

環境部淨零綠領人才培育課程測驗示範題

(114 年 11 月)

- 1.(2)聯合國政府間氣候變化專門委員會(IPCC)呼籲國際間積極實現的《巴黎氣候協定》目標，是控制升溫於攝氏幾度以內？
(1) 1.0 °C (2) 1.5 °C (3) 2.0 °C (4) 2.5°C。
- 2.(3)因應氣候議題，各國陸續提出淨零排放的宣示與行動，我國則是將淨零轉型的目標定在哪一年？
(1)2030 (2)2040 (3)2050 (4)2060
- 3.(2)下列何者非《溫室氣體減量額度交易拍賣及移轉管理辦法》明定之階段規範？
(1)持有 (2)查驗 (3)仲介代銷 (4)拍賣。
- 4.(3)下列何者不是世界銀行定義的碳定價措施分類？
(1)直接碳定價 (2)間接碳定價 (3)複合式碳定價 (4)內部碳定價。
- 5.(4)下列何者不屬於自主減量計畫可採行的減量措施方式？
(1)採用低碳燃料 (2)使用再生能源 (3)製程優化改善 (4)產能降載。
- 6.(2)事業辦理排放源之排放量盤查之邊界為何？
(1)環境保護許可管制編號 (2)工廠登記證或商工登記證 (3)公司登記證
(4)營業事業登記證。
- 7.(4)ISO 國際標準中，哪一個標準用於執行產品碳足跡盤查？
(1) ISO 14064~1: 2018 (2) ISO 14064~2: 2019 (3) ISO 14065: 2020
(4) ISO 14067: 2018
- 8.(1)歐盟執委會於 2021 年 4 月提出的企業永續報告指令
(Corporate Sustainability Reporting Directive, CSRD)主要目的是？
(1)強化企業揭露非財務資訊 (2)強化企業揭露財務資訊 (3)強化企業揭露碳性別資訊 (4)強化企業揭露人權資訊。
- 9.(2)自然風險財務揭露 (Taskforce on Nature-Related Financial Disclosures, TNFD) 揭露重點是？
(1)溫室氣體排放量 (2)人類生活與企業營運所需仰賴的自然環境 (3)人力資本
(4)氣候相關風險與機會。
- 10.(3)下列那一個不是溫室氣體自願減量專案管理辦法的三加五原則？
(1)可量測 (2)可報告 (3)可交易 (4)具備外加性。
- 11.(3)水泥業旋轉式燒成爐產生水泥熟料 1,440,378.4700 公噸，請問該排放源之排放量為多少公噸 CO₂e？(水泥熟料排放係數為 0.52 公噸 CO₂e/公噸熟料)
(1) 1440378.47 (2) 0.52 (3) 748996.8044 (4)以上皆非。
- 12.(2)關於我國法律明定氣候變遷事務之政府機關權責，下列何者有誤？

(1)「公正轉型」事項由「國家發展委員會」主辦 (2)「碳費徵收」事項由「財政部」主辦 (3)「自然碳匯」事項由「農業部」主辦 (4)「大眾運輸系統發展」事項由「交通部」主辦。

13.(1)當進行產品碳足跡計算若無可避免須進行數據分配時，下列何者不是常考量的數據分配原則？

- (1)市佔率 (2)體積 (3)重量 (4)工時

14.(1) 1.盤查分析；2.闡釋；3.目的與範疇界定；4.衝擊評估，執行生命週期評估架構的順序為何？

- (1)3>1>4>2 (2)2>4>1>3 (3)1>4>2>3 (4)3>2>4>1。

15. (3)執行產品碳足跡計算時，下列何者不是進行數據確認可採行的方法？

- (1)進行質量平衡檢核 (2)進行能量平衡檢核 (3)與不同生產技術或規格的產品進行比較 (4)與相同生產技術或規格的產品進行比較。

