

High-Speed Chip Shooter

高速チップマウンタ

KE-3010A**High-Speed Flexible Mounter**

高速汎用マウンタ

KE-3020VA/KE-3020VRA

PARTS LIST

HOW TO MAKE USE OF THIS PARTS LIST

1. As to “#01” and “#02” refer to the “Note” given at the top of the respective pages.
2. Codes on the “Qty” column
 - Each numeral indicates the number of parts required.
 - “0.1” and “2.5” indicate the length (in meters) of the respective parts.
3. Parentheses mean that the corresponding part is a subpart that constructs an assembly part.
4. Dotted lines on the Figures indicate assembly parts.

パーツリストご利用に際して

1. リストページの #01、#02 等の印は、ページ上の “注記” の説明をご参照下さい。
2. 数量欄の数字は、個数を表し、0.1、2.5 等の数値は、長さ（単位メートル）を表します。
3. 数量欄の（ ）は、組部品を構成している子部品であることを意味します。
4. イラストページの-----枠は、組構成であることを意味します。

CONTENTS

目 次

MAIN UNIT

本体

1. BASE FRAME COMPONENTS(1)	1
ベースフレーム関係 (1)	
2. BASE FRAME COMPONENTS(2)	3
ベースフレーム関係 (2)	
3. BASE FRAME ELECTRIC APPARATUS COMPONENTS(1)	5
ベースフレーム電装関係 (1)	
4. BASE FRAME ELECTRIC APPARATUS COMPONENTS(2)	7
ベースフレーム電装関係 (2)	
5. BASE FRAME ELECTRIC APPARATUS COMPONENTS(3)	9
ベースフレーム電装関係 (3)	
6. BASE FRAME ELECTRIC APPARATUS COMPONENTS(4)	11
ベースフレーム電装関係 (4)	
7. BASE FRAME ELECTRIC APPARATUS COMPONENTS(5)	13
ベースフレーム電装関係 (5)	
8. ATC & CAL BLOCK COMPONENTS(3020VA,3020VRA)	15
ATC・CAL ブロック関係 (3020VA, 3020VRA)	
9. ATC & CAL BLOCK COMPONENTS(3010A)	17
ATC・CAL ブロック関係 (3010A)	
10. VCS COMPONENTS	19
VCS 関係	
11. COVER COMPONENTS(1)	21
カバー関係 (1)	
12. COVER COMPONENTS(2)	23
カバー関係 (2)	
13. COVER COMPONENTS(3)	25
カバー関係 (3)	
14. COVER COMPONENTS(4)	27
カバー関係 (4)	
15. COVER COMPONENTS(5)	29
カバー関係 (5)	
16. COVER COMPONENTS(6)	31
カバー関係 (6)	
17. AIR COMPONENTS	33
エアー関係	
18. X-Y COMPONENTS(1)	35
X - Y 関係 (1)	
19. X-Y COMPONENTS(2)	37
X - Y 関係 (2)	

20. X-Y COMPONENTS(3)	39
X – Y 関係 (3)	
21. HEAD COMPONENTS(1)	41
ヘッド関係 (1)	
22. HEAD COMPONENTS(2)	43
ヘッド関係 (2)	
23. IC HEAD COMPONENTS(FOR KE-3020VA)	45
I C ヘッド関係 (K E – 3 0 2 0 V A 用)	
24. IC HEAD COMPONENTS(FOR KE-3020VRA).....	47
I C ヘッド関係 (K E – 3 0 2 0 V R A 用)	
25. HEAD RELATED COMPONENTS	49
ヘッド周り関係	
26. OCC COMPONENTS.....	51
O C C 関係	
27. HMS COMPONENTS.....	53
HMS 関係	
28. PWB CONVEYOR COMPONENTS(1)	55
基板搬送関係 (1)	
29. PWB CONVEYOR COMPONENTS(2)	57
基板搬送関係 (2)	
30. PWB CONVEYOR COMPONENTS(3)	59
基板搬送関係 (3)	
31. PWB CONVEYOR COMPONENTS(4)	61
基板搬送関係 (4)	
32. PWB CONVEYOR COMPONENTS(5)	63
基板搬送関係 (5)	
33. PWB CONVEYOR COMPONENTS(6)	65
基板搬送関係 (6)	
34. PWB CONVEYOR COMPONENTS(7)	67
基板搬送関係 (7)	
35. PWB CONVEYOR COMPONENTS(8)	69
基板搬送関係 (8)	
36. PWB CONVEYOR COMPONENTS(9)	71
基板搬送関係 (9)	
37. PWB CONVEYOR COMPONENTS(10)	73
基板搬送関係 (10)	
38. PWB CONVEYOR COMPONENTS(11)	75
基板搬送関係 (11)	
39. FEEDER BANK COMPONENTS(1).....	77
フィーダバンク関係 (1)	
40. FEEDER BANK COMPONENTS(2).....	79
フィーダバンク関係 (2)	
41. FEEDER BANK COMPONENTS(3).....	81
フィーダバンク関係 (3)	
42. ACCESSORIES PART COMPONENTS	83
梱包添付品関係	

OPTION

オプション

43. AWC COMPONENTS	85
AWC 関係	
44. BAD MARK READER COMPONENTS	87
バッドマークリーダ関係	
45. COPLANARITY UNIT	89
コプラナリティユニット	
46. FPI COMPONENTS(1)	91
F P I 関係 (1)	
47. CVS COMPONENTS	93
C V S 関係	
48. NOZZLE ASSEMBLY COMPONENTS	95
ノズルアッセンブリ関係	
49. REAR MONITOR COMPONENTS	97
背面モニタ関係	
50. MINI PAT & SOT CHECK TABLE COMPONENTS(1)	99
ミニパト・S O T 検査台関係 (1)	
51. FCS COMPONENTS	101
F C S 関係	
52. CONVEYOR EXTENTION COMPONENTS	103
コンベア延長	
53. CONVEYOR(W) COMPONENTS	105
コンベア (W) 関係	
54. AUXILIARY MEMORY COMPONENTS	107
補助記憶装置関係	
55. FLUXER SUPPLY DEVICE COMPONENTS	109
フラクサ供給装置関係	
56. IONIZER COMPONENTS	111
イオナイザ関係	
57. MULTI-CODE READER & BOTTOM VIEW TYPE MULTI-CODE READER	113
マルチコードリーダ・裏面マルチコードリーダ	
58. ROTARY TYPE SOLDER TRANSFER UNIT	115
ロータリー型はんだ転写装置	
59. IFS-NX COMPONENTS(1)	117
I F S - N X 関係 (1)	
60. IFS-NX COMPONENTS(2)	119
I F S - N X 関係 (2)	
61. IFS-NX COMPONENTS(3)	121
I F S - N X 関係 (3)	
62. PLACEMENT MONITOR COMPONENTS	123
プレースメントモニタ関係	
63. M FIXED BANK UNIT COMPONENTS	125
メカ固定バンクユニット関係	
64. BANK LIFTER UNIT COMPONENTS	127
バンクリフタユニット関係	

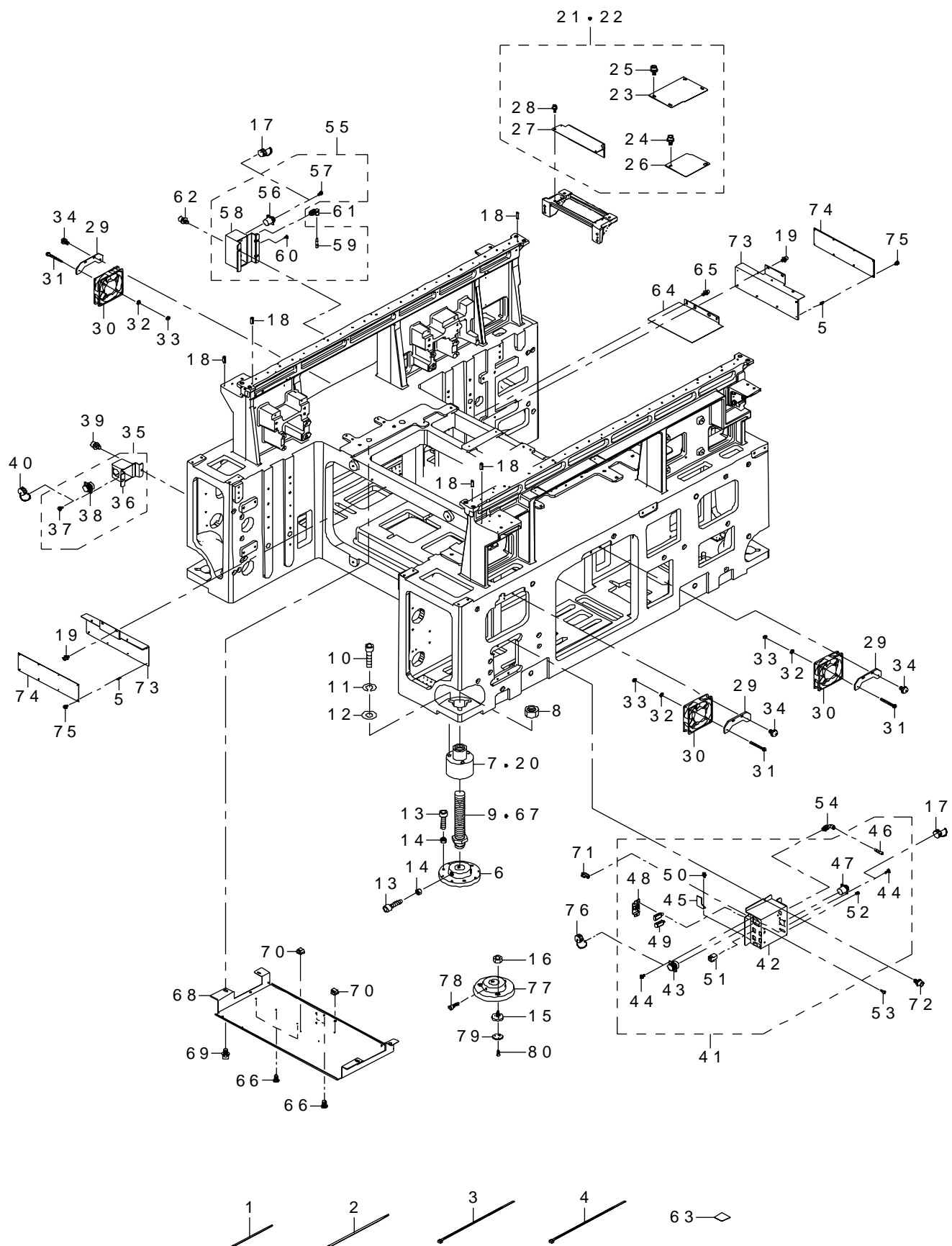
65. M CHANGER TRUCK UNIT COMPONENTS.....	129
メカ交換台車ユニット関係	
66. E FIXED BANK UNIT COMPONENTS(1).....	131
電動固定バンクユニット関係（１）	
67. E FIXED BANK UNIT COMPONENTS(2).....	133
電動固定バンクユニット関係（２）	
68. E FIXED BANK UNIT COMPONENTS(3).....	135
電動固定バンクユニット関係（３）	
69. M REPLACING OVERALL CHANGER TRUCK COMPONENTS(WITH CONNECTOR BRACKET)(1).....	137
メカ一括交換台車関係（コネクタブラケット有り）（１）	
70. M REPLACING OVERALL CHANGER TRUCK COMPONENTS(WITH CONNECTOR BRACKET)(2).....	139
メカ一括交換台車関係（コネクタブラケット有り）（２）	
71. M REPLACING OVERALL CHANGER TRUCK COMPONENTS(WITHOUT CONNECTOR BRACKET).....	141
メカ一括交換台車関係（コネクタブラケット無し）	
72. E REPLACING OVERALL CHANGER TRUCK COMPONENTS(1).....	143
電動一括交換台車関係（１）	
73. E REPLACING OVERALL CHANGER TRUCK COMPONENTS(2).....	145
電動一括交換台車関係（２）	
74. E REPLACING OVERALL CHANGER TRUCK COMPONENTS(3).....	147
電動一括交換台車関係（３）	
75. CONNECTOR BRACKET COMPONENTS(TYPE M FIXED BANK).....	149
コネクタブラケット関係（メカ固定バンク仕様）	
76. CUTTER UNIT COMPONENTS (FIXED BANK).....	151
カッターユニット関係（固定バンク）	
77. CUTTER UNIT COMPONENTS (CHANGER BANK)(1).....	153
カッターユニット関係（交換バンク）（１）	
78. CUTTER UNIT COMPONENTS (CHANGER BANK)(2).....	155
カッターユニット関係（交換バンク）（２）	
79. SYSTEM DIAGRAM(1).....	157
SYSTEM DIAGRAM（１）	
80. SYSTEM DIAGRAM(2).....	159
SYSTEM DIAGRAM（２）	
81. SYSTEM DIAGRAM(3).....	161
SYSTEM DIAGRAM（３）	
82. SYSTEM DIAGRAM(4).....	163
SYSTEM DIAGRAM（４）	
83. SYSTEM DIAGRAM(5).....	165
SYSTEM DIAGRAM（５）	
84. SYSTEM DIAGRAM(6).....	167
SYSTEM DIAGRAM（６）	
85. SYSTEM DIAGRAM(7).....	169
SYSTEM DIAGRAM（７）	

MAIN UNIT

本体

1. BASE FRAME COMPONENTS(1)

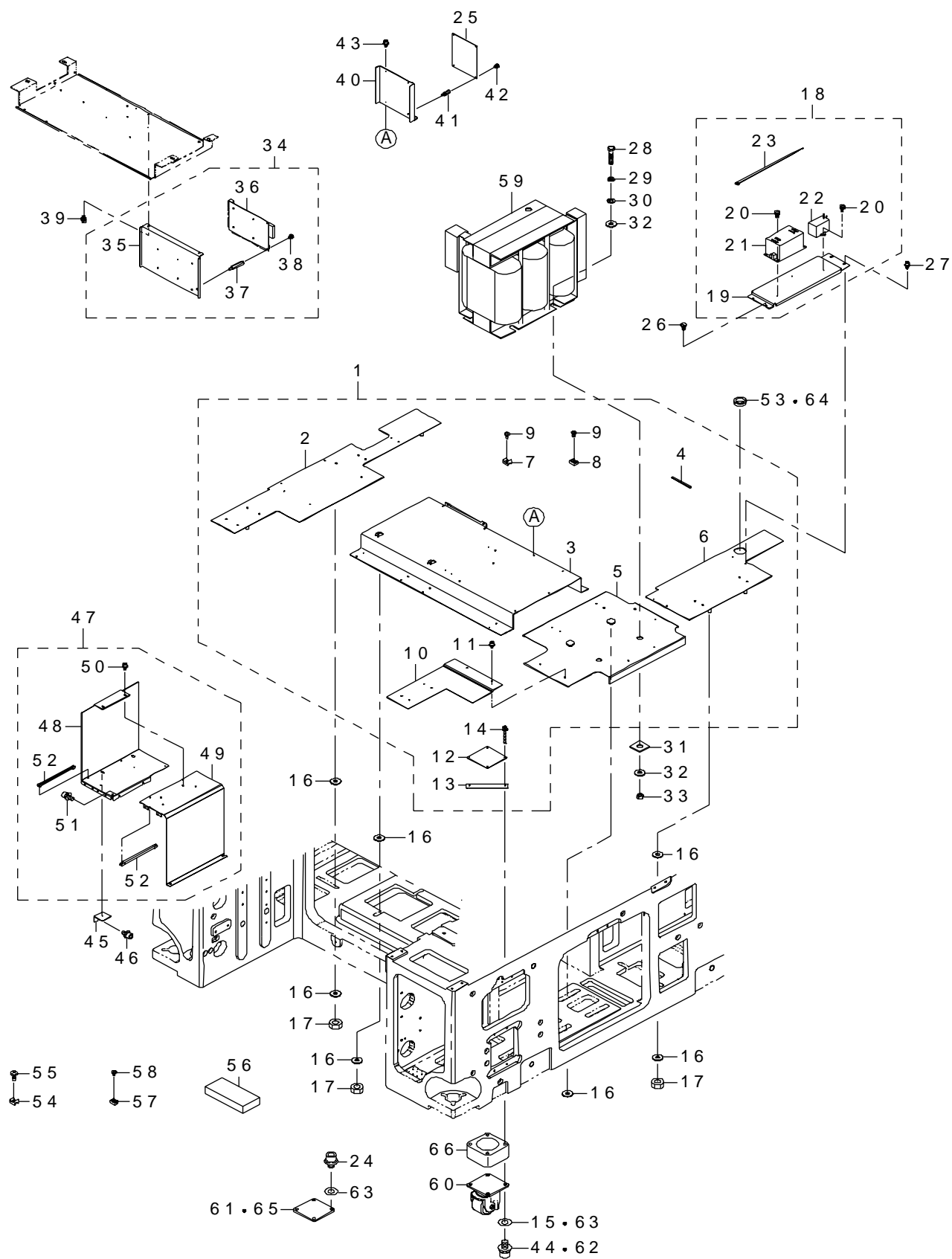
ベースフレーム関係 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	50
2		EA-9500B02-00	CABLE BAND 150	結束バンド150	120
3		HX-0006500-0B	CABLE BAND	束線バンド	50
4		HX-0006500-0C	CABLE BAND	束線バンド	5
5		HX-0035400-0B	PCB SUPPORT L=8MM	スパーサー	12
6		E1035-729-000	ADJUSTER FOOT	アジャストフット	4
7		400-00519	BASEFRAME NUT	ベースフレームナット	4
8		E1044-729-000	ADJUSTER NUT 36	アジャストナット36	4
9		400-00403	ADJUST BOLT	アジャストボルト	4
10		SM-6126002-TN	SCREW M12 L=60	六角穴ボルト M12 L=60	12
11		WS-1220002-KN	SPRING WASHER	ばね座金	12
12		WP-1302501-SC	WASHER 13X24X2.5	平座金 13 X 24 X 2.5	12
13		SM-6083002-TN	SCREW M8 L=30	六角穴ボルト M8 L=30	24
14		NM-6080002-SC	NUT M8	六角ナット M8 2種	12
15	#04	400-13307	FP PUSHER	FP プッシャー	12
16	#04	NM-6080001-SC	NUT M8X1.25	六角ナット M8 1種	12
17	#01	HK-0429900-7A	CAP	キャップ	2
18		PS-0400122-KP	SPRING PIN	スプリングピン	10
19		SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	座金付き六角穴ボルト M4 L=8	4
20	#03	400-00535	BASEFRAME NUT(EN)	ベースフレームナット (EN)	4
21	#01	401-47619	HOLE_COVER_M_ASSY	ホールカバー_M_組	1
22	#02	401-47580	HOLE_COVER_L_ASSY	ホールカバー_L_組	1
23		400-94739	HOLE_COVER_COPLA	ホールカバーコブラ	(1)
24	#02	SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
25		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
26	#02	401-47556	FLUXER_HOLE_COVER	フラクサホールカバー	(1)
27	#02	401-47555	EXT_FRAME_HOLE_COVER	EXT フレームホールカバー	(1)
28		SL-6041092-TN	SCREW M4 L=10	座金付き六角穴ボルト M4 L=10	(4)
29		401-08337	FAN BR	ファンブラケット	8
30		401-33768	DC FAN	DC ファン	8
31		SL-4033591-SC	SCREW M3X35	セムスねじ	16
32		WP-0320501-SC	WASHER M3	平座金 3.2 X 7 X 0.5	16
33		NM-6030001-SC	NUT M3X0.5 TYPE1	六角ナット M3 X 0.5 1種	16
34		SL-3061232-TN	SCREW M6 L=12	座金付きボタンボルト M6 L=12	10
35		401-47594	SMEMA_BR_ASM	スメマ_BR_組	1
36		401-47554	IF_PANEL_L	IFパネルL	(1)
37		SL-4030881-SC	SCREW M3 L=8	座金付きなべ小ねじ M3 L=8	(4)
38		401-10048	SMEMA_OUT_CABLE_ASM	スメマ_OUT ケーブル組	(1)
39		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	2
40	#01	HK-0429901-4A	CAP	キャップ	1
41		401-47595	MTC_IF_PANEL-R_ASM	MTC_IFパネルR_組	1
42		401-47558	IF_PANEL_R_EPV	IFパネルR EPV	(1)
43		401-10047	SMEMA_IN_CABLE_ASM	スメマ_IN ケーブル組	(1)
44		SL-4030881-SC	SCREW M3 L=8	座金付きなべ小ねじ M3 L=8	(4)
45		401-20296	EPV_HOLE_COVER	EPV_ホールカバー	(1)
46		PX-9500010-00	PLUG	止栓	(1)
47		401-46437	MTC/MTS_PWR_CONNECTOR_ASM	MTC / MTS PWR コネクター組	(1)
48		400-46640	USB BRACKET	USB ブラケット	(1)
49		400-44522	USB_RELAY_CABLE	USB 延長ケーブル	(1)
50		SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M3 L=8	(2)
51		HK-0651200-80	CONNECTOR	モジュラー	(1)
52		SM-4860501-SB	SCREW M2.5 L=5	なべねじ M2.6 L=5	(2)
53		SM-6030602-TN	SCREW M3X6	六角穴ボルト M3 X 6	(1)
54		PJ-3040600-04	PARTITION ELBOW	隔壁エルボ	1
55		401-47596	MTS_IF_PANEL-L_ASM	MTS_IFパネルL_組	1
56		401-46437	MTC/MTS_PWR_CONNECTOR_ASM	MTC / MTS PWR コネクター組	(1)
57		SL-4030881-SC	SCREW M3 L=8	座金付きなべ小ねじ M3 L=8	(2)
58		401-47557	MTS_IF_PANEL	MTS IF パネル	(1)
59		PX-9500010-00	PLUG	止栓	(1)
60		SM-4860501-SB	SCREW M2.5 L=5	なべねじ M2.6 L=5	(2)
61		PJ-3040600-04	PARTITION ELBOW	隔壁エルボ	1
62		SL-6061292-TN	SCREW M6 L=12	座金付き六角穴ボルト M6 L=12	4
63		400-52570	BASE RUBBER	ベースラバー	2
64		401-08664	CEILING COVER EX	シーリングカバー延長	1
65		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	3
66		E1038-871-000	PLATEN LOCK CAM SCREW	プラテン ロックカム スクリュー	5
67	#03	400-00404	ADJUST BOLT(EN)	アジャストボルト (EN)	4
68		401-47564	CELLING_COVER	シーリングカバー	1
69		SL-6061492-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	5
70		HX-0070600-0A	MOUNT BASE	マウントベース	4
71		401-10050	MTC_MTS_I/F_BR_CABLE_ASM	MTC MTS I / F ブラケットケーブル組	4
72		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	4
73		401-47567	BANK_PCB_BR	バンク基板ブラケット	2
74		400-66568	BANK_PCB_ASM	バンク基板組	2
75		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M3 L=6	12
76	#01	HK-0429901-4A	CAP	キャップ	1
77	#04	E6600-729-000	ADJUST FOOT N	アジャストフット N	4
78	#04	SM-6082502-TN	BOLT	六角穴ボルト	12
79	#04	400-13306	FLICTION PLATE	フリクションプレート	12
80	#04	SM-1030801-SC	SCREW M3 L=8	皿小ねじ M3 X 0.5 L=8	36
		NOTE(注記)	#01....TYPE M #02....TYPE L #03....FOR EN #04....OPTIONAL PARTS	M 仕様 L 仕様 EN 用 オプション部品	

2. BASE FRAME COMPONENTS(2)

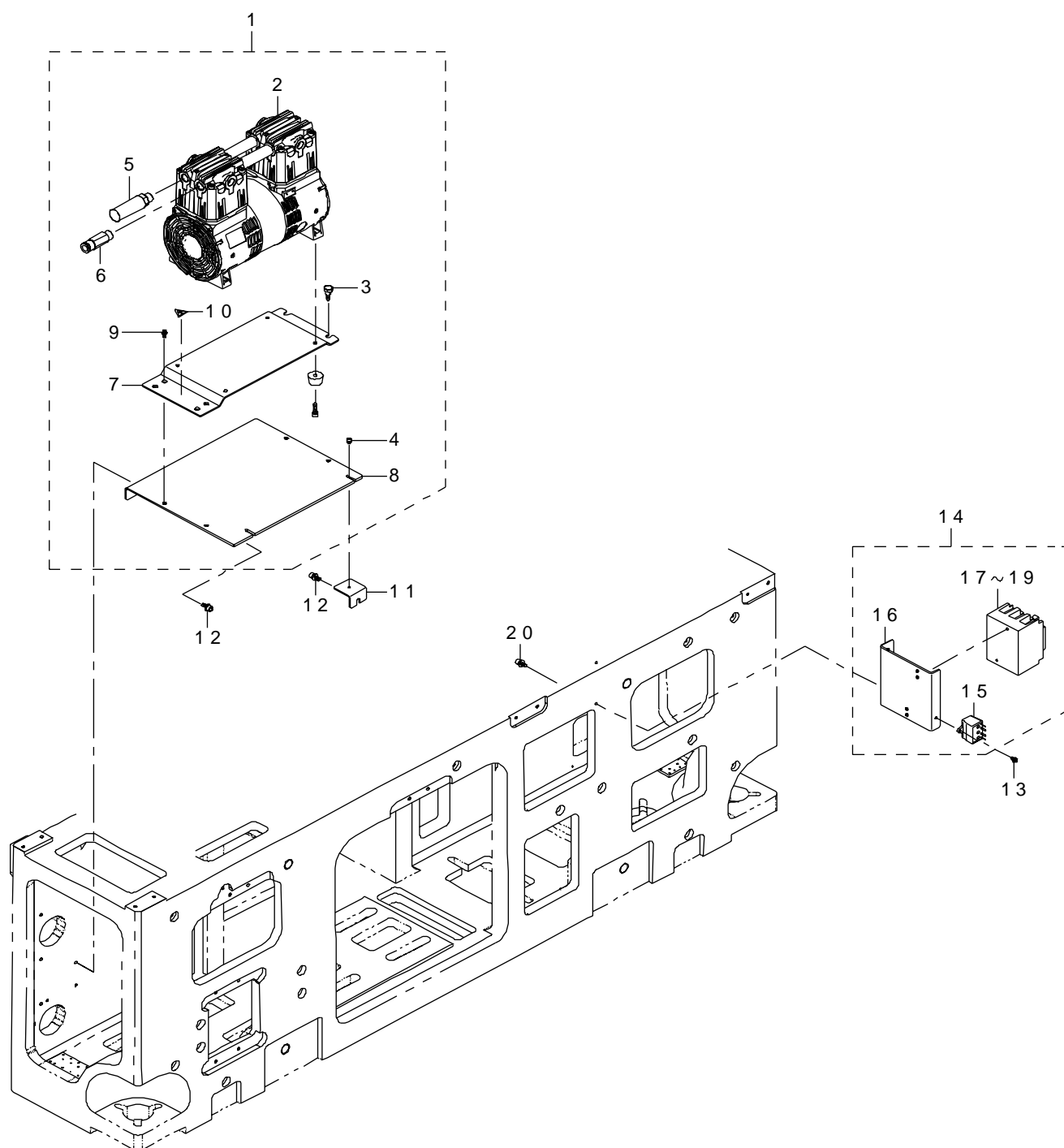
ベースフレーム関係 (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-47579	BASE PLATE ASSY	ベース_プレート_組	1
2		401-14022	BASE_PLATE_L	ベース_プレート_ L	(1)
3		401-47550	BASE_PLATE_C	ベースプレート C	(1)
4		HX-0066900-0A	GROMMET	グロメット	(0.07)
5		401-14019	BASE PLATE TRANS	ベースプレートトランス	(1)
6		401-08555	BASE PLATE RR	ベースプレート RR	(1)
7		HX-0055700-00	TIE MOUNT	タイマウント	(6)
8		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(8)
9		SM-4040801-SC	SCREW M4X0.7 L=8	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 8	(14)
10		401-08554	BASE PLATE FR	ベースプレート FR	(1)
11		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
12		400-94549	HOLE COVER	ホールカバー	(4)
13		400-98142	CH NUT PLATE	CH ナットプレート	(4)
14		SL-6043092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(8)
15	#03	WP-1052001-SC	WASHER 10,5X21X2	平座金みがき丸 M 1 0	16
16		400-94475	BP WASHER	B P ワッシャー	34
17		NM-6100001-SC	NUT M10X1.5	六角ナット M 1 0 1 種	16
18		401-49705	AC INPUT UNIT(EN)	A C 入力ユニット (E N)	1
19		401-47569	AC_POWER_PLATE	A C パワープレート	(1)
20		SL-4041091-SC	SCREW M4 L=10	なべ小ねじセムス M 4 X 0. 7 L = 1 0	(3)
21		HN-0038100-00	NOISE FILTER	ノイズフィルタ	(1)
22		401-33964	LF CAPACITOR ASM	ラインフィルタ接続コンデンサ組	(1)
23		EA-9500B02-00	CABLE BAND 150	結束バンド 1 5 0	(1)
24	#01	SL-6104042-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	16
25	#05	400-92460	SCM3 PCB	S C M 3 基板	1
26		E1038-871-000	PLATEN LOCK CAM SCREW	ブラデン ロックカム スクリュー	2
27		SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 8	2
28		400-94474	TRANS BOLT	トランスボルト	2
29		WS-1220002-KN	SPRING WASHER	ばね座金	2
30		WP-1302501-SC	WASHER 13X24X2.5	平座金 1 3 X 2 4 X 2. 5	2
31		400-44814	WASHER PLATE	小型角座金	4
32		400-94475	BP WASHER	B P ワッシャー	4
33		NM-6120001-SC	NUT M12X1.75 TYPE1	六角ナット M 1 2 X 1. 7 5 1 種	4
34		401-47593	REAR_PCB_UNIT	リア_基板_組	1
35		401-47574	SUPER_IMPOSE_BR	スーパーインポーズブラケット	(1)
36		401-29641	SUPER IMPOSE BOARD	スーパーインポーズボード	(1)
37		HX-0035400-0P	SPACER	基板サポート	(4)
38		SL-4030681-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	(4)
39		SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 8	2
40	#05	401-47566	FMLA_BR	F M L A ブラケット	1
41	#05	HX-0035400-0F	BOARD SUPPORT	基板パーツ	4
42	#05	SL-4030681-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	4
43	#05	SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	2
44	#03	SL-6103542-TN	SCREW M10 L=35	座金付き六角穴ボルト M 1 0 L = 3 5	16
45		400-94471	BASE SUPPORT	ベースサポート	2
46		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	4
47		401-14760	PCB BOX UNIT	基板ボックスユニット	1
48		401-14012	PCB BOX BASE	基板ボックスベース	(1)
49		401-14013	PCB COVER L	基板カバー L	(1)
50		SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 8	(6)
51		SL-6061492-TN	SCREW M6 L=14	座金付き六角穴ボルト M 6 L = 1 4	(2)
52		HX-0002600-0A	BASE PARTS	基板パーツ	(4)
53		HX-0018800-0F	CORD BUSH	コードブッシュ	1
54		HX-0055700-00	TIE MOUNT	タイマウント	6
55		SM-4061201-SC	SCREW M6 L=12	なべ小ねじ M 6 L = 1 2	6
56		400-80833	SPONGE	スポンジ	16
57		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	32
58		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 6	32
59		401-35052	TRANSFORMER	トランス	1
60	#02	400-94543	CASTER 3020	キャスター 3 0 2 0	4
61	#03	400-94544	CASTER PLATE	キャスタープレート	4
62	#01	SL-6102042-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	16
63	#01	WP-1052001-SC	WASHER 10,5X21X2	平座金みがき丸 M 1 0	32
64	#04	HX-0057900-00	PERFECT ROCK	パーフェクトロック	1
65	#01	400-94545	CASTER PLATE EN	キャスタープレート E N	4
66	#01	400-00406	CASTER SPACER(EN)	キャスタースパーサ (E N)	4
NOTE(注記)		#01....FOR EN,ST(950MM OPTIONAL PARTS)	EN, ST (9 5 0 MM オプション部品) 用		
		#02....OPTIONAL PARTS	オプション部品		
		#03....FOR ST(OPTIONAL PARTS)	ST (オプション部品) 用		
		#04....FOR EN	E N 用		
		#05....FOR 3020VRA	3 0 2 0 V R A 用		

3. BASE FRAME ELECTRIC APPARATUS COMPONENTS(1)

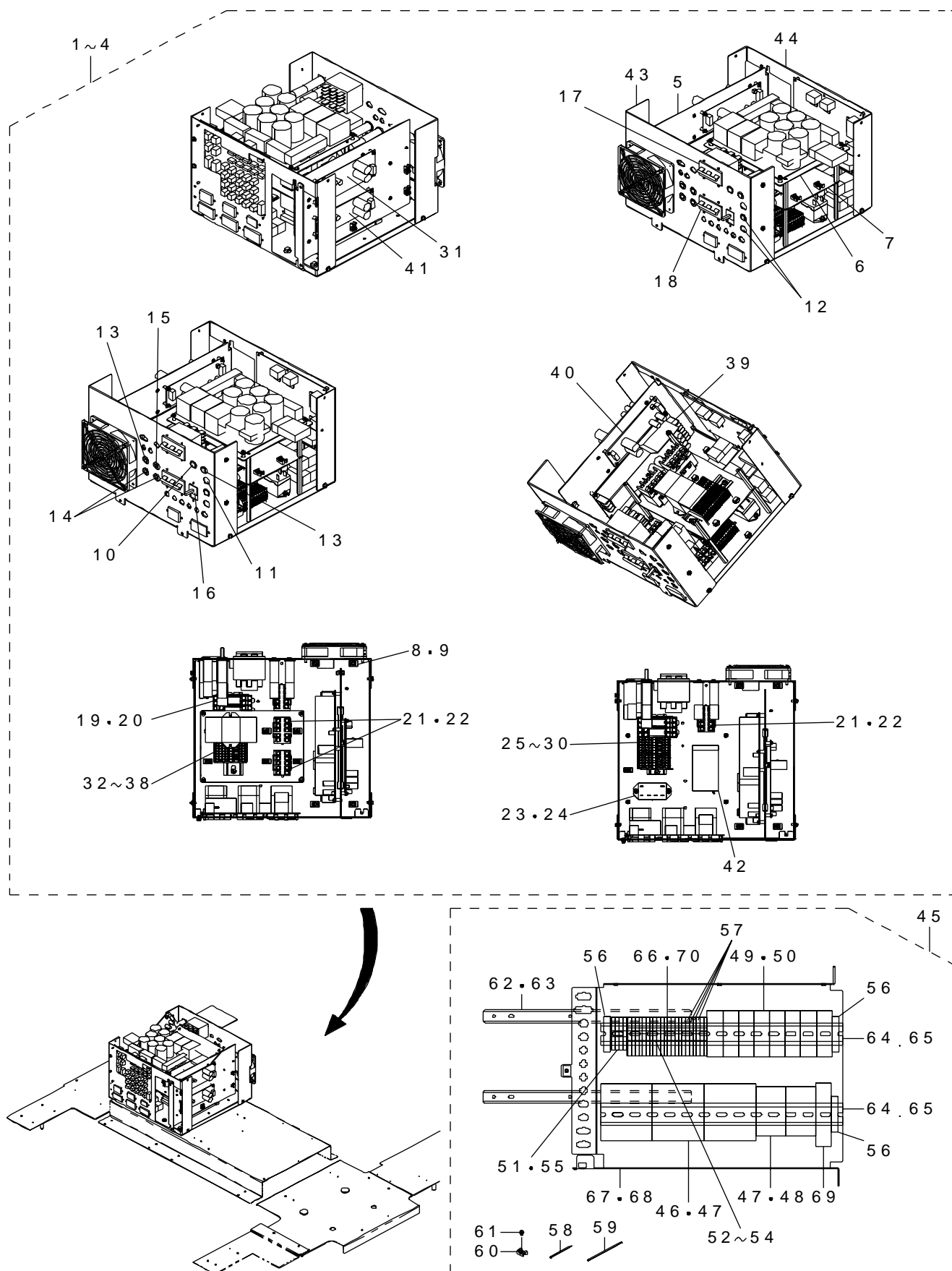
ベースフレーム電装関係 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-47582	VACUUM_PUMP_ASM	真空_ポンプ_組	1
2		401-27530	VACUUM_PUMP	真空ポンプ	(1)
3		400-38381	STEP SCREW	段付きねじ	(2)
4		SL-6040642-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
5		PX-0553020-00	SILENCER	サイレンサ	(1)
6		PV-0253010-00	CHECK VALVE	チェックバルブ	(1)
7		401-47571	VACUUM_PUMP_STAY	バキュームポンプステイ	(1)
8		401-47553	VACUUM_PUMP_BR	バキュームポンプブラケット	(1)
9		SL-6061042-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
10		CM-3003000-02	LABEL2 (25)	高温注意シール2 (25)	(1)
11		400-94471	BASE_SUPPORT	ベースサポート	2
12		SL-6061492-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	4
13		SL-4041091-SC	SCREW M4 L=10	なべ小ねじセムス M 4 X 0. 7 L = 1 0	1
14		401-47583	BREAKER_ASM	ブレーカー_組	1
15		401-29262	AC INPUT SURGE PROTECTOR ASM	A C 入力サージプロテクタ組	(1)
16		401-47563	BREAKER_BR	ブレーカーブラケット	(1)
17		HA-0063300-00	CIRCUIT PROTECTOR	サーキットプロテクタ	(1)
18		HA-0064400-00	CIRCUIT PROTECTOR	サーキットプロテクタ	(1)
19		HA-0063400-10	CIRCUIT PROTECTOR	サーキットプロテクタ	(1)
20		SL-6061492-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	1

