

企業電子化人才能力鑑定

[技能規範] ISO 14067 碳足跡

「EEC ISO 14067 碳足跡」技能規範

技能規範類別	子項	細項
1. 碳足跡盤查背景知識	1.1 國際趨勢	1.1.1 環境與氣候變遷 1.1.2 IPCC 與淨零排放目標 1.1.3 國際行動，如巴黎協定、碳邊境調整機制、SBTi、CDP 等 1.1.4 企業行動與策略，從盤查到淨零 1.1.5 溫室氣體相關標準與相互關係，包括 GHG Protocol、ISO 14064、ISO 14067、ISO 14068 等
	1.2 國內政策	1.2.1 十二大國家關鍵戰略 1.2.2 氣候變遷因應法 1.2.3 碳標籤發展趨勢 1.2.4 台灣碳費與碳市場
2. 產品碳足跡盤查實施方法	2.1 溫室氣體與碳足跡	2.1.1 溫室效應與溫室氣體 2.1.2 何為產品碳足跡 2.1.3 產品類別規則 2.1.4 產品碳標籤
	2.2 產品生命週期評估	2.2.1 目標範疇界定 2.2.2 盤查分析 2.2.3 衝擊評估 2.2.4 結果闡釋

企業電子化人才能力鑑定

[技能規範] ISO 14067 碳足跡

	2.3 用語與定義	2.3.1 產品碳足跡之量化 2.3.2 溫室氣體 2.3.3 產品、產品系統及過程 2.3.4 生命週期評估 2.3.5 組織 2.3.6 數據與數據品質 2.3.7 生物物料及土地利用
	2.4 碳足跡計算	2.4.1 繪製製程地圖 2.4.2 鑑別生命週期邊界與盤查優先順序 2.4.3 收集已鑑別生命週期邊界溫室氣體數據 2.4.4 質量平衡、分配及計算 2.4.5 不確定性分析
3. 文件化與查證	3.1 研究報告書	3.1.1 研究報告書原則與文件化資訊 3.1.2 碳足跡盤查清冊 3.1.3 關鍵性審查 3.1.4 內外部查證
4. 淨零關鍵策略	4.1 減量與碳中和	4.1.1 科學減量方法 4.1.2 減量改善方案碳中和
	4.2 碳市場參與	4.2.1 碳定價政策 4.2.2 碳權與碳市場