

環境主題隨堂測驗學習單－試題

學習主題：溫室氣體減量

試題級別：中高級

題目1：京都議定書的簽署對我國有何影響？

- () 答案1：我國未簽署，因此不受約束
 答案2：我國未簽署，但因各國重視，我國也自動遵行
 答案3：我國已簽署，因此受到議定書約束
 答案4：我國從未生產或使用議定書所規範的物質

題目2：持續的溫室效應將對環境造成什麼影響？

- () 答案1：熱帶地區的傳染病往兩極移動
 答案2：海平面下降
 答案3：地殼崩解
 答案4：糧食產量激增

題目3：有關氟氯碳化物的敘述，下列哪個選項是正確的？

- () 答案1：氟氯碳化物受到紅外線照射而分解
 答案2：可用來製造冷媒
 答案3：不具溫室氣體的特性
 答案4：因京都議定書規範而減量使用

題目4：請選出造成溫室效應的主要原因？

- () 答案1：大氣中二氧化碳增加，吸收太陽輻射熱
 答案2：大氣中二氧化碳增加，地表輻射熱不易散去
 答案3：臭氧增加，吸收太陽輻射熱
 答案4：臭氧增加，吸收地球輻射熱

題目5：我國的溫室氣體減量目標是「全國二氧化碳排放減量，於哪一年要回到2005年排放量」？

- () 答案1：2013年
答案2：2015年
答案3：2020年
答案4：2025年

題目6：不同的溫室氣體有不同的「全球暖化潛勢(GWP)」。下列哪一種氣體的「全球暖化潛勢(GWP)」最大？

- () 答案1：二氧化碳
答案2：甲烷
答案3：六氟化硫
答案4：氧化亞氮

題目7：下列哪個國家因海平面上升將成為第一個被海水淹沒的國家？

- () 答案1：吐瓦魯
答案2：馬爾地夫
答案3：吉里巴斯
答案4：巴布亞紐幾內亞

題目8：企業若參加自願性減碳市場有什麼好處？

- () 答案1：自願減碳額度，其額度可作為碳抵換
答案2：販售給有需求的組織
答案3：提昇企業形象
答案4：以上皆是

題目9：下列何者「不是」氫氟碳化物(HFCs)排放的主要來源？

- () 答案1：海龍替代品
答案2：光電半導體業
答案3：化石燃料
答案4：冷煤

題目10：下列哪一國家以「發展中國家不承擔義務」為由，宣布退出《京都議定書》？

- () 答案1：英國
答案2：美國

答案3：加拿大

答案4：日本