4. BASE FRAME ELECTRIC APPARATUS COMPONENTS(2)

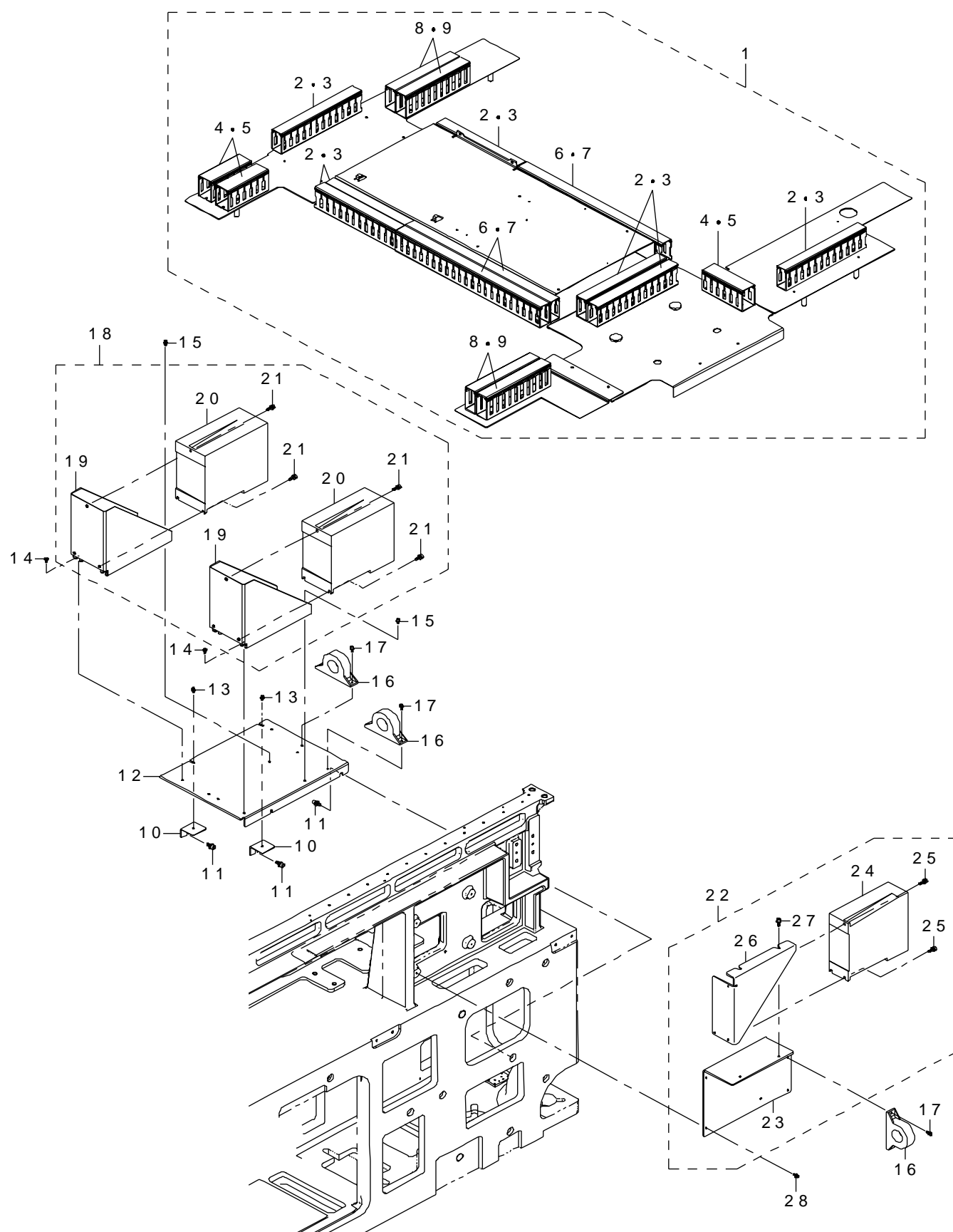
ベースフレーム電装関係 (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#03	401-49489	POWER SUPPLY UNIT 10 ASM	電源ユニット10組	1
2	#04	401-49490	POWER SUPPLY UNIT 10(EN) ASM	電源ユニット10 (EN) 組	1
3	#05	401-49556	POWER SUPPLY UNIT 20 ASM	電源ユニット20組	1
4	#06	401-49559	POWER SUPPLY UNIT 20(EN) ASM	電源ユニット20 (EN) 組	1
5		401-47565	PSU_BRACKET	PSU ブラケット	(1)
6		401-08571	ZT POWER PCB PLATE	ZT 電源基板プレート	(1)
7		401-14016	RELAY PLATE	リレープレート	(1)
8		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(17)
9		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 6	(17)
10		HA-0052400-00	CIRCUIT PROTECTOR	サーキットプロテクタ	(1)
11		HA-0052400-0B	CIRCUIT PROTECTOR	サーキットプロテクタ	(1)
12		HA-0052400-0D	CIRCUIT PROTECTOR	サーキットプロテクタ	(2)
13		HA-0052400-0E	CIRCUIT PROTECTOR	サーキットプロテクタ	(2)
14		HA-0054200-0A	CIRCUIT PROTECTOR	サーキットプロテクタ	(2)
15		HA-0054200-0C	CIRCUIT PROTECTOR	サーキットプロテクタ	(1)
16		HA-0065000-0A	CIRCUIT PROTECTOR	サーキットプロテクタ	(1)
17		HA-0065100-00	CIRCUIT PROTECTOR	サーキットプロテクタ	(1)
18		HA-0065100-0D	CIRCUIT PROTECTOR	サーキットプロテクタ	(1)
19		HB-0015400-00	RELAY	リレー	(1)
20		HB-0015400-10	RELAY	リレーソケット	(1)
21		HB-0012800-0C	RELAY	リレー	(3)
22		HB-0005800-10	RELAY	リレー止め金具	(3)
23	#01	HB-0011000-00	RELAY	リレー	(1)
24	#01	HB-0011000-10	RELAY	関連パーツ	(1)
25		HK-0696500-10	BLOCK TERMINAL	端子台	(8)
26		HK-0693500-10	BLOCK TERMINAL	端子台	(2)
27		HK-0696900-00	BLOCK TERMINAL	端子台	(1)
28		HK-0691900-0B	BLOCK TERMINAL	ブロックターミナル	(5)
29		HK-0696900-0A	BLOCK TERMINAL	マーキングシート	(1)
30		HK-0696900-0B	BLOCK TERMINAL	マーキングシート	(1)
31		HX-0069000-00	POWER SUPPLY	パワーサプライ	(1)
32		HK-0695500-10	BLOCK TERMINAL	ブロックターミナル	(8)
33		HK-0695900-00	BLOCK TERMINAL	端子台	(2)
34		HK-0695900-20	TERMINAL	ジャンパ2極	(6)
35		HK-0695900-0A	BLOCK TERMINAL	マーキングシート	(1)
36	#02	HK-0695900-0B	BLOCK TERMINAL	マーキングシート	(1)
37	#02	HK-0695500-10	BLOCK TERMINAL	ブロックターミナル	(14)
38	#02	HK-0695900-20	TERMINAL	ジャンパ2極	(9)
39		HX-0070800-00	POWER SUPPLY	パワーサプライ	(1)
40		KX-0000003-70	POWER SUPPLY	パワーサプライ	(1)
41		HX-0070200-00	POWER SUPPLY	パワーサプライ	(1)
42		HA-0061900-00	MAGNETIC CONTACTOR	電磁開閉器	(1)
43		401-47568	PSU_MAIN_BR_CE	PSU メインブラケット C E	(1)
44		401-08573	PSU SIDE COVER	PSU サイドカバー	(1)
45		401-14534	SAFETY UNIT ASSY	安全ユニット組	1
46		HA-0063000-00	MAGNETIC CONTACTOR	電磁開閉器	(3)
47		HN-0033900-00	VARISTOR	バリスタ	(5)
48		HA-0063200-00	MAGNETIC CONTACTOR	電磁開閉器	(2)
49		HB-0013900-00	RELAY	リレー	(8)
50		HB-0013900-10	RELAY	リレー用ソケット	(8)
51		HK-0692500-10	BLOCK TERMINAL	ブロックターミナル	(4)
52		HK-0696900-0A	BLOCK TERMINAL	マーキングシート	(1)
53		HK-0696900-0B	BLOCK TERMINAL	マーキングシート	(1)
54		HK-0696900-0C	BLOCK TERMINAL	マーキングシート	(1)
55		HK-0691900-00	BLOCK TERMINAL	ブロックターミナル	(1)
56		HK-0691900-0B	BLOCK TERMINAL	ブロックターミナル	(3)
57		HK-0691900-40	BLOCK TERMINAL	ブリッジ4極	(4)
58		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	(50)
59		EA-9500B02-00	CABLE BAND	束線バンド	(25)
60		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(6)
61		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 6	(6)
62		400-00488	SLIDE RAIL	スライドレール	(1)
63		SM-4040801-SC	SCREW M4X0.7 L=8	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 8	(12)
64		401-11661	DIN RAIL 350	取付レール350	(2)
65		SL-4040891-SC	SCREW M4X8	座金付きなべ小ねじ M 4 L = 8	(4)
66		HK-0696900-00	BLOCK TERMINAL	端子台	(1)
67		401-08667	SAFETY UNIT BASE	安全ユニットベース	(1)
68		401-08668	SAFETY UNIT BRACKET	安全ユニットブラケット	(1)
69		HB-0015800-00	RELAY	セーフティリレーユニット	(1)
70		HK-0696500-10	BLOCK TERMINAL	端子台	(22)
		NOTE(注記)	#01....FOR ST #02....FOR EN #03....FOR 3010(ST) #04....FOR 3010(EN) #05....FOR 3020(ST) #06....FOR 3020(EN)	ST 用 EN 用 3010 (ST) 用 3010 (EN) 用 3020 (ST) 用 3020 (EN) 用	

5. BASE FRAME ELECTRIC APPARATUS COMPONENTS(3)

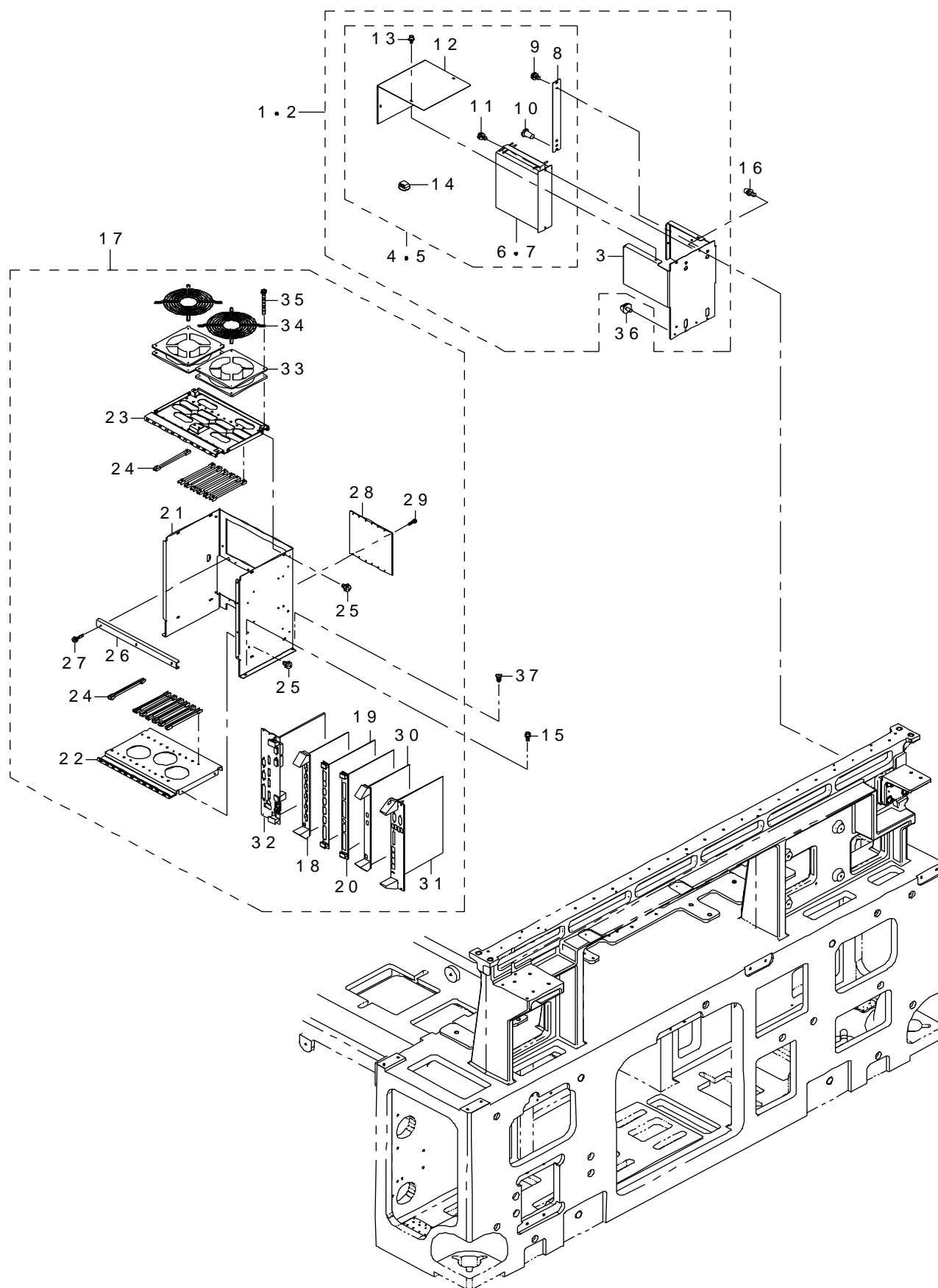
ベースフレーム電装関係 (3)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-47581	DUCT_ASSY	ダクト組	1
2		400-77404	DUCT 30_60_200	ダクト 30_60_200	(7)
3		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M4 L=8	(14)
4		400-32368	DUCT 40_60_125	ダクト 40_60_125	(3)
5		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M4 L=8	(6)
6		400-94478	DUCT 30_60_450	ダクト 30_60_450	(3)
7		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M4 L=8	(6)
8		400-94479	DUCT 30_60_200	ダクト 30_60_200	(4)
9		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M4 L=8	(8)
10		400-94471	BASE SUPPORT	ベースサポート	2
11		SL-6061492-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	4
12		401-14026	DRIVER BASE	ドライバベース	1
13		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	2
14		SD-0640246-SP	HINGE SCREW D=6.35 H=2.4	段ねじ D=6.35 H=2.4	4
15		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	2
16	#01	HN-0015500-00	CORE	コア	3
17	#01	SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	6
18		401-47588	Y_DRIVER_UNIT	Y_ドライバユニット	1
19		401-14038	DRIVER BRACKET	ドライバブラケット	(2)
20		401-29654	Y AXIS DRIVER	Y 軸ドライバ	(2)
21		SL-4051691-SC	SCREW M5 L=16	座金付きなべ小ねじ M5 L=16	(6)
22		401-47589	X_DRIVER_UNIT	X_ドライバユニット	1
23		401-47662	X_MOTOR_DRV_PLATE	X モータドライバプレート	(1)
24		401-29652	X AXIS DRIVER	X 軸ドライバ	(1)
25		SL-4051691-SC	SCREW M5 L=16	座金付きなべ小ねじ M5 L=16	(3)
26		401-47663	X_MOTOR_DRV_BRACKET	X モータドライバブラケット	(1)
27		SL-6051492-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
28		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	4
		NOTE(注記)	#01....FOR EN	EN 用	

6. BASE FRAME ELECTRIC APPARATUS COMPONENTS(4)

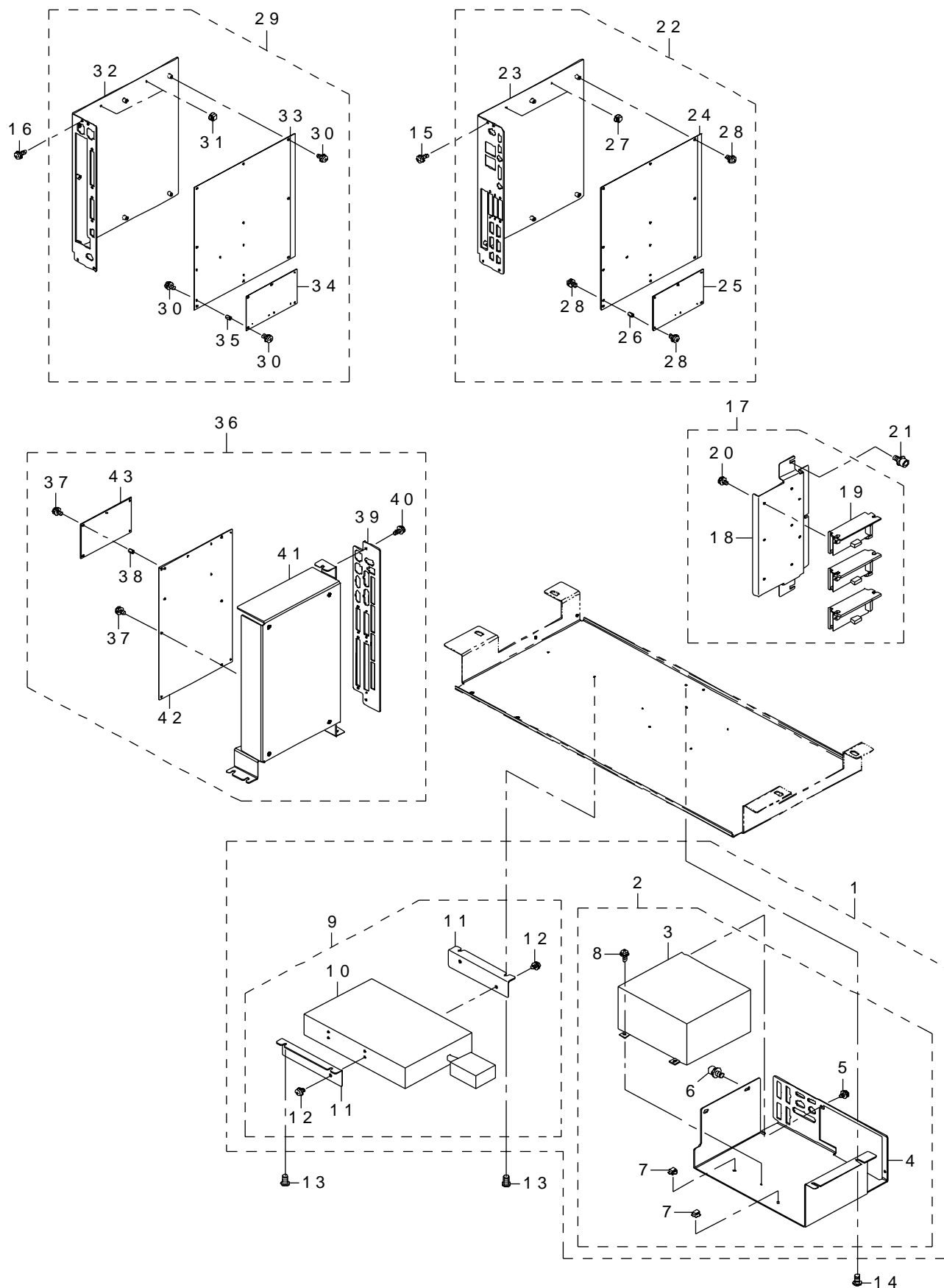
ベースフレーム電装関係 (4)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-47620	BU_DRIVER_UNIT	BU __ドライバ__ユニット	1
2	#01	401-47590	BU_DRIVER_UNIT(EN)	BU __ドライバ__ユニット (EN)	1
3		401-47551	STEP_DRV_BASE	ステップドライバベース	(1)
4		401-13995	BU DRIVER ASSY	BU ドライバ組	(1)
5	#01	401-49708	BU DRIVER ASSY EN	BU ドライバ __組__ EN	(1)
6		HX-0042000-00	5 PHASE STEPPING MOTOR DRIVER	5相ステッピングモータドライバ	(1)
7	#01	HX-0068900-00	5 PHASE STEPPING MOTOR DRIVER	5相ステッピングモータドライバ	(1)
8		400-00534	BACK UP DRIV PLATE	バックアップドライバプレート	(1)
9		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M 4 L = 8	(3)
10		E1038-871-000	PLATEN LOCK CAM SCREW	ブラテン ロックカム スクリュウ	(1)
11		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M 4 L = 8	(2)
12		401-47552	STEP_DRV_COVER	ステップドライバカバー	(1)
13		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(4)
14		HX-0070600-0A	MOUNT BASE	マウントベース	(3)
15		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	4
16		SL-6041092-TN	SCREW M4 L=10	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 10	3
17		401-49597	CTRL UNIT 10A	CTRL ユニット10 A	1
18		401-35433	8-PORT COM BOARD	8 - PORT COM ボード	(4)
19		400-48066	ETHER MAIN BOARD	ETHER メイン基板	(1)
20		400-44540	16AXIS 2CH SERVO CONTROLLER	16軸2 CH ポジションボード	(1)
21		401-47546	CTRL_UNIT_FRAME	CTRL ユニットフレーム	(1)
22		401-47545	CTRL_BASE_L	CTRL ベース L	(1)
23		401-47544	CTRL_BASE_U	CTRL ベース U	(1)
24		HX-0002600-00	GUIDE RAIL	ガイドレール	(14)
25		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M 4 L = 8	(8)
26		400-47087	BACK_BOAD_BAR	バックボードバー	(1)
27		SL-4031491-SC	SCREW M3X14	座金付きなべ小ねじ	(3)
28		401-29625	CPCI BACK BOARD 6SLOT	CPCI バックボード6スロット	(1)
29		SL-4851091-SC	SCREW	座金付きねじ	(16)
30		401-50021	IEEE1394 BOARD	IEEE 1394 ボード	(1)
31		401-23242	CPU BOARD	CPU ボード	(1)
32		400-71300	IPX7 ASM	IPX 7組図	(1)
33		401-33768	DC FAN	DC ファン	(2)
34		HM-0003300-30	FAN GUARD	ファンガード	(2)
35		SL-4033091-SC	SCREW M3 L=30	なべ小ねじセムス M 3 X 0. 5 L = 30	(4)
36		HX-0070600-0A	MOUNT BASE	マウントベース	4
37		E1038-871-000	PLATEN LOCK CAM SCREW	ブラテン ロックカム スクリュウ	2
		NOTE(注記)	#01....FOR EN	EN 用	

7. BASE FRAME ELECTRIC APPARATUS COMPONENTS(5)

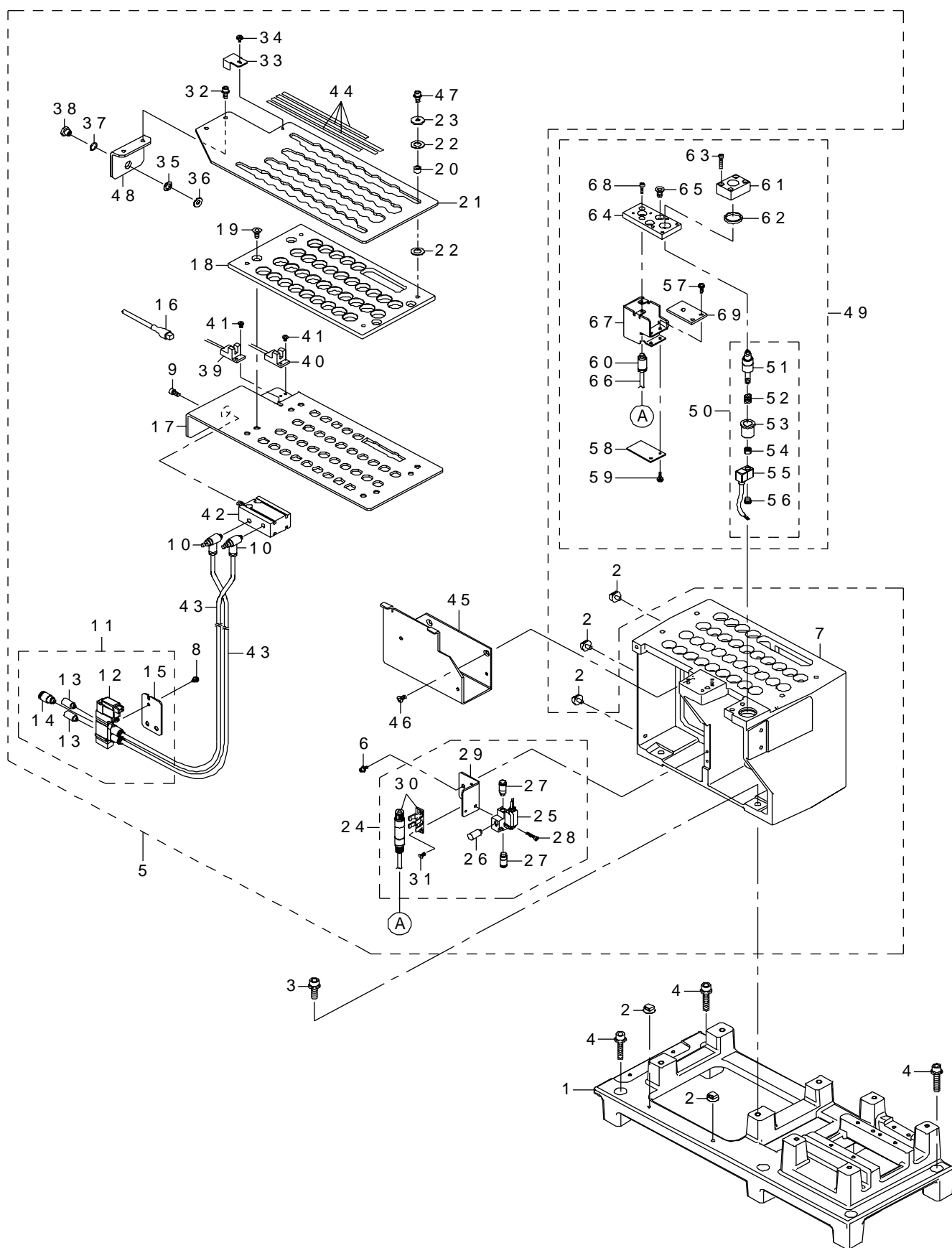
ベースフレーム電装関係 (5)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-47585	ATX_UNIT	A T X _ユニット	1
2		401-47586	ATX_PSU_UNIT	A T X _電源_ユニット	(1)
3		401-46346	ATX PSU	A T X 電源	(1)
4		401-47572	ATX_BR	A T X ブラケット	(1)
5		SL-4030581-SC	COMBINATION SCREW M3 X 5	なべ小ねじセムス M 3 X 0. 5 L = 5	(2)
6		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
7		HX-0070600-0A	MOUNT BASE	マウントベース	(2)
8		SL-4030891-SC	SCREW M3X8	なべ小ねじセムス M 3 L = 8	(2)
9		401-47587	ATX_BATTERY_UNIT	A T X バッテリーユニット	(1)
10		401-46347	BATTERY	バッテリー	(1)
11		401-47559	ATX_BATTERY_BR	A T X バッテリーブラケット	(2)
12		SL-4030581-SC	COMBINATION SCREW M3 X 5	なべ小ねじセムス M 3 X 0. 5 L = 5	(8)
13		E1038-871-000	PLATEN LOCK CAM SCREW	プラテン ロックカム スクリュー	2
14		E1038-871-000	PLATEN LOCK CAM SCREW	プラテン ロックカム スクリュー	2
15		SL-4030891-SC	SCREW M3X8	なべ小ねじセムス M 3 L = 8	4
16		SL-4030891-SC	SCREW M3X8	なべ小ねじセムス M 3 L = 8	4
17		401-47591	STP_MOTOR_DRIVER_UNIT	ステッピング_モータ_ドライバユニット	1
18		401-47573	CARRY_DRV_BR	キャリードライバブラケット	(1)
19		HM-0013200-00	MOTOR DRIVER	モータドライバ	(3)
20		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	(6)
21		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	2
22		401-47598	BASE_CARRY_PCB_UNIT	ベース_搬送_基板_ユニット	1
23		401-47562	PCB_PLATE_IO	P C B プレート I O	(1)
24		400-71680	BASE IO PCB ASM	ベース I O 基板組	(1)
25		400-47557	ETHER-SLAVE PCB ASM	E T H E R - S L A V E 基板組	(1)
26		HX-0041800-0C	SPACER	スペーサ	(4)
27		HX-0070600-0A	MOUNT BASE	マウントベース	(3)
28		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	(17)
29		401-47599	XY_RELAY_PCB_UNIT	X Y _リレー_基板_ユニット	1
30		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	(17)
31		HX-0070600-0A	MOUNT BASE	マウントベース	(3)
32		401-47561	PCB_PLATE_S_XY	P C B プレート S X Y	(1)
33		401-06795	S-XY RELAY PCB ASM	S - X Y リレー基板組	(1)
34		400-47557	ETHER-SLAVE PCB ASM	E T H E R - S L A V E 基板組	(1)
35		HX-0041800-0C	SPACER	スペーサ	(4)
36		401-47617	FEEDER_PCB_UNIT	フィーダ_基板_ユニット	1
37		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	(14)
38		HX-0041800-0C	SPACER	スペーサ	(4)
39		401-47547	FEEDER_PCB_PANEL	フィーダ基板パネル	(1)
40		SL-4030891-SC	SCREW M3X8	なべ小ねじセムス M 3 L = 8	(2)
41		401-47560	FEEDER_PCB_BOX	フィーダ基板ボックス	(1)
42		400-47560	FEEDER PCB ASM	フィーダ基板組	(1)
43		400-47557	ETHER-SLAVE PCB ASM	E T H E R - S L A V E 基板組	(1)

