

S-Carbon

全面數碼碳管理平台

協助企業低碳轉型



系統方法

- 確保同一企業下不同營運地點在選擇量化和排放因子時滿足一致性原則
- S-Carbon運用微軟雲平台存儲活動數據和溫室氣體排放記錄
- 減少人為錯誤



全方位應用

- 支持所有直接和間接排放源（範圍一、二、三）的核算
- 追蹤並比對過往溫室氣體排放信息以明確趨勢以及評估企業績效
- 連接價值鏈上游和下游活動的溫室氣體直接及間接排放績效



強大的數據分析能力

- S-Carbon數據分析工具為所選排放因子提供定製化分析
- 為既定碳減排目標提供溫室氣體排放績效追蹤
- 具備數據可視化工具，從數據中獲知並理解其趨勢、關聯和異常



簡單方便

- 可以將Excel的數據導入到平台
- 減輕在搜尋、篩選最佳排放因子上的負擔
- 具備數據驗證流程的功能，可提高數據準確性和可靠性
- 依據已驗證數據自動核算溫室氣體排放量



可靠的結果

- S-Carbon 在溫室氣體排放量化方面，採用符合 ISO 14064-1 以及溫室氣體議定書（GHG Protocol）的國際標準和公認方法
- 用於核算排放的綜合排放因子參考高度認可的數據庫（Ecoinvent 歐洲生命周期資料庫、IEA國際能源署，以及由中國政府發佈的行業特定因子）
- SGS技術團隊協助客戶甄選最佳排放因子
- 針對溫室氣體排放核算，我們為默認排放因子提供定期更新服務
- 經S-Carbon核算的溫室氣體排放結果有助於其在SBTi和碳交易過程中的應用

觀看以下 YouTube，
了解更多 **S-Carbon** 詳情
<https://bit.ly/4fLrO6>



S-Carbon Essential Package : HK\$2,500*

包括：初次平台賬號建立、使用平台處理數據費用、按年度輸入一次數據、處理3個預設排放活動（移動源柴油、移動源汽油及外購電網電力）及溫室氣體排放清冊報告

- 此優惠只適用於參與「中銀香港企業低碳環保領先大獎2024」之企業
- 每間參與企業只可申請一個公司賬號
- 使用此**S-Carbon Essential Package**即表示香港工業總會(FHKI)可以閱覽你在S-Carbon平台上計算的碳排放結果作比賽評分之用

如有任何疑問, 歡迎與SGS IECC 業務代表 Johnny Chan 查詢。

☎ (852) 6833 5003

✉ johnny.chan@sgs.com

🌐 <https://www.sgs.com/zh-hk/services/s-carbon-comprehensive-digital-carbon-management-platform>

SGS

When you need to be sure