

最新的安永永續價值研究報告(The 2023 EY Sustainable Value Study) · 顯示許多公司2023年在永續發展倡議上的進展正在放緩，若企業要實現《巴黎協定》中設定的1.5°C目標，則應深化氣候變遷議題上的行動。以下總結企業在推動相關計畫時可以採取的三個方向：

1 應賦能永續長(CSO)成為轉型推動者：報告指出，部分的高階主管仍專注於短期績效，而非公司長期價值，導致永續計畫進展緩慢，因此企業應鼓勵高階主管共同與永續長擔起氣候行動的責任。

2 積極因應監管法規複雜性：目前監管法規複雜，企業各部門應積極與永續長合作，以滿足監管要求。企業可透過建立由CSO擔任領導的永續委員會，並實施問責機制，確保各部門了解並準備好因應新的政策或揭露義務。

3 數位科技投資：企業可以藉由投資數位科技，譬如數據分析及資訊共享工具，強化與供應商的合作，以便有效追蹤及減少範疇三碳排。

安永建議，企業應強化永續長成為轉型推動者的定位，並在不斷變化的政府監管法規中，積極因應範疇三碳排放，以達到《巴黎協定》所設定的目標，且企業內部的永續倡議有助於企業找到自身價值，並對財務產生正面影響。欲進一步了解永續發展諮詢服務，請聯繫安永氣候變遷、永續發展與ESG諮詢服務。



國際觀點 全球淨零排放關鍵指標-潔淨能源轉型的挑戰

潔淨能源轉型被視為實現全球淨零排放的關鍵，根據2023世界能源展望《World Energy Outlook 2023》，國際能源總署(International Energy Agency, IEA)指出潔淨能源轉型正面臨四大挑戰：

01

投資比例不平均：除中國外，新興市場和發展中經濟體在潔淨能源投資中占比過低，儘管占全球人口近三分之二，其投資僅占潔淨能源投資的15%。

02

技術進展不一致：IEA指出，在追蹤的50項潔淨能源發展技術中，僅有太陽能光電、電動車和高效照明三項完全符合IEA NZE情境的發展要求，顯示潔淨能源技術進程不盡一致。

03

供應鏈韌性不足：隨著潔淨能源技術迅速發展，相應的供應鏈需要更強大的韌性(Resilience)。供應鏈地區過於集中將使發展易受國家政策、商業策略、技術障礙或自然災害的影響，產生難以預測的變化。

04

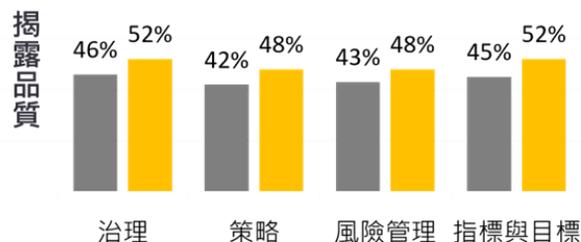
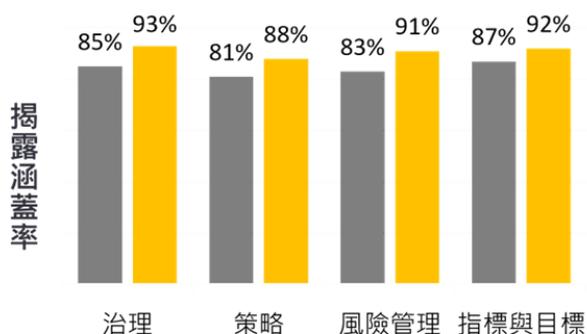
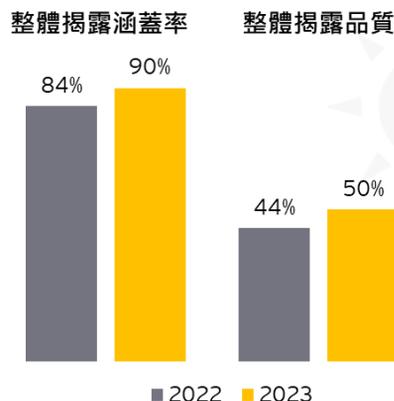
以人為本的潔淨能源轉型：潔淨能源轉型需考量社會大眾的利益福祉，並確保政治上的可接受度。在2022年的能源危機，各國政府提出的9,000億美元中，四分之一投資於貧窮地區家庭用潔淨能源和更有效率的能源技術，以因應能源價格上漲。

安永建議，企業因應全球淨零趨勢，應持續關注國際潔淨能源技術發展進程，規劃減量路徑應同時考量技術可行性，以免因不可控之因素而使公司減量路徑脫離正軌。如想進一步了解更多關於潔淨能源發展最新趨勢、科學基礎減量目標(SBT)及再生能源目標規劃(RE100)，請聯繫安永氣候變遷、永續發展與ESG諮詢服務。



永續趨勢 安永TCFD晴雨表調查：如何將雄心付諸行動

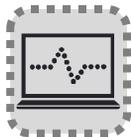
2023年，安永發布第五本全球氣候風險揭露晴雨表報告（2023 EY Global Climate Risk Disclosure Barometer），調查了51個國家共1,500家企業在2022年TCFD的揭露表現。調查指出，近兩年內企業整體TCFD的揭露水準平均揭露涵蓋率由84%上升至90%，而平均揭露品質則由44%上升至50%。



