

平成30年度 第40回エネルギー管理士試験 解答

熱分野専門区分 課目Ⅳ 熱利用設備及びその管理

問題11(必須)

番号	解答	配点	備考
(1) 1	イ	3点	
2	ウ	3点	
3	オ	4点	
(2) 1) 4	イ	4点	
2) 5	エ	3点	
6	オ	3点	
7	ク	4点	
(3) 1) 8	イ	3点	
9	オ	4点	
10	キ	3点	
2) 11	ア	3点	
(4) 1) 12	カ	4点	
13	ウ	3点	
2) 14	ウ	3点	
15	エ	3点	

配点計 50点

問題12(必須)

番号	解答	配点	備考
1) 1	ア	3点	
2	カ	3点	
3	キ	3点	
2) 4	オ	3点	
5	エ	3点	
3) 6	ウ	2点	
7	ア	2点	
4) 8	カ	3点	
9	ク	3点	
10	ウ	3点	
5) i) 11	カ	3点	
12	セ	3点	
13	イ	3点	
ii) 14	エ	3点	
15	コ	2点	
iii) 16	オ	3点	
17	サ	2点	
iv) 18	エ	3点	

配点計 50点

問題13(必須)

番号	解答	配点	備考
(1) 1) 1	ケ	3点	
2) 2	イ	3点	
3	カ	3点	
4	シ	3点	
3) 5	オ	3点	
6	ケ	3点	
7	ア	3点	
4) i) 8	ア	2点	
ii) 9	カ	2点	
10	コ	2点	
11	キ	2点	
12	エ	2点	
(2) 1) A	7.3	5点	
2) B	7.1	5点	
3) C	5.2	5点	
4) 13	ア	4点	

配点計 50点

問題14(必須)

番号	解答	配点	備考
(1) 1) 1	オ	2点	
2	キ	2点	
3	ア	3点	
2) 4	エ	3点	
5	ア	3点	
3) 6	キ	3点	
(2) 1) 7	サ	2点	
8	カ	2点	
9	ク	3点	
10	ア	3点	
2) 11	エ	3点	
12	イ	3点	
(3) 1) 13	ウ	3点	
14	カ	3点	
2) 15	エ	3点	
3) 16	ウ	3点	
17	エ	3点	
4) 18	ク	3点	

配点計 50点

平成30年度 第40回エネルギー管理士試験 解答

熱分野専門区分 課目Ⅳ 熱利用設備及びその管理

問題15(選択)

番号	解答	配点	備考
(1) 1) i) 1	オ	2点	
2	ア	2点	
3	ク	2点	
4	コ	2点	
ii) 5	ウ	2点	
2) 6	ア	4点	
7	オ	4点	
(2) 1) 8	オ	2点	
9	ケ	2点	
10	イ	2点	
2) 11	オ	2点	
3) 12	イ	2点	
(3) 1) A	58.5	4点	
2) B	21.0	4点	
3) C	2.9	4点	

配点計 40点

問題16(選択)

番号	解答	配点	備考
(1) 1) 1	オ	2点	
2) 2	エ	2点	
3) 3	カ	2点	
4) 4	イ	2点	
5) 5	ウ	2点	
(2) 1) 6	カ	2点	
2) 7	イ	2点	
8	ウ	2点	
3) 9	イ	4点	
(3) 1) 10	コ	2点	
11	イ	2点	
12	ア	2点	
13	イ	2点	
14	ア	2点	
15	イ	2点	
16	ア	2点	
2) 17	カ	2点	
18	オ	2点	
19	ウ	2点	

配点計 40点

問題17(選択)

番号	解答	配点	備考
(1) 1) 1	キ	2点	
2	イ	2点	
3	エ	2点	
2) 4	カ	2点	
5	ア	2点	
6	ク	2点	
7	シ	2点	
(2) 1) 8	ア	2点	
2) 9	イ	3点	
A	92.0	3点	
10	オ	3点	
B	77.3	3点	
(3) 1) 11	コ	2点	
12	ク	2点	
13	ウ	2点	
14	エ	2点	
2) 15	オ	2点	
16	イ	2点	

配点計 40点

問題18(選択)

番号	解答	配点	備考
(1) 1) 1	イ	2点	
2	エ	2点	
2) 3	ア	2点	
3) 4	オ	2点	
5	ア	2点	
6	カ	2点	
7	ク	2点	
(2) 1) 8	ウ	2点	
9	ク	2点	
2) 10	イ	3点	
11	オ	3点	
12	ケ	3点	
(3) 1) 13	コ	2点	
14	ア	2点	
2) 15	オ	3点	
16	イ	3点	
3) 17	サ	3点	

配点計 40点