8. ATC & CAL BLOCK COMPONENTS(3020VA,3020VRA)

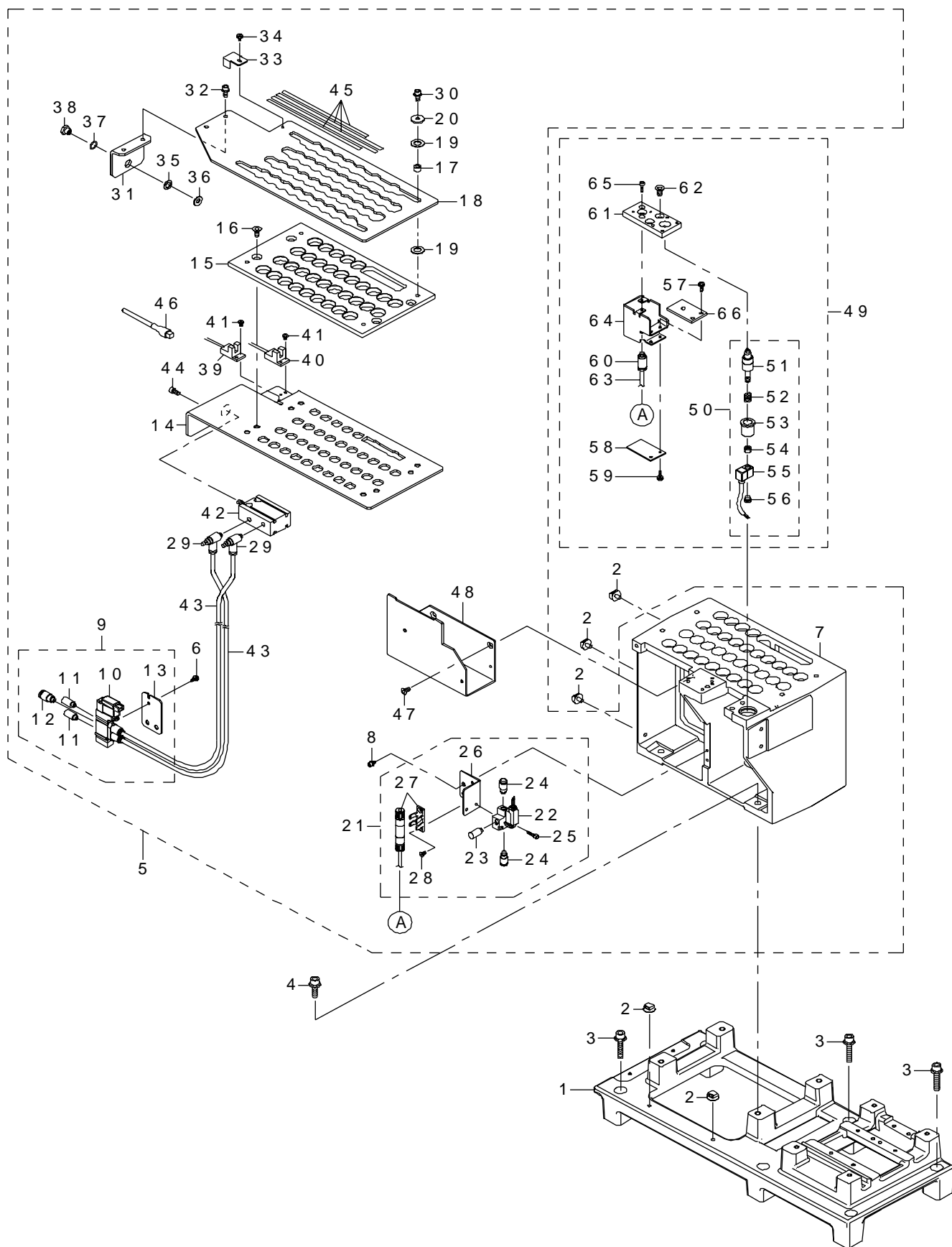
ATC・CALブロック関係 (3020 VA, 3020 VRA)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-06035	BASE_BRIGE	ベース_ブリッジ	1
2		HX-0070600-0A	MOUNT BASE	マウントベース	5
3		SL-6062092-TN	SCREW M6 L=20	座金付き六角穴ボルト	4
4		SL-6064092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト M 6 L = 4 0	6
5		401-46936	ATC_20VA_ASSY	ATC 20VA 組	1
6		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(2)
7		400-45972	ATC BASE(80)	ATC ベース (80)	(1)
8		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	(2)
9		SM-6040802-TN	SCREW	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 8	(2)
10		PC-0105080-00	SPEED CONTROLLER	スピードコントローラ	(2)
11		401-46937	ATC_SV_20VA_ASM	ATC SV 20VA 組	(1)
12		PV-1505380-00	5-PORT SOLENOID VALVE	5ポート電磁弁切換弁	(1)
13		PX-0505010-00	SILENCER	消音器	(2)
14		PJ-2100061-00	HALF UNION	ハーフユニオン	(1)
15		401-28203	ATC_SV_BRKT	ATC SV ブラケット	(1)
16		400-92510	ATC SV CABLE ASM	ATC ソレノイドバルブケーブル組	(1)
17		400-45973	ATC PLATE	ATC プレート	(1)
18		400-45974	SLIDE BASE	スライドベース	(1)
19		SM-1051452-TN	PLATE SCREW M5 L=14	皿ねじ M 5 L = 1 4	(4)
20		400-45975	GUIDE SPACER	ガイドスペーサー	(4)
21		400-45976	SLIDE PLATE	スライドプレート	(1)
22		E3404-700-000	THRUST WASHER	スラストワッシャー	(8)
23		WP-0451016-SP	WASHER 4.5X20X1	平座金 4. 5 X 2 0 X 1	(4)
24		401-46938	CAL_VALVE_20VA_ASM	CAL バルブ 20VA 組	(1)
25		PV-1305410-00	3-PORT SOLENOID VALVE	3ポート電磁弁切換弁	(1)
26		PX-0505010-00	SILENCER	消音器	(1)
27		PJ-3010405-05	HALF UNION	ハーフユニオン	(2)
28		SM-6031202-TN	SCREW M3X12	六角穴ボルト M 3 X 1 2	(2)
29		401-46942	CAL_VALVE_BRKT	CAL バルブブラケット	(1)
30		PF-0100030-A0	AIR SUCTION FILTER	エア サクション フィルタ	(1)
31		SM-1030601-SC	SCREW M3 L=6	皿ねじ M 3 X 0. 5 L = 6	(2)
32		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
33		400-45978	SENSOR DOG	センサドグ	(1)
34		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	(1)
35		400-01286	ATC SPACER RUBBER	ATC スペーサゴム	(1)
36		B2107-816-000	WASHER	座金	(1)
37		GLA-02335000	CLAMP WASHER	クランプワッシャー	(1)
38		E3528-729-000	ATC JOINT	ATC ジョイント	(1)
39		401-29062	PHOTOMICRO SENSOR ASM	PHOTOMICRO センサ組	(1)
40		401-29062	PHOTOMICRO SENSOR ASM	PHOTOMICRO センサ組	(1)
41		SM-4030501-SC	SCREW M3X0.5 L=5	なべ小ねじ M 3 X 0. 5 L = 5	(4)
42		400-42709	AIR CYLINDER	エアシリンダー	(1)
43		BT-0400251-EA	TUBE HOSE, BLUE	ウレタンホース 青	(0.8)
44		400-45983	ATC LABEL	ATC ラベル	(1)
45		401-46941	CHIP_BOX_HANGER	チップボックスハンガー	(1)
46		SM-1040852-TP	DISH SCREW	皿ねじ M 4 L = 8	(2)
47		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
48		400-45977	SLIDER ANGLE	スライドアングル	(1)
49		401-32367	CAL_BLOCK_3020V_ASM	CAL ブロック3020V 組	1
50		401-32365	NOZZLE CAL PIECE ASM	ノズル CAL ピース組	(1)
51		400-45979	NOZZLE CAL PIECE	ノズル CAL ピース	(1)
52		L203E-121-000	NOZZLE CAL PIECE OUTER SP	ノズル CAL ピーススプリング	(1)
53		L203E-021-000	NOZZLE CAL PIECE OUTER	ノズル CAL ピースアザー	(1)
54		NM-6050001-SC	NUT M5X0.8 TYPE1	六角ナット M 5 X 0. 8 1種	(1)
55		401-22811	CAL-VCUM SENS ASM	CAL - VCUM センサ組	(1)
56		PJ-0205000-02	PLUG	プラグ	(1)
57		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	(2)
58		400-07376	CALBLOCK PCB ASM	CAL ブロック基板組	(1)
59		SL-4030891-SC	SCREW M3X8	なべ小ねじセムス M 3 L = 8	(2)
60		PJ-3010405-05	HALF UNION	ハーフユニオン	(1)
61		400-45995	CAL PIECE BASE	CAL ピースベース	(1)
62		400-45996	CAL PIECE RING	CAL ピースリング	(1)
63		SM-6031602-TN	SCREW M3 L=16	六角穴ボルト	(4)
64		L202E-421-000	CAL PLATE	CAL プレート	(1)
65		SM-1051452-TN	PLATE SCREW M5 L=14	皿ねじ M 5 L = 1 4	(2)
66		BT-0400251-EB	URETHANE HOSE, BLACK	ウレタンホース 黒	(0.3)
67		L202E-521-000	CAL SIDE COVER	CAL サイドカバー	(1)
68		SM-6030602-TN	SCREW M3X6	六角穴ボルト M 3 X 6	(2)
69		L202E-621-000	CAL DIFFUSER	CAL ディフューザ	(1)

9. ATC & CAL BLOCK COMPONENTS(3010A)

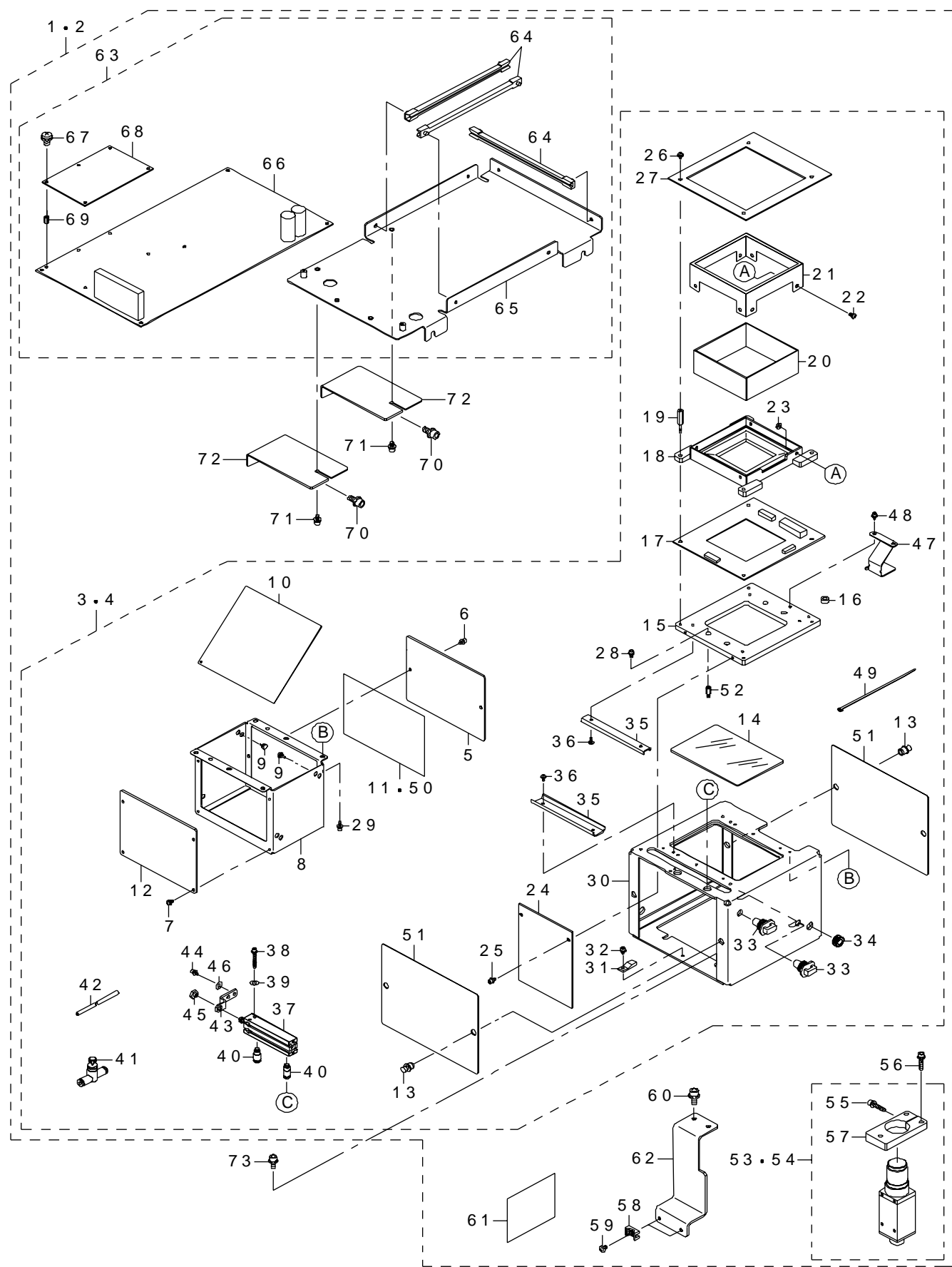
ATC・CAL ブロック関係 (3010 A)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-08815	BASE BRIDGE 3010	ベースブリッジ3010	1
2		HX-0070600-0A	MOUNT BASE	マウントベース	5
3		SL-6064092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト M 6 L = 40	6
4		SL-6062092-TN	SCREW M6 L=20	座金付き六角穴ボルト	4
5		401-46940	ATC_10A_ASSY	ATC 10A 組	1
6		SL-4030891-SC	SCREW M3X8	なべ小ねじセムス M 3 L = 8	(1)
7		400-45971	ATC BASE(70)	ATC ベース (70)	(1)
8		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(2)
9		401-46937	ATC_SV_20VA_ASM	ATC SV 20VA 組	(1)
10		PV-1505380-00	5-PORT SOLENOID VALVE	5ポート電磁弁切換弁	(1)
11		PX-0505010-00	SILENCER	消音器	(2)
12		PJ-2100061-00	HALF UNION	ハーフユニオン	(1)
13		401-28203	ATC_SV_BRKT	ATCSV ブラケット	(1)
14		400-45973	ATC PLATE	ATC プレート	(1)
15		400-45974	SLIDE BASE	スライドベース	(1)
16		SM-1051452-TN	PLATE SCREW M5 L=14	皿ねじ M 5 L = 14	(4)
17		400-45975	GUIDE SPACER	ガイドスペーサー	(4)
18		400-45976	SLIDE PLATE	スライドプレート	(1)
19		E3404-700-000	THRUST WASHER	スラストワッシャー	(8)
20		WP-0451016-SP	WASHER 4.5X20X1	平座金 4. 5 X 20 X 1	(4)
21		401-46938	CAL_VALVE_20VA_ASM	CAL バルブ 20VA 組	(1)
22		PV-1305410-00	3-PORT SOLENOID VALVE	3ポート電磁弁切換弁	(1)
23		PX-0505010-00	SILENCER	消音器	(1)
24		PJ-3010405-05	HALF UNION	ハーフユニオン	(2)
25		SM-6031202-TN	SCREW M3X12	六角穴ボルト M 3 X 1 2	(2)
26		401-46942	CAL_VALVE_BRKT	CAL バルブブラケット	(1)
27		PF-0100030-A0	AIR SUCTION FILTER	エア サクション フィルタ	(1)
28		SM-1030601-SC	SCREW M3 L=6	皿ねじ M 3 X 0. 5 L = 6	(2)
29		PC-0105080-00	SPEED CONTROLLER	スピードコントローラ	(2)
30		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
31		400-45977	SLIDER ANGLE	スライドアングル	(1)
32		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
33		400-45978	SENSOR DOG	センサドグ	(1)
34		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	(1)
35		400-01286	ATC SPACER RUBBER	ATC スペースゴム	(1)
36		B2107-816-000	WASHER	座金	(1)
37		GLA-02335000	CLAMP WASHER	クランプワッシャー	(1)
38		E3528-729-000	ATC JOINT	ATC ジョイント	(1)
39		401-29062	PHOTOMICRO SENSOR ASM	PHOTOMICRO センサ組	(1)
40		401-29062	PHOTOMICRO SENSOR ASM	PHOTOMICRO センサ組	(1)
41		SM-4030501-SC	SCREW M3X0.5 L=5	なべ小ねじ M 3 X 0. 5 L = 5	(4)
42		400-42709	AIR CYLINDER	エアシリンダー	(1)
43		BT-0400251-EA	TUBE HOSE, BLUE	ウレタンホース 青	(0.8)
44		SM-6040802-TN	SCREW	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 8	(2)
45		400-45983	ATC LABEL	ATC ラベル	(1)
46		400-92510	ATC SV CABLE ASM	ATC ソレノイドバルブケーブル組	(1)
47		SM-1040852-TP	DISH SCREW	皿ねじ M 4 L = 8	(2)
48		400-45980	CHIP BOX HANGER	チップボックスハンガー	(1)
49		401-32366	CAL_BLOCK_3010_ASM	CAL ブロック3010組	1
50		401-32365	NOZZLE CAL PIECE ASM	ノズル CAL ピース組	(1)
51		400-45979	NOZZLE CAL PIECE	ノズル CAL ピース	(1)
52		L203E-121-000	NOZZLE CAL PIECE OUTER SP	ノズル CAL ピーススプリング	(1)
53		L203E-021-000	NOZZLE CAL PIECE OUTER	ノズル CAL ピースアザー	(1)
54		NM-6050001-SC	NUT M5X0.8 TYPE1	六角ナット M 5 X 0. 8 1種	(1)
55		401-22811	CAL-VCUM SENS ASM	CAL - VCUM センサ組	(1)
56		PJ-0205000-02	PLUG	プラグ	(1)
57		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	(2)
58		400-07376	CALBLOCK PCB ASM	CAL ブロック基板組	(1)
59		SL-4030891-SC	SCREW M3X8	なべ小ねじセムス M 3 L = 8	(2)
60		PJ-3010405-05	HALF UNION	ハーフユニオン	(1)
61		400-45994	CAL PLATE	CAL プレート	(1)
62		SM-1051452-TN	PLATE SCREW M5 L=14	皿ねじ M 5 L = 14	(2)
63		BT-0400251-EB	URETHANE HOSE, BLACK	ウレタンホース 黒	(0.3)
64		L202E-521-000	CAL SIDE COVER	CAL サイドカバー	(1)
65		SM-6030602-TN	SCREW M3X6	六角穴ボルト M 3 X 6	(2)
66		L202E-621-000	CAL DIFFUSER	CAL ディフューザ	(1)

10.VCS COMPONENTS

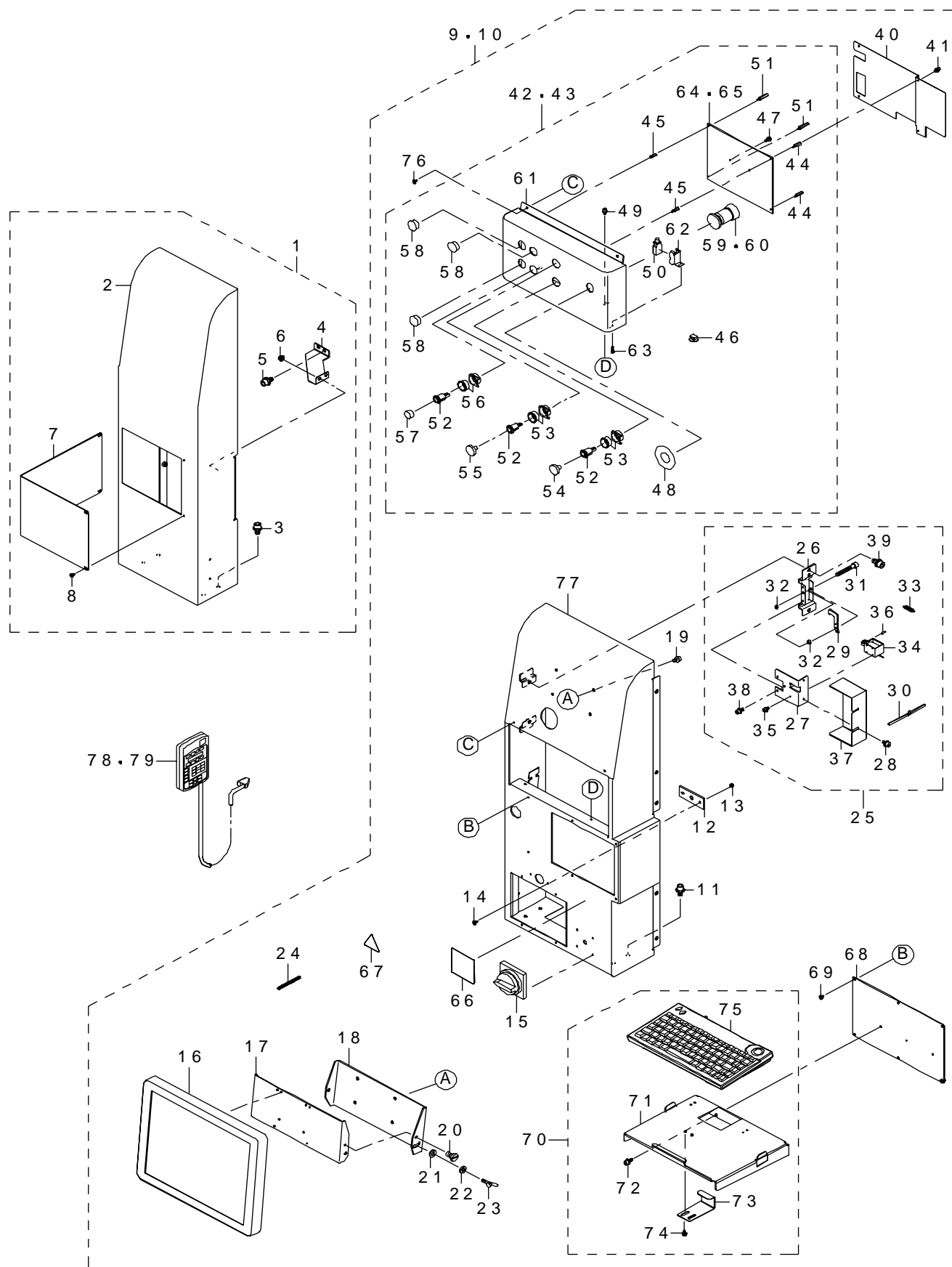
VCS 関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#02	401-47631	S_VCS UNIT ASM(ST)	S _ VCS ユニット組 (ST)	1
2	#01	401-06750	S VCS UNIT ASM(OP)	S VCS ユニット組 (OP)	1
3	#01	401-06753	S VCS LIGHT UNIT ASM(OP)	S VCS ライトユニット組 (OP)	(1)
4	#02	401-06755	S VCS LIGHT UNIT ASM(ST)	S VCS ライトユニット組 (ST)	(1)
5		400-71348	BACK SCREEN S	バックスクリーン S	(1)
6		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	(2)
7		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M3 L=6	(4)
8		400-93914	MIRROR BOX S	ミラーボックス S	(1)
9		118-04606	RUBBER PLUG	布台防振ゴム	(8)
10		400-71350	HALF MIRROR S	ハーフミラー S	(1)
11		E1143-721-000	WOOLEN CLOTH PAPER	搬送力バーラシャペーパー (CE)	(1)
12		400-71349	COAXIAL DIFFUSER S	コアキシャルディフューザ S	(1)
13		M8808-301-000	NYLATCH	蓋止めナイラッチ	(4)
14		400-71351	COVER GLASS	カバーガラス	(1)
15		400-00612	LIGHT STAY V	ライトステイ V	(1)
16		E2143-715-000	TIMER SPACER A	タイマスペーサ A	(4)
17		401-08595	S-BOTTOM-LIGHT PCB ASM	S ボトムライト基板組	(1)
18		401-11656	BOTTOM LIGHT DIFFUSER	ボトムライトディフューザ	(1)
19		400-23599	LIGHT STUD VCS	ライトスタッド VCS	(8)
20		401-06792	S-SIDE-LIGHT ASM	S サイドライト組	(2)
21		401-11657	SIDE LIGHT COVER	サイドライトカバー	(1)
22		SM-0030601-SC	SCREW M3X0.5 L=6	トラス小ねじ M3 X 0.5 L=6	(4)
23		NM-6030003-SC	NUT M3X0.5 TYPE3	六角ナット M3 X 0.5 3種	(4)
24		401-08599	S-COAXIAL-LIGHT PCB ASM	S 同軸ライト基板組	(1)
25		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	(2)
26		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M3 L=6	(4)
27		400-66577	BACK LIGHT PCB ASM	バックライト基板組	(1)
28		SL-6030642-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト	(4)
29		SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M3 L=8	(4)
30		400-93912	VCS FRAME S	VCS フレーム S	(1)
31		HX-0034400-00	HARNESS PARTS	束線パーツ	(1)
32		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M3 L=6	(1)
33	#01	HX-0036500-00	PUSH	プッシュ	(2)
34	#01	HX-0005500-0E	RUBBER BUSHING	ゴムプッシュ E	(2)
35	#01	400-00628	VCS GUIDE RAIL	VCS ガイドレール	(1)
36	#01	SM-4030601-SC	SCREW M3 X 6	なべ小ねじ M3 X 0.5 L=6	(8)
37	#01	400-71347	AIR CYLINDER	エアシリンダ	(1)
38	#01	SL-6032542-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
39	#01	WP-0320500-SC	WASHER M3	平座金小形丸 M3	(2)
40	#01	PJ-3010405-05	HALF UNION	ハーフユニオン	(2)
41	#01	PC-0124070-00	SPEED CONTROLLER	スピードコントローラ	(2)
42	#01	BT-0400251-EA	TUBE HOSE, BLUE	ウレタンホース 青	(0.6)
43	#01	400-00629	VCS SLIDER	VCS スライダー	(1)
44	#01	SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	(2)
45	#01	400-00630	SLIDE SPACER NUT	スライドスペーサナット	(1)
46	#01	WP-0330516-SC	WASHER 3.3X8X0.5	平座金 3.3 X 8 X 0.5	(1)
47	#01	400-00631	CABLE SAFETY B	ケーブルセーフティ B	(1)
48	#01	SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	(2)
49	#01	EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	(6)
50		400-00619	VCS FLOCK PAPER	VCS ラシャペーパー	(1)
51		400-93913	FLAT PLATE S	フラットプレート S	(2)
52		HX-0035400-0B	PCB SUPPORT L=8MM	スペーサー	(4)
53	#02	401-06751	S VCS ST CAMERA ASM	S VCS ST カメラ組	(1)
54	#01	401-06752	S VCS OP CAMERA ASM	S VCS OP カメラ組	(1)
55		SL-6042592-TN	SCREW M4 L=25	座金付き六角穴ボルト M4 L=25	(1)
56		SL-6042092-TN	SCREW M4 L=20	座金付き六角穴ボルト	(3)
57		400-93915	VCS LENS HOLDER	VCS レンズホルダ	(1)
58		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(2)
59		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M4 X 0.7 L=6	(2)
60		SL-6061492-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
61		E5233-729-000	VCS AA CLOTHES PAPER	VCS ラシャペーパー	(1)
62		401-10224	VCS CAMERA CABLE BR	VCS カメラケーブルブラケット	(1)
63		401-47632	LIGHT_CTRL_PCB_UNIT	ライト_コントロール_基板_ユニット	(1)
64		HX-0002600-0A	BASE PARTS	基板パーツ	(1)
65		401-46943	LIGHT_CTRL_PCB_BR	ライトコントロール基板ブラケット	(1)
66		401-08607	S-LIGHT_CTRL_PCB_ASM	S ライトコントロール基板組	(1)
67		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M3 L=6	(22)
68		400-47557	ETHER-SLAVE PCB ASM	ETHER - SLAVE 基板組	(1)
69		HX-0041800-0C	SPACER	スペーサ	(4)
70		SL-6061492-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
71		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
72		400-94471	BASE_SUPPORT	ベースサポート	(2)
73		SL-6051492-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	4
		NOTE(注記)	#01....OPTIONAL PARTS #02....FOR ST	オプション部品 ST 用	

11.COVER COMPONENTS(1)

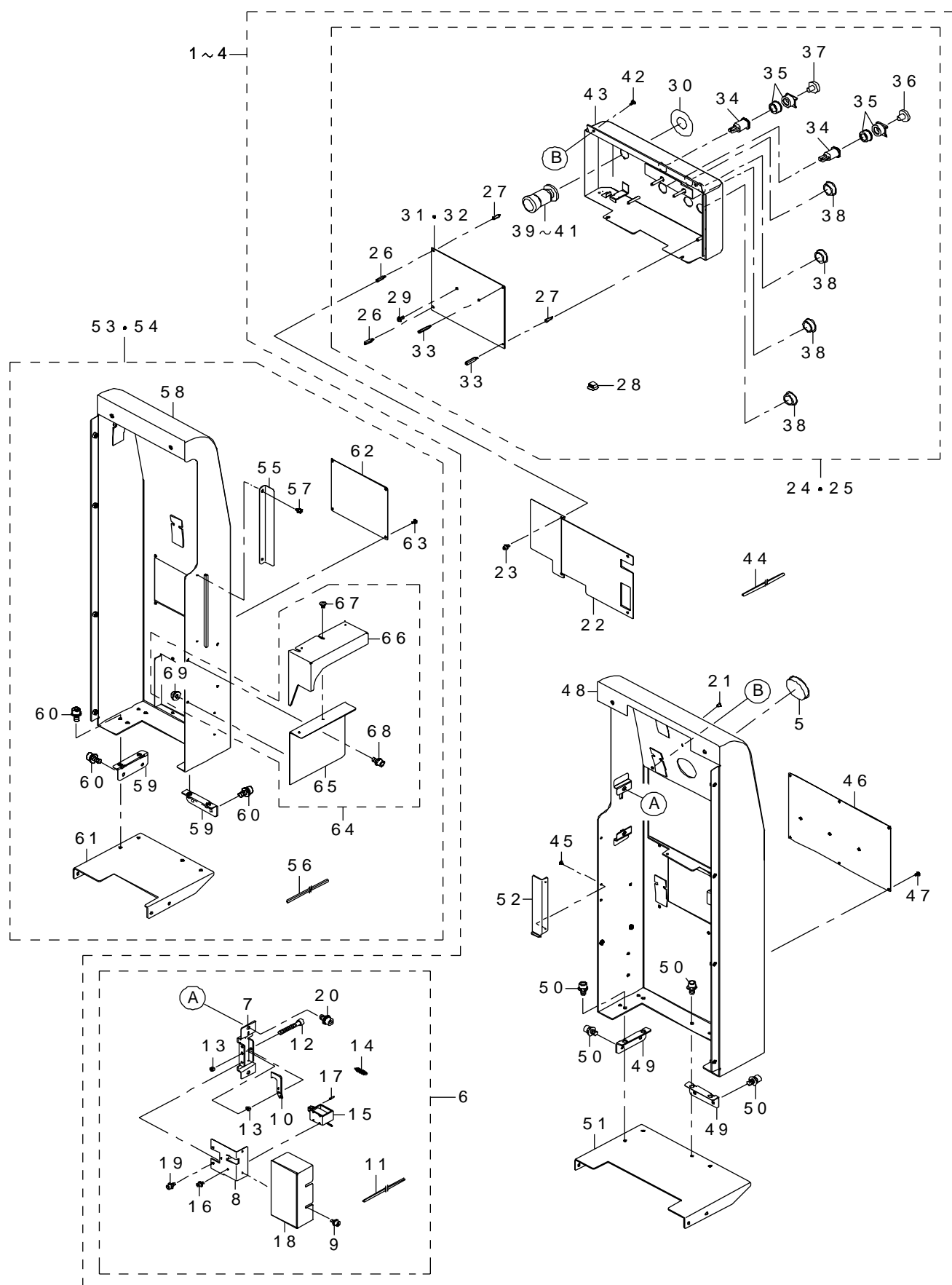
カバー関係 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-47250	COVER_FUL_ASM	カバー __ FUL __組	1
2		401-47124	COVER_FUL	カバー __ FUL	(1)
3		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
4		401-14888	COVER_FUL_BR	カバー __ FUL __ BR	(1)
5		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
6		NM-3060810-SF	NUT M6	フランジ付きナット	(2)
7		401-36849	MOTOR_COVER_F	モーターカバー F	(1)
8		400-81751	B_COVER_SCREW	B カバースクリュー	(4)
9		401-47251	COVER_FUR_ASM	カバー __ FUR __組	1
10	#01	401-47252	COVER_FUR(EN)_ASM	カバー __ FUR (EN) __組	1
11		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
12		E1316-725-000	HANDLE PLATE	ハンドルプレート	(1)
13		NM-3040520-SF	FLANGE NUT M4	フランジナット	(2)
14		400-81751	B_COVER_SCREW	B カバースクリュー	(2)
15		HA-0053800-00	SWITCH	スイッチ	(1)
16		401-22812	15INCH LCD MONITOR	15インチ LCD モニター	(1)
17		400-47170	LCD_BRACKET_F	LCD ブラケット F	(1)
18		400-47171	LCD_BRACKET_R	LCD ブラケット R	(1)
19		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(8)
20		SD-0640246-SP	HINGE SCREW D=6.35 H=2.4	段ねじ D=6.35 H=2.4	(2)
21		WP-0641601-SC	WASHER	平座金みかぎ丸 M6	(1)
22		WS-0610002-KN	SPRING WASHER 6.1X12.2X1.5	ばね座金 M6	(1)
23		161-87007	WING BOLT	蝶ボルト	(1)
24		E5348-033-100	CABLE PROTECTOR 106MM	ブッシュ	(0.156)
25		401-47273	SC_LOCK_ASM	SC __ロック__組	(1)
26		401-11821	SCL_BASE	SCL __ベース	(1)
27		401-47117	SCL_SOLENOID_BASE	SCL __ソレノイドベース	(1)
28		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
29		401-47118	SCL_HOOK	SCL __フック	(1)
30		HX-0009600-0A	GROMMET	エッジングブッシュ	(0.015)
31		SM-6053502-TN	HEXAGONAL-HOLE BOLT M5 L=35	六角穴ボルト M5 L=35	(1)
32		NM-6050001-SC	NUT M5X0.8 TYPE1	六角ナット M5 X 0.8 1種	(2)
33		401-47119	DOOR_LOCK_SP	ドアロック SP	(1)
34		401-46405	COVER LOCK SV ASM	カバーロック SV 組	(1)
35		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	(2)
36		PS-0300102-KH	SPRING PIN 3X10	スプリングピン 3.0 X 10	(1)
37		401-11824	SCL_COVER	SCL __カバー	(1)
38		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
39		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
40		401-47199	SWITCH_PANEL_COVER	スイッチパネルカバー	(1)
41		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	(4)
42		401-47274	SWITCH_PANEL_F_ASM	スイッチパネル F 組	(1)
43	#01	401-47275	SWITCH_PANEL_F(EN)_ASM	スイッチパネル F (EN) 組	(1)
44		HX-0035400-0A	BOARD PARTS	基板パーツ	(2)
45		HX-0035400-0H	SPACER	スペーサ	(6)
46		HX-0070600-0A	MOUNT BASE	マウントベース	(3)
47		SL-4030891-SC	SCREW M3X8	なべ小ねじセムス M3 L=8	(2)
48		401-26708	EMERGENCY_SEAL	エマージェンシーシール	(1)
49		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	(2)
50		401-48260	USB CABLE 3M	USB ケーブル 3M	(1)
51		HX-0035400-0M	STUD	基板サポート	(2)
52		HA-0053400-20	SWITCH ACTUATOR	スイッチアクチュエータ	(3)
53		HA-0055200-30	BEZEL	ベゼル	(2)
54		HA-0055200-10	LENS RED	レンズ 赤	(1)
55		HA-0055200-1B	LENS GREEN	レンズ 緑	(1)
56		HA-0055200-20	KEY SWITCH BEZEL	キースイッチベゼル	(1)
57		HA-0053500-3A	SWITCH	スイッチ	(1)
58		HX-0032600-0A	BUSH	ブッシュ	(3)
59		401-20505	EMG SW(F) ASM	EMG SW (F) 組	(1)
60	#01	401-31989	EMG SW F CABLE ASM (EN)	EMG SW F ケーブル組 (EN)	(1)
61		401-47128	SWITCH_PANEL	スイッチパネル	(1)
62		401-47142	SWITCH_PANEL_USB_CONN_BR	スイッチパネル USB コネクタ__ブラケット	(1)
63		SL-4021091-SC	SCREW M2 L=10	座金付きなべ小ねじ	(2)
64		401-48273	OPERATION PCB FRONT 10 PCB ASM	オペレーション基板フロント 10 組	(1)
65	#01	401-48277	OPERATION PCB FRONT 10 ASM(EN)	オペレーション基板フロント 10 組 (EN)	(1)
66		E5704-700-000	SEAL	ハンドル回転シール	(1)
67		CM-3001000-04	DANGER LABEL (50)	危険電圧警告シール (50)	(1)
68		401-47127	MOTOR_COVER_KB	モーターカバー KB	(1)
69		400-81751	B_COVER_SCREW	B カバースクリュー	(6)
70		401-37135	KEYBOARD_MOUSE_ASM_F	キーボード マウス組 F	(1)
71		401-36976	KB_BRACKET	キーボードブラケット	(1)
72		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(3)
73		401-23713	KB_CLAMP	KB クランプ	(1)
74		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M3 L=6	(2)
75		401-23194	USB KEY BOARD SP ASM	USB キーボード SP 組	(1)
76		400-81751	B_COVER_SCREW	B カバースクリュー	(2)
77		401-47123	COVER_FUR	カバー FUR	(1)
78	#02	401-05692	HOD_ASM.	HOD 組	1
79	#03	401-05693	HOD_ASM.(EN)	HOD 組 (EN)	1
		NOTE(注記)	#01....FOR EN #02....OPTIONAL PARTS #03....OPTIONAL PARTS(EN)	EN 用 オプション部品 オプション部品 (EN)	

12.COVER COMPONENTS(2)

