

平成28年度 第38回エネルギー管理士試験 標準解答

熱分野専門区分 課目Ⅲ 燃料と燃焼

問題8

番号	解答	配点	備考
(1) 1	エ	2点	
2	コ	2点	
3	カ	2点	
(2) 4	キ	2点	
5	エ	2点	
6	コ	2点	
7	サ	2点	
8	ウ	2点	
(3) 9	オ	1点	9, 10の順序は不問
10	エ	1点	
11	オ	1点	11, 12の順序は不問
12	エ	1点	
13	イ	2点	
(4) 14	イ	2点	
15	オ	1点	
16	キ	2点	
17	ケ	2点	
18	エ	1点	

配点計 30点

問題9

番号	解答	配点	備考
(1) 1	エ	2点	
2	ケ	2点	
3	カ	2点	
(2) 4	エ	3点	4, 5の順序は不問
5	カ	3点	
(3) 6	ア	3点	6, 7の順序は不問
7	エ	3点	
(4) 8	オ	2点	
9	イ	2点	
10	キ	2点	
(5) 11	ウ	3点	11, 12の順序は不問
12	エ	3点	

配点計 30点

問題10

番号	解答	配点	備考
1) 1	ク	2点	
2	オ	2点	
3	オ	2点	
A	3.43	3点	
B	3.29	3点	
C	14.7	4点	
4	ソ	2点	
5	サ	2点	
6	サ	2点	
7	ケ	2点	
D	1.19	4点	
2) 8	ク	2点	
9	オ	2点	
10	ア	2点	
E	1.24	4点	
F	2.16×10^3	4点	
G	1.25	4点	
H	1.73×10^3	4点	

配点計 50点