

113 年度碳足跡盤查示範輔導須知

一、 目的

經濟部商業發展署透過碳足跡示範輔導，協助商業服務業企業掌握產品或服務過程碳足跡排放情形並建立碳足跡盤查能力，因應未來淨零排放趨勢。

二、 辦理單位

(一) 主辦單位：經濟部商業發展署

(二) 執行單位：財團法人台灣綠色生產力基金會

三、 輔導流程

(一) 參考 ISO 國際標準組織之「ISO 140647：2018 產品碳足跡量化要求及指南」，以企業產品或服務進行碳足跡盤查，量化與宣告產品或服務之溫室氣體排放盤查結果。

(二) 碳足跡盤查作業

1. 邊界設定：討論確定碳足跡盤查範疇及排除原則。
2. 基準年設定：協助企業設定基準年，以利後續檢視及比較排放量趨勢。
3. 繪製生命週期流程圖：參採產品或服務之產品類別規則 (PCR)，協助繪製產品或服務之各階段生命週期流程圖，鑑別排放源。
4. 活動數據蒐集：依據前述排放源類別，蒐集相關活動數據與證明文件(如電費單、發票)。
5. 碳足跡排放量計算：依據各類別排放源之活動數據，選用相關排放係數，進行溫室氣體排放量計算。
6. 建立碳足跡盤查清冊：各種類別排放源及總量溫室氣體排放量統計。
7. 教育訓練

四、 申請資格

依法辦理公司登記、商業登記或有限合夥登記，營業中且財政部稅籍登記之營業項目符合附件 1 所列之業者。

五、申請方式及聯絡窗口

- (一) 申請時間：自公告日起至 113 年 3 月 20 日下午 5 時整止。
- (二) 申請方式：採電子郵件方式申請，於申請期限內填妥申請表(附件 2)，簽名、用印後掃描，寄至聯絡窗口信箱，逾期不予受理。
- (三) 聯絡窗口：
 1. 周先生，電話：02-2911-0688 分機 762，電子郵件：w85212@tgpf.org.tw
 2. 葉先生，電話：02-2911-0688 分機 757，電子郵件：albertyeh@tgpf.org.tw

六、遴選標準

針對行業別分類，依碳排放量與輔導擴散性及申請第三方查證意願，預計擇定 2 家企業作為示範輔導對象。

- (一) 碳排放量(占比 70%)：依企業 112 年電力碳排放量進行排序。
- (二) 輔導擴散性(占比 20%)：依申請表內所提，輔導後於企業集團內部間擴散可行性進行審查。
- (三) 申請第三方查證意願(占比 10%)：輔導後申請第三方查證(自費)之意願。

七、企業配合注意事項

- (一) 申請企業保證所有填寫或提供資料真實而正確，並配合建立示範案例、宣導活動等相關事宜，如有資料不完整、造假或無法配合、聯絡等情況，主辦單位或執行單位有權取消或終止輔導資格。
- (二) 申請企業瞭解及同意主辦單位及執行單位為舉辦 113 年度碳足跡盤查示範輔導需要，將對企業基本資料、個人資料及企業用能資料(如:用電地址、用電戶名、電號、能源消費量等)

進行蒐集、處理及利用。

(三)凡參與本輔導之業者各項相關資訊(如：企業名稱、能源使用量等)，除個人資料外，執行單位與主辦單位得公開並無償使用於相關平面、電子媒體及網站，以宣導政府推廣節能減碳之成效，參與企業不得以營業秘密或個人資料保護法主張不公開。

(四)前揭注意事項如有變更，以最新公告為準。

八、 其他未盡事宜，悉依行政程序法相關規定辦理。

附件 1、適用「碳足跡示範輔導」之行業及其稅務行業標準分類項目及代碼明細表

稅務行業標準 分類中類別	適用本輔導之分類項目及編號
餐飲業	I5611 餐館 I5612 餐食攤販 I5620 外燴及團膳承包業 I5631 飲料店業 I5632 飲料攤販
零售業	G471 綜合商品零售(包含所有細類別) G4721 蔬果零售業 G4722 肉品零售業 G4723 水產品零售業 G4729 其他食品、飲料及菸草製品零售業(G4729-13 菸酒零售、G4729-33 保健食品零售除外) G473 布疋及服飾品零售業(包含所有細類別) G4741 家用電器零售業 G4742 家具零售業 G4743 家飾品零售業 G4744 鐘錶及眼鏡零售 G4745 珠寶及貴金屬製品零售業 G4749 其他家用器具及用品零售業 G4752-11 洗髮精、潤髮精零售 G4752-12 香皂、沐浴乳、洗面皂零售 G4752-13 整髮劑、染髮劑零售 G4752-14 香水、香粉零售 G476 文教樂用品零售業(包含所有細類別) G481 建材零售業 G482 燃料及相關產品零售 G483 資訊及通訊設備零售業 G484 汽機車及其零配件、用品零售業 G484 汽機車及其零配件、用品零售業 G4851 花卉零售業 G4852 其他全新商品零售 G4853 中古商品零售業 G486 零售攤販 G4871 電子購物及郵購業 G4879 未分類其他非店面零售業

稅務行業標準 分類中類別	適用本輔導之分類項目及編號
批發業	G4510-99 其他商品批發經紀 G4520 綜合商品批發業 G4544 冷凍調理食品批發業 G4547 非酒精飲料批發業 G4548 咖啡、茶葉及辛香料批發業 G4549 其他食品批發業 G455 布疋及服飾品批發業(包含所有細類別) G456 家用器具及用品批發業(包含所有細類別) G4572-11 洗髮精、潤髮精批發 G4572-12 香皂、沐浴乳、洗面皂批發 G4572-13 整髮劑、染髮劑批發 G4572-14 香水、香粉批發 G458 文教樂用品批發業(包含所有細類別) G4644 辦公用機械器具批發業
倉儲業	H5301 普通倉儲業 H5302 冷凍冷藏倉儲業

附件 2、113 年度碳足跡示範輔導申請表

企業名稱	行業別		<input type="checkbox"/> 批發業	<input type="checkbox"/> 零售業
	統一編號		<input type="checkbox"/> 餐飲業	<input type="checkbox"/> 倉儲業
主要營運項目	(如：百貨公司、便利商店)			
總公司地址	據點數		北部：_____家	中部：_____家
			南部：_____家	東部：_____家
			合計：_____家	
負責人	職稱		電話(分機)	
聯絡人	職稱		電話(分機)	
	E-mail			
申請盤查項目	<input type="checkbox"/> 產品碳足跡(產品名稱: _____)			
	<input type="checkbox"/> 服務碳足跡(服務名稱: _____)			
	地址：_____			
	電號：_____			
	集團(營運門市整體)電力溫室氣體排放量 _____ 公噸 CO ₂ e 註:112 年度用電量*碳排放係數(0.0005 噸 CO ₂ e/度電)			
輔導擴散性	請說明受輔導後，貴企業(集團)如何內部擴散輔導成效			
後續申請第三方查證(自費)	<input type="checkbox"/> 是，預計 _____ 年度申請 <input type="checkbox"/> 否			
檢附資料	1、近一年電費單(度數及費用) 2、近一年水費單(度數及費用) 3、近一年燃料(汽油、柴油、天然氣等)統計(使用量及費用)			
承諾事項	1、本申請文件所述和檢附相關資料均屬正確。 2、申請範疇未曾取得溫室氣體盤查確證聲明書。 3、申請單位同意配合本須知之輔導計畫要求與相關配合事宜。			

*申請資料請傳送至 w85212@tgpf.org.tw/周工程師

公司用印

聯絡人簽名：_____

日期：_____