

2017年12月 第23回環境社会検定（eco検定）試験 模範解答

本解答は、2017年12月17日に実施された第23回eco検定問題から株式会社パデセアが独自に作成したものです。

第1問 配点:各1点×10		
設問	解答	解説
ア	1	
イ	1	
ウ	2	建設作業と工場・事業場からの騒音が過半数を占める。
エ	1	
オ	2	リデュース・リユース・リサイクルの順である。
カ	1	
キ	2	湖沼では未達成の地域も多く、赤潮・アオコの発生も止んでいない。
ク	2	地球環境問題も基本理念に含んでいる。
ケ	1	
コ	2	環境マネジメントシステムは継続的な改善を求めている。

第2-1問 配点:各1点×5	
設問	解答
ア	2
イ	4
ウ	7
エ	11
オ	12

第2-2問 配点:各1点×5	
設問	解答
ア	1
イ	6
ウ	7
エ	8
オ	13

第3問 配点:各1点×10	
設問	解答
ア	2
イ	1
ウ	2
エ	3
オ	4
カ	2
キ	1
ク	4
ケ	3
コ	3

第4問 配点:各1点×10	
設問	解答
ア	1
イ	5
ウ	7
エ	12
オ	15
カ	16
キ	20
ク	22
ケ	26
コ	29

第5問 配点:各2点×5		
設問	解答	解説
ア	3	この間も減少を続けている。
イ	2	分散型エネルギーシステムに適している。
ウ	2	里地里山などへ人の手が入らなくなる事で、環境・生態系に変化が生じている。
エ	4	対策の効果は上がっているが、オゾンホールは依然として発生している。
オ	1	製造業者にリサイクルの義務があり、製造業者がその費用を負担している。

第6問 配点:各1点×10	
設問	解答
ア	3
イ	1
ウ	3
エ	4
オ	2
カ	2
キ	1
ク	2
ケ	1
コ	3

第7問 配点:各2点×5		
設問	解答	補足
ア	1	
イ	2	
ウ	2	
エ	3	
オ	1	テキスト外からの出題。③の「飛び散った水銀を掃除機で吸引」は水銀蒸気を拡散させるおそれがあるため、望ましくない対応である。

第8問 配点:各1点×10	
設問	解答
ア	3
イ	2
ウ	4
エ	2
オ	4
カ	1
キ	2
ク	2
ケ	3
コ	4

第9-1問 配点:各1点×5	
設問	解答
ア	2
イ	4
ウ	8
エ	12
オ	13

第9-2問 配点:各1点×5	
設問	解答
ア	2
イ	4
ウ	8
エ	9
オ	12

第10問 配点:各2点×5		
設問	解答	解説
ア	4	遺伝子組換え生物については「カルタヘナ法」が規制している。
イ	2	アルカリ性化ではなく酸性化。
ウ	4	PCB廃棄物の処理はまだ完了していない。
エ	2	国内の環境NPO会員数は、欧米よりも大幅に少ない。
オ	4	SDGsは、先進国と途上国の両方に対する普遍的な目標である。