這樣的結果顯示，全球企業針對氣候相關資訊揭露的品質不斷提高，企業持續投入更多的時間與精力向利害關人揭露營運資訊，全球各地的公司治理水平呈現持續提升的趨勢。但我們認為，目前改善的速度尚不足以為各行業帶來具有影響力的轉變。因此除了符合TCFD的揭露框架，企業還必須要有實際的作為，故我們進一步提出三大行動方案建議，包含：



1. 轉換心態：運用TCFD來推動實際的營運策略與作為，而非將其視為合規負擔



2. 掌握數據：將營運數據的運用與管理整合至企業治理、風險管理的架構與流程中，以支持企業的碳管理發展藍圖



3. 提升管理層級：將氣候風險管理議題從永續發展團隊擴及至董事會及高階管理層級，促使企業採取更全面的經營策略

安永建議，企業應積極回應氣候風險的議題，採取立即性的管理作為。欲進一步了解TCFD諮詢的規劃，請聯繫安永氣候變遷、永續發展與ESG諮詢服務。



產業趨勢 TNFD發布「金融機構生物多樣性足跡方法討論文件」

自然相關財務揭露工作小組 (TNFD) 於2023年12月發布「金融機構生物多樣性足跡方法討論文件」，為協助市場參與者選擇和揭露適合其需求的生物多樣性足跡方法，提出六大步驟如下：

1

定義使用生物多樣性足跡方法之目的：釐清想透過該方法回答的問題、想提供的TNFD建議揭露資訊，及該方法的範疇。

4

辨別其他可補充更多資訊的方法：找出有助於解決限制或彌補落差的資訊。

2

選擇生物多樣性足跡方法：考量有助於實現上述目的的方法，和可取得的相關數據。

5

執行所選方法並解釋結果：說明方法的背景假設和可從結果得出的結論。

3

評估品質並理解限制：思考所選方法的準確性、可擴展性、空間精準度、範疇，以及所選方法可得的產出與希望得到的資訊之間潛在的落差。

6

透明揭露：揭露已經或尚未評估的內容和所選方法的特點與侷限。

由於目前還未確立生物多樣性足跡單一且普遍認可的定義或方法學，文件中主要引用歐洲環境政策機構 (Institute For European Environmental Policy, IEEP) 提供的定義。且現行多種方法學的使用皆有技術、評估範圍、應用能力等侷限性，金融機構應依上述步驟先釐清使用相關方法的目的，再選擇最適當者執行相關評估。欲進一步瞭解TNFD自然相關財務揭露，請聯繫安永氣候變遷、永續發展與ESG諮詢服務。



氣候變遷與永續發展服務團隊 (Climate Change and Sustainability Service)



曾于哲
執業會計師

電話：+886 2 2757 8888 ext. 88852
電子郵件：Roger.Tseng@tw.ey.com



林孟賢
協理

電話：+886 2 2757 8888 ext. 66025
電子郵件：Menghsien.Lin@tw.ey.com



胡佑寧
資深經理

電話：+886 2 2757 8888 ext. 66926
電子郵件：Amy.YN.Hu@tw.ey.com



郭天傑
經理

電話：+886 2 2757 8888 ext. 66889
電子郵件：TJ.Kuo@tw.ey.com



高于翔
經理

電話：+886 2 2757 8888 ext. 66963
電子郵件：Vincent.YH.Kao@tw.ey.com



高昱澤
經理

電話：+886 2 2757 8888 ext. 66891
電子郵件：Bryant.Kao@tw.ey.com



林玳怡
經理

電話：+886 2 2757 8888 ext. 67689
電子郵件：Demi.TY.Lin@tw.ey.com

安永 | 建設更美好的商業世界

安永的宗旨是致力建設更美好的商業世界。我們以創造客戶、利害關係人及社會各界的永續性成長為目標，並協助全球各地資本市場和經濟體建立信任和信心。

以數據及科技為核心技術，安永全球的優質團隊涵蓋150多個國家的業務，透過審計服務建立客戶的信任，支持企業成長、轉型並達到營運目標。

透過專業領域的服務 - 審計、諮詢、法律、稅務和策略與交易諮詢，安永的專業團隊提出更具啟發性的問題，為當前最迫切的挑戰，提出質疑，並推出嶄新的解決方案。

安永是指 Ernst & Young Global Limited 的全球組織，加盟該全球組織的各成員機構都是獨立的法律實體，各成員機構可單獨簡稱為「安永」。Ernst & Young Global Limited 是註冊於英國的一家保證 (責任) 有限公司，不對外提供任何服務，不擁有其成員機構的任何股權或控制權，亦不作為任何成員機構的總部。請登錄ey.com/privacy，了解安永如何收集及使用個人資料，以及個人資料法律保護下個人所擁有權利的描述。安永成員機構不從事當地法律禁止的法律業務。如欲進一步了解安永，請瀏覽ey.com。

安永台灣是指按中華民國法律登記成立的機構，包括：安永聯合會計師事務所、安永管理顧問股份有限公司、安永諮詢服務股份有限公司、安永企業管理諮詢服務股份有限公司、安永財務管理諮詢服務股份有限公司、安永圖方國際法律事務所及財團法人台北市安永文教基金會。如要進一步了解，請參考安永台灣網站ey.com/zh_tw。

© 2024 安永聯合會計師事務所。
版權所有。

APAC no. 14007763
ED None

本材料是為提供一般信息的用途編製，並非旨在成為可依賴的會計、稅務、法律或其他專業意見。請向您的顧問獲取具體意見。

ey.com/zh_tw

加入安永LINE@好友
掃描QR Code，獲取最新資訊

