

●平成21年度第一種電気主任技術者一次試験標準解答

<理論>

問1					問2					問3				
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
ホ	イ	ヲ	ロ	ニ	ホ	リ	チ	ハ	ル	へ	ヲ	ハ	リ	ヨ

問4				
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
ニ	チ	ハ	ル	イ

問5					問6					問7				
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
ロ	ニ	ト	ヨ	リ	カ	リ	へ	ル	ニ	カ	ト	ホ	チ	ヨ

(問5, 問6及び問7の配点は各4点, 計20点)

<電 力>

問 1					問 2					問 3				
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
へ	口	又	ホ	リ	又	ニ	チ	イ	ト	ト	ハ	ホ	カ	又

問 4				
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
へ	イ	ヲ	ハ	リ

問 5	
(1)	50
(2)	1.4
(3)	13.8
(4)	20
(5)	33.8
(6)	67.5

問 6	
(1)	ギャロッピング
(2)	相間スペーサ
(3)	ルーズスペーサ
(4)	スリートジャンプ
(5)	オフセット

(問 6 の配点は各 4 点, 計 20 点)

(問 5 の配点は小問(1)(3)(4)(5)各 3 点,  
(2)(6)各 4 点, 計 20 点)

<機 械>

問 1					問 2					問 3				
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
チ	ホ	ハ	カ	又	ホ	ル	ハ	イ	ワ	ハ	チ	カ	口	又

問 4				
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
ヨ	ニ	チ	へ	ヲ

問 5					問 6		問 7				
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	酸 化	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
カ	ト	へ	ル	口	(2)	4.71	イ	リ	ヨ	ト	ホ
					(3)	1.5					
					(4)	有 機					
					(5)	イオン化傾向					

(問5, 問6及び問7の配点は各4点, 計20点)

< 法 規 >

問 1					問 2					問 3				
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
ル	チ	リ	イ	ヌ	ヲ	ヌ	ワ	ル	ロ	ハ	チ	ヌ	カ	ト

問 4				
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
ヲ	ヨ	リ	ト	ワ

問 5						
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
ツ	タ	ヨ	ヲ	ワ	レ	ヌ

(問5の配点は各3点, 20点頭打ち)

問 6	
(1)	145
(2)	20.3
(3)	25.7
(4)	139
(5)	29.7

(問6の配点は各4点, 計20点)