

EEC【ISO 14064-1 碳盤查】技能規範

技能規範類別	子項	細項
1. 國內外政策與永續標準	1.1 國內外相關政策	1.1.1 環境與氣候變遷 1.1.2 巴黎協定應對地球暖化方案 1.1.3 COP 溫室氣體淨零排放目標 1.1.4 企業碳盤查排放情況辨識 1.1.5 歐盟碳邊境調整機制 1.1.6 企業綠色供應鏈
	1.2 國際永續標準	1.2.1 相關應用與計畫準則，如：CDP、SBTi、CBAM、CCA、GRI、SASB、TCFD、IFRS 1、IFRS 2、RBA 等
2. 組織型碳盤查實施方法	2.1 溫室氣體概論	2.1.1 溫室氣體的產生 2.1.2 溫室氣體的作用 2.1.3 二氧化碳當量 2.1.4 溫室氣體種類 2.1.5 例外的溫室氣體
	2.2 用語與定義	2.2.1 碳盤查用語及定義 2.2.2 碳盤查計算用語及定義 2.2.3 碳盤查報告與查證用語及定義
	2.3 碳盤查實施方法	2.3.1 碳盤查的規範 2.3.2 碳盤查的程序 2.3.3 碳盤查定性、定量與文件化三階段
3. 碳盤查類別分析	3.1 GHG Protocol 範疇 1-3	3.1.1 直接排放（範疇 1） 3.1.2 能源間接排放（範疇 2） 3.1.3 供應鏈間接排放及其他排放（範疇 3）

	3.2 ISO 14064-1 類別 1-6	3.2.1 直接排放源 (類別 1) 3.2.2 間接排放源 (類別 2) 3.2.3 上下游運輸間接排放源 (類別 3) 3.2.4 組織使用的排放源 (類別 4) 3.2.5 使用組織產品排放源 (類別 5) 3.2.6 其他排放源 (類別 6)
4. 文件化與查證	4.1 碳盤查報告書格式	4.1.1 碳盤查報告書的格式 4.1.2 碳排放量清冊列表 4.1.3 碳盤查報告的原則 4.1.4 碳盤查的內外部查證
5. 淨零關鍵策略	5.1 企業減碳應用	5.1.1 企業減碳應用如替換石化燃料、使用低碳原料、再生原料、固碳材料、再生能源、負碳技術、減少廢棄物、智慧製造
	5.2 國家策略規劃	5.2.1 十二大國家策略規劃發展趨勢與應用，如：風、光電、氫能、前瞻能源、電力系統與儲能、節能、碳捕捉利用及封存、運具電動化及無碳化、資源循環零廢棄、自然碳匯、淨零綠生活、綠色金融、公正轉型
6 碳盤查實務	6.1 碳盤查實務計算	6.1.1 碳盤查的組織邊界 6.1.2 碳盤查的排放源鑑別 6.1.3 填寫活動數據 6.1.4 定量盤查 6.1.5 不確定性定量評估 6.1.6 溫室氣體排放量彙總