

令和7年度 第47回エネルギー管理士試験 標準解答

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)	1 イ	4 点	
2)	2 オ	4 点	
	3 エ	4 点	
	4 カ	4 点	
(2)	5 カ	4 点	
	6 シ	4 点	
	7 キ	4 点	
	8 ア	4 点	
(3)	9 キ	4 点	
	10 オ	4 点	
	11 ア	4 点	
(4)	12 キ	3 点	
	13 ウ	3 点	

配点計 50 点

問題12(必須)

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

配点計 50 点

問題13(必須)

番号	解答	配点	備考
(1) 1) i)	1 ク	3 点	
	2 オ	3 点	
	3 イ	3 点	
ii)	4 ウ	3 点	
2) i)	5 イ	3 点	
	6 ク	3 点	
ii)	7 ア	3 点	
(2) 1)	8 ア	3 点	
	9 オ	4 点	
2)	10 カ	4 点	
3)	11 ア	4 点	
(3)	A 90.1	5 点	
	B 5.38	5 点	
	12 イ	4 点	

配点計 50 点

問題14(必須)

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

配点計 50 点

令和7年度 第47回エネルギー管理士試験 標準解答

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)	1	キ	3 点
	2	ア	3 点
	3	コ	3 点
2)	4	ウ	3 点
	5	サ	3 点
(2)	6	イ	2 点
	7	オ	2 点
(3) 1)	8	イ	3 点
	2)	ア	3 点
	10	力	3 点
(4) 1)	A	60	4 点
	2)	B	4 点
	3)	C	4 点

配点計 40 点

問題16(選択)

番号		解答	配点	備考	
(1)	1)	力	4点		
	2	ウ	4点		
	3	エ	4点		
	2)	4	サ	4点	
	3)	5	力	4点	
	6	イ	4点		
(2)	1)	7	ウ	4点	
	2)	8	ア	4点	
	9	力	4点		
	3)	10	イ	4点	

配点計 40 点

問題17(選択)

番号	解答	配点	備考
(1) 1	シ	3 点	
2	ア	3 点	
3	キ	3 点	
4	工	3 点	
5	コ	3 点	
(2) 1) 6	ア	3 点	
2) i) 7	イ	3 点	
ii) 8	オ	3 点	
iii) 9	ア	3 点	
(3) 1) 10	ア	2 点	10, 11の順序は不問
11	ウ	2 点	
12	ケ	3 点	
2) 13	イ	3 点	
3) 14	イ	3 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)	2	イ	2 点	
3)	3	イ	3 点	
	4	ウ	3 点	
	5	エ	3 点	
(2) 1)	6	イ	3 点	
2)	7	ウ	2 点	
	8	イ	2 点	
3)	9	ア	2 点	
4)	10	ウ	3 点	
(3) 1)	11	ウ	3 点	
2)	12	ア	3 点	
	13	エ	3 点	
3)	14	イ	2 点	
	15	ア	2 点	
	16	ウ	2 点	

配点計 40 点