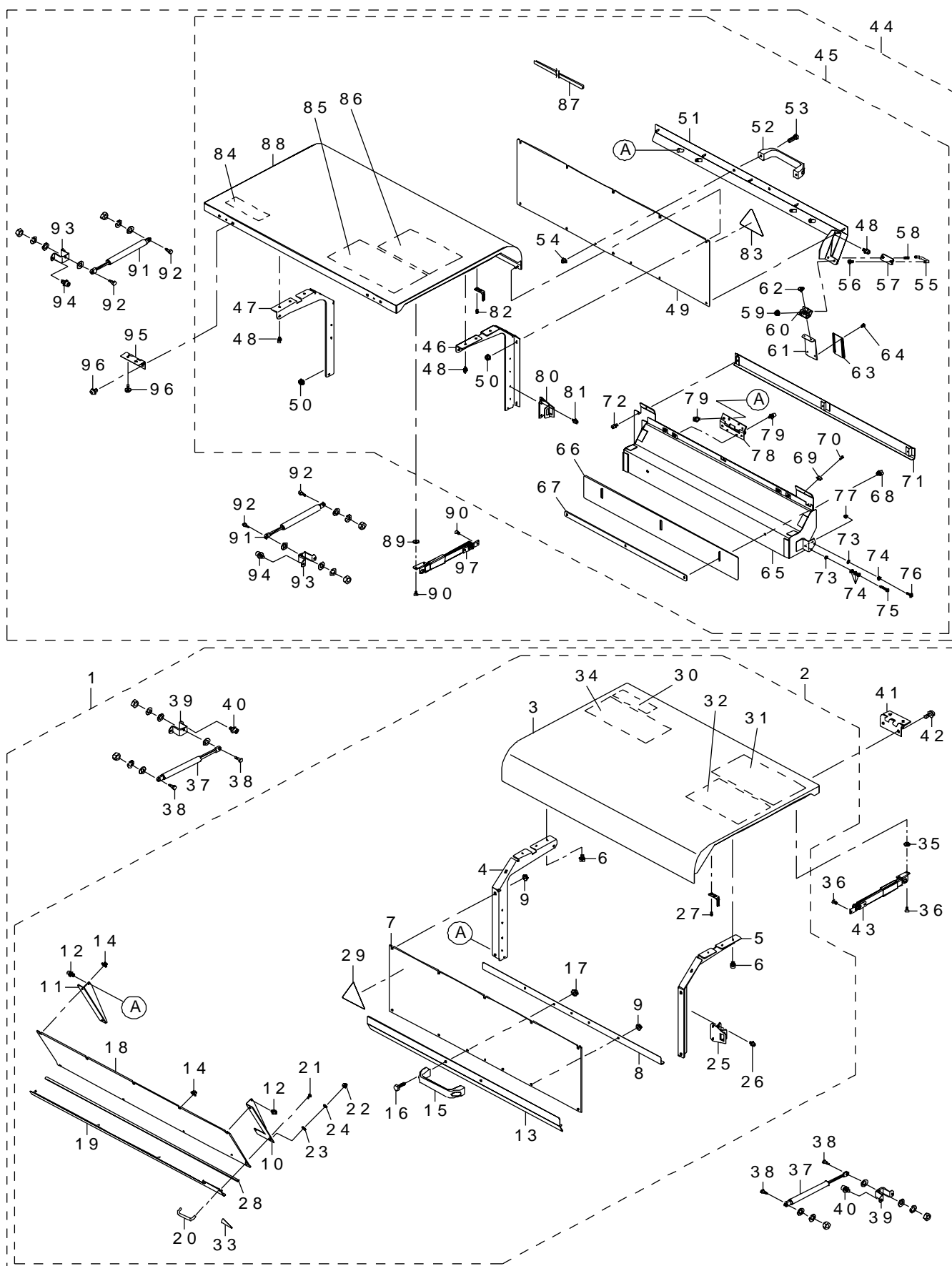
カバー関係 (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#01	401-47255	COVER_RUR(M)_ASM	カバー__RUR (M)__組	1
2	#02	401-47257	COVER_RUR(M_EN)_ASM	カバー__RUR (M__EN)__組	1
3	#03	401-47256	COVER_RUR(L)_ASM	カバー__RUR (L)__組	1
4	#04	401-47258	COVER_RUR(L_EN)_ASM	カバー__RUR (L__EN)__組	1
5		HX-0032600-0P	GROMMET	ドームブラグ	(1)
6		401-47273	SC_LOCK_ASM	SC__ロック__組	(1)
7		401-11821	SCL_BASE	SCL__ベース	(1)
8		401-47117	SCL_SOLENOID_BASE	SCL__ソレノイドベース	(1)
9		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
10		401-47118	SCL_HOOK	SCL__フック	(1)
11		HX-0009600-0A	GROMMET	エッジングブッシュ	(0.015)
12		SM-6053502-TN	HEXAGONAL-HOLE BOLT M5 L=35	六角穴ボルト M5 L=35	(1)
13		NM-6050001-SC	NUT M5X0.8 TYPE1	六角ナット M5 X 0.8 1種	(2)
14		401-47119	DOOR_LOCK_SP	ドアロック SP	(1)
15		401-46405	COVER_LOCK SV ASM	ドアロック SV 組	(1)
16		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	(2)
17		PS-0300102-KH	SPRING PIN 3X10	スプリングピン 3.0 X 10	(1)
18		401-11824	SCL_COVER	SCL__カバー	(1)
19		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
20		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
21		400-97798	HOLE_PLUGS_HP1	ホールブラグ__HP 1	(4)
22		401-47199	SWITCH_PANEL_COVER	スイッチパネルカバー	(1)
23		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	(4)
24		401-47276	SWITCH_PANEL_R_ASM	スイッチパネル R 組	(1)
25	#05	401-47277	SWITCH_PANEL_R(EN)_ASM	スイッチパネル R (EN) 組	(1)
26		HX-0035400-0A	BOARD PARTS	基板パーツ	(2)
27		HX-0035400-0H	SPACER	スペーサ	(6)
28		HX-0070600-0A	MOUNT BASE	マウントベース	(3)
29		SL-4030891-SC	SCREW M3X8	なべ小ねじセムス M3 L=8	(2)
30		401-26708	EMERGENCY_SEAL	エマージェンシシール	(1)
31		401-48275	OPERATION PCB REAR10 ASM	オペレーション基板リア10組	(1)
32	#05	401-48279	OPERATION PCB REAR10 ASM(EN)	オペレーション基板リア10組 (EN)	(1)
33		HX-0035400-0M	STUD	基板サポート	(2)
34		HA-0053400-20	SWITCH ACTUATOR	スイッチアクチュエータ	(2)
35		HA-0055200-30	BEZEL	ベゼル	(2)
36		HA-0055200-10	LENS RED	レンズ 赤	(1)
37		HA-0055200-1B	LENS GREEN	レンズ 緑	(1)
38		HX-0032600-0A	BUSH	ブッシュ	(4)
39		401-20506	EMG SW(R) ASM	EMG SW (R) 組	(1)
40	#05	401-31990	EMG SW R CABLE ASM (EN)	EMG SW R ケーブル組 (EN)	(1)
41	#05	HA-0062600-10	SWITCH	スイッチ	(1)
42		400-81751	B_COVER_SCREW	B カバースクリュー	(2)
43		401-47128	SWITCH_PANEL	スイッチパネル	(1)
44		HX-0009600-00	EDGE BUSHING	エッジングブッシュ	(0.223)
45		E8226-706-000	SCREW	シャッタ位置決め板ね止めねじ	(2)
46		401-47127	MOTOR_COVER_KB	モーターカバー KB	(1)
47		400-81751	B_COVER_SCREW	B カバースクリュー	(6)
48		401-47200	COVER_RUR	カバー__RUR	(1)
49		401-10761	COVER_BR_A	カバー__BR __A	(2)
50		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(8)
51	#03	401-47134	COVER_RUR_L_BR	カバー__RUR __L __BR	(1)
52		401-47139	FEEDER_COVER_GUIDE_R	フィーダカバーガイド__R	(1)
53		401-47253	COVER_RUL(M)_ASM	カバー__RUL (M)__組	1
54	#03	401-47254	COVER_RUL(L)_ASM	カバー__RUL (L)__組	1
55		401-11672	FC_GUIDE_L	FC__ガイド__L	(1)
56		HX-0009600-00	EDGE BUSHING	エッジングブッシュ	(0.184)
57		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
58		401-47136	COVER_RUL	カバー__RUL	(1)
59		401-10761	COVER_BR_A	カバー__BR __A	(2)
60		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(8)
61	#03	401-47133	COVER_RUL_L_BR	カバー__RUL __L __BR	(1)
62		401-36850	MOTOR_COVER_R	モータカバー R	(1)
63		400-81751	B_COVER_SCREW	B カバースクリュー	(4)
64		401-47278	FEEDER_SIDE_COVER_R_ASM	フィーダサイドカバー__R __組	(1)
65		401-47137	FEEDER_SIDE_COVER_R_A	フィーダサイドカバー__R __A	(1)
66		401-47138	FEEDER_SIDE_COVER_R_B	フィーダサイドカバー__R __B	(1)
67		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M4 X 0.7 L=6	(2)
68		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
69		NM-3040520-SF	FLANGE NUT M4	フランジナット	(2)
		NOTE(注記)	#01....TYPE M #02....TYPE M(EN) #03....TYPE L #04....TYPE L(EN) #05....FOR EN	M 仕様 M (EN) 仕様 L 仕様 L (EN) 仕様 EN 用	

13.COVER COMPONENTS(3)

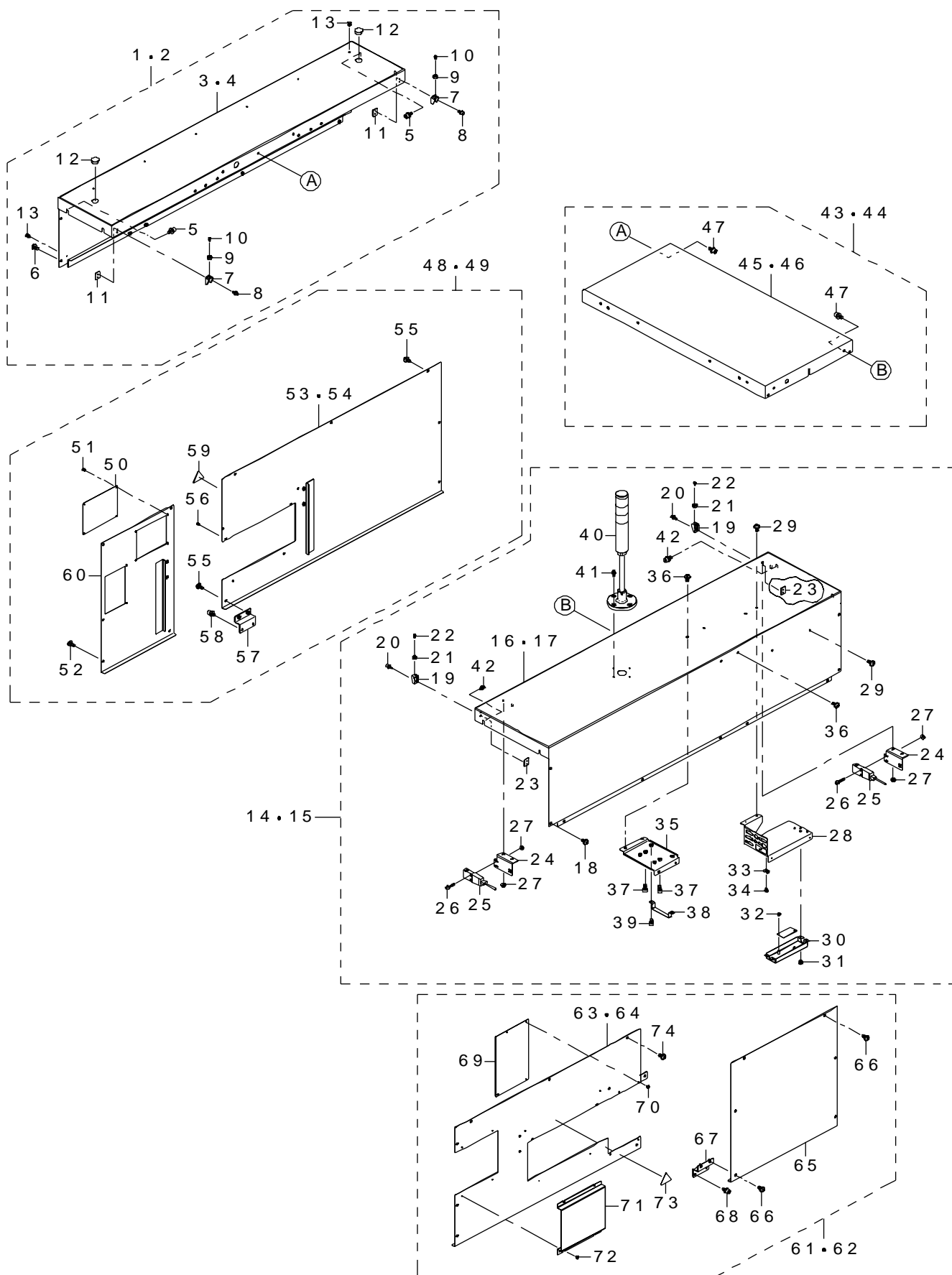
カバー関係 (3)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-47269	SAFETY_COVER_F_UNIT	セーフティカバー F ユニット	1
2		401-47279	SAFETY_COVER_F_ASM	セーフティカバー F 組	(1)
3		401-47152	SAFETY_COVER_FRAME_F	セーフティカバーフレーム F	(1)
4		401-47153	SAFETY_COVER_STAY_FL_U	セーフティカバーステイ_ FL _ U	(1)
5		401-47154	SAFETY_COVER_STAY_FR_U	セーフティカバーステイ_ FR _ U	(1)
6		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(8)
7		401-34615	SCF_PLATE_U	SCF プレート U	(1)
8		401-34624	SCF_PLATE_BACK_BR	SCF プレートバックブラケット	(1)
9		NM-3050610-SF	NUT	フランジ付きナット	(10)
10		401-47155	SCF_PLATE_FIXED_BR_UL	SCF プレート固定 BR _ UL	(1)
11		401-47156	SCF_PLATE_FIXED_BR_UR	SCF プレート固定 BR _ UR	(1)
12		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
13		401-47157	SCF_PLATE_FIXED_BR_U	SCF プレート固定 BR _ U	(1)
14		NM-3050610-SF	NUT	フランジ付きナット	(5)
15		401-22998	HANDLE	ハンドル	(1)
16		SM-9062003-SC	SCREW M6 L=20	六角穴ボルト M 6 L = 2 0	(2)
17		NM-3060810-SF	NUT M6	フランジ付きナット	(2)
18		401-34623	SCF_PLATE_B	SCF プレート B	(1)
19		401-47158	SCF_PLATE_FIXED_BR_B	SCF プレート固定 BR _ B	(1)
20		401-13967	HANDLE_L	ハンドル_ L	(1)
21		SL-4041291-SC	SCREW M4 L=12	なべ小ねじセムス M 4 L = 1 2	(2)
22		NM-7050032-SC	NUT M5	六角フクロナット	(4)
23		WP-0531001-SC	WASHER M5	平座金みがき丸 M 5	(4)
24		WS-0510002-KN	SPRING WASHER M5	ばね座金 M 5	(4)
25		401-34618	SD_LOCK_BRACKET	SD ロックブラケット	(1)
26		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
27		400-80490	KEY_SCREW	キーねじ	(2)
28		401-14319	EDGE_CUSHION_F_L	エッジ_クッション_ F _ L	(1)
29		CM-3002000-06	FINGER INJURY CAUTION LABEL(100)	指けが注意シール (100)	(1)
30		400-51621	CHIP BOX NOTICE LABEL G1	チップボックス注意ラベル G 1	(1)
31		400-79329	CAUTION SEAL	注意シール	(1)
32		400-79330	EXCHANGE SEAL	交換シール	(1)
33		CM-3002000-04	LABEL (50)	指けが注意シール (50)	(1)
34		401-47721	LOCATION_LABEL_10VA	ロケーションラベル10 VA	(1)
35		WP-0482016-SC	PLAIN WASHER 4.8X11.5X2	平座金 4. 8 X 1 1. 5 X 2	(2)
36		SM-1040801-SC	SCREW M4X0.7 L=8	皿小ねじ M 4 X 0. 7 L = 8	(4)
37		401-22999	GAS_SPRING	ガススプリング	(2)
38		400-38381	STEP SCREW	段付きねじ	(4)
39		401-51272	GS_BRACKET_TYPE2	GS ブラケット_ TYPE 2	(2)
40		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
41		L128E-421-000	SAFETY COVER HINGE	セーフティ カバー ヒンジ	(2)
42		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(8)
43		400-77321	STAY	ステイ	(1)
44		401-47270	SAFETY_COVER_R_UNIT	セーフティカバー R ユニット	1
45		401-47280	SAFETY_COVER_R_ASM	セーフティカバー R 組	(1)
46		401-47153	SAFETY_COVER_STAY_FL_U	セーフティカバーステイ_ FL _ U	(1)
47		401-47154	SAFETY_COVER_STAY_FR_U	セーフティカバーステイ_ FR _ U	(1)
48		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(10)
49		401-34615	SCF_PLATE_U	SCF プレート U	(1)
50		NM-3050610-SF	NUT	フランジ付きナット	(10)
51		401-47159	SCF_PLATE_FIXED_BR_R	SCF プレート固定 BR _ R	(1)
52		401-22998	HANDLE	ハンドル	(1)
53		SM-9062003-SC	SCREW M6 L=20	六角穴ボルト M 6 L = 2 0	(2)
54		NM-3060810-SF	NUT M6	フランジ付きナット	(2)
55		401-13968	HANDLE_S	ハンドル_ S	(1)
56		SM-1041001-SC	SCREW M4X0.7 L=10	皿小ねじ M 4 X 0. 7 L = 1 0	(2)
57		401-13965	HANDLE_PLATE	ハンドル_プレート	(1)
58		SM-1031001-SC	SCREW M3X0.5 L=10	皿小ねじ M 3 X 0. 5 L = 1 0	(2)
59		NM-3034000-SF	FLANGE NUT	フランジナット M 3	(2)
60		401-13966	SPRING_TYPE_HINGE	スプリングタイプヒンジ	(1)
61		401-47160	FEEDER_SIDE_COVER_R_A	フィーダサイドカバー R _ A	(1)
62		SM-3030552-TN	SCREW M3 L=5	丸ねじ M 3 L = 5	(2)
63		401-47161	FEEDER_SIDE_COVER_R_B	フィーダサイドカバー R _ B	(1)
64		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	(2)
65		401-47162	FEEDER_COVER	フィーダカバー	(1)
66		400-55159	COVER GUARD R	カバーガード R	(1)
67		400-55160	COVER NUT PLATE	カバーナットプレート	(1)
68		400-93798	LAURETTE_SCREW	つまみ付きねじ	(2)
69		400-49671	COVER CUSHION	カバークッション	(2)
70		SM-4030601-SC	SCREW M3 X 6	なべ小ねじ M 3 X 0. 5 L = 6	(2)
71		401-47163	F_C_HINGE_COVER	F _ C ヒンジカバー	(1)
72		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M 4 L = 6	(3)
73		WP-0430800-SC	WASHER M4	平座金小形丸 M 4	(2)
74		SB-1040001-00	BEARING	ミニチュアベアリング	(4)
75		SM-4042001-SC	SCREW M4 X 20	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 2 0	(1)
76		SM-4041201-SC	SCREW M4 L=12	なべ小ねじ M 4 L = 1 2	(1)
77		NM-3040520-SF	FLANGE NUT M4	フランジナット	(2)
78		E1196-725-000	FC_HINGE	FC ヒンジ	(2)
79		SL-6051092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(8)
80		401-34618	SD_LOCK_BRACKET	SD ロックブラケット	(1)
81		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
82		400-80490	KEY_SCREW	キーねじ	(2)
83		CM-3002000-06	FINGER INJURY CAUTION LABEL(100)	指けが注意シール (100)	(1)
84		400-51621	CHIP BOX NOTICE LABEL G1	チップボックス 注意ラベル G 1	(1)
85		400-79329	CAUTION SEAL	注意シール	(1)
86		400-79330	EXCHANGE SEAL	交換シール	(1)
87		HX-0009600-00	EDGE BUSHING	エッジングブッシュ	(0.765)
88		401-47152	SAFETY_COVER_FRAME_F	セーフティカバーフレーム F	(1)
89		WP-0482016-SC	PLAIN WASHER 4.8X11.5X2	平座金 4. 8 X 1 1. 5 X 2	(2)
90		SM-1040801-SC	SCREW M4X0.7 L=8	皿小ねじ M 4 X 0. 7 L = 8	(4)
91		401-22999	GAS_SPRING	ガススプリング	(2)
92		400-38381	STEP SCREW	段付きねじ	(4)
93		401-51272	GS_BRACKET_TYPE2	GS ブラケット_ TYPE 2	(2)
94		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
95		L128E-421-000	SAFETY COVER HINGE	セーフティ カバー ヒンジ	(2)
96		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(8)
97		400-77321	STAY	ステイ	(1)

14.COVER COMPONENTS(4)

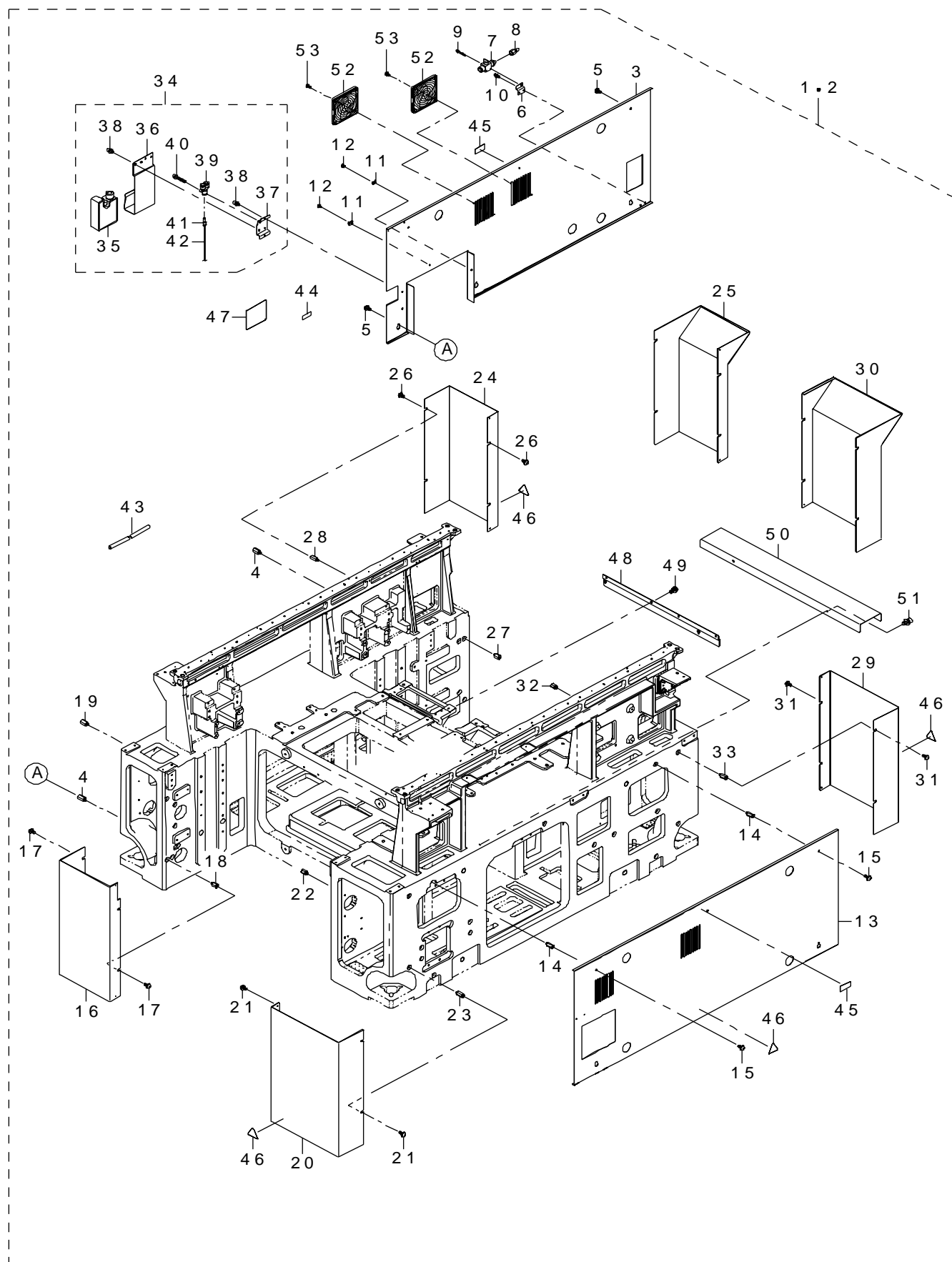
カバー関係 (4)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#01	401-47259	COVER_CUL(M)_ASM	カバー__CUL (M) __組	1
2	#02	401-47260	COVER_CUL(L)_ASM	カバー__CUL (L) __組	1
3	#01	401-47140	COVER_CUL_M	カバー__CUL __M	(1)
4	#02	401-47141	COVER_CUL_L	カバー__CUL __L	(1)
5		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
6		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(1)
7		400-01464	STOPPER SUPPORT	ストッパサポート	(1)
8		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
9		400-49671	COVER CUSHION	カバークッション	(1)
10		SM-4030601-SC	SCREW M3 X 6	なべ小ねじ M 3 X 0. 5 L = 6	(1)
11		401-47221	STOPPER_NUT_PLATE	ストッパナットプレート	(1)
12		400-93708	HOLE_PLUGS_HP11	ホールプラグ HP 1 1	(1)
13		HX-0009400-0D	NYLON RIVET	基板パーツ	(10)
14	#01	401-47261	COVER_CUR(M)_ASM	カバー__CUR (M) __組	1
15	#02	401-47262	COVER_CUR(L)_ASM	カバー__CUR (L) __組	1
16	#01	401-47131	COVER_CUR_M	カバー__CUR __M	(1)
17	#02	401-47132	COVER_CUR_L	カバー__CUR __L	(1)
18		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(1)
19		400-01464	STOPPER SUPPORT	ストッパサポート	(1)
20		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
21		400-49671	COVER CUSHION	カバークッション	(1)
22		SM-4030601-SC	SCREW M3 X 6	なべ小ねじ M 3 X 0. 5 L = 6	(1)
23		401-47221	STOPPER_NUT_PLATE	ストッパナットプレート	(1)
24		400-01453	SAFETY SWITCH BRACKET	セーフティスイッチブラケット	(1)
25		400-02254	COVER OPEN SW CABLE ASM	カバーオープン SW ケーブル組	(1)
26		SL-6042042-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
27		NM-3040520-SF	FLANGE NUT M4	フランジナット	(1)
28		401-47577	CONNECTOR_BR	コネクタブラケット	(1)
29		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(1)
30		400-46586	REPEATER BRACKET	リピータブラケット	(1)
31		SL-4040691-SC	SCREW M4 L=6	座金付きなべ小ねじ M 4 L = 6	(1)
32		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	(1)
33		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(1)
34		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 6	(1)
35		401-46928	CB_BRACKET	CB ブラケット	(1)
36		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(1)
37		SM-6061202-TN	BOLT	六角穴ボルト	(1)
38		400-98051	FC_SUPPORT_Y	FC __サポート__ Y	(1)
39		SM-6060802-TN	BOLT	六角穴ボルト	1
40		401-29009	SIGNAL TOWER CABLE ASM	シグナルタワーケーブル組	(1)
41		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
42		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
43	#01	401-47263	COVER_CUC(M)_ASM	カバー__CUC (M) __組	1
44	#02	401-47264	COVER_CUC(L)_ASM	カバー__CUC (L) __組	1
45	#01	401-47129	COVER_CUC_M	カバー__CUC __M	(1)
46	#02	401-47130	COVER_CUC_L	カバー__CUC __L	(1)
47		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
48	#01	401-47265	COVER_SUL(M)_ASM	カバー__SUL (M) __組	1
49	#02	401-47266	COVER_SUL(L)_ASM	カバー__SUL (L) __組	1
50		401-36850	MOTOR_COVER_R	モータカバー R	(1)
51		400-81751	B_COVER_SCREW	B カバースクリュー	(1)
52		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(1)
53	#01	401-47144	COVER_SUL_R_M	カバー__SUL __R __M	(1)
54	#02	401-47145	COVER_SUL_R_L	カバー__SUL __R __L	(1)
55		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(1)
56		400-81751	B_COVER_SCREW	B カバースクリュー	(1)
57		401-47149	COVER_BR_B	カバー__BR __B	(1)
58		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
59		CM-3009000-06	WATCH_YOUR_HANDS_LABEL(100)	可動部注意ラベル (1 0 0)	(1)
60		401-47143	COVER_SUL_F_M	カバー__SUL __F __M	(1)
61	#01	401-47267	COVER_SUR(M)_ASM	カバー__SUR (M) __組	1
62	#02	401-47268	COVER_SUR(L)_ASM	カバー__SUR (L) __組	1
63	#01	401-47146	COVER_SUR_F_M	カバー__SUR __F __M	(1)
64	#02	401-47147	COVER_SUR_F_L	カバー__SUR __F __L	(1)
65		401-47148	COVER_SUR_R	カバー__SUR __R	(1)
66		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(1)
67		401-47149	COVER_BR_B	カバー__BR __B	(1)
68		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
69		401-47150	MTC_SHUTTLE_COVER	MTC シャトルカバー	(1)
70		400-81751	B_COVER_SCREW	B カバースクリュー	(1)
71		401-47151	COVER_SUR_F_MOTOR_BR	カバー__SUR __F モータ BR	(1)
72		400-81751	B_COVER_SCREW	B カバースクリュー	(1)
73		CM-3009000-06	WATCH_YOUR_HANDS_LABEL(100)	可動部注意ラベル (1 0 0)	(1)
74		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(1)
		NOTE(注記)	#01....TYPE M #02....TYPE L	M 仕様 L 仕様	

15.COVER COMPONENTS(5)

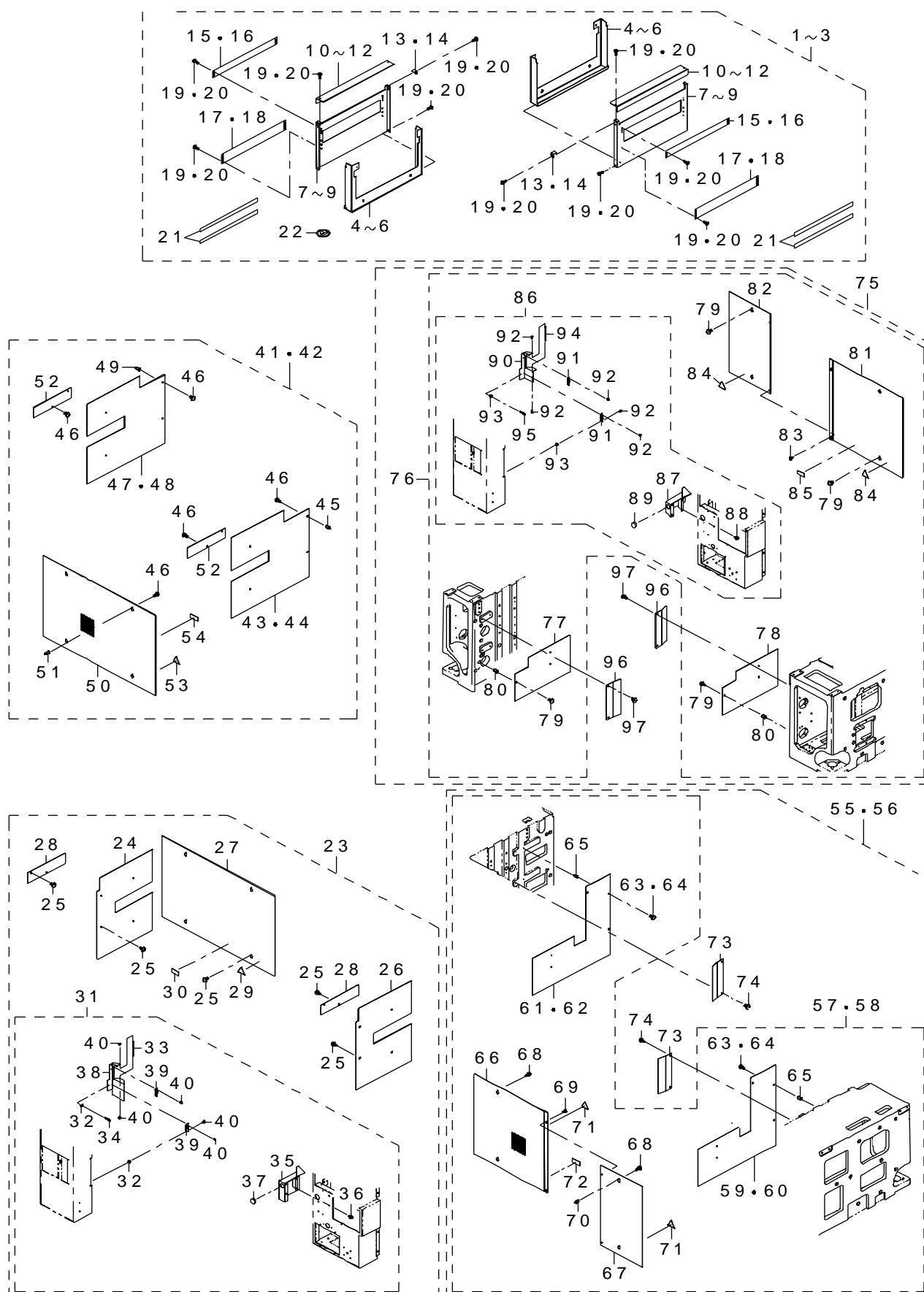
カバー関係 (5)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#01	401-47219	COVER_BOTTOM(M)_ASM	カバーボトム (M) 組	1
2	#02	401-47220	COVER_BOTTOM(L)_ASM	カバーボトム (L) 組	1
3		401-47105	COVER_SBL	カバー SBL	(1)
4		400-01510	COVER_STUD RL	カバースタッド RL	(6)
5		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(6)
6		400-00550	FV BRACKET	FV ブラケット	(1)
7		PV-0152120-00	FINGER VALVE	フィンガバルブ	(1)
8		PJ-0252000-03	PLUG	プラグ	(1)
9		SL-6032542-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
10		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
11		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(2)
12		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 6	(2)
13		401-47107	COVER_SBR	カバー SBR	(1)
14		400-01510	COVER_STUD RL	カバースタッド RL	(5)
15		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(5)
16		401-47082	COVER_FBL	カバー FBL	(1)
17		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(4)
18		400-01512	COVER_STUD YF	カバースタッド YF	(2)
19		400-01510	COVER_STUD RL	カバースタッド RL	(2)
20		401-47083	COVER_FBR	カバー FBR	(1)
21		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(4)
22		400-01512	COVER_STUD YF	カバースタッド YF	(2)
23		400-01510	COVER_STUD RL	カバースタッド RL	(2)
24	#01	401-47084	COVER_RBL_M	カバー RBL __ M	(1)
25	#02	401-47100	COVER_RBL_L	カバー RBL __	(1)
26		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(4)
27		400-01512	COVER_STUD YF	カバースタッド YF	(2)
28		400-01510	COVER_STUD RL	カバースタッド RL	(2)
29	#01	401-47106	COVER_RBR_M	カバー RBR __ M	(1)
30	#02	401-47101	COVER_RBR_L	カバー RBR __ L	(1)
31		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(4)
32		400-01512	COVER_STUD YF	カバースタッド YF	(2)
33		400-01510	COVER_STUD RL	カバースタッド RL	(2)
34		400-93785	ASM_DRAIN_TANK	ドレインタンク組	(1)
35		400-16815	DRAIN TANK	ドレインタンク	(1)
36		400-16814	DRAIN TANK STAY	ドレインタンクステイ	(1)
37		400-93721	DT_STAY_BR	ドレインタンクステイ __ BR	(1)
38		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
39		PJ-3081000-01	UNION Y	ユニオンワイ	(1)
40		SL-6042592-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
41		PJ-3090400-03	REDUCER 4-10	レジューサ (φ 4 - φ 1 0)	(1)
42		BT-0400251-EA	TUBE HOSE, BLUE	ウレタンホース 青	(0.16)
43		BT-1000651-EB	POLYURETHANE TUBE	ポリウレタン チューブ	(1.7)
44		E9635-455-000	REVISION SEAL	REV 銘板	(1)
45		168-70206	GRAVITY SEAL	荷重中心シール	(2)
46		CM-3001000-04	DANGER LABEL (50)	危険電圧警告シール (50)	(4)
47		401-11970	LAMINATING_SEAL	L A M I N A T I N G シール	(1)
48	#02	401-11839	BANK_COVER_R_L_BR_U	バンクカバー __ R __ L __ BR __ U	(1)
49	#02	SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(4)
50	#02	401-47104	BANK_COVER_R_L_BR_B	バンクカバー __ R __ L __ BR __ B	(1)
51	#02	SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
52		HM-0010100-10	FILTER	フィルター	(2)
53		SL-4030891-SC	SCREW M3X8	なべ小ねじセムス M 3 L = 8	(4)
		NOTE(注記)	#01.....TYPE M #02.....TYPE L	M 仕様 L 仕様	

