

環境科学A

〔例題1〕 地球温暖化に関する次の記述について、空欄A～Dに該当する語の組合せとして正しいものはどれか。

2015年12月の気候変動枠組条約第21回締約国会議（COP21）で採択された〔A〕は、世界全体の平均気温の上昇を〔B〕より十分下方に抑えるとともに、〔C〕に抑える努力を追求すること、そのために、〔D〕に人為的な温室効果ガス排出の実質ゼロ（人為的な温室効果ガス排出量と吸収量を均衡させること）を目指している。

	A	B	C	D
1.	パリ協定	2℃	1℃	今世紀後半
2.	パリ協定	2℃	1.5℃	今世紀後半
3.	パリ協定	1.5℃	1℃	2030年
4.	SDGs	1.5℃	1℃	2030年
5.	SDGs	2℃	1.5℃	2030年

【正答2】

環境科学A

〔例題2〕 排ガスの吸着処理に関するA～Dの記述の正誤の組合せとして正しいものはどれか。

- A. 吸着処理により、ダイオキシン類や水銀を除去することができる。
- B. 吸着処理には、物理吸着と化学吸着がある。
- C. 横軸に流体の流出時間を取り、縦軸に吸着剤充填層の出口における吸着質濃度をとり、その関係は、直線で表される。
- D. 活性炭系吸着剤を用いた吸着処理は、温度による影響を受けにくい。

	A	B	C	D
1.	正	正	正	誤
2.	正	正	誤	誤
3.	正	誤	誤	正
4.	誤	正	正	誤
5.	誤	誤	正	正

【正答2】