



60 D

<table border="1"> <tr> <td>△X1</td><td>P13-035</td><td>6/17</td><td>寺沢</td></tr> <tr> <td>△X全</td><td>P03-003</td><td>1/15</td><td>寺沢</td></tr> <tr> <td>△X1</td><td>P98-070</td><td>6/18</td><td>横山</td></tr> <tr> <td>△X2</td><td>P96-142</td><td>11/12</td><td>安田</td></tr> <tr> <td>△X2</td><td>P96-097</td><td>6/18</td><td>安田</td></tr> <tr> <td>△X4</td><td>P94-120</td><td>10/12</td><td>大谷</td></tr> </table>	△X1	P13-035	6/17	寺沢	△X全	P03-003	1/15	寺沢	△X1	P98-070	6/18	横山	△X2	P96-142	11/12	安田	△X2	P96-097	6/18	安田	△X4	P94-120	10/12	大谷	DATE	94-07-12	DRAWN	m.g	YUKEN KOGYO CO., LTD.	
	△X1	P13-035	6/17	寺沢																										
	△X全	P03-003	1/15	寺沢																										
	△X1	P98-070	6/18	横山																										
△X2	P96-142	11/12	安田																											
△X2	P96-097	6/18	安田																											
△X4	P94-120	10/12	大谷																											
SYM	REVISIONS	DATE	SIGN	APPROVED	CHECKED	MODEL NO.																								
				井出	榎本	A145-※※01※S-60																								
				三角法	THIRD ANGLE PROJECTION	NAME																								
				FILE NO.	1312	A145形可変ピストンポンプ プレッシャコンペンセータ制御形																								
				DWG NO.	PA321051-5-6	1/2																								