16.COVER COMPONENTS(6)

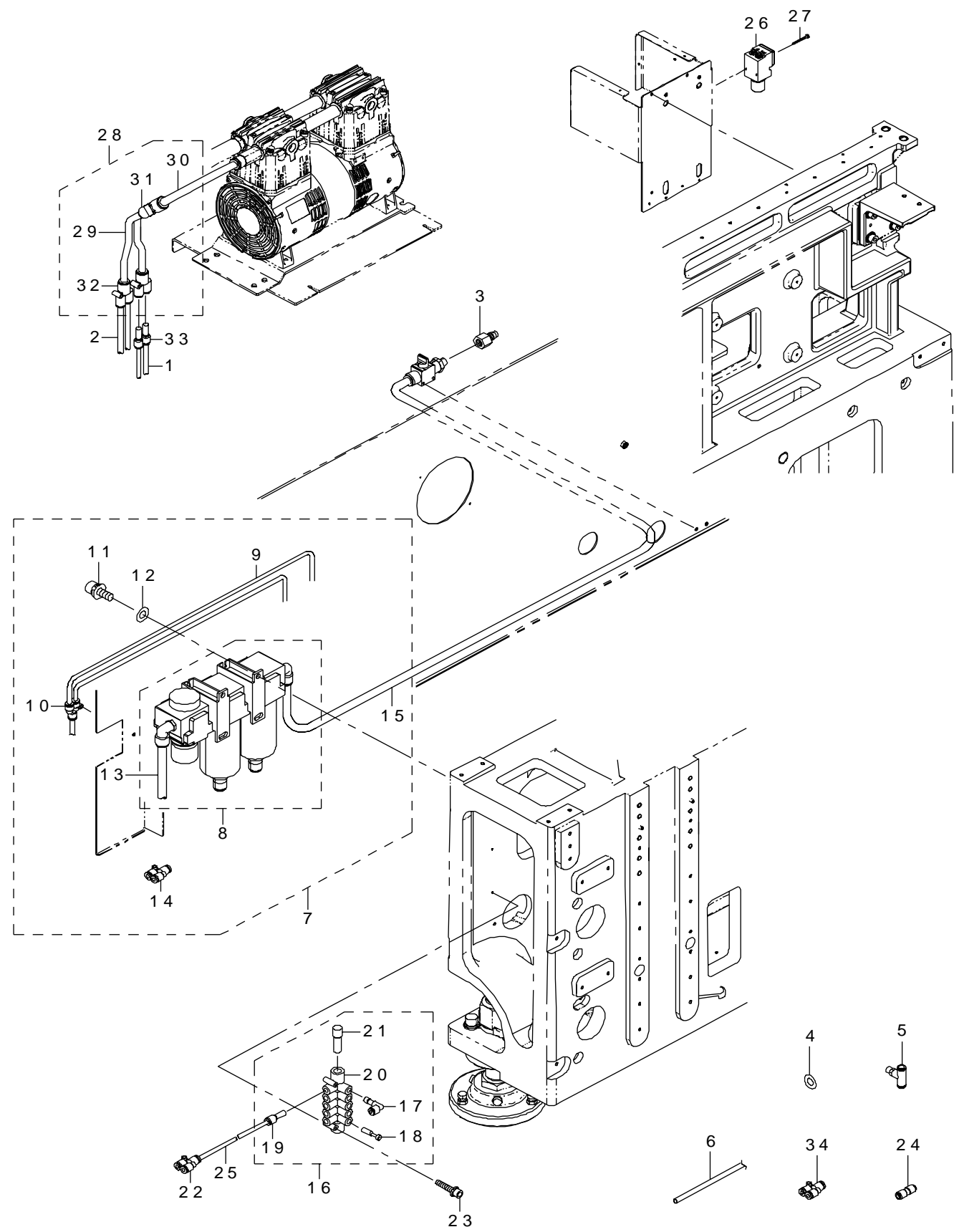
カバー関係 (6)



REF.NO	NOTE	PARTNO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#01	401-47271	CONVEYOR_COVER_M_ASM	搬送カバー __ M __ 組	1
2	#02	401-47272	CONVEYOR_COVER_L_ASM	搬送カバー __ L __ 組	1
3	#03	401-47020	CONVEYOR_COVER_LW_ASM	搬送カバー __ LW __ 組	1
4	#01	401-47164	CONVEYOR_COVER_M	コンベアカバー __ M	(2)
5	#02	401-47167	CONVEYOR_COVER_L	コンベアカバー __ L	(2)
6	#03	401-47189	CONVEYOR_COVER_L_200	コンベアカバー __ L __ 200	(2)
7	#01	401-47165	CONVEYOR_SIDE_COVER_M	コンベアサイドカバー __ M	(2)
8	#02	401-47168	CONVEYOR_SIDE_COVER_L	コンベアサイドカバー __ L	(2)
9	#03	401-47190	CONVEYOR_SIDE_COVER_L_200	コンベアサイドカバー __ L __ 200	(2)
10	#01	401-47166	CONVEYOR_UPPER_COVER_M	コンベアアップカバー __ M	(2)
11	#02	401-47169	CONVEYOR_UPPER_COVER_L	コンベアアップカバー __ L	(2)
12	#03	401-47191	CONVEYOR_UPPER_COVER_L_200	コンベアアップカバー __ L __ 200	(2)
13		401-47170	CONVEYOR_COVER_STOPPER	コンベア __ カバー __ ストップバー	(2)
14	#03	401-47192	CONVEYOR_COVER_STOPPER_200	搬送カバー __ ストップ __ 200	(2)
15	#01	400-01480	CONVEYOR_SHUTTER U (EN)	搬送シャッター U (EN)	(2)
16		400-01484	CONVEYOR_SHUTTER U (LEN)	搬送シャッター U (L、EN)	(2)
17	#01	400-01481	CONVEYOR_SHUTTER B (EN)	搬送シャッター B (EN)	(2)
18		400-01485	CONVEYOR_SHUTTER B (LEN)	搬送シャッター B (L、EN)	(2)
19		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M 4 X 0. 7 L = 6	(38)
20	#03	SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M 4 X 0. 7 L = 6	(40)
21		400-01490	TAPE	テープ	(2、8)
22	#03	E5721-729-000	LABEL	荷重禁止シール	(2)
23	#04	401-47108	BANK_COVER(FIXED)_F	バンクカバー (固定) __ F	1
24		401-47093	BANK_COVER_FL	バンクカバー __ FL	(1)
25		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(16)
26		401-47094	BANK_COVER_FR	バンクカバー __ FR	(1)
27		401-47215	BANK_COVER_C_F	バンクカバー __ C __ F	(1)
28		401-47095	BANK_COVER_PLATE	バンクカバープレート	(2)
29		CM-3001000-04	DANGER LABEL (50)	危険電圧警告シール (50)	(1)
30		168-70206	GRAVITY SEAL	荷重中心シール	(1)
31		401-47216	FEEDER_SIDE_COVER_F_ASM(F_BANK)	フィーダサイドカバー __ F 組 (固定バンク)	(1)
32		NM-6030001-SC	NUT M3X0.5 TYPE1	六角ナット M 3 X 0. 5 1 種	(5)
33		401-14298	GUARD_COVER_POLE	ガード __ カバー __ ポール	(1)
34		SM-6031602-TN	SCREW M3 L=16	六角穴ボルト	(1)
35		401-47171	FEEDER_SIDE_COVER_FR_F	フィーダサイドカバー __ FR __ F	(1)
36		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
37		HX-0032600-0B	BUSH	ブッシュ	(1)
38		401-47173	GUARD_COVER_B_L_F	ガードカバー __ B __ L __ F	(1)
39		401-13966	SPRING_TYPE_HINGE	スプリングタイプヒンジ	(2)
40		SM-3030552-TN	SCREW M3 L=5	丸ねじ M 3 L = 5	(10)
41	#05	401-47109	BANK_COVER(FIXED)_R_M	バンクカバー (固定) __ R __ M	5
42	#06	401-47110	BANK_COVER(FIXED)_R_L	バンクカバー (固定) __ R __ L	1
43	#05	401-47096	BANK_COVER_RR_M	バンクカバー __ RR __ M	(1)
44	#06	401-47099	BANK_COVER_RR_L	バンクカバー __ RR __ L	(1)
45		400-01512	COVER STUD YF	カバー __ スタッド __ YF	(2)
46		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(16)
47	#05	401-47097	BANK_COVER_RL_M	バンクカバー __ RL __ M	(1)
48	#06	401-47098	BANK_COVER_RL_L	バンクカバー __ RL __ L	(1)
49		400-01512	COVER STUD YF	カバー __ スタッド __ YF	(2)
50		401-47085	BANK_COVER_C	バンクカバー __ C	(1)
51		400-01512	COVER STUD YF	カバー __ スタッド __ YF	(1)
52		401-47095	BANK_COVER_PLATE	バンクカバープレート	(2)
53		CM-3001000-04	DANGER LABEL (50)	危険電圧警告シール (50)	(1)
54		168-70206	GRAVITY SEAL	荷重中心シール	(1)
55	#07	401-47114	BANK_COVER(M_TORROLY)_R_M	バンクカバー (M トロリ) __ R __ M	1
56	#08	401-47116	BANK_COVER(M_TORROLY)_R_L	バンクカバー (M トロリ) __ R __ L	1
57	#09	401-47113	BANK_COVER(E_TORROLY)_R_M	バンクカバー (E トロリ) __ R __ M	(1)
58	#10	401-47115	BANK_COVER(E_TORROLY)_R_L	バンクカバー (E トロリ) __ R __ L	(1)
59	#09	401-47091	T_BANK_COVER_RR_M	T __ バンクカバー __ RR __ M	(1)
60	#10	401-47103	T_BANK_COVER_RR_L	T __ バンクカバー __ RR __ L	(1)
61	#09	401-47090	T_BANK_COVER_RL_M	T __ バンクカバー __ RL __ M	(1)
62	#10	401-47102	T_BANK_COVER_RL_L	T __ バンクカバー __ RL __ L	(1)
63	#09	SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(8)
64	#10	SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(10)
65		400-01512	COVER STUD YF	カバー __ スタッド __ YF	(4)
66		401-47088	T_BANK_COVER_CL	T __ バンクカバー __ CL	(1)
67		401-47089	T_BANK_COVER_CR	T __ バンクカバー __ CR	(1)
68		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(4)
69		400-81751	B_COVER_SCREW	B カバー __ スクリュー	(2)
70		400-01512	COVER STUD YF	カバー __ スタッド __ YF	(1)
71		CM-3001000-04	DANGER LABEL (50)	危険電圧警告シール (50)	(2)
72		168-70206	GRAVITY SEAL	荷重中心シール	(1)
73		401-47092	BOTTOM_HOLE_COVER	ボトムホールカバー __ V 2	(2)
74		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(4)
75	#11	401-47112	BANK_COVER(M_TORROLY)_F	バンクカバー (M トロリ) __ F	1
76	#12	401-47111	BANK_COVER(E_TORROLY)_F	バンクカバー (E トロリ) __ F	(1)
77		401-47086	T_BANK_COVER_FL	T __ バンクカバー __ FL	(1)
78		401-47087	T_BANK_COVER_FR	T __ バンクカバー __ FR	(1)
79		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(10)
80		400-01512	COVER STUD YF	カバー __ スタッド __ YF	(2)
81		401-47217	T_BANK_COVER_CL_F	T __ バンクカバー __ CL __ F	(1)
82		401-47089	T_BANK_COVER_CR	T __ バンクカバー __ CR	(1)
83		400-81751	B_COVER_SCREW	B カバー __ スクリュー	(2)
84		CM-3001000-04	DANGER LABEL (50)	危険電圧警告シール (50)	(2)
85		168-70206	GRAVITY SEAL	荷重中心シール	(1)
86		401-47218	FEEDER_SIDE_COVER_F_ASM(T_BANK)	フィーダサイドカバー __ F 組 (T __ バンク)	(1)
87		401-47172	FEEDER_SIDE_COVER_FR_NSO	フィーダサイドカバー __ FR __ NSO	(1)
88		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
89		HX-0032600-0B	BUSH	ブッシュ	(1)
90		401-47174	GUARD_COVER_B_L_T	ガードカバー __ B __ L __ T	(1)
91		401-13966	SPRING_TYPE_HINGE	スプリングタイプヒンジ	(2)
92		SM-3030552-TN	SCREW M3 L=5	丸ねじ M 3 L = 5	(10)
93		NM-6030001-SC	NUT M3X0.5 TYPE1	六角ナット M 3 X 0. 5 1 種	(5)
94		401-14298	GUARD_COVER_POLE	ガード __ カバー __ ポール	(1)
95		SM-6031602-TN	SCREW M3 L=16	六角穴ボルト	(1)
96		401-47092	BOTTOM_HOLE_COVER	ボトムホールカバー __ V 2	(2)
97		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	(4)
	NOTE (注 記)		#01...TYPE M #02...TYPE L #03...TYPE LW #04...FRONT IS M BANK ONLY #05...REAR IS M BANK ONLY (TYPE M) #06...REAR IS M BANK ONLY (TYPE L) #07...REAR IS M BANK ONLY AT THE CHANGER TRUCK SPECIFICATION (TYPE M) #08...REAR IS M BANK ONLY AT THE CHANGER TRUCK SPECIFICATION (TYPE L) #09...REAR IS E BANK ONLY AT THE CHANGER TRUCK SPECIFICATION (TYPE M) #10...REAR IS E BANK ONLY AT THE CHANGER TRUCK SPECIFICATION (TYPE L) #11...FRONT IS M BANK ONLY AT THE CHANGER TRUCK SPECIFICATION #12...FRONT IS E BANK ONLY AT THE CHANGER TRUCK SPECIFICATION		

17.AIR COMPONENTS

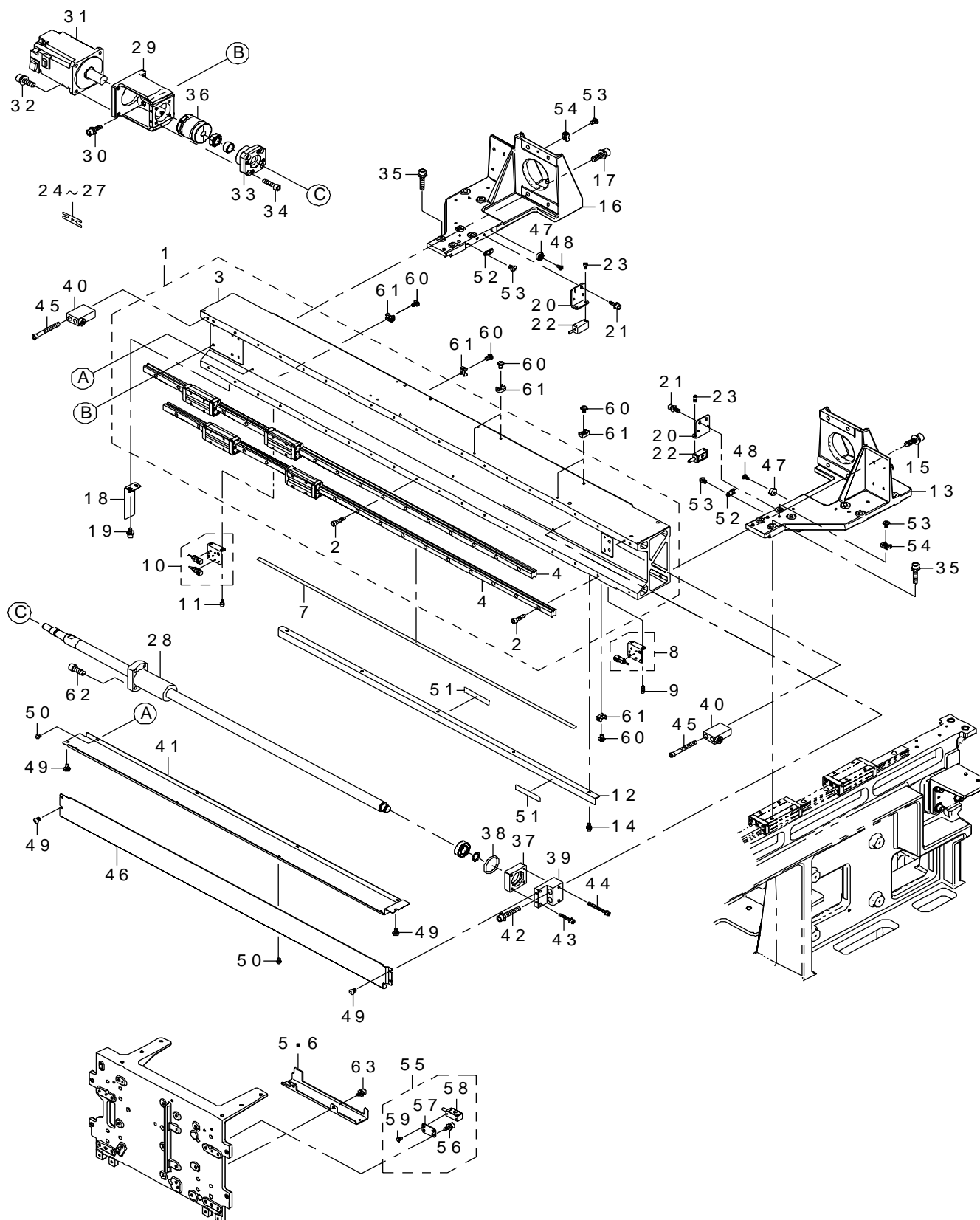
エアー関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		BT-0600400-EC	TUBE HOSE, BLUE	ウレタンホース 青	12
2		BT-0800501-EA	TUBE HOSE, BLUE	ウレタンホース 青	2.5
3		PJ-0252000-03	PLUG	プラグ	1
4		WP-0841601-SC	WASHER 8.4X17.4X1.6	平座金みがき丸 M8	2
5		PJ-3050600-04	TEE	チーズ	2
6		400-54839	SOFT NYLON 8	ソフトナイロン8	20
7		400-94700	AIR COMBINATION ASSY	エアーコンビネーション組	1
8		400-63483	AIR COMBINATION	エアーコンビネーション	(1)
9		BT-1000651-EB	POLYURETHANE TUBE	ポリウレタンチューブ	(1.7)
10		PJ-3081000-01	UNION Y	ユニオンワイ	(1)
11		SL-6061692-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
12		WP-0841601-SC	WASHER 8.4X17.4X1.6	平座金みがき丸 M8	(4)
13		BT-1200801-EF	TUBE	チューブ	(0.45)
14		PJ-3080600-03	Y UNION	ユニオンワイ	(1)
15		BT-1200801-EF	TUBE	チューブ	(1)
16		401-47664	MANIFOLD_ASM	マニホールド組	1
17		PJ-3040600-01	REDUCER ELBOW	レデューサエルボ	(3)
18		PX-9500070-00	PLUG	プラグ	(3)
19		PJ-3010600-03	REDUCER	レデューサ	(3)
20		PJ-3091200-03	MANIFOLD	マニホールド	(1)
21		PJ-0200000-03	PLUG ROUND 12	プラグ φ12	(1)
22		PJ-3080600-03	Y UNION	ユニオンワイ	2
23		SL-6042092-TN	SCREW M4 L=20	座金付き六角穴ボルト	2
24		PJ-3030600-01	STRAIGHT UNION	ストレートユニオン	4
25		BT-0600400-EC	TUBE HOSE, BLUE	ウレタンホース 青	8
26		PF-0200040-00	REGULATOR	レギュレータ	1
27		SM-4033001-SC	SCREW M3X0.5 L=30	なべ小ねじ M3 X 0.5 L=30	2
28		401-47611	VACUUM_PUMP_AIR_ASM	バキュームポンプエア組	1
29		BT-1000651-EB	POLYURETHANE TUBE	ポリウレタンチューブ	(0.2)
30		BT-1200801-EF	TUBE	チューブ	(0.1)
31		PJ-3081200-02	UNION Y	ユニオンワイ	(1)
32		400-69259	DIFFERENT BORE UNION Y	ディファレントボレーユニオン Y KQ2U-08-10	(2)
33		PJ-3010600-03	REDUCER	レデューサ	2
34		PJ-3080600-03	Y UNION	ユニオンワイ	1

18.X-Y COMPONENTS(1)

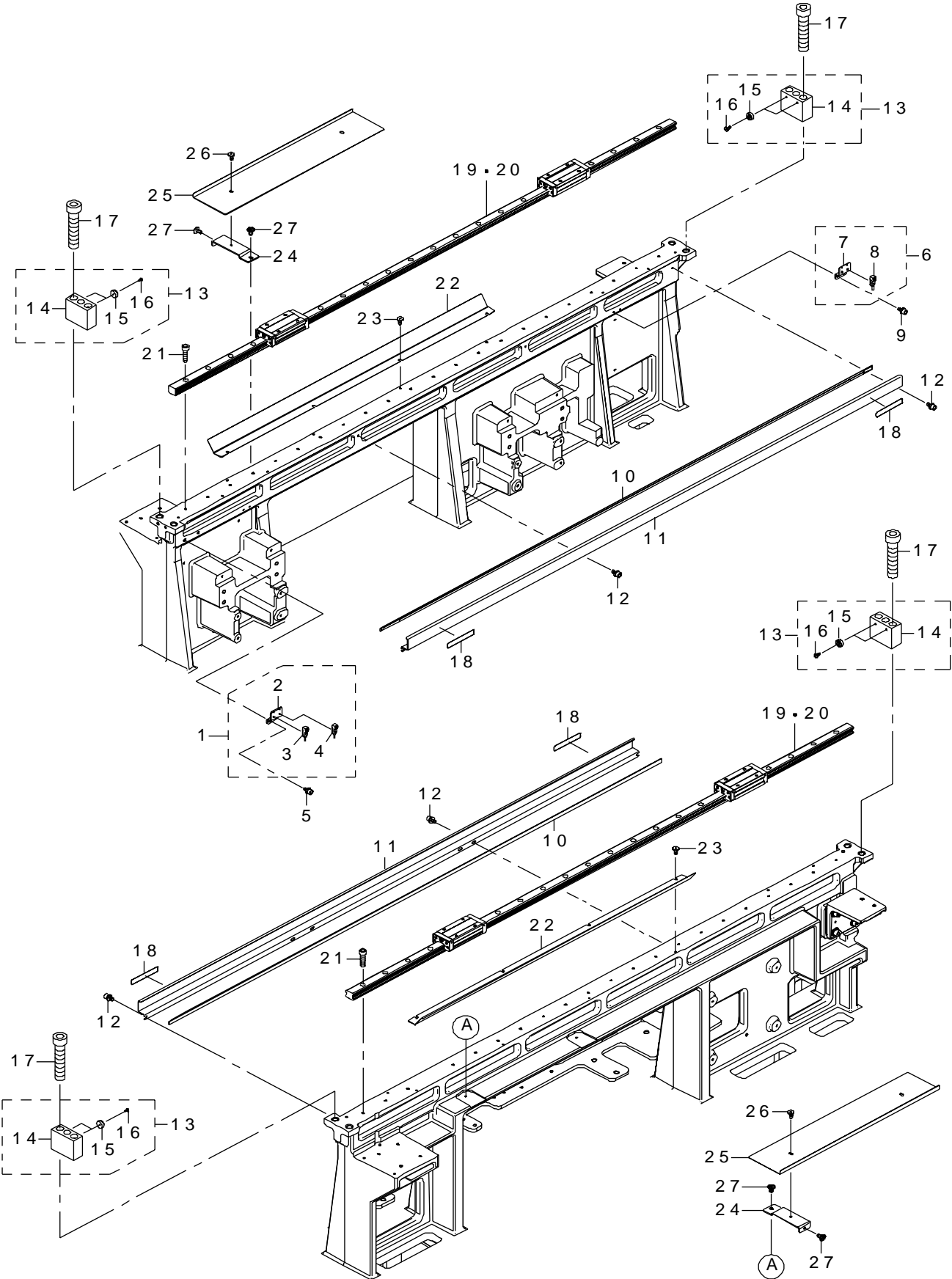
X - Y 関係 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-46913	X_AXIS_FRAME_ASM	X 軸 フレーム組	1
2		SM-6041602-TN	SCREW M4 X 16	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 1 6	(34)
3		401-46920	X_AXIS_FRAME	X 軸フレーム	(1)
4		400-71325	X LM GUIDE L	X LM ガイド L	(2)
5		401-46896	X_LMT_SENSOR_DOG_20VA	X センサリミットドグ20VA	1
6	#01	401-46909	X_LMT_SENSOR_DOG_10A	X センサリミットドグ10A	1
7		401-13692	MAGNETIC SCALE 3010 X	マグネチックスケール3010 X	1
8		401-46914	X PLUS LMT SENSOR ASSY	X プラスリミットセンサー組	1
9		SM-6030602-TN	SCREW M3X6	六角穴ボルト M 3 X 6	2
10		401-46915	X MINUS LMT SENSOR ASSY	X マイナスリミットセンサー組	1
11		SM-6030602-TN	SCREW M3X6	六角穴ボルト M 3 X 6	2
12		401-46921	X_MSC_GUARD	X _MSC ガード	1
13		401-06022	X FRAME END R	X フレームエンド R	1
14		SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	5
15		SL-6062092-TN	SCREW M6 L=20	座金付き六角穴ボルト	4
16		401-06020	X FRAME END L	X フレームエンド L	1
17		SL-6062092-TN	SCREW M6 L=20	座金付き六角穴ボルト	4
18		401-46924	Y_SENSOR_DOG	Y センサドグ	1
19		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	2
20		401-10216	Y MSC BR V2	Y マグネスケールブラケット V 2	2
21		SL-6041092-TN	SCREW M4 L=10	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 1 0	4
22		401-29630	XY LINEAR SCALE HEAD	XY リニアスケールヘッド	2
23		SM-6030502-TN	SCREW M3 L=5	六角穴ボルト M 3 L = 5	4
24		E3021-721-000	HAED CENTER SHIM C	ヘッドセンタシム C	2
25		E3020-721-000	HAED CENTER SHIM B	ヘッドセンタシム B	2
26		E3019-721-000	HAED CENTER SHIM A	ヘッドセンタシム A	2
27		E3047-729-000	HEAD CENTER SHIM D	ヘッドセンタシム D	2
28		400-98047	X BALL SCREW XL	X ボールねじ XL	1
29		401-13985	X MOTOR FRAME ASM	X モータフレーム組	1
30		SL-6051692-TN	SCREW M5 L=16	座金付き六角穴ボルト M 5 L = 1 6	4
31		401-29653	X AXIS MOTOR	X 軸モータ	1
32		SL-6062042-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	4
33		400-93855	FIXED SUPPORT UNIT	フィックスサポートユニット	1
34		SM-6052002-TN	BOLT	六角穴ボルト	4
35		SL-6052592-TN	SCREW M5 L=25	座金付き六角穴ボルト M 5 L = 2 5	16
36		401-47719	COUPLING X	カップリング X	1
37		400-93863	X BALL SCREW SUPPORT	X ボールスクリュースポート	1
38		400-93864	O RING X	O リング X	1
39		401-10217	X BS FRAME	X BS フレーム	1
40		401-13986	X STOPPER ASM	X ストップ組	2
41		401-08820	X OIL GUARD U 3010	X オイルガード U 3010	1
42		SL-6053092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	2
43		SL-6042592-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	2
44		SL-6044092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	2
45		SM-6044002-TN	SCREW M4X0.7 L=40	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 4 0	4
46		401-08819	X OIL GUARD F 3010	X オイルガード F 3010	1
47		400-49671	COVER CUSHION	カバークッション	2
48		SM-4030601-SC	SCREW M3X0.5 L=6	なべ小ねじ M 3 X 0. 5 L = 6	2
49		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M 4 L = 6	6
50		SM-3030552-TN	SCREW M3 L=5	丸ねじ M 3 L = 5	8
51		401-05882	KEEP MAGNET AWAY LABEL	着磁禁止シール	2
52		HX-0034400-00	HARNESS PARTS	束線パーツ	2
53		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 6	6
54		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	4
55		401-35702	X-MSC BRACKET ASSY	X -MSC ブラケット組	1
56		SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 8	(2)
57		400-46002	X-MSC BRACKET	X -MSC ブラケット	(1)
58		401-29630	XY LINEAR SCALE HEAD	XY リニアスケールヘッド	(1)
59		400-52050	SCREW M3X6 MEC	メックねじ M 3 X 6	(2)
60		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 6	14
61		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	14
62		SM-6061602-TN	SCREW M6 L=16	六角穴ボルト M 6 L = 1 6	4
63		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	2
		NOTE(注記)	#01....FOR 3010A	3010A 用	

19.X-Y COMPONENTS(2)

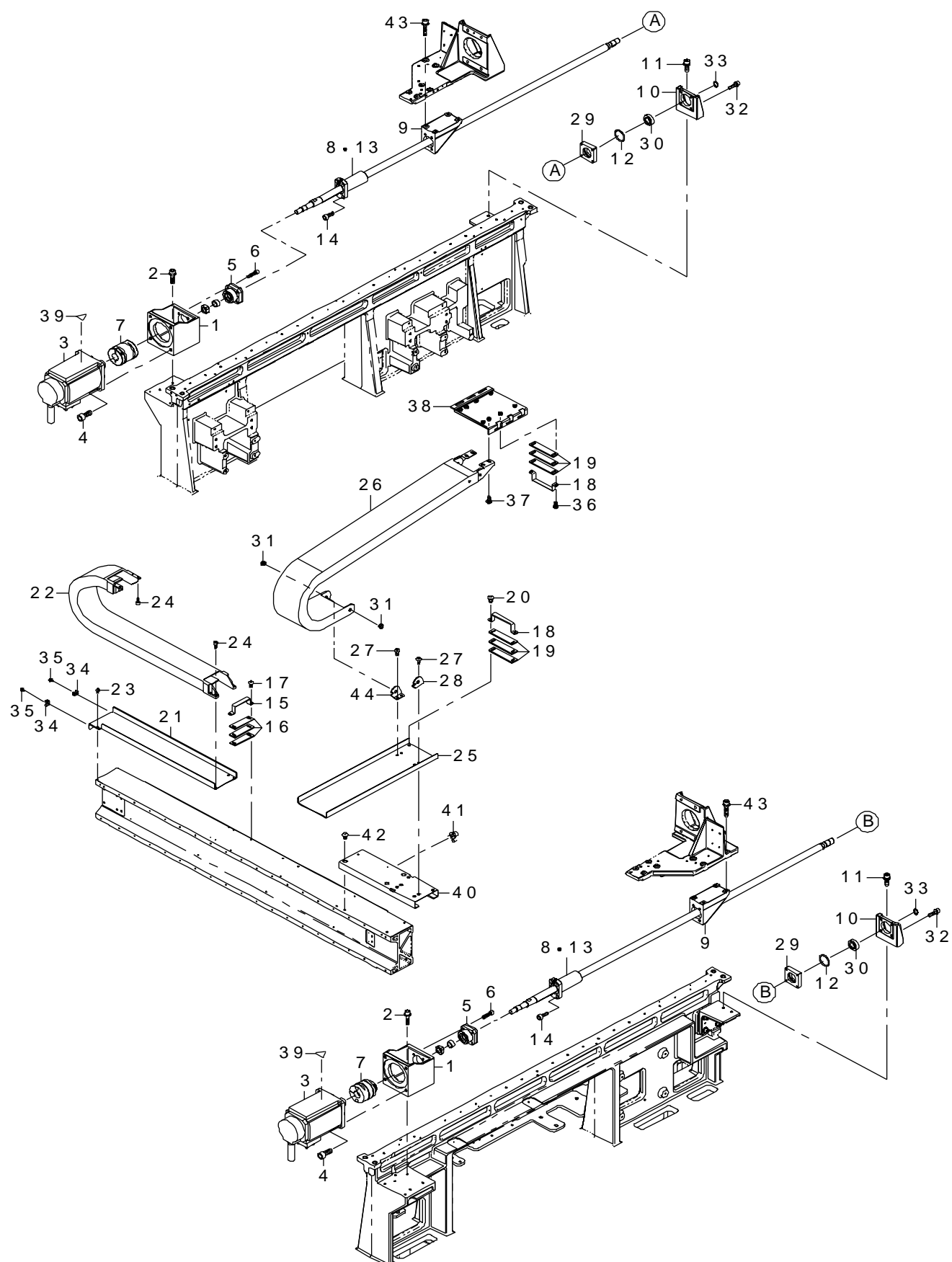
X - Y 関係 (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-46916	Y_SENSOR_BR_F_ASM	Y センサーブラケット F 組	1
2		401-46929	Y_SENSOR_BR	Y センサブラケット	(1)
3		401-29006	Y LMT SENSOR CABLE ASM	Y LMT センサケーブル組	(1)
4		401-29006	Y LMT SENSOR CABLE ASM	Y LMT センサケーブル組	(1)
5		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	2
6		401-46917	Y_SENSOR_BR_R_ASM	Y センサーブラケット R 組	1
7		401-46929	Y_SENSOR_BR	Y センサブラケット	(1)
8		401-29006	Y LMT SENSOR CABLE ASM	Y LMT センサケーブル組	(1)
9		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	2
10		400-91396	MAGNETIC SCALE Y	マグネスケール Y	2
11		401-46930	Y_MSC_GUARD	Y MSC ガード	2
12		SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 8	8
13		401-13989	Y STOPPER ASM	Y ストップバ組	4
14		400-00708	Y STOPPER	Y ストップバ	(1)
15		400-49671	COVER CUSHION	カバークッション	(2)
16		SM-4030601-SC	SCREW M3X0.5 L=6	なべ小ねじ M 3 X 0. 5 L = 6	(2)
17		SM-6126002-TN	SCREW M12 L=60	六角穴ボルト M 1 2 L = 6 0	8
18		401-05882	KEEP MAGNET AWAY LABEL	着磁禁止シール	4
19	#02	401-06039	Y LM GUIDE L	Y 軸 LM ガイド L	2
20	#01	401-06038	Y LM GUIDE M	Y 軸 LM ガイド M	2
21		SM-6051602-TN	SCREW	六角穴ボルト	50
22		401-46931	Y_OIL_GUARD	Y オイルガード	2
23		401-28154	LOW_HEAD_SCREW_M4	低頭ねじ M 4	8
24		401-46932	Y_UNDER_OIL_GUARD_BR	Y アンダーオイルガード B R	4
25		401-46933	Y_UNDER_OIL_GUARD	Y アンダーオイルガード	2
26		401-28154	LOW_HEAD_SCREW_M4	低頭ねじ M 4	4
27		400-81751	B_COVER_SCREW	B カバースクリュー	8
		NOTE(注記)	#01.....TYPE M #02.....TYPE L	M 仕様 L 仕様	

