

平成27年度 第37回エネルギー管理士試験

電気分野専門区分 課目IV 電力応用

問題11(必須)

番号	解答	配点	備考
(1) 1) 1	キ	5点	
2	サ	5点	
3	ア	4点	
4	工	4点	
2) 5	ウ	4点	
(2) 1) 6	イ	4点	
7	ウ	4点	
2) 8	オ	4点	
3) 9	工	4点	
4) 10	工	4点	
11	キ	4点	
12	ク	4点	

配点計 50点

問題12(必須)

番号	解答	配点	備考
(1) 1) 1	イ、工	4点	※
2	ク	4点	
2) 3	シ	4点	
3) 4	イ	4点	
5	ウ	4点	
(2) 1) 6	イ	2点	
A	9.60	3点	
7	ア	2点	
B	1.28	3点	
C	8.50	3点	
D	525	3点	
2) E	6.40	3点	
F	5.12	3点	
8	サ	2点	
G	1.25	3点	
H	319	3点	

配点計 50点

問題13(選択)

番号	解答	配点	備考
(1) 1) 1	イ	3点	
2	カ	3点	
2) 3	キ	3点	
3) 4	コ	3点	
5	ク	3点	
(2) 1) 6	イ	3点	
7	ア	3点	
2) 8	オ	3点	
9	キ	3点	
10	ウ	3点	
(3) 1) 11	カ	4点	
12	イ	4点	
13	ケ	4点	
2) A	94.7	4点	
B	47.3	4点	

配点計 50点

問題14(選択)

番号	解答	配点	備考
(1) 1) 1	カ	2点	
2	キ	2点	
3	ア	2点	
4	シ	2点	
2) 5	工	2点	
6	オ	5点	
7	オ	5点	
8	ア	5点	
(2) 1) 9	カ	5点	
10	イ	5点	
2) 11	ア	5点	
3) 12	サ	5点	
13	工	5点	

配点計 50点

※正解に「イ」を追加（平成27年8月14日）

問題15(選択)

番号	解答	配点	備考
(1) 1) 1	コ	5点	
2	オ	5点	
2) 3	エ	5点	
A	2.6×10^3	5点	
3) 4	ク	5点	
(2) 5	エ	5点	
6	セ	5点	
7	ケ	5点	
8	コ	5点	
9	オ	5点	

配点計 50点

問題16(選択)

番号	解答	配点	備考
(1) 1) 1	キ	2点	
2	ウ	2点	
3	コ	2点	
4	ア	2点	
2) 5	カ	2点	
6	イ	2点	
7	ク	2点	
8	ケ	2点	
9	セ	2点	
10	サ	2点	
(2) 1) 11	キ	2点	
12	イ	2点	
13	ア	2点	
14	オ	2点	
15	コ	2点	
16	ス	2点	
17	エ	2点	
2) 18	ウ	2点	
19	カ	2点	
3) 20	エ	3点	20, 21の順序は不問
21	カ	3点	
4) 22	オ	3点	
23	ア	3点	

配点計 50点