21

[查閱合勤投控 SBTi 承諾](#)

進入網頁後於 Target dashboard 欄位搜尋 Zyxel



永續淨零攜手同行 盟創、合勤、兆勤皆獲 新版 ISO 14064 認證

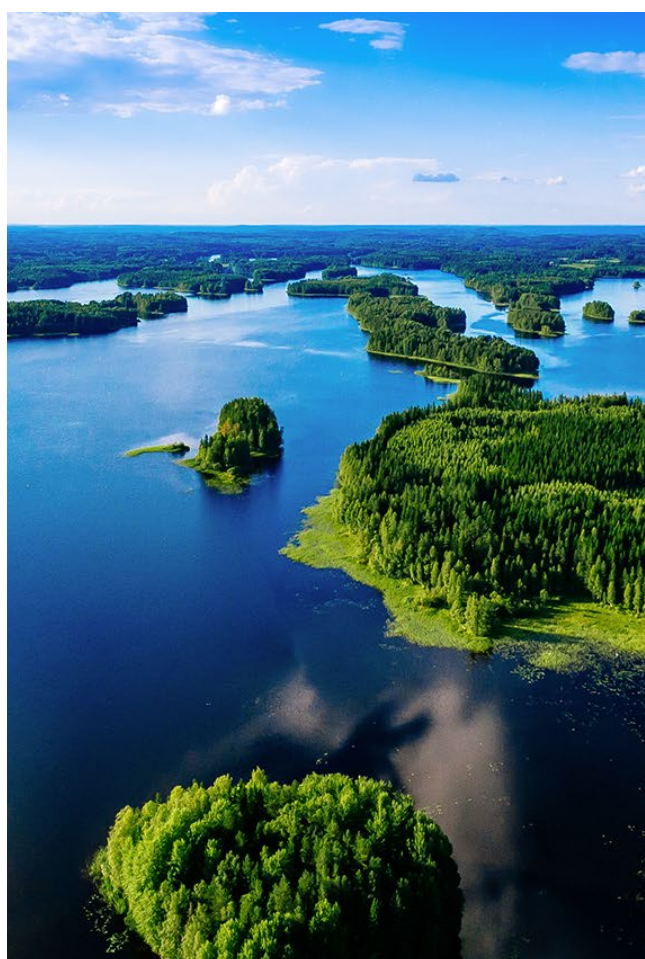
為達成 SBTi 科學減碳目標，接軌國際碳盤查趨勢，集團旗下子公司盟創科技、合勤科技及兆勤科技皆已通過新版 ISO 14064 溫室氣體盤查認證，用以建構具透明度和可信度的盤查、監測、揭露流程，全面性鑑別溫室氣體衝擊，進一步量化減碳績效，提升減碳能力，為取得綠色商機的一大利器。

[了解更多 ISO 14064](#)

合勤啟動產品碳足跡評估 引領生態友善之選

我們在 2022 年首度將碳足跡盤查 (Zyxel CFP*) 導入產品開發計畫，遵照 ISO 14040、ISO 14044、ISO/TS 14067，計算完整的產品生命週期溫室氣體排放，以二氧化碳為當量，提供可視化的產品碳足跡報告。Zyxel CFP 不僅能促進合勤與合作夥伴間的溝通，更能加速邁向低碳產品的進程。合作夥伴可透過 Zyxel CFP 取得個別產品的碳足跡報告，作為客戶選購低碳產品的參考，這也將在全球 2050 淨零的共識下發揮至關重要的作用。

* Zyxel CFP 全名 Zyxel Carbon Footprint of Products，為集團建立的碳盤查系統，採用荷蘭 PRé Sustainability B.V. 的 SimaPro LCA 計算軟體，以及瑞士 Ecoivent Association 的電子元件全球資料庫。