表 1

照号	部品番号	部品名称	個数	備考	照号	部品番号	部品名称	個数	備考
1	1312-PK111768-8	ハウジング	1		37	1303-PK410213-3	注油口指示銘板	1	
2	表 3 ★C 参照	カバー	1		38	表 3 ★H 参照	CA145カートリッジキット	1	
3	表 3 ★D 参照	クレイドル	1		39	TK180125-7	円筒コロ軸受	1	NUP2211ET2
4	1312-PK111223-4	シャフト	1		40	TK180165-3	針状コロ軸受	1	8Q-NK38x55x30
5	1312-PK212053-3	軸受	1		41	TK280005-0	オイルシール	1	TCN507212 (FKM)
6	1312-PK211974-1	ガスケット	1		42				
7	1312-PK312452-6	スリーブASS'Y	1		43	TK280171-0	Oリング	1	S-31.5 (NBR,Hs70)
8	1312-PK312920-2	操作ピストン	1		44	SO-FA-G105	Oリング	1	OR FKM-70 G105-N
9	1312-PK312456-7	シールリテーナ	1		45	SO-NA-P18	Oリング	1	OR NBR-70-1 P18-N
10	1312-PK412303-0	バイアスピストン	1		46	SO-NB-P9	Oリング	2	OR NBR-90 P9-N
11	1312-PK412166-1	スリーブASS'Y	1		47	SO-NB-A017	Oリング	1	AS568-017 (NBR-90)
12	1312-PK412167-9	ばね受け	1		48	SO-NB-A016	Oリング	1	AS568-016 (NBR-90)
13	1312-PK412168-7	ばね	1		49	TK280392-2	バックアップリング	1	AS568-017-T2
14	1309-PK410866-8	シールピストン	1		50	SO-BRB-19	バックアップリング	1	
15	1310E-PK412440-0	バックアップリング	1		51	TB-SM-16x70	六角穴付きボルト	4	
16	1309-PK411082-1	アテ金	2		52	TB-SM-10x85	六角穴付きボルト	2	
17	1310-PK312555-6	スプール	1		53	TB-SM-10x60	六角穴付きボルト	2	
18	1309-PK412115-8	ばね押し	1		54	TB-SM-10x30	六角穴付きボルト	4	
19	表 2 ★B 参照	ばね	1		55				
20	1312-PK312676-0	スリーブ	1		56	TB-SM-6x20	六角穴付きボルト	8	
21	1312-PK312654-7	カバー	1		57	TB-SM-6x16	六角穴付きボルト	5	
22	1312-PK412386-5	ばね受け	1		58	FP-SA-3/4	六角穴付きプラグ	1	
23	1312-PK412387-3	プレート	1		59	FP-SB-1/16	六角穴付きプラグ	★I	
24	098-PK411678-6	六角ボルト	1	M10x30	60	TK990010-1	管用プラグ	1	
△ 25	098-PK411930-1	六角ボルト	1	M10x40	61	FP-SC-1/32N	六角穴付きプラグ	1	
26					62	TN-AA-10	六角ナット	2	
27	表 3 ★G 参照	シリンダブロックASS'Y	1		63	TP-OPT-1/16x0.8	絞り付きテーパねじプラグ	1	
28	C1312-PK312529-1	ピボット	1		64	SR-A-55	スナップリング	2	
29	Z1-C1312-PK312530-9	ピストンASS'Y	9	CA145カートリッジキットに含まれます。(照号⑳)	65	PN-SA-8x10	平行ピン	3	
30	C1312-PK412173-7	ばね	1		66	PN-SA-6x16	平行ピン	1	
31	1311-PK210788-6	スリップリテーナ	1		67	TK150055-2	ダウエルピン	2	DP-A-10x20
32	1311-PK410443-6	ワッシャ	2		68	KY-E-7/16x70	キー	1	
33	TK150052-9	ダウエルピン	3	DP-C-5x39	69	TZ-E-10	アイボルト	1	
34	SR-B-60	スナップリング	1		70	RV-A-7	打込みびょう	4	
35	表 3 ★E 参照	銘板	1		71	193-PK210713-4	取付ブラケット	1	フート取付形の場合のみ使用
36	表 3 ★F 参照	指示銘板	1		72	TB-SM-20x55	六角穴付きボルト	4	(A145-L*01S)
					73	SO-NB-P18	Oリング	1	OR NBR-90 P18-N
					74	FP-SA-1/8	六角穴付きプラグ	1	
					75	FP-SB-1/16N	六角穴付きプラグ	4	
					76	SO-NB-P5	Oリング	1	OR NBR-90 P5-N

表 2

モデル番号	★B(⑱) ばね)
A145-※※01BS-60	1314-PK412379-0
A145-※※01CS-60	1314-PK413134-8
A145-※※01HS-60	SF1034-VK413564-6
A145-※※01KS-60	1310E-PK412345-1

表 3

モデル番号	★C(②) カバー)	★D(③) クレイドル)	★E(⑤) 銘板)	★F(⑥) 指示銘板)
A145-※R01※S-60	1312-PK111378-6	1312-PK111222-6	097-PK211607-7	1303-PK310368-6
A145-※L01※S-60	1312-PK111458-6	1312-PK111583-1	097-PK211608-5	1303-PK310371-0

  

モデル番号	★G(⑦) シリンダブロックASS'Y)	★H(⑧) CA145カートリッジキット)	★I
A145-※R01※S-60	Z3-C1312-PK412505-0	CA145-R-6003	10
A145-※L01※S-60	Z3-C1312-PK412520-9	CA145-L-6003	11

西崎	寺沢	河原	SIGN	DATE	DRAWN	YUKEN KOGYO CO., LTD.	
9/4	6/26	12/3	APPROVED			MODEL NO.	A145-※※01※S-60
△X1	△X1	△X1	CHECKED			NAME	A145形可変ピストンポンプ 圧力コンペンセータ制御形
P14-059	P13-035	P07-071	REVISIONS	DATE	FILE NO.	DWG NO.	PA321051-5-H 2/2
			△X1		1312		