20.X-Y COMPONENTS(3)

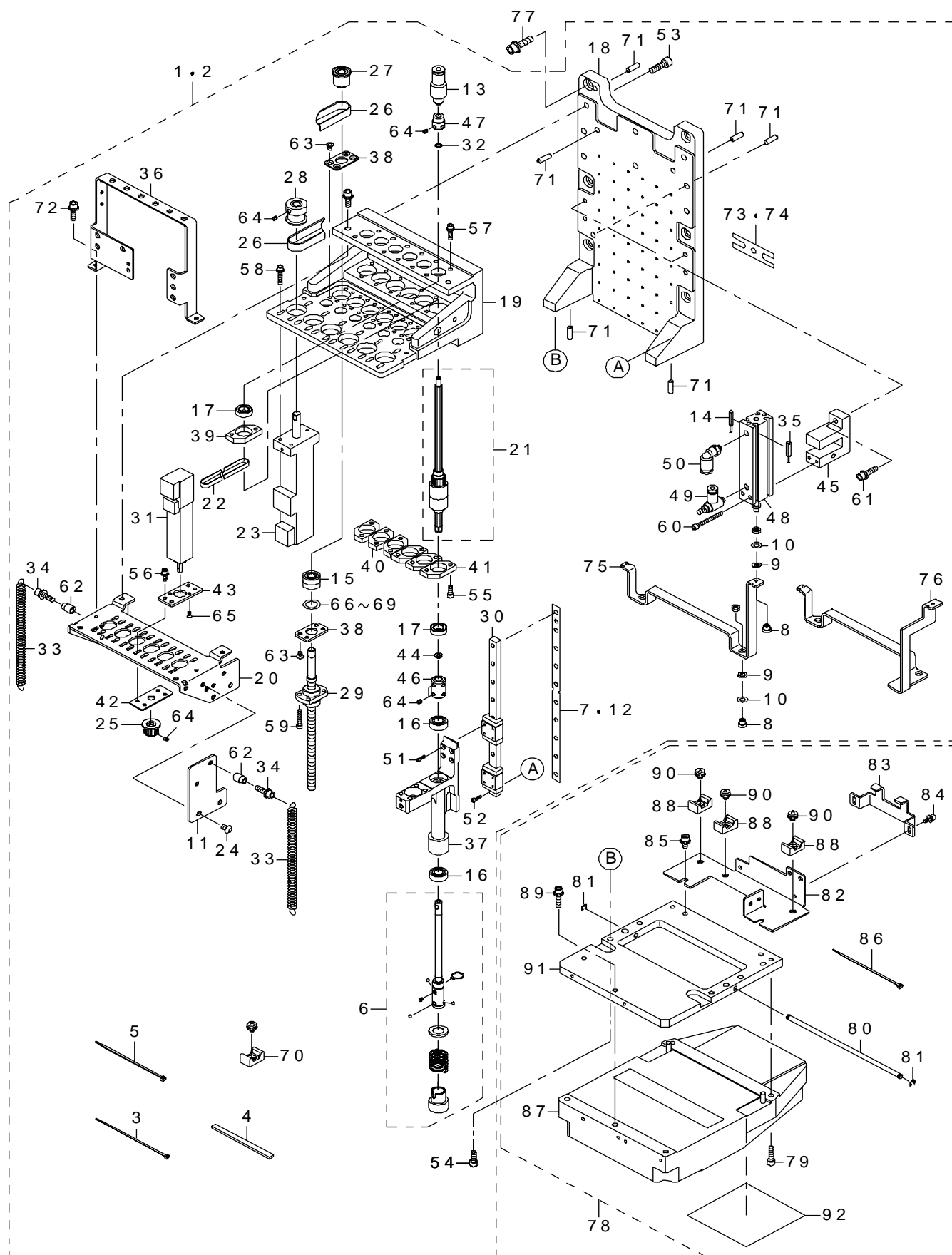
X - Y 関係 (3)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-06026	Y MOTOR FRAME	Y モータフレーム	2
2		SL-6062092-TN	SCREW M6 L=20	座金付き六角穴ボルト M 6 L = 2 0	8
3		401-46348	Y AXIS SERVO MOTOR	Y 軸モータ	2
4		SM-6082002-TN	SCREW M8 L=20	六角穴ボルト M 8 L = 2 0	8
5		400-93855	FIXED SUPPORT UNIT	フィックスサポートユニット	2
6		SM-6052002-TN	BOLT	六角穴ボルト	4
7		401-47720	COUPRING Y	カップリング Y	2
8	#01	401-06040	Y BALL SCREW M	Y 軸ボールねじ M	2
9		401-06024	Y BS CONNECTOR	Y ボールねじコネクタ	2
10		401-46918	Y_BS_FRAME	Y 軸ボールねじ フレーム	2
11		SL-6062092-TN	SCREW M6 L=20	座金付き六角穴ボルト	4
12		400-93864	O_RING_X	O リング X	2
13	#02	401-06041	Y BALL SCREW L	Y 軸ボールねじ L	2
14		SM-6062002-TN	SCREW M6 L=20	六角穴ボルト M 6 L = 2 0	8
15		401-46923	FC_SUPPORT_X	FC サポート X	1
16		L153E-321-000	FC RUBBER	FC ルーバー	3
17		SM-3051052-TN	SCREW M5 L=10	丸ねじ M 5 L = 1 0	2
18		401-10219	FC SUPPORT Y V2	FC サポート Y V 2	2
19		400-98052	FC RUBBER Y	FC ラバー Y	6
20		SM-3061052-TN	SCREW	丸ねじ M 6 L = 1 0	2
21		401-46926	X_CB_SUPPORT	X ケーブルサポート	1
22		401-10451	X CABLE BEAR	X ケーブルベア	1
23		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M 4 L = 6	1
24		SM-6041002-TN	BOLT	六角穴ボルト	8
25		401-46927	Y_CB_SUPPORT	Y ケーブルサポート	1
26		400-60210	Y CABLE BEAR(E)	Y ケーブルベア (E)	1
27		SM-3051052-TN	SCREW M5 L=10	丸ねじ M 5 L = 1 0	4
28		400-46005	CB BRACKET L	CB ブラケット L	1
29		401-36746	Y_ADJUST_PLATE	Y アジャストプレート	1
30		SB-1150004-00	RADIAL BEARING	ラジアル軸受	2
31		L132E-421-000	CB BRACKET PIN X	CB ブラケット ピン X	2
32		SL-6052092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	8
33		RC-0150001-KP	RETAINING RING 13.8	C 形止め輪 13.8	2
34		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	2
35		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	2
36		SM-3061052-TN	SCREW M6 L=10	丸ねじ M 6 L = 1 0	2
37		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 1 2	4
38		401-46928	CB_BRACKET	CB ブラケット	1
39		CM-3003000-03	HIGH TEMPERATURE CAUTION LABEL 2 (31.5)	高温注意シール2 (31.5)	2
40		401-46925	Y_CB_BR	Y 軸 CB ブラケット	1
41		SL-6061292-TN	SCREW M6 L=12	座金付き六角穴ボルト M 6 L = 1 2	2
42		SM-3061052-TN	SCREW M6 L=10	丸ねじ M 6 L = 1 0	3
43		SL-6063092-TN	SCREW M6 L=30	座金付き六角穴ボルト M 6 L = 3 0	8
44		400-46006	CB BRACKET R	CB ブラケット R	1
		NOTE(注記)	#01....TYPE M #02....TYPE L	M 仕様 L 仕様	

21.HEAD COMPONENTS(1)

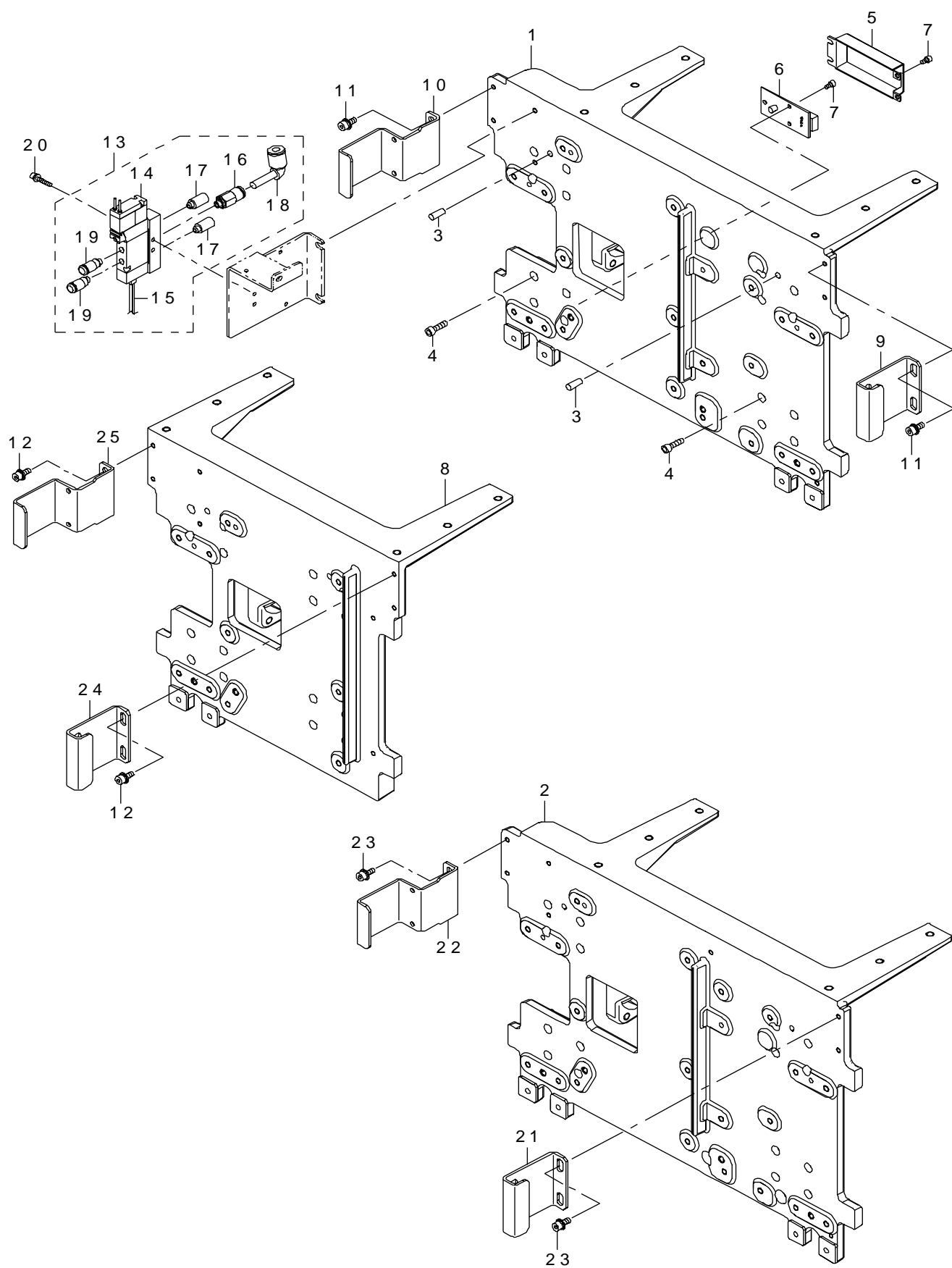
ヘッド関係 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#01	401-49677	LNC HEAD 20VA ASSY	LNC ヘッド20VA 組	1
2	#02	401-47057	LNC HEAD 20VRA ASSY	LNC ヘッド20VRA 組	1
3		EA-9500B02-00	CABLE BAND 150	結束バンド 150	(4)
4		E3005-729-000	LIMIT DAMPER L	リミットダンパー L	(2)
5		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	(5)
6		400-53293	Z SLIDE ASM	Z スライド組	(6)
7		E3029-729-000	GUIDE SHIM E	ガイドシム E	(3)
8		400-54879	CYLINDER NUT	シリンダナット	(2)
9		WZ-0541510-KP	WAVED WASHER 5.4X9.0X0.3	波形座金 5.4 X 9 X 0.3	(2)
10		WP-0430801-SC	WASHER M4	平座金 M4	(2)
11		400-80369	SP SUPPROT 80R	スプリングサポート80R	(1)
12		E3028-729-000	GUIDE SHIM D	ガイドシム D	(3)
13		PJ-2105041-00	HALF UNION	ハーフユニオン	(6)
14		400-92495	NOZZLE DOWN SENS L ASM	ノズルダウンセンサ L ケーブル組	(1)
15		SB-1060018-00	BEARING	ころがり軸受	(6)
16		SB-1060004-00	CLUTCH BEARING	クラッチベアリング	(12)
17		SB-1080016-00	BEARING	ころがり軸受	(12)
18		400-46051	HEAD BRACKET	ヘッドブラケット	(1)
19		400-46052	SPLINE BRACKET	スプラインブラケット	(1)
20		400-71804	T MOTOR BR	T モータ BR	(1)
21		400-63959	SPLINE UNIT	スプラインユニット	(6)
22		400-46521	TIMING BELT T	タイミングベルト T	(6)
23		401-49143	SERVO MOTOR 30W	サーボモータ 30W	(6)
24		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M4 L=6	(2)
25		400-46516	T PULLEY	T プーリ	(6)
26		400-46522	TIMING BELT Z	タイミングベルト Z	(6)
27		400-01123	Z PULLEY	Z プーリ	(6)
28		400-01124	Z MOTOR PULLEY	Z モータプーリ	(6)
29		400-44583	BALL SCREW	ボールスクリュウ	(6)
30		400-44585	LINEAR GUIDE	リニアガイド	(6)
31		401-46452	SERVO MOTOR 10W	サーボモータ 10W	(6)
32		400-46058	O RING F1	O リング F1	(6)
33		400-58386	HEAD UP SP	ヘッドアップ SP	(2)
34		SM-6041402-TN	SCREW M4X0.7 L=14	六角穴ボルト M4 X 0.7 L=14	(2)
35		401-13701	NOZZLE DOWN SENS R ASM	ノズルダウンセンサ R ケーブル組	(1)
36		400-90401	CABLE STAY	ケーブルステー	(1)
37		400-46631	Z SLIDE BRACKET A	Z スライドブラケット A	(6)
38		400-46056	BEARING PLATE	ベアリングプレート	(12)
39		400-46048	BEARING BASE U	ベアリングベース U	(6)
40		400-46049	BEARING BASE LL	ベアリングベース LL	(3)
41		400-46050	BEARING BASE LR	ベアリングベース LR	(3)
42		400-72868	TM NUT PLATE 4	TM ナットプレート4	(6)
43		400-71805	TM FRANGE	TM フランジ	(6)
44		400-46060	O RING H	O リング H	(6)
45		400-46070	CYLINDER MOUNT	シリンダーマウント	(2)
46		400-46515	COUPLING	カップリング	(6)
47		400-46525	ROTARY JOINT	ロータリージョイント	(6)
48		400-46524	AIR CYLINDER	エアシリンダ	(2)
49		PC-0105080-00	SPEED CONTROLLER	スピードコントローラ	(2)
50		PJ-3040405-04	ELBOW UNION	エルボユニオン	(2)
51		SM-6020602-TN	SCREW M2 L=6	六角穴ボルト M2 L=6	(48)
52		SM-6020802-TN	SCREW M2 L=8	六角穴ボルト M2 L=8	(54)
53		SM-6051602-TN	BOLT	六角穴ボルト	(8)
54		SM-6041002-TN	BOLT	六角穴ボルト	(4)
55		SM-6030802-TN	SCREW	六角穴ボルト	(12)
56		SM-6030842-TN	SCREW M3L=8	座金付き六角穴ボルト	(24)
57		SL-6031292-TN	SCREW M3 L=12	座金付き六角穴ボルト M3 L=12	(12)
58		SL-6031692-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(18)
59		SM-6031602-TN	SCREW M3 L=16	六角穴ボルト	(24)
60		SM-6033002-TN	SCREW M3 L=30	六角穴ボルト M3 L=30	(4)
61		SL-6041692-TN	SCREW M4 L=16	座金付き六角穴ボルト M4 L=16	(4)
62		400-56921	SPRING STUD	スプリングスタッド	(2)
63		SM-1030552-TN	PLATE SCREW M3 L=5	皿ねじ M3 L=5	(54)
64		SM-8030312-TP	SCREW M3 L=3	止めねじ M3 L=3	(60)
65		SM-1020501-SC	SCREW	皿ねじ M2 L=5	(12)
66	#03	E3071-729-000	BEARING SHIM A	ベアリングシム A	(6)
67	#03	E3072-729-000	BEARING SHIM B	ベアリングシム B	(6)
68	#03	E3073-729-000	BEARING SHIM C	ベアリングシム C	(6)
69	#03	E3074-729-000	BEARING SHIM D	ベアリングシム D	(6)
70		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(9)
71		PH-0400122-C0	PIN	平行ピン	(6)
72		SL-6041492-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
73		E3047-729-000	HAED CENTER SHIM D	ヘッドセンタシム D	(3)
74		E3021-721-000	HAED CENTER SHIM C	ヘッドセンタシム C	(3)
75	#01	400-71570	RELEASE BAR 3020	リリースバー 3020	(1)
76	#02	400-80370	RELEASE BAR 80R	リリースバー 80R	(1)
77		SL-6052092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	6
78		400-49066	LNC BRACKET ASM	LNC ブラケット組	1
79		SM-6041402-TN	SCREW M4X0.7 L=14	六角穴ボルト M4 X 0.7 L=14	(2)
80		400-46527	STOPPER BAR	ストッパーバー	(1)
81		RE-0300000-K0	E-RING 3	E 形止め輪 3	(2)
82		400-46547	X SCALE SENSOR BR	X スケールセンサ BR	(1)
83		400-46548	CABLE BAND	ケーブルバンド	(1)
84		SL-6030692-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	(2)
85		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
86		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	(3)
87		400-45547	LNC60	レーザセンサ	(1)
88		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(3)
89		SL-6041692-TN	SCREW M4 L=16	座金付き六角穴ボルト M4 L=16	(1)
90		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M4 X 0.7 L=6	(3)
91		400-46069	LNC BRACKET	LNC ブラケット	(1)
92		E1143-721-000	WOOLEN CLOTH PAPER	搬送カパーラジャペーパー (CE)	(1)
		NOTE(注記)	#01....FOR 3010A,3020VA #02....FOR 3020VRA #03....SELECTIVE PARTS	3010 A, 3020 VA 用 3020 VRA 用 選択部品	

22.HEAD COMPONENTS(2)

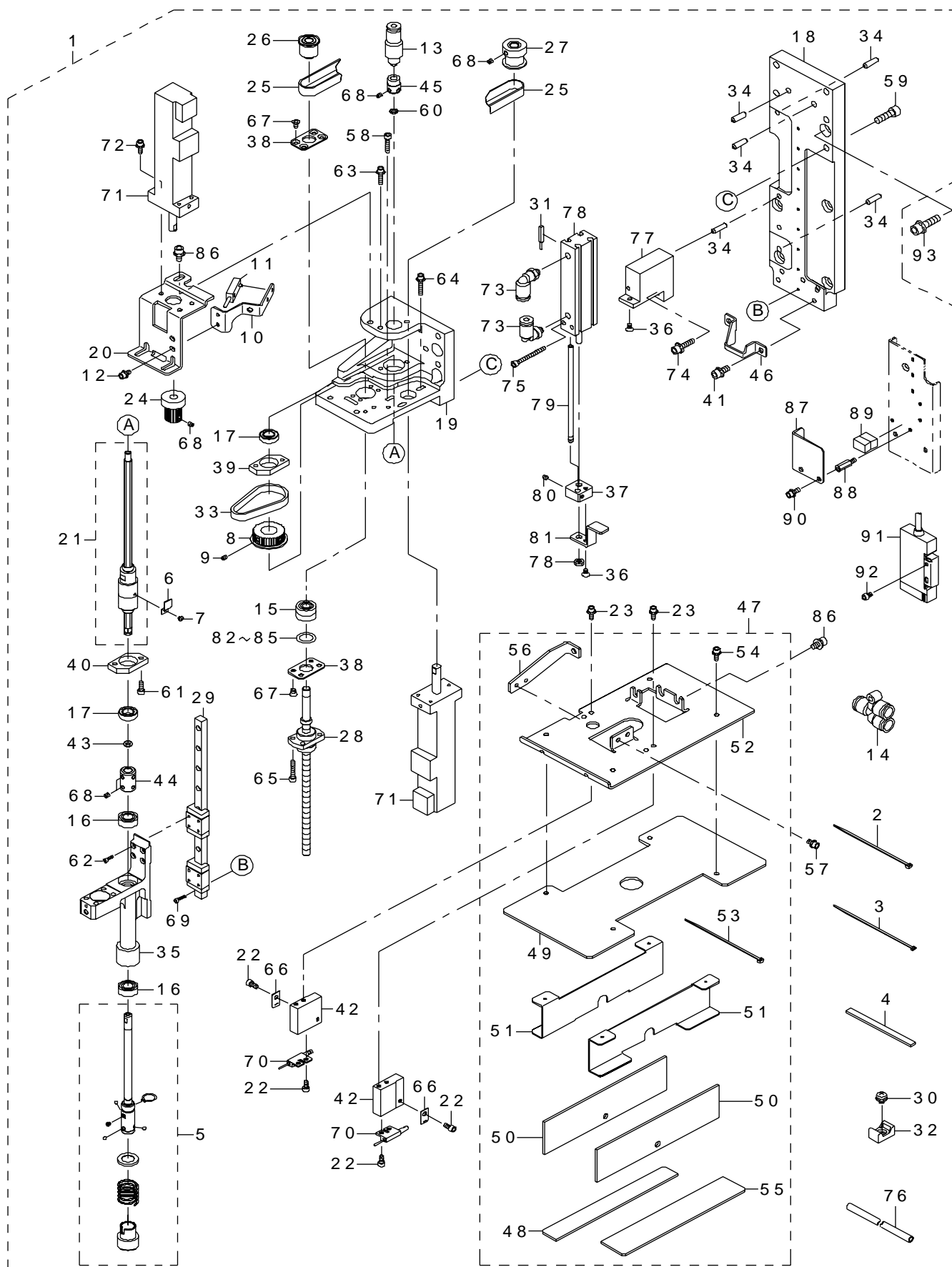
ヘッド関係 (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-46894	HEAD_PLATE_20VA	ヘッドプレート_20VA	1
2	#01	401-46905	HEAD_PLATE_20VRA	ヘッドプレート_20VRA	1
3		PH-0500122-C0	PIN	平行ピン	2
4		SM-6041402-TN	SCREW M4X0.7 L=14	六角穴ボルト M4 X 0.7 L = 14	16
5		401-46897	TEMP_SENSOR_COVER	温度センサカバー	1
6		401-28883	THERMAL SENSOR PCB ASM	サーマルセンサ基板組	1
7		SM-6030502-TN	SCREW M3 L=5	六角穴ボルト M3 L = 5	7
8	#02	401-46906	HEAD_PLATE_10A	ヘッドプレート_10A	1
9		400-47317	HEAD_HANDLE	ヘッドハンドル	1
10		400-70016	SP_GUARD_HANDLE	SP ガードハンドル	1
11		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	4
12		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	4
13		401-46887	HEAD_SOLENOID_20VA_ASM	ヘッドソレノイド_20VA_組	1
14		401-29113	NZL-UP SV CABLE ASM	NZL-UP SV ケーブル組	(1)
15		401-46401	NOZZLE UP SV RELAY CABLE ASM	ノズルアップ SV リレーケーブル組	(1)
16		400-46535	CHECK VALVE	チェックバルブ	(1)
17		PX-0505010-00	SILENCER	消音器	(2)
18		PJ-3040600-03	STREET ELBOW	ストリートエルボ	(1)
19		PJ-3010405-05	HALF UNION	ハーフユニオン	(2)
20		SL-6031692-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	2
21		400-47317	HEAD_HANDLE	ヘッドハンドル	1
22		400-70016	SP_GUARD_HANDLE	SP ガードハンドル	1
23		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	4
24		400-47317	HEAD_HANDLE	ヘッドハンドル	1
25		400-70016	SP_GUARD_HANDLE	SP ガードハンドル	1
	NOTE(注記)		#01....FOR 3020VRA	3020VRA 用	
			#02....FOR 3010A	3010A 用	

23.IC HEAD COMPONENTS(FOR KE-3020VA)

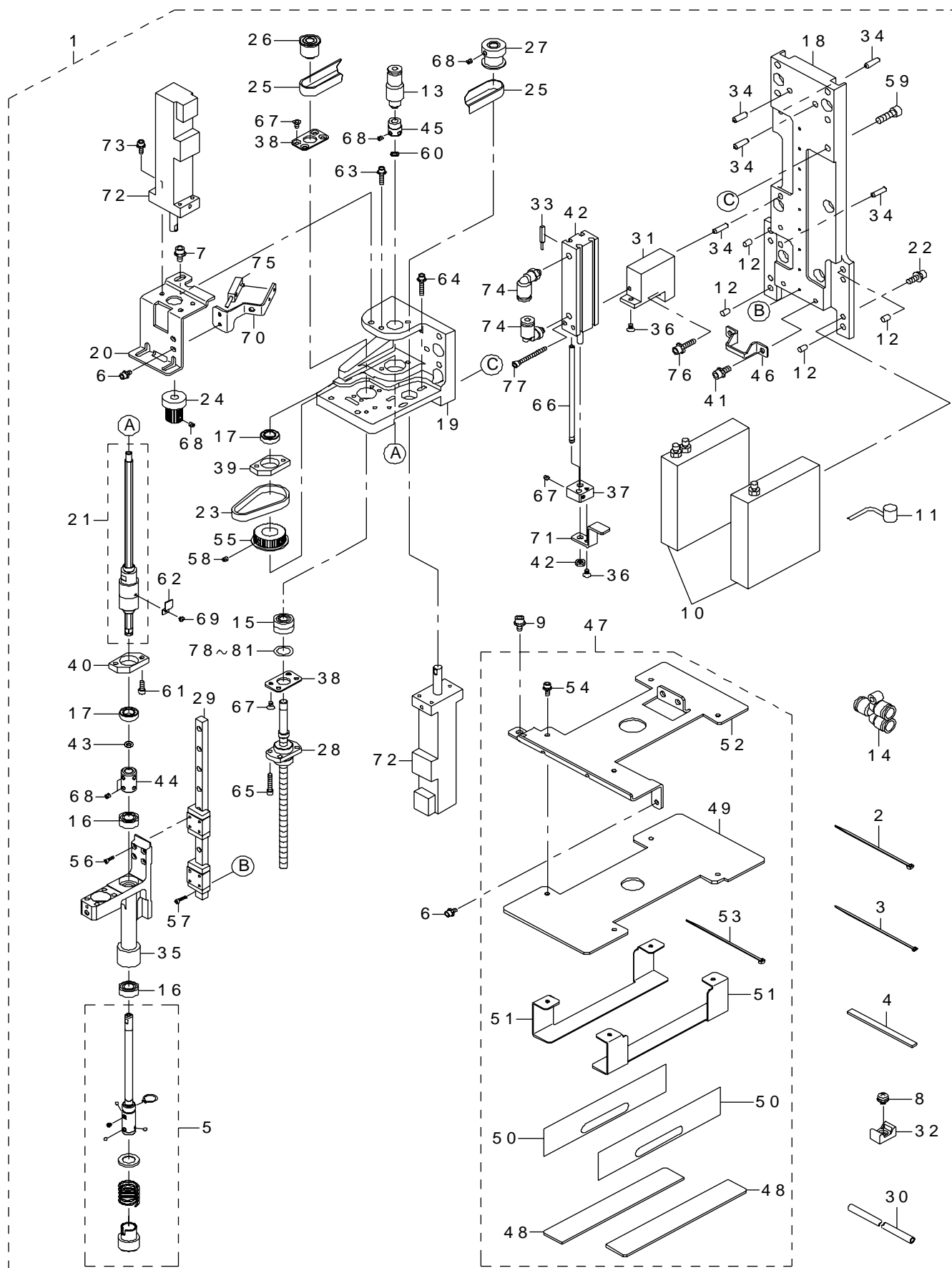
ICヘッド関係 (KE-3020VA用)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-49678	IC HEAD 20VA ASSY	IC ヘッド20VA組	1
2		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	(4)
3		EA-9500B02-00	CABLE BAND 150	結束バンド 150	(1)
4		E3005-729-000	LIMIT DAMPER L	リミットダンパー L	(1)
5		400-78104	IC Z SLIDE ASM	IC Z スライド組	(1)
6		400-80360	T SENSOR DOG	T センサドグ	(1)
7		SM-0020201-SC	SCREW	トラスねじ	(1)
8		401-33629	IC SPLINE PULLEY	IC スプラインプーリー	(1)
9		SM-8030312-TP	SCREW M3 L=3	止めねじ M3 L=3	(4)
10		400-80363	T SENSOR BR	T センサブラケット	(1)
11		401-13698	T7 SLOW DOWN SENSOR ASM	T7スローダウンセンサケーブル組	(1)
12		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	(2)
13		PJ-2105041-00	HALF UNION	ハーフユニオン	(1)
14		PJ-3080400-06	UNION	ユニオンワイ	(2)
15		SB-1060018-00	BEARING	ころがり軸受	(1)
16		SB-1060004-00	CLUTCH BEARING	クラッチベアリング	(2)
17		SB-1080016-00	BEARING	ころがり軸受	(2)
18		400-78032	IC HEAD BRACKET	IC ヘッドブラケット	(1)
19		400-78033	IC SPLINE BRACKET	IC スプラインブラケット	(1)
20		400-78041	IC T MOTOR BR	IC T モータブラケット	(1)
21		400-93090	IC SPLINE UNIT 80R	IC スプラインユニット80R	(1)
22		SM-6030602-TN	SCREW M3X6	六角穴ボルト M3 X 6	(6)
23		SL-6030892-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト M3 L=8	(4)
24		401-33628	IC T PULLEY	IC T プーリー	(1)
25		400-46523	TIMING BELT Z IC	タイミングベルト Z IC	(1)
26		400-01123	Z PULLEY	Z プーリー	(1)
27		400-01124	Z MOTOR PULLEY	Z モータプーリー	(1)
28		400-78038	IC BALL SCREW	IC ボールねじ	(1)
29		400-78036	IC LINEAR GUIDE	IC リニアガイド	(1)
30		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M4 X 0.7 L=6	(1)
31		401-13702	NOZZLE DOWN SENS IC ASM	ノズルダウンセンサ IC ケーブル組	(1)
32		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(1)
33		401-33627	TIMING BELT T	タイミングベルト T	(1)
34		PH-0400122-C0	PIN	平行ピン	(5)
35		400-78034	IC Z SLIDE BRACKET	IC Z スライドブラケット	(1)
36		SM-1030552-TN	PLATE SCREW M3 L=5	皿ねじ M3 L=5	(2)
37		400-58388	CYLINDER STOPPER	シリンダストッパ	(1)
38		400-46056	BEARING PLATE	ベアリングプレート	(2)
39		400-46048	BEARING BASE U	ベアリングベース U	(1)
40		400-46050	BEARING BASE LR	ベアリングベース LR	(1)
41		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
42		400-78048	FIBER BR	ファイバーブラケット	(2)
43		400-46060	O RING H	O リング H	(1)
44		400-46515	COUPLING	カップリング	(1)
45		400-46525	ROTARY JOINT	ロータリージョイント	(1)
46		400-78040	Z STOPPER	Z ストッパ	(1)
47		400-78056	DIFFUSER ASM	ディフューザ組	(1)
48		400-46510	DIFFUSER L	ディフューザ L	(1)
49		400-46509	DIFFUSER U	ディフューザ U	(1)
50		400-78047	DIFFUSER V	ディフューザ V	(2)
51		400-78046	DIFFUSER BR	ディフューザブラケット	(2)
52		400-78045	DIFFUSER BASE	ディフューザベース	(1)
53		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	(1)
54		SL-6030892-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト M3 L=8	(4)
55		400-46511	DIFFUSER R	ディフューザ R	(1)
56		400-78049	DIFFUSER SUPPORT	ディフューザサポート	(1)
57		SL-6030692-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	(2)
58		SM-6031402-TN	SCREW M3X0.5 L=8	六角穴ボルト	(1)
59		SM-6051602-TN	BOLT	六角穴ボルト	(5)
60		400-46058	O RING F1	O リング F1	(1)
61		SM-6030802-TN	SCREW	六角穴ボルト	(2)
62		SM-6020602-TN	SCREW M2 L=6	六角穴ボルト M2 L=6	(8)
63		SL-6031292-TN	SCREW M3 L=12	座金付き六角穴ボルト M3 L=12	(2)
64		SL-6031692-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
65		SM-6031602-TN	SCREW M3 L=16	六角穴ボルト	(4)
66		400-46067	FIBER SLIT	ファイバースリット	(2)
67		SM-1030552-TN	PLATE SCREW M3 L=5	皿ねじ M3 L=5	(8)
68		SM-8030312-TP	SCREW M3 L=3	止めねじ M3 L=3	(10)
69		SM-6020802-TN	SCREW M2 L=8	六角穴ボルト M2 L=8	(9)
70		HD-0026000-10	SENSOR	センサ	(2)
71		401-49143	SERVO MOTOR 30W	サーボモータ 30W	(2)
72		SL-6030842-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト	(3)
73		PJ-3040405-04	ELBOW UNION	エルボユニオン	(2)
74		SL-6041692-TN	SCREW M4 L=16	座金付き六角穴ボルト M4 L=16	(1)
75		SM-6033002-TN	SCREW M3 L=30	六角穴ボルト M3 L=30	(1)
76		HX-0030600-00	UL TUBE	UL チューブ	(0.3)
77		400-78044	CYLINDER MOUNT IC	シリンダマウント IC	(1)
78		400-46524	AIR CYLINDER	エアシリンダ	(1)
79		400-58389	GUIDE SHAFT	ガイドシャフト	(1)
80		SM-8030312-TP	SCREW M3 L=3	止めねじ M3 L=3	(1)
81		400-58387	RELEASE BAR IC	リリースバー IC	(1)
82		E3071-729-000	BEARING SHIM A	ベアリングシム A	(1)
83		E3072-729-000	BEARING SHIM B	ベアリングシム B	(1)
84		E3073-729-000	BEARING SHIM C	ベアリングシム C	(1)
85		E3074-729-000	BEARING SHIM D	ベアリングシム D	(1)
86		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(7)
87		400-78054	FIBER COVER	ファイバーカバー	(1)
88		HX-0035400-0D	BASE PARTS	基板パーツ	(1)
89		400-78052	CUSHION	クッション	(1)
90		SL-6030592-TN	SCREW M3 L=5	座金付き六角穴ボルト	(1)
91		400-45484	NOZZLE SENSOR AMP ASM	ノズルセンサアンプ組	(1)
92		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	(1)
93		SL-6052092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	5

24.IC HEAD COMPONENTS(FOR KE-3020VRA)

ICヘッド関係 (KE-3020VRA用)