愛心不斷線！兆勤與合勤基金會攜手建置公益單位網路

以「行動傳遞愛，愛心不斷線！」為目標，兆勤科技與合勤基金會攜手捐贈網路設備給全台 37 家公益單位，協助更新與建置網路設備，全力支持公益單位，造福弱勢團體。

受幫助的單位包括喜憨兒基金會、家扶基金會、弘道老人福利基金會、臺東縣友善關懷協會、勵馨基金會以及多偏鄉縣市課後輔導等社福機構。身為網通產業領導品牌，我們持續參與各項公益社區活動，回饋社會、落實企業社會責任，期望為弱勢、社會、環境帶來長遠的正向循環。

想了解更多合勤 ESG 熱點新聞？
持續關注官方網站，接收世界永續趨勢



接軌國際碳盤查趨勢 不可不知的 ISO 14064 認證

在全球遭受溫室效應與氣候變遷的衝擊下，綠色產品及綠色消費成為主要趨勢，因應國際法規及客戶端的要求，綠色產品是全球的產業發展趨勢，促使供應鏈體系要求製造商進行組織溫室氣體盤查、產品碳足跡的盤查與計算，並公開產品碳資訊。其中溫室氣體盤查是企業管理碳排放的基礎，實施 ISO 14064-1，對組織執行溫室氣體盤查有助企業負起溫室氣體的管理責任、進行風險控管。



ESG 小辭典：溫室氣體

溫室氣體包括二氧化碳(CO₂)、甲烷(CH₄)、氧化亞氮(N₂O)、氫氟碳化物(HFCs)、全氟化碳(PFCs)、六氟化硫(SF₆)及三氟化氮(NF₃)等七大溫室氣體；排放源範圍則非常廣泛，舉凡燃燒煤及油等燃料之鍋爐、使用液化天然氣之瓦斯爐等於製程中排放，使用燃料的車輛、船舶及飛機等運輸工具於移動中排放，以及逸散排放源如化糞池、冷氣冷媒等。

什麼是 ISO 14064 組織溫室氣體盤查？

溫室氣體盤查作業主要依據 ISO/CNS 14064-1 及 GHG Protocol 溫室氣體盤查議定書規範，將溫室氣體排放分為範疇一、範疇二及範疇三來計算：

範疇一：企業/組織直接排放的溫室氣體，來自於組織所擁有/控制的排放源，包括工廠生產的直接碳排、製造過程使用甲烷等氣體等。

範疇二：能源間接排放源，來自於輸入電力、熱或蒸汽而造成間接之溫室氣體排放；

範疇三：其他間接排放源，由組織活動產生之溫室氣體排放，像是採購原料生產與運輸、員工通勤與差旅等。

ISO 14064 想達成什麼目標？

國際標準化組織(International Organization for Standardization, 簡稱 ISO 組織)於 2006 年正式公告 ISO 14064 系列標準。作為溫室氣體盤查與查證方法的依據，為政府和企業提供一套評估工具，促進溫室氣體的管理量化、進一步監測、提高報告和驗證的一致性，增加透明度和可信度；目標是協助組織建構碳盤查的流程、揭露碳足跡、全面性鑑別溫室氣體衝擊，報告減碳績效，提升減碳能力，ISO 14064 標準適用於任何參與排放量相關專案、自願參與的機構，包括製造業、服務業，能夠從第三方的角度來確認、查證與確證溫室氣體排放、移除量或減排量，產出真實、可信、公平的氣候變遷監測和報告，進而有效抑制並減少溫室氣體的排放量，降低氣候變遷對環境與生態的衝擊。



通過 ISO 14064 驗證的效益

透過 ISO 14064 驗證將資料文件化，進而減少溫室氣體排放，有助於企業取得更多綠色商機，創造商業利益。企業通過 ISO 14064 查證與確證的效益如下：

- 達成政府之導入要求
- 提供數種方式將對不利於環境的因子降至最低
- 找出節省能源的可能性
- 提升公司的正面形象
- 找出改善方式的可能性

