

經濟部產業發展署人培再充電-114 年製造業低碳轉型推動與輔導計畫



溫室氣體盤查 3 日種子班

主辦單位：經濟部產業發展署

執行單位：臺灣區毛巾工業同業公會

一、課程目的

本課程針對企業環境永續需求，深入解析國內外溫室氣體管理趨勢，並提供 ISO 14064-1 標準實務應用。透過三天的系統性學習，學員將掌握溫室氣體盤查、量化與內部查證技能，從政策解讀到實際操作，提升企業碳管理能力，符合國際規範及減碳目標。課程涵蓋標竿企業案例、CBAM 量化方法，以及實務演練，確保學員具備即戰力，為企業建立完善的碳管理體系，邁向低碳轉型。

二、課程日期：7 月 17 日(四) & 7 月 24 日(四) & 7 月 31 日(四)/時間 09:30~16:30

三、課程地點：紡織綜合研究所雲林分部(雲林縣斗六市科加路 20 號)

四、招生對象：製造業在職員工(註：營業項目代碼需符合 C【製造業】，須具工廠登記證)，報名者須提供在職證明或識別證、名片，供留存備查。

五、收費方式：免費(符合參訓資格者)

六、結訓標準：總出席率達 80%以上，且學習成果評量成績合格者，始獲頒結訓證書。

七、參訓津貼：本會另提供 25 名結訓學員，每名 1,000 元(全聯禮券)，以本會會員優先，額滿為止。

八、議程

時 間	課 綱	主 講 人
7 月 17 日(四) 9:30~16:30	第一天 1.國內外溫室氣體管理趨勢 ●國際溫室氣體發展趨勢介紹 ●國內溫室氣體管理相關政策介紹 ●標竿企業推動溫室氣體管理作法介紹 2.ISO 14064-1 新版標準說明 ●溫室氣體盤查標準簡介 ●溫室氣體盤查流程介紹 3.溫室氣體排放源鑑別實務說明 ●邊界界定、基準年建立 ●活動數據蒐集	群恆新世代企業有限公司 張祐程 顧問 專業領域： 1. ISO14064、14067 組織型及產品型碳足跡 2. ISO 14001、ISO50001 及 ESG 社會責任 3. ISO 9001、IECQ QC080000、ISO 22000、FSSC22000、HACCP 4. OHSAS 18001、ISO 45001、TOSHMS 5. 國際管理系統驗證輔導
7 月 24 日(四) 9:30~16:30	1.企業溫室氣體量化實務說明 ●溫室氣體盤查量化方法 ●直接/間接排放量化 ●CBAM 量化方法 ●溫室氣體報告書產出 2.溫室氣體盤查實務演練 ●盤查資料(自備/公版)鑑別、蒐集及量化	

時 間	課綱	主講人
	●排放係數收集及碳排計算 ●溫室氣體盤查清冊產出	
7 月 31 日(四) 9:30~16:30	1.溫室氣體內部查證演練 ●溫室氣體內部查證技巧與重點 ●系統文件/報告書建置 2.溫室氣體內部查證模擬 ●排放源鑑別、活動數據蒐集、排放量計算、碳排計算器應用 ●查檢表製作	
聯絡人	課程聯絡人- 毛巾公會：02-2321-0866 劉秘書長 紡織所：02-2267-0321 轉 8506 吳小姐/jhwu.1415@tttri.org.tw	
報名方式	https://forms.gle/bvE2rtsbg3ikQ1Qx8	
個資說明	經濟部產業發展署委託財團法人紡織產業綜合研究所辦理本活動，其依據為產業創新條例第 9 條，因而蒐集個人資料依個人資料保護法第 8 條第 2 項第 2 款之規定，得免為告知第 8 條第 1 項事項。	

課程注意事項：

1. 本實體課程受人數限制，每家公司報名人數以 3 人為限，為讓更多產業夥伴有機會參與產發署人培再充電課程，每位學員參與當年度同一名稱課程以 1 次為原則。
2. 因應性別主流化國際趨勢，打造友善職場之發展，優先保留女性參訓名額。
3. 學員請於課程第一天提供在職相關的文件，如在職證明或識別證、名片。
4. 課程提供電子講義(報名資訊請務必提供與確認)。
5. 課程需學員自備電腦以利操作與演練。
6. 主辦/執行單位保有更換場地、調整議程內容之權利。