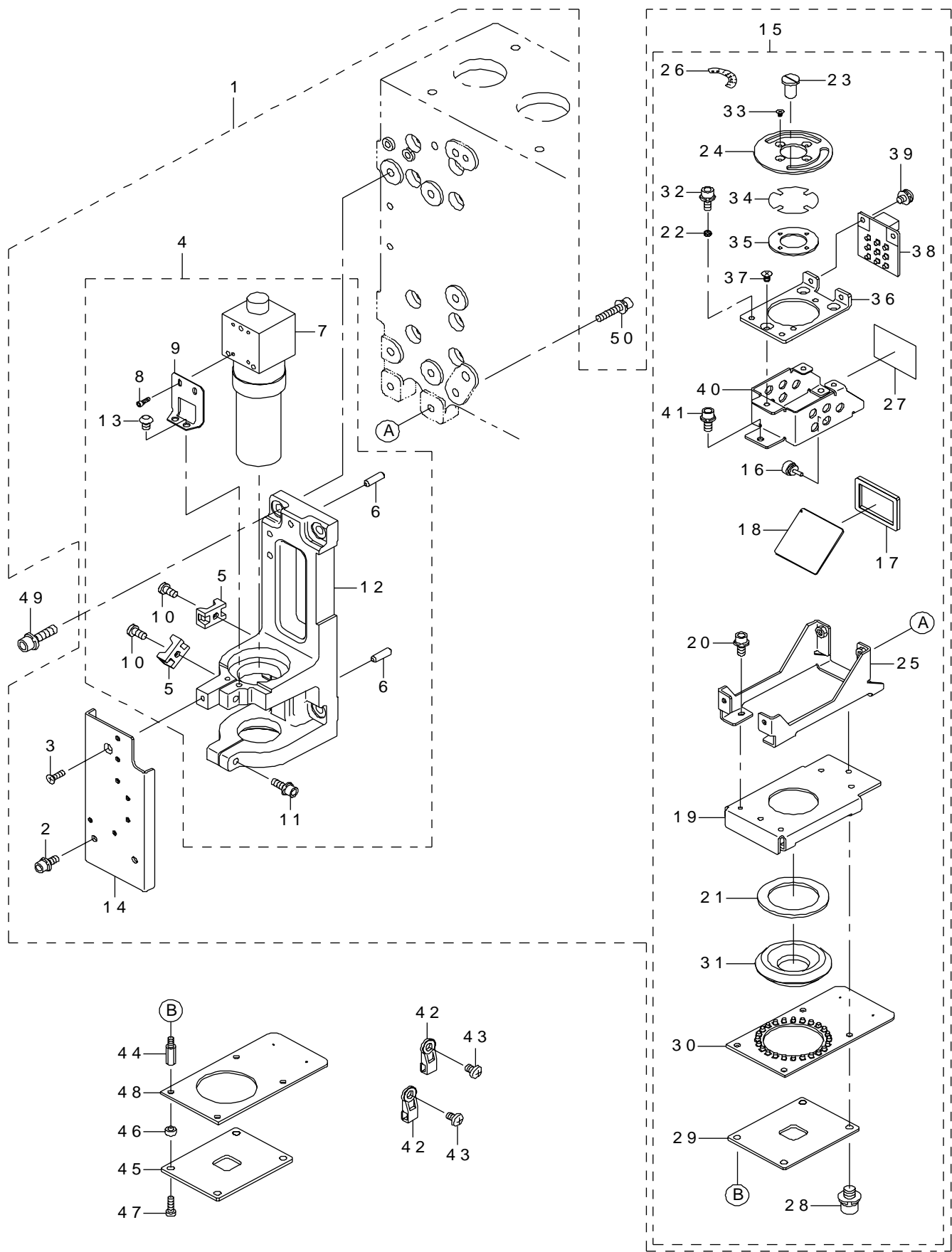
REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-49679	IC HEAD 20VRA ASSY	IC ヘッド20 VRA 組	1
2		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	(5)
3		EA-9500B02-00	CABLE BAND 150	結束バンド 150	(1)
4		E3005-729-000	LIMIT DAMPER L	リミットダンパー L	(1)
5		400-78104	IC Z SLIDE ASM	IC Z スライド組	(1)
6		SL-6030692-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	(3)
7		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(3)
8		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M4 X 0.7 L=6	(1)
9		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(3)
10		400-03264	FMLA SENSOR	FMLA センサ	(1)
11		E9345-721-0A0	CABLE ASM.	LA センサー接続ケーブル組	(1)
12		PH-0400062-C0	PARALLEL PIN TYPEB 4X6	平行ピン B 種 4 X 6	(4)
13		PJ-2105041-00	HALF UNION	ハーフユニオン	(1)
14		PJ-3080400-06	UNION	ユニオンワイ	(2)
15		SB-1060018-00	BEARING	ころがり軸受	(1)
16		SB-1060004-00	CLUTCH BEARING	クラッチベアリング	(2)
17		SB-1080016-00	BEARING	ころがり軸受	(2)
18		400-80357	IC HEAD BRACKET 80R	IC ヘッドブラケット80 R	(1)
19		400-78033	IC SPLINE BRACKET	IC スプラインブラケット	(1)
20		400-78041	IC T MOTOR BR	IC T モータブラケット	(1)
21		400-93090	IC SPLINE UNIT 80R	IC スプラインユニット80 R	(1)
22		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
23		401-33627	TIMING BELT T	タイミングベルト T	(1)
24		401-33628	IC T PULLEY	IC T プーリー	(1)
25		400-46523	TIMING BELT Z IC	タイミングベルト Z IC	(1)
26		400-01123	Z PULLEY	Z プーリー	(1)
27		400-01124	Z MOTOR PULLEY	Z モータプーリー	(1)
28		400-78038	IC BALL SCREW	IC ボールねじ	(1)
29		400-78036	IC LINEAR GUIDE	IC リニアガイド	(1)
30		HX-0030600-00	UL TUBE	UL チューブ	(0.3)
31		400-78044	CYLINDER MOUNT IC	シリンダマウント IC	(1)
32		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(1)
33		401-13702	NOZZLE DOWN SENS IC ASM	ノズルダウンセンサ IC ケーブル組	(1)
34		PH-0400122-C0	PIN	平行ピン	(5)
35		400-78034	IC Z SLIDE BRACKET	IC Z スライドブラケット	(1)
36		SM-1030552-TN	PLATE SCREW M3 L=5	皿ねじ M3 L=5	(2)
37		400-58388	CYLINDER STOPPER	シリンダストッパ	(1)
38		400-46056	BEARING PLATE	ベアリングプレート	(2)
39		400-46048	BEARING BASE U	ベアリングベース U	(1)
40		400-46050	BEARING BASE LR	ベアリングベース LR	(1)
41		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
42		400-46524	AIR CYLINDER	エアシリンダ	(1)
43		400-46060	O RING H	O リング H	(1)
44		400-46515	COUPLING	カップリング	(1)
45		400-46525	ROTARY JOINT	ロータリージョイント	(1)
46		400-80364	Z STOPPER 80R	Z ストッパ 80 R	(1)
47		400-81148	DIFFUSER 80R ASM	ディフューザ80 R 組	(1)
48		400-80366	DIFFUSER B 80R	ディフューザ B 80 R	(2)
49		400-80365	DIFFUSER U 80R	ディフューザ U 80 R	(1)
50		400-16065	DIFFUSER SEC	ディフューザ SEC	(2)
51		400-80367	DIFFUSER BR 80R	ディフューザ BR 80 R	(2)
52		400-80368	DIFFUSER BASE 80R	ディフューザベース 80 R	(1)
53		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	(2)
54		SL-6030892-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト M3 L=8	(4)
55		401-33629	IC SPLINE PULLEY	IC スプラインプーリー	(1)
56		SM-6020602-TN	SCREW M2 L=6	六角穴ボルト M2 L=6	(8)
57		SM-6020802-TN	SCREW M2 L=8	六角穴ボルト M2 L=8	(9)
58		SM-8030312-TP	SCREW M3 L=3	止めねじ M3 L=3	(2)
59		SM-6051602-TN	BOLT	六角穴ボルト	(5)
60		400-46058	O RING F1	O リング F1	(1)
61		SM-6030802-TN	SCREW	六角穴ボルト	(2)
62		400-80360	T SENSOR DOG	T センサドグ	(1)
63		SL-6031292-TN	SCREW M3 L=12	座金付き六角穴ボルト M3 L=12	(2)
64		SL-6031692-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(3)
65		SM-6031602-TN	SCREW M3 L=16	六角穴ボルト	(4)
66		400-58389	GUIDE SHAFT	ガイドシャフト	(1)
67		SM-8030312-TP	SCREW M3 L=3	止めねじ M3 L=3	(1)
68		SM-8030312-TP	SCREW M3 L=3	止めねじ M3 L=3	(10)
69		SM-0020201-SC	SCREW	トラスねじ	(1)
70		400-80363	T SENSOR BR	T センサブラケット	(1)
71		400-58387	RELEASE BAR IC	リリースバー IC	(1)
72		401-49143	SERVO MOTOR 30W	サーボモータ 30 W	(2)
73		SL-6030842-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト	(3)
74		PJ-3040405-04	ELBOW UNION	エルボユニオン	(2)
75		400-92491	T7 SLOW DOWN SENSOR ASM	T7 スローダウンセンサケーブル組	(1)
76		SL-6041692-TN	SCREW M4 L=16	座金付き六角穴ボルト M4 L=16	(1)
77		SM-6033002-TN	SCREW M3 L=30	六角穴ボルト M3 L=30	(1)
78	#01	E3071-729-000	BEARING SHIM A	ベアリングシム A	(1)
79	#01	E3072-729-000	BEARING SHIM B	ベアリングシム B	(1)
80	#01	E3073-729-000	BEARING SHIM C	ベアリングシム C	(1)
81	#01	E3074-729-000	BEARING SHIM D	ベアリングシム D	(1)
		NOTE(注記)	#01SELECTIVE PARTS	選択部品	

ヘッド周り関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-46888	HEAD RELATED 20VA ASM	ヘッド周り_20VA_組	1
2		401-46898	HEAD_TOP_BASE	ヘッドトップベース	(1)
3		400-71575	HEAD TOP POLE R	ヘッドトップポール R	(2)
4		400-71576	HEAD TOP POLE L	ヘッドトップポール L	(2)
5		SL-6051692-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
6		401-46899	HEAD_TOP_PLATE_20VA	ヘッドトッププレート20VA	(1)
7		WP-0550836-SC	WASHER 5.5X12X0.8	平座金 5.5 X 12 X 0.8	(2)
8		SM-3061052-TN	SCREW M5 L=10	丸ねじ M5 L=10	(2)
9		400-71578	HEAD PLASTIC RAIL BR	ヘッドブラレールブラケット	(1)
10		WP-0431005-SP	PLAIN WASHER	平座金	(8)
11		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(8)
12		L153E-221-000	FC SUPPORT	FC サポート	(1)
13		L153E-321-000	FC RUBBER	FC ルーバー	(3)
14		SL-6051492-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
15		WP-0531001-SC	WASHER M5	平座金みがき丸 M5	(2)
16		NM-6050001-SC	NUT M5X0.8 TYPE1	六角ナット M5 X 0.8 1種	(2)
17		401-46889	4AXIS_SERVO_AMP_ASM	4軸サーボアンプ組	(4)
18		401-46900	HEAD_TOP_PCB_PLATE	ヘッドトップ基板プレート	(1)
19		401-29650	4AXIS INTEGRAL TYPE T AXIS DRIVER	4軸一体 T 軸ドライバ	(1)
20		SL-4030891-SC	SCREW M3X8	なべ小ねじセムス M3 L=8	(9)
21		401-30259	S-HEAD MAIN PCB ASM	S ヘッドメイン基板組	(1)
22		SL-6032092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(16)
23		PJ-3040800-02	ELBOW UNION	エルボ	(4)
24		401-46890	HEAD_TOP_FAN_20VA_ASM	ヘッドトップファン_20VA_組	(1)
25		401-46901	HEAD_TOP_FAN_BR	ヘッドトップファンブラケット	(1)
26		401-19461	HEAD FAN MOTOR A ASSY	頭部ファンモータ A 組	(1)
27		400-66152	Y_FAN_GUARD_C	Y ファンガード C	(1)
28		SL-4042591-SC	SCREW M4 L=25	座金付き なべ小ねじ M4 L=25	(4)
29		401-46385	HEAD FAN RELAY CABLE ASM	ヘッドファンリレーケーブル組	(1)
30		SL-4030891-SC	SCREW M3X8	なべ小ねじセムス M3 L=8	(9)
31		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(3)
32	#01	401-08816	HEAD TOP POLE R 3010	ヘッドトップポール R 3010	(2)
33	#01	401-36796	CABLE_BEAR_BR	ケーブルベアブラケット	(1)
34		401-46902	HEAD_CABLE_BR	ヘッドケーブルブラケット	1
35		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	1
36		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	2
37		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	4
38		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M4 X 0.7 L=6	1
39		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M3 L=6	3
40		400-94357	HEAD_CABLE_BR_C	ヘッドケーブルブラケット C	1
41		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	3
42		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	1
43		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	4
44		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M3 L=6	3
45		401-18780	HEAD VACUUM UNIT 3020V ASM	ヘッドバキュームユニット3020V 組	1
46	#01	401-14342	VACUUM CABLE ASM 3010	バキュームケーブル組3010組	1
47		400-60556	FILTER BOX U ASM	フィルタボックス U 組	(1)
48	#01	400-64231	FILTER BOX U70 ASM	フィルタボックス U 70組	(1)
49		400-46519	FILTER BOX U	フィルタボックス U	(1)
50		400-60551	FILTER SET PIN	フィルタセットピン	(7)
51		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	(4)
52		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
53		401-13699	VACUUM SV CABLE ASM 3020	バキューム SV ケーブル組3020	(1)
54	#01	401-13700	VACUUM SV CABLE ASM 3010	バキューム SV ケーブル組3010	(1)
55		PJ-3010405-05	HALF UNION	ハーフユニオン	(7)
56		400-62188	FILTER BOX L 80	フィルタボックス L 80	(1)
57		400-46646	FILTER	フィルタ	(7)
58		400-46059	O RING F2	O リング F 2	(7)
59		400-46058	O RING F1	O リング F 1	(7)
60		SL-6031042-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
61		SM-6034002-TN	SCREW M3 L=40	六角穴ボルト M3 L=40	(2)
62		400-60224	HEAD VALVE BRACKET	ヘッドバルブブラケット	(1)
63		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M4 X 0.7 L=6	17
64		SM-3061252-TN	SCREW M6 L=12	丸ねじ M6 L=12	6
65	#01	401-46908	HEAD_TOP_COVER_10A	ヘッドトップカバー10A	1
66		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	20
67		EA-9500B02-00	CABLE BAND 150	結束バンド 150	30
68		HX-0006500-0B	CABLE BAND	束線バンド	5
69		401-46904	HEAD_TOP_COVER_20VA	ヘッドトップカバー20VA	1
70		HX-0009600-00	EDGE BUSHING	エッジングブッシュ	1
71		HX-0009600-0A	GROMMET	エッジングブッシュ	1
72		E5348-033-100	CABLE PROTECTOR 106MM	ブッシュ	0.5
73		WP-0651646-SC	WASHER	平座金	6
74		400-94360	HEAD COVER	ヘッドカバー	1
75		SM-6030602-TN	SCREW M3X6	六角穴ボルト M3 X 6	4
76		E3858-715-000	SEAL	手触れ禁止シール	1
77		400-71580	HEAD COVER SHEET 3020	ヘッドカバーシート3020	1
78		SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M3 L=8	8
79		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	8
80		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	17
81		SL-4040841-SE	SCREW M4 L=8	なべねじセムス M4 L=8	1
		NOTE(注記)	#01....FOR 3010A	3010A 用	

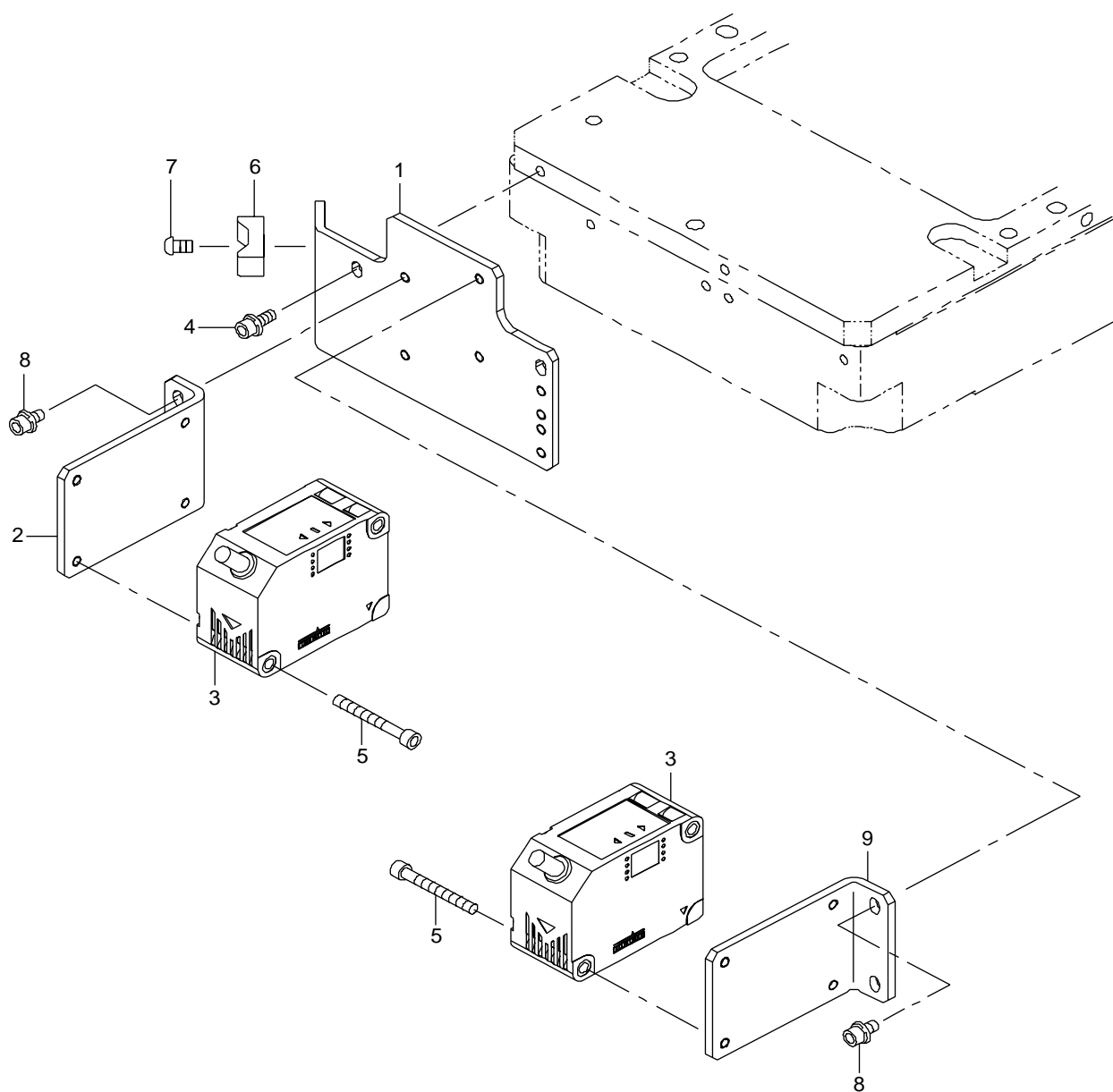
26.OCC COMPONENTS
OCC 関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-71588	OCC LEFT ASM	OCC 左組	1
2		SM-3030552-TN	SCREW M3 L=5	丸ねじ M 3 L = 5	(2)
3		SM-1030501-SC	SCREW M3 L=5	皿小ねじ M 3 L = 5	(1)
4		400-71589	OCC CAMERA BR L ASM	OCC カメラ BR L 組	(1)
5		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(2)
6		PH-0400122-C0	PIN	平行ピン	(2)
7		400-47573	CAMERA LENS ASSY	カメラレンズ組	(1)
8		SM-6020302-UZ	SCREW M2 L=3	六角穴ボルト M 2 L = 3	(2)
9		400-71590	CCD BR	CCD ブラケット	(1)
10		SM-4040801-SC	SCREW M4X0.7 L=8	なべ小ねじ M 4 X 0.7 L = 8	(2)
11		SL-6041692-TN	SCREW M4 L=16	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 16	(2)
12		400-71311	OCC LENS BR L	OCC レンズブラケット L	(1)
13		SM-6030602-TN	SCREW M3X6	六角穴ボルト M 3 X 6	(2)
14		400-78050	CAMERA BRACKET	カメラブラケット	(1)
15		400-71591	OCC LIGHT ASM	OCC ライト組	(1)
16		118-04606	RUBBER PLUG	布台防振ゴム	(10)
17		400-43895	LIGHT DIFFUSER	ライトディフューザ	(1)
18		400-14037	BEAM SPRITTER	ビームスプリッター	(1)
19		400-13943	PRISM COVER	プリズムカバー	(1)
20		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(3)
21		400-01225	HOLD RUBBER	ホルドラバー	(1)
22		400-15847	OCC COLLAR	OCC カラー	(1)
23		E1038-871-000	PLATEN LOCK CAM SCREW	プラテン ロックカム スクリュー	(2)
24		400-13949	LIGHT FILTER U SUPPORT	ライトフィルタ U サポート	(1)
25		L154E-821-000	LIGHT BRACKET	ライトブラケット	(1)
26		400-15962	OCC LABEL	OCC ラベル	(1)
27		E1143-721-000	WOOLEN CLOTH PAPER	搬送カバーラシャペーパー (CE)	(1)
28		SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	(4)
29		400-14043	PRISM BASE	プリズムベース	(1)
30		400-47508	OCC A LIGHT PCB ASM	OCC A ライト基板組	(1)
31		400-14042	PRISM	プリズム	(1)
32		SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	(1)
33		SM-1020301-SN	SCREW	皿ねじ M 2 L = 3	(4)
34		400-43896	LENS FILTER	レンズフィルター	(1)
35		400-13948	GUIDE PLATE	ガイドプレート	(1)
36		400-13944	ROTARY BASE	ロータリーベース	(1)
37		SM-1030501-SC	SCREW M3 L=5	皿小ねじ M 3 L = 5	(3)
38		400-47512	OCC C LIGHT PCB ASM	OCC C ライト基板組	(1)
39		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	(2)
40		400-44028	MIRROR BOX	ミラーボックス	(1)
41		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(3)
42		HX-0034400-00	HARNESS PARTS	束線パーツ	4
43		SM-4040801-SC	SCREW M4X0.7 L=8	なべ小ねじ M 4 X 0.7 L = 8	4
44	#01	HX-0035400-0D	BASE PARTS	基板パーツ	4
45	#01	400-14043	PRISM BASE	プリズムベース	1
46	#01	HX-0033500-0G	SPACER	スペーサ	4
47	#01	400-32433	LOW HEAD SCREW M3 10	低頭六角穴付ボルト	4
48	#01	400-47508	OCC A LIGHT PCB ASM	OCC A ライト基板組	1
49		SL-6052092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	4
50		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	2
		NOTE(注記)	#01...FOR OFFSET PLACEMENT AFTER SOLDER SCREEN-PRINTING(OPTION)	はんだ印刷認識搭載位置補正 (オプション) 用	

27.HMS COMPONENTS

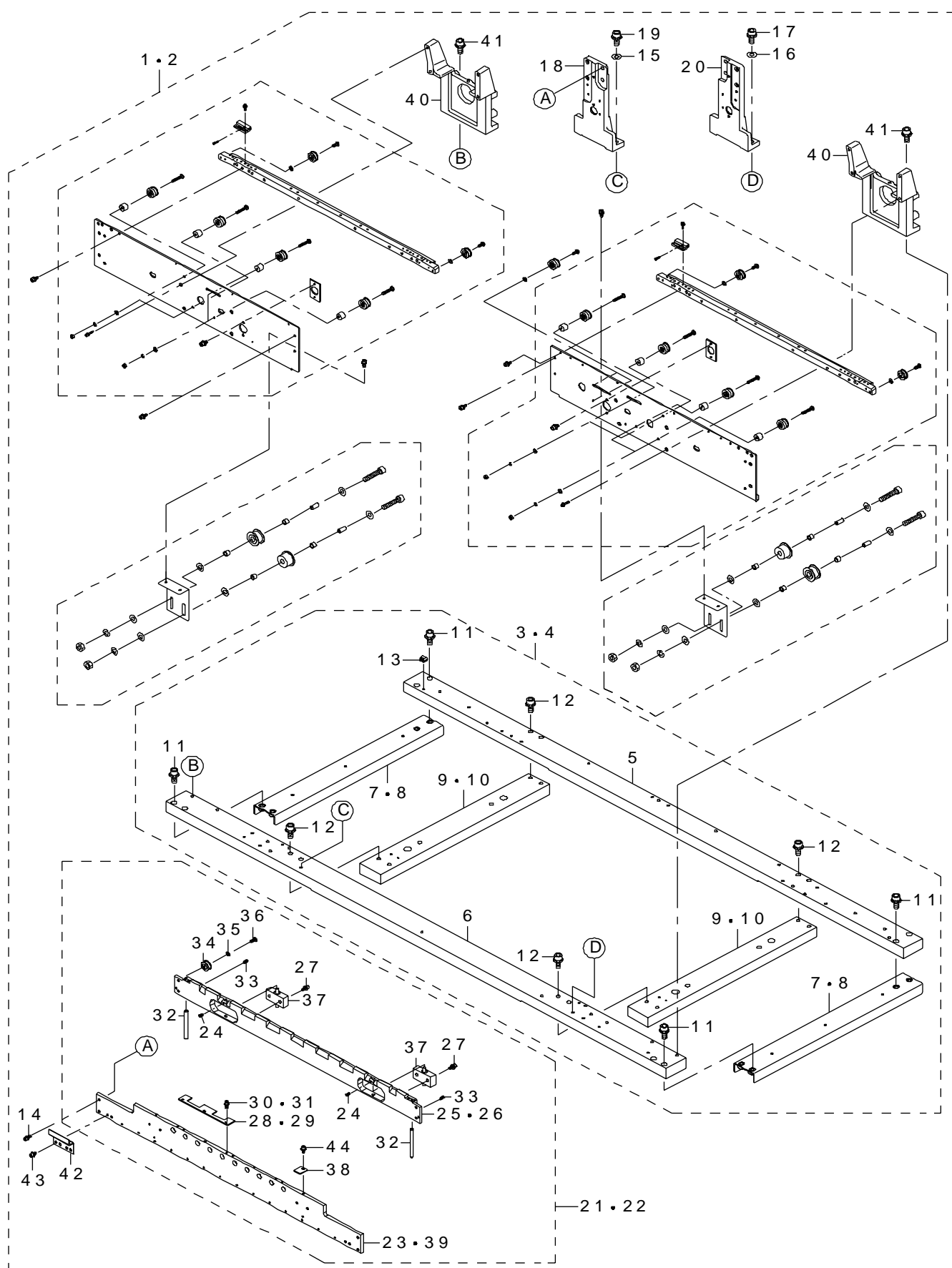
HMS 関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-08804	HMS BR V2	HMS ブラケット V 2	1
2		401-08805	HMS BR B	HMS ブラケット B	1
3		401-46354	HMS CABLE ASM	HMS ケーブル組	2
4		SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	2
5		SM-6032502-TN	SCREW M3 L=25	六角穴ボルト M 3 L = 2 5	2
6		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	1
7		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 6	1
8		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	2
9	#01	401-08805	HMS BR B	HMS ブラケット B	1
		NOTE(注記)	#01....FOR 3010A	3 0 1 0 A 用	

28.PWB CONVEYOR COMPONENTS(1)

基板搬送関係 (1)

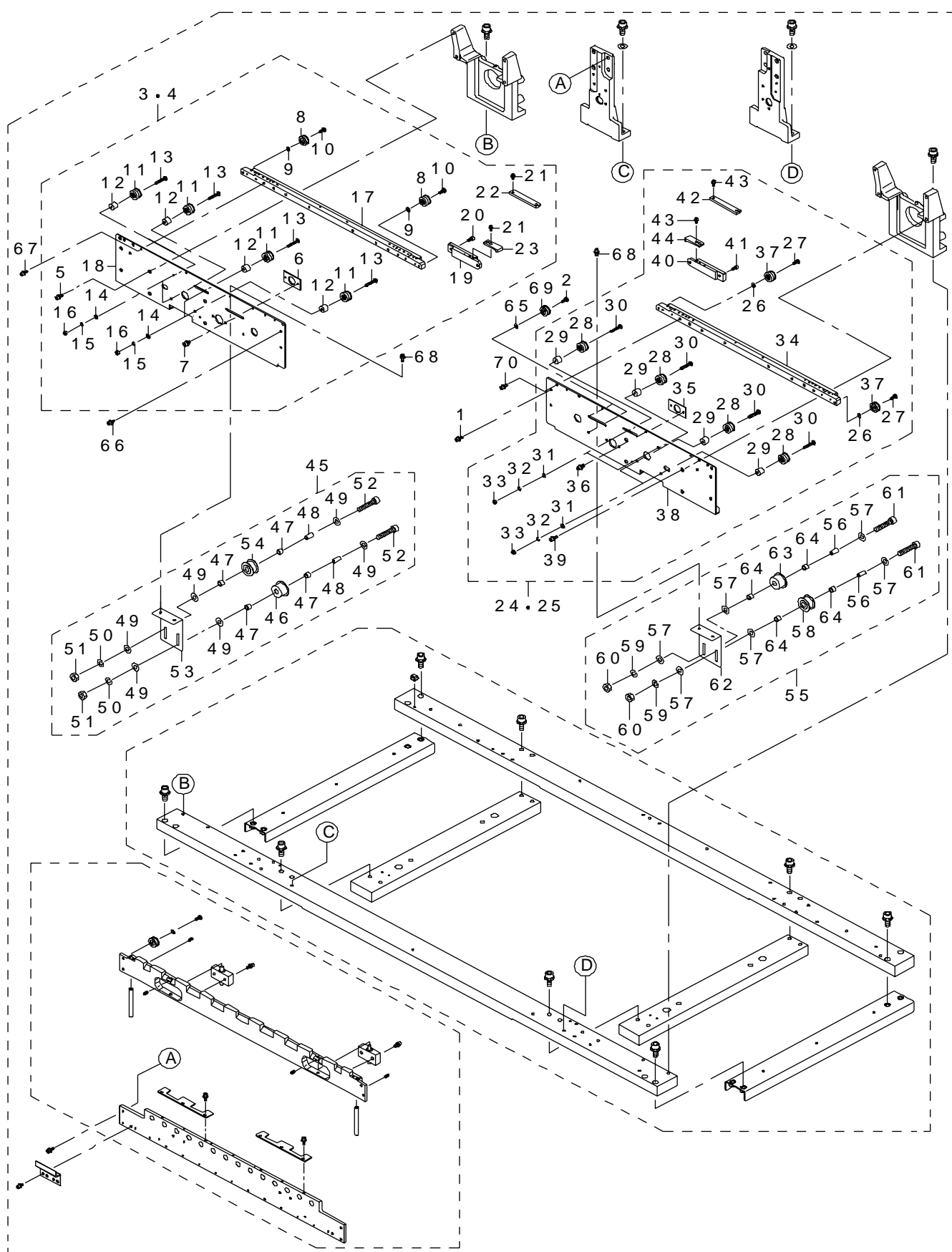


REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#02	401-46985	CONVEYOR_RAIL_F_ASM_L	コンベアレール F 組 L	1
2	#01	401-46971	CONVEYOR_RAIL_F_ASM_M	コンベアレール F 組 M	1
3	#02	401-47029	BASE_BAR_ASM_L	ベースバー組 L	(1)
4	#01	401-47028	BASE_BAR_ASM_M	ベースバー組 M	(1)
5		400-01038	BASE BAR R(L)	ベースバー R (L)	(1)
6		400-01039	BASE BAR F(L)	ベースバー F (L)	(1)
7	#02	400-70087	BASE BAR S(L)	ベースバー S (L)	(2)
8	#01	401-10094	BASE BAR S M	ベースバー S M	(2)
9	#02	400-00996	BASE BAR SS(L)	ベースバー SS (L)	(2)
10	#01	401-10095	BASE BAR SS M	ベースバー SS M	(2)
11		SL-6084092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(8)
12		SL-6063592-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト M 6 L = 3 5	(8)
13		HX-0070600-0A	MOUNT BASE	マウントベース	(4)
14		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
15		WP-0501046-SC	WASHER 5 X 14 X 1	平座金 5 X 14 X 1	(2)
16		WP-0501046-SC	WASHER 5 X 14 X 1	平座金 5 X 14 X 1	(2)
17		SL-6052092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
18		400-00802	RAIL STAND CL	レールスタンド CL	(1)
19		SL-6052092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
20		400-00805	RAIL STAND CR	レールスタンド CR	(1)
21	#02	401-46986	CONVEYOR_RAIL_FC_ASM_L	コンベアレール FC 組 L	(1)
22	#01	401-46974	CONVEYOR_RAIL_FC_ASM_M	コンベアレール FC 組 M	(1)
23		400-01043	RAIL GUID F(L)	レールガイド F (L)	(1)
24		SM-8030302-TP	SCREW M3X0.5 L=3	止めねじ M 3 X 0. 5 L = 3	(2)
25	#02	401-47010	CONVEYOR_RAIL_C_L	コンベアレール C L	(1)
26	#01	401-47009	CONVEYOR_RAIL_C_M	コンベアレール C M	(1)
27		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(8)
28	#02	E2123-721-000	PWB GUIDE PLATE F	PWB ガイドプレート F	(4)
29	#01	E2123-721-000	PWB GUIDE PLATE F	PWB ガイドプレート F	(2)
30	#02	SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	(12)
31	#01	SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	(6)
32		400-00812	RAIL GUIDE SHAFT	レールガイドシャフト	(2)
33		SM-8040602-TP	SCREW M4X0.7 L=6	止めねじ	(2)
34		E2111-715-0A0	CONVEYOR PULLEY ASM.	搬送プーリ (組)	(4)
35		WP-0430800-SC	WASHER M4	平座金小形丸 M 4	(4)
36		SM-4040855-SC	SCREW	なべ小ねじ M 4 L = 8	(4)
37		E4105-729-0A0	SHAFT SUPPORT B ASM.	シャフトサポート組	(2)
38	#01	E2124-721-000	PWB GUIDE PLATE RA	PWB ガイドプレート RA	(4)
39	#01	401-46995	RAIL_GUIDE_F_M	レールガイド F M	(1)
40		400-46032	RAIL STAND F(L)	レールスタンド F (L)	(2)
41		SL-6052092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
42	#01	401-14733	SENSOR GUARD	センサガード	(1)
43	#01	SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 8	(2)
44	#01	SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	(4)
		NOTE(注記)	#01.....TYPE M #02.....TYPE L	M 仕様 L 仕様	

*INSTALLATION POSITION AND DIRECTION VARY IF THE PWB TRANSFER
REFERENCE IS DIFFERENT.
基板搬送基準が異なると取付位置、方向が変わります。

29.PWB CONVEYOR COMPONENTS(2)

