

平成28年度 第1回 機械保全技能検定
3級実技試験 正解 (機械系保全作業)

問題1 (潤滑油)

設問1

項目	解答
潤滑油 A	イ
潤滑油 B	ウ
潤滑油 C	ア

設問2

項目	解答
潤滑油 A	2
潤滑油 B	1
潤滑油 C	3

設問3

項目	解答
潤滑の特徴	a

問題2 (密封装置)

項目		解答
A	名称	ウ
	特徴	2
	用途	b
B	名称	ア
	特徴	1
	用途	c

問題3 (ボルトの締付け)

設問1

項目	解答
締付け力	ウ

設問2

項目	解答
記述	4

設問3

項目	解答
図	c

問題4 (工具および測定器)

項目		解答
A	名称	コ
	用途	2
B	名称	サ
	用途	3
C	名称	オ
	用途	12
D	名称	ク
	用途	1
E	名称	エ
	用途	6
F	名称	イ
	用途	4
G	名称	キ
	用途	10
H	名称	ウ
	用途	8

問題5 (空気圧装置)

設問1

項目		解答
A	名称	オ
	関係記述	4
B	名称	ウ
	関係記述	3

設問2

項目	解答
作業手順	エ
作業内容 W	a
作業内容 Y	c

問題6 (軸受)

項目		解答
A	名称	エ
	特徴	1
B	名称	ウ
	特徴	3
C	名称	イ
	特徴	4
D	名称	ア
	特徴	2
E	名称	オ
	特徴	5

問題7 (バルブ)

設問1

項目	解答
名称	ア

設問2

項目	解答
部位A	3
部位B	1

設問3

項目	解答
特徴	b

※平成28年7月17日(日)試験実施



厚生労働大臣指定試験機関
公益社団法人 日本プラントメンテナンス協会
Japan Institute of Plant Maintenance