基板搬送関係 (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		SL-6041492-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	2
2		SM-4040855-SC	SCREW	なべ小ねじ M 4 L = 8	2
3	#02	401-14261	RAIL PLATE FL ASM L	レールプレート F L 組 L	1
4	#01	401-46972	RAIL_PLATE_FL_ASM_M	レールプレート F L 組 M	1
5		SL-6031492-TN	SCREW M3 L=14	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 1 4	(4)
6		E2012-721-000	ADJUST PLATE	アジャストプレート	(1)
7		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(2)
8		E2111-715-0A0	CONVEYOR PULLEY ASM.	搬送プーリ (組)	(2)
9		WP-0430800-SC	WASHER M4	平座金小形丸 M 4	(2)
10		SM-4040855-SC	SCREW	なべ小ねじ M 4 L = 8	(2)
11		E2089-721-0A0	CONVEYOR PULLEY B ASM.	搬送プーリ B 組	(4)
12		E2055-721-000	PULLEY SPACER	プーリスパーサ	(4)
13		SM-4042501-SC	SCREW M4X0.7 L=25	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 2 5	(4)
14		WP-0430801-SC	WASHER M4	平座金 M 4	(4)
15		WS-0410002-KN	SPRING WASHER M4	ばね座金 M 4	(4)
16		NM-6040001-SC	NUT M4X0.7 TYPE1	六角ナット M 4 X 0. 7 1 種	(4)
17		400-00828	CONVEYOR RAIL	コンベアレール	(1)
18		400-01048	RAIL PLATE FL(L)	レールプレート F L (L)	(1)
19	#01	401-47007	CONVEYOR_RAIL_M	コンベアレール M	(1)
20	#01	SM-6040802-TN	SCREW M4X0.7 L=8	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 8	(1)
21	#01	SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	(4)
22	#01	401-47008	PWB_GUIDE_M	PWB ガイド M	(1)
23		E2046-725-000	PWB INNER	PWB インナ	(1)
24	#02	401-14262	RAIL PLATE FR ASM L	レールプレート F R 組 L	1
25	#01	401-46973	RAIL_PLATE_FR_ASM_M	レールプレート F R 組 M	1
26		WP-0430800-SC	WASHER M4	平座金小形丸 M 4	(2)
27		SM-4040855-SC	SCREW	なべ小ねじ M 4 L = 8	(2)
28		E2089-721-0A0	CONVEYOR PULLEY B ASM.	搬送プーリ B 組	(6)
29		E2055-721-000	PULLEY SPACER	プーリスパーサ	(6)
30		SM-4042501-SC	SCREW M4X0.7 L=25	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 2 5	(6)
31		WP-0430801-SC	WASHER M4	平座金 M 4	(6)
32		WS-0410002-KN	SPRING WASHER M4	ばね座金 M 4	(6)
33		NM-6040001-SC	NUT M4X0.7 TYPE1	六角ナット M 4 X 0. 7 1 種	(6)
34		400-00828	CONVEYOR RAIL	コンベアレール	(1)
35		E2012-721-000	ADJUST PLATE	アジャストプレート	(1)
36		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(2)
37		E2111-715-0A0	CONVEYOR PULLEY ASM.	搬送プーリ (組)	(2)
38		400-01051	RAIL PLATE FR(L)	レールプレート F R (L)	(1)
39		SL-6031492-TN	SCREW M3 L=14	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 1 4	(4)
40	#01	401-47007	CONVEYOR_RAIL_M	コンベアレール M	(1)
41	#01	SM-6040802-TN	SCREW M4X0.7 L=8	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 8	(1)
42	#01	401-47008	PWB_GUIDE_M	PWB ガイド M	(1)
43	#01	SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	(4)
44		E2046-725-000	PWB INNER	PWB インナ	(1)
45		400-00831	PULLEY BRACKET L ASM	プーリブラケット L 組	1
46		E2016-715-000	IDLER PULLEY	アイドラプーリ	(1)
47		E2017-715-000	M LINER BUSH	M ライナブッシュ	(4)
48		E2018-715-000	PULLEY SLEEVE	プーリスリーブ	(2)
49		WP-0531001-SC	WASHER M5	平座金みがき丸 M 5	(6)
50		WS-0510002-KN	SPRING WASHER M5	ばね座金 M 5	(2)
51		NM-6050001-SC	NUT M5X0.8 TYPE1	六角ナット M 5 X 0. 8 1 種	(2)
52		SM-6052502-TN	SCREW	六角穴ボルト	(2)
53		400-00976	PULLEY BRACKET	プーリブラケット	(1)
54		E2157-721-000	PULLEY B	プーリ B	(1)
55		400-00832	PULLEY BRACKET R ASM	プーリブラケット R 組	1
56		E2018-715-000	PULLEY SLEEVE	プーリスリーブ	(2)
57		WP-0531001-SC	WASHER M5	平座金みがき丸 M 5	(6)
58		E2157-721-000	PULLEY B	プーリ B	(1)
59		WS-0510002-KN	SPRING WASHER M5	ばね座金 M 5	(2)
60		NM-6050001-SC	NUT M5X0.8 TYPE1	六角ナット M 5 X 0. 8 1 種	(2)
61		SM-6052502-TN	SCREW	六角穴ボルト	(2)
62		400-00976	PULLEY BRACKET	プーリブラケット	(1)
63		E2016-715-000	IDLER PULLEY	アイドラプーリ	(1)
64		E2017-715-000	M LINER BUSH	M ライナブッシュ	(4)
65		WP-0430800-SC	WASHER M4	平座金小形丸 M 4	2
66		SL-6041492-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	2
67		SL-6031492-TN	SCREW M3 L=14	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 1 4	4
68		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	4
69		E2111-715-0A0	CONVEYOR PULLEY ASM.	搬送プーリ (組)	2
70		SL-6031492-TN	SCREW M3 L=14	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 1 4	4

NOTE(注記)

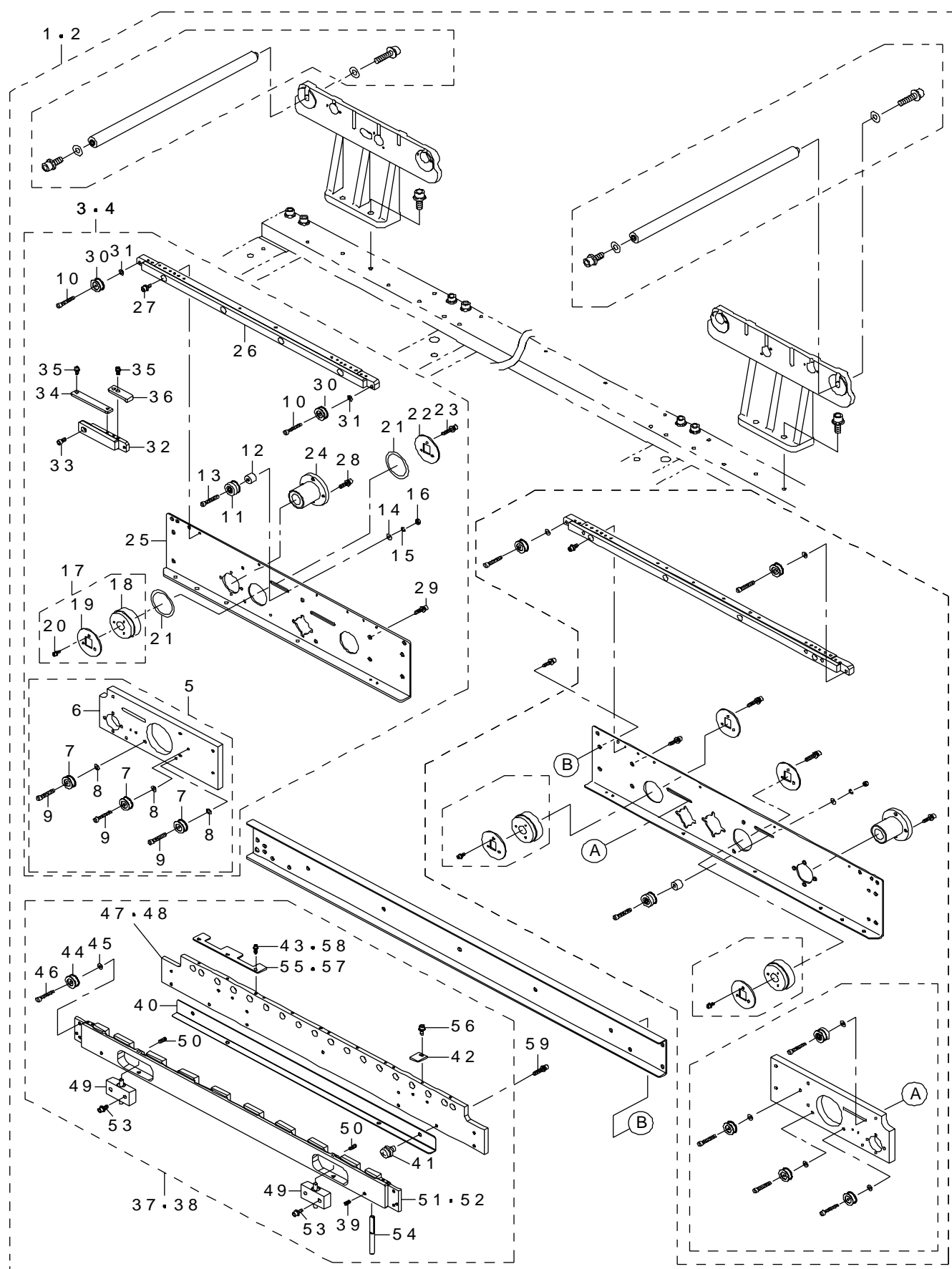
#01....TYPE M
#02....TYPE L

M 仕様
L 仕様

*INSTALLATION POSITION AND DIRECTION VARY IF THE PWB TRANSFER
REFERENCE IS DIFFERENT.
基板搬送基準が異なると取付位置、方向が変わります。

30.PWB CONVEYOR COMPONENTS(3)

基板搬送関係 (3)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#02	401-46987	CONVEYOR_RAIL_R_ASM_L	コンベアレール R 組 L	1
2	#01	401-46975	CONVEYOR_RAIL_R_ASM_M	コンベアレール R 組 M	1
3	#02	401-14266	RAIL PLATE RL ASM L	レールプレート RL 組 L	(1)
4	#01	401-46977	RAIL_PLATE_RL_ASM	レールプレート RL 組	(1)
5		400-01059	SUPPORT PLATE RL ASM(L)	サポートプレート RL 組 (L)	(1)
6		400-01064	SUPPORT PLATE RL(L)	サポートプレート RL (L)	(1)
7		E2111-715-0A0	CONVEYOR PULLEY ASM.	搬送プーリ (組)	(3)
8		WP-0430800-SC	WASHER M4	平座金小形丸 M 4	(3)
9		SM-4040855-SC	SCREW	なべ小ねじ M 4 L = 8	(3)
10		SM-4040855-SC	SCREW	なべ小ねじ M 4 L = 8	(2)
11		E2089-721-0A0	CONVEYOR PULLEY B ASM.	搬送プーリ B 組	(1)
12		E2055-721-000	PULLEY SPACER	プーリスパーサ	(1)
13		SM-4042501-SC	SCREW M4X0.7 L=25	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 2 5	(1)
14		WP-0430801-SC	WASHER M4	平座金 M 4	(1)
15		WS-0410002-KN	SPRING WASHER M4	ばね座金 M 4	(1)
16		NM-6040001-SC	NUT M4X0.7 TYPE1	六角ナット M 4 X 0. 7 1 種	(1)
17		400-00839	DRIVE PULLEY R ASM	ドライブプーリ R 組	(1)
18		400-00840	DRIVE PULLEY R	ドライブプーリ R	(1)
19		E2160-721-000	PULLEY FLANGE	プーリフランジ	(1)
20		SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	(3)
21		E3931-750-000	PULLEY WASHER	プーリスラストワッシャ	(2)
22		E2160-721-000	PULLEY FLANGE	プーリフランジ	(1)
23		SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	(3)
24		SB-8160001-00	BEARING	ころがり軸受	(2)
25		400-01063	RAIL PLATE RL(L)	レールプレート RL (L)	(1)
26		400-00828	CONVEYOR RAIL	コンベアレール	(1)
27		SL-6031492-TN	SCREW M3 L=14	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 1 4	(4)
28		SM-6040802-TN	SCREW	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 8	(8)
29		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
30		E2111-715-0A0	CONVEYOR PULLEY ASM.	搬送プーリ (組)	(2)
31		WP-0430800-SC	WASHER M4	平座金小形丸 M 4	(2)
32	#01	401-47007	CONVEYOR_RAIL_M	コンベアレール M	(1)
33	#01	SM-6040802-TN	SCREW M4X0.7 L=8	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 8	(1)
34	#01	401-47008	PWB_GUIDE_M	PWB ガイド M	(1)
35	#01	SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	(4)
36		E2046-725-000	PWB INNER	PWB インナ	(1)
37	#02	401-46988	CONVEYOR_RAIL_RC_ASM_L	コンベアレール RC 組 L	(1)
38	#01	401-46976	CONVEYOR_RAIL_RC_ASM_M	コンベアレール RC 組 M	(1)
39		SM-8040602-TP	SCREW M4X0.7 L=6	止めねじ	(2)
40		401-46999	SAFETY_BAR	安全バー	(1)
41		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
42	#01	E2124-721-000	PWB GUIDE PLATE RA	PWB ガイドプレート RA	(4)
43	#01	SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	(6)
44		E2111-715-0A0	CONVEYOR PULLEY ASM.	搬送プーリ (組)	(4)
45		WP-0430800-SC	WASHER M4	平座金小形丸 M 4	(4)
46		SM-4040855-SC	SCREW	なべ小ねじ M 4 L = 8	(4)
47	#02	401-46997	RAIL_GUIDE_R_L	レールガイド R L	(1)
48	#01	401-46996	RAIL_GUIDE_R_M	レールガイド R M	(1)
49		E4105-729-0A0	SHAFT SUPPORT B ASM.	シャフトサポート組	(2)
50		SM-8030302-TP	SCREW M3X0.5 L=3	止めねじ M 3 X 0. 5 L = 3	(2)
51	#02	401-47010	CONVEYOR_RAIL_C_L	コンベアレール C L	(1)
52	#01	401-47009	CONVEYOR_RAIL_C_M	コンベアレール C M	(1)
53		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
54		400-00812	RAIL GUIDE SHAFT	レールガイドシャフト	(2)
55	#01	E2123-721-000	PWB GUIDE PLATE F	PWB ガイドプレート F	(2)
56	#01	SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	(4)
57	#02	E2123-721-000	PWB GUIDE PLATE F	PWB ガイドプレート F	(2)
58	#02	SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	(12)
59		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(17)
NOTE(注記)			#01....TYPE M	M 仕様	
			#02....TYPE L	L 仕様	

*INSTALLATION POSITION AND DIRECTION VARY IF THE PWB TRANSFER
REFERENCE IS DIFFERENT.
基板搬送基準が異なると取付位置、方向が変わります。

基板搬送関係 (4)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#02	401-14267	RAIL_PLATE_RR_ASM_L	レールプレート RR 組 L	1
2	#01	401-46978	RAIL_PLATE_RR_ASM	レールプレート RR 組	1
3		400-00828	CONVEYOR RAIL	コンベアレール	(1)
4		SB-8160001-00	BEARING	ころがり軸受	(2)
5		SM-4040855-SC	SCREW	なべ小ねじ M 4 L = 8	(2)
6		E2089-721-0A0	CONVEYOR PULLEY B ASM.	搬送プーリ B 組	(1)
7		E2055-721-000	PULLEY SPACER	プーリスパース	(1)
8		SM-4042501-SC	SCREW M4X0.7 L=25	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 2 5	(2)
9		WP-0430801-SC	WASHER M4	平座金 M 4	(2)
10		WS-0410002-KN	SPRING WASHER M4	ばね座金 M 4	(2)
11		NM-6040001-SC	NUT M4X0.7 TYPE1	六角ナット M 4 X 0. 7 1 種	(2)
12		SM-6041002-TN	BOLT	六角穴ボルト	(8)
13		400-00839	DRIVE PULLEY R ASM	ドライブプーリ R 組	(2)
14		400-00840	DRIVE PULLEY R	ドライブプーリ R	(1)
15		E2160-721-000	PULLEY FLANGE	プーリフランジ	(1)
16		SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	(3)
17		SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	(6)
18		E2160-721-000	PULLEY FLANGE	プーリフランジ	(2)
19		SL-6031492-TN	SCREW M3 L=14	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 1 4	(4)
20		SL-6041092-TN	SCREW M4 L=10	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 1 0	(2)
21		E2111-715-0A0	CONVEYOR PULLEY ASM.	搬送プーリ (組)	(2)
22		WP-0430800-SC	WASHER M4	平座金小形丸 M 4	(2)
23		400-01062	SUPPORT PLATE RR ASM(L)	サポートプレート RR 組 (L)	(1)
24		E2111-715-0A0	CONVEYOR PULLEY ASM.	搬送プーリ (組)	(5)
25		WP-0430800-SC	WASHER M4	平座金小形丸 M 4	(5)
26		SM-4040855-SC	SCREW	なべ小ねじ M 4 L = 8	(5)
27		400-01062	SUPPORT PLATE RR ASM(L)	サポートプレート RR 組 (L)	(1)
28		E2111-715-0A0	CONVEYOR PULLEY ASM.	搬送プーリ (組)	(1)
29		WP-0430800-SC	WASHER M4	平座金小形丸 M 4	(1)
30		400-01061	RAIL PLATE RR(L)	レールプレート RR (L)	(1)
31	#01	SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	(4)
32	#01	401-47007	CONVEYOR_RAIL_M	コンベアレール_M	(1)
33	#01	SM-6040802-TN	SCREW M4X0.7 L=8	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 8	(1)
34	#01	401-47008	PWB_GUIDE_M	PWB ガイド_M	(1)
35		E2046-725-000	PWB INNER	PWB インナ	(1)
36		400-01065	RAIL STAND RL(L)	レールスタンド RL (L)	1
37		SL-6052092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	2
38	#02	400-01002	GUIDE SHAFT ASM(L)	ガイドシャフト 組 (L)	4
39	#01	400-00845	GUIDE SHAFT ASM	ガイドシャフト組	4
40		E2209-725-000	GUIDE SHAFT	ガイドシャフト	(1)
41		SL-6051292-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(1)
42		SL-6052042-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
43		WP-0501046-SC	WASHER 5 X 14 X 1	平座金 5 X 1 4 X 1	(2)
44		SL-6042092-TN	SCREW M4 L=20	座金付き六角穴ボルト	4
45		401-46998	CONVEYOR_SUPPORT_PLATE	コンベアサポートプレート	1
46		400-01066	RAIL STAND RR(L)	レールスタンド RR (L)	1
47		SL-6052092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	2

NOTE(注記)

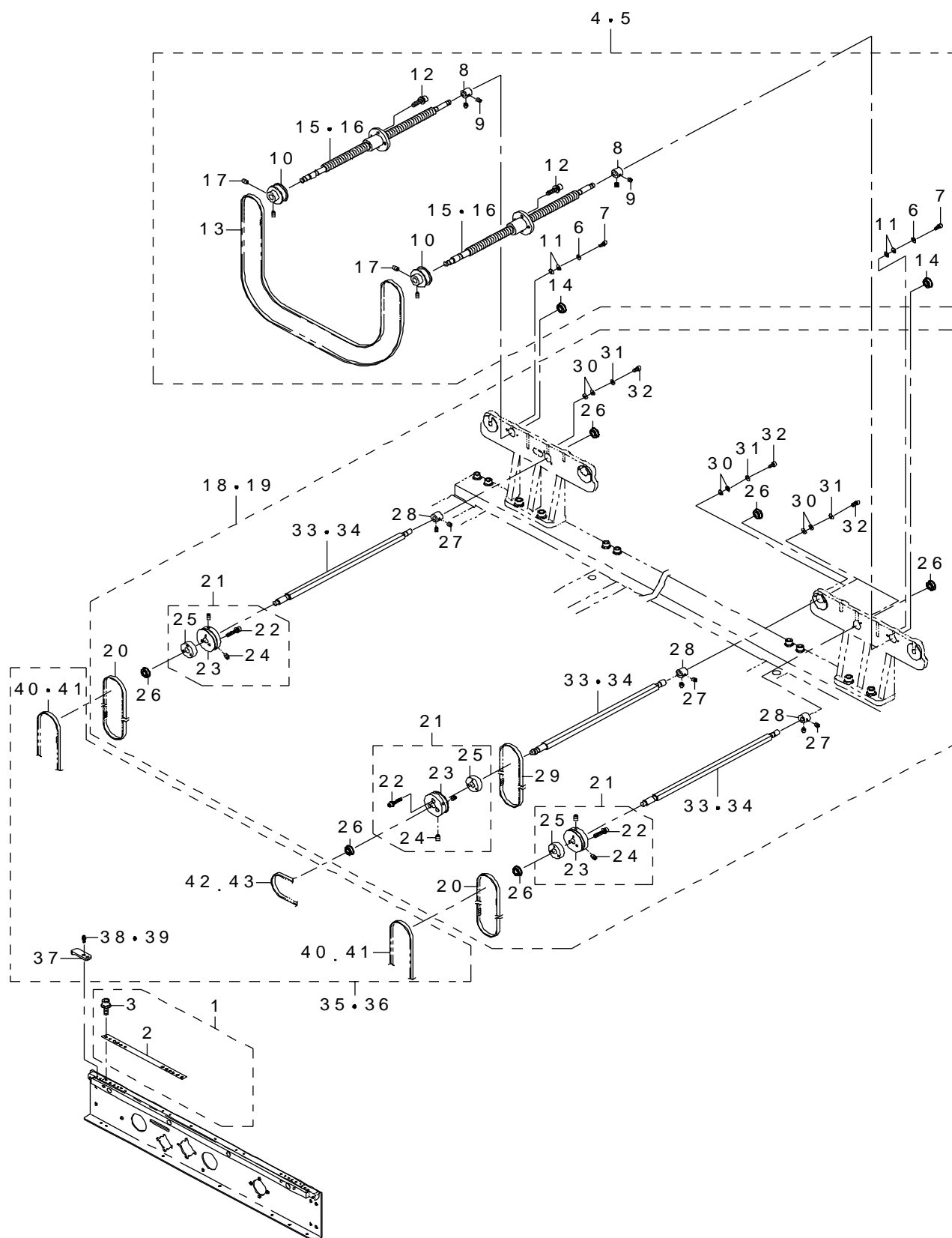
#01.....TYPE M
#02.....TYPE L

M 仕様
L 仕様

*INSTALLATION POSITION AND DIRECTION VARY IF THE PWB TRANSFER
REFERENCE IS DIFFERENT.
基板搬送基準が異なると取付位置、方向が変わります。

32.PWB CONVEYOR COMPONENTS(5)

基板搬送関係 (5)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-00860	PWB GUIDE ASM	PWB ガイド組	1
2		400-00861	PWB GUIDE U	PWB ガイド U	(8)
3		SL-6031092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(16)
4	#01	401-10130	SCREW SHAFT ASM M	スクリウシャフト組 M	1
5	#02	400-01003	SCREW SHAFT ASM(L)	スクリウシャフト組 (L)	1
6		WP-0330516-SC	WASHER 3.3X8X0.5	平座金 3.3 X 8 X 0.5	(4)
7		SM-6030602-TN	SCREW M3X6	六角穴ボルト M 3 X 6	(4)
8		E2141-721-000	STOPPER COLLAR	ストッパカラー	(2)
9		SM-8040402-TP	SCREW M4X0.7 L=4	止めねじ M 4 X 0.7 L = 4	(4)
10		E2156-721-000	PULLEY A	プーリ A	(2)
11		WP-0320500-SF	WASHER 3.2X7X0.5	平座金小形丸 M 3	(8)
12		SL-6041692-TN	SCREW M4 L=16	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 16	(8)
13		E2146-721-000	TIMING BELT	タイミングベルト	(1)
14		SB-1080002-00	SIDE BEARING	サイドベアリング	(4)
15		400-15578	SCREW SHAFT(L)	スクリウシャフト (L)	(2)
16	#01	400-15577	SCREW SHAFT	スクリウシャフト	(2)
17		SM-8040602-TP	SCREW M4X0.7 L=6	止めねじ	(4)
18	#02	400-54803	DRIVE SHAFT ASM L(6)	ドライブシャフト組 L (6)	1
19	#01	401-10194	DRIVE SHAFT ASM M	ドライブシャフト組 M	1
20		400-46033	DRIVE BELT S(6)	ドライブベルト S (6)	(2)
21		400-00849	DRIVE PULLEY F ASM	ドライブプーリ F 組	(3)
22		SL-6031642-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(3)
23		400-00850	DRIVE PULLEY F	ドライブプーリ F	(1)
24		SM-8040602-TP	SCREW M4X0.7 L=6	止めねじ	(2)
25		400-00851	MOTOR PULLEY B	モータプーリ B	(1)
26		SB-1080002-00	SIDE BEARING	サイドベアリング	(6)
27		SM-8040402-TP	SCREW M4X0.7 L=4	止めねじ M 4 X 0.7 L = 4	(6)
28		E2141-721-000	STOPPER COLLAR	ストッパカラー	(3)
29		400-01005	DRIVE BELT C(L)	ドライブベルト C (L)	(1)
30		WP-0320500-SF	WASHER 3.2X7X0.5	平座金小形丸 M 3	(12)
31		WP-0330516-SC	WASHER 3.3X8X0.5	平座金 3.3 X 8 X 0.5	(6)
32		SM-6030602-TN	SCREW M3X6	六角穴ボルト M 3 X 6	(6)
33	#02	E2152-721-000	DRIVE SHAFT C	ドライブシャフト C	(3)
34	#01	E2004-725-000	DRIVE SHAFT C	ドライブシャフト C	(3)
35	#02	400-01068	CONVEYOR BELT ASM(L)	コンベアベルト組 (L)	1
36	#01	401-14259	CONVEYOR BELT ASM M	コンベアベルト組 M	1
37	#02	E2046-725-000	PWB INNER	PWB インナ	(12)
38		SL-4031091-SC	SCREW M3 L=10	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 10	(8)
39	#02	SL-6031092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(16)
40	#02	400-00863	CONVEYOR BELT S	コンベアベルト S	(4)
41	#01	401-13953	CONVEYOR BELT S M	コンベアベルト S M	(4)
42	#02	400-01070	CONVEYOR BELT C(L)	コンベアベルト C (L)	(2)
43	#01	401-13952	CONVEYOR BELT C M	コンベアベルト C M	(2)
		NOTE(注記)	#01....TYPE M #02....TYPE L	M 仕様 L 仕様	

*INSTALLATION POSITION AND DIRECTION VARY IF THE PWB TRANSFER REFERENCE IS DIFFERENT.
基板搬送基準が異なると取付位置、方向が変わります。

基板搬送関係 (6)

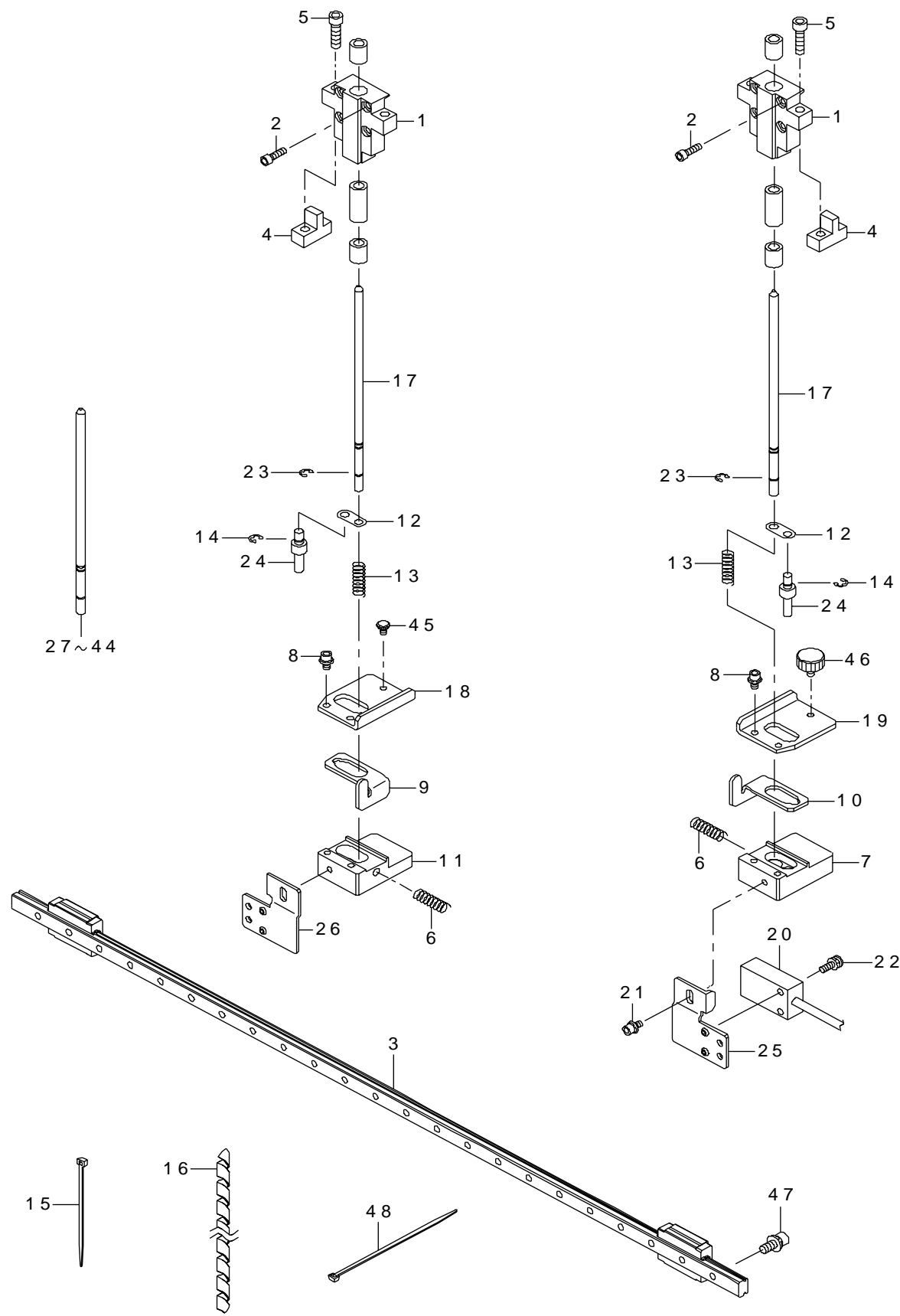


REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#02	401-47006	RAIL_SUPPORT_L	レールサポート L	1
2	#01	401-47005	RAIL_SUPPORT_M	レールサポート M	1
3		400-93940	CONVEYOR MOTOR ASM L	コンベアモータ組 L	1
4		400-93941	CONVEYOR MOTOR C ASM L	コンベアモータ C 組 L	(1)
5		400-00870	MOTOR PULLEY C	モータプーリ C	(1)
6		SM-8030602-TP	SCREW M3X0.5 L=6	止めねじ M 3 X 0. 5 L = 6	(3)
7		400-00869	MOTOR ADJUST PLATE	モータアジャストプレート	(1)
8		400-48074	CENTER MOTOR ASM	センタモータ組	(1)
9		SL-6041242-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
10		400-01009	MOTOR BRACKET C(L)	モータブラケット C (L)	(1)
11		SL-6051292-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
12		400-93942	CONVEYOR MOTOR LR ASM L	コンベアモータ L R 組 L	(2)
13		400-48074	CENTER MOTOR ASM	センタモータ組	(2)
14		SM-4054501-SC	SCREW M5X0.8 L=45	なべ小ねじ M 5 X 0. 8 L = 4 5	(4)
15		400-00870	MOTOR PULLEY C	モータプーリ C	(1)
16		SM-8030602-TP	SCREW M3X0.5 L=6	止めねじ M 3 X 0. 5 L = 6	(3)
17		400-46034	MOTOR BRACKET S(6)	モータブラケット S (6)	(1)
18		WS-0510002-KN	SPRING WASHER M5	ばね座金 M 5	(4)
19		SL-6051492-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
20		SL-6051092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(8)
21		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	2
22		SL-6051092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	2
		NOTE(注記)	#01.....TYPE M #02.....TYPE L	M 仕様 L 仕様	

*INSTALLATION POSITION AND DIRECTION VARY IF THE PWB TRANSFER
REFERENCE IS DIFFERENT.
基板搬送基準が異なると取付位置、方向が変わります。

34.PWB CONVEYOR COMPONENTS(7)

基板搬送関係 (7)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-00887	GUIDE BLOCK A ASM	ガイドブロック A 組	2
2	#03	SM-6031002-TN	SCREW M3 L=10	六角穴ボルト M 3 L = 1 0	6
3	#03	401-10735	LINEAR WAY CP	リニアウェイ CP	1
4		400-00877	GUIDE BLOCK CLAMP	ガイドブロッククランプ	2
5		SM-6041602-TN	SCREW M4 X 16	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 1 6	2
6	#03	400-15793	LOCK SPRING	ロックスプリング	2
7	#03	L1792-721-000	DAMPER BLOCK R	ダンパブロック R	1
8	#03	SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	4
9	#03	400-00891	STOPER SLIDE LEVER L	ストップスライドレバー L	1
10	#03	400-00897	STOPER SLIDE LEVER R	ストップスライドレバー R	1
11	#03	L179E-621-000	DAMPER BLOCK L	ダンパーブロック L	1
12	#03	400-00978	DAMPER LOCK LINK	ダンパロックリンク	2
13	#03	400-00950	DAMPER SPRING	ダンパスプリング	2
14	#03	RE-0300000-K0	E-RING 3	E 形止め輪 3	6
15	#03	EA-9500B00-00	CABLE BAND	結束バンド 6 0	1
16	#03	HX-0031400-00	SPIRAL TABE	スパイラルチューブ	0. 3
17	#03	400-01081	CENTERING PIN 4.0	センタリングピン 4. 0	2
18	#03	400-15791	DAMPER PLATE L	ダンパープレート L	1
19	#03	400-15792	DAMPER PLATE R	ダンパープレート R	1
20	#03	400-92576	T.PIN SENS ASM	ティーピンセンサ組	1
21	#03	SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	1
22	#03	SL-4031091-SC	SCREW M3 L=10	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 1 0	2
23	#03	RE-0300000-K0	E-RING 3	E 形止め輪 3	2
24	#03	400-00896	DAMPER LOCK PIN	ダンパロックピン	2
25	#01	E2148-721-000	SENSOR BRACKET R	センサブラケット R	1
26	#02	E2147-721-000	SENSOR BRACKET L	センサブラケット L	1
27	#03	400-01087	CENTERING PIN 3.4	センタリングピン3. 4	1
28	#03	400-01088	CENTERING PIN 3.3	センタリングピン3. 3	1
29	#03	400-01089	CENTERING PIN 3.2	センタリングピン3. 2	1
30	#03	400-01090	CENTERING PIN 3.1	センタリングピン3. 1	1
31	#03	400-01091	CENTERING PIN 3.0	センタリングピン3. 0	1
32	#03	400-01092	CENTERING PIN 2.9	センタリングピン2. 9	1
33	#03	400-01093	CENTERING PIN 2.8	センタリングピン2. 8	1
34	#03	400-01094	CENTERING PIN 2.7	センタリングピン2. 7	1
35	#03	400-01095	CENTERING PIN 2.6	センタリングピン2. 6	1
36	#03	400-01096	CENTERING PIN 2.5	センタリングピン2. 5	1
37	#03	400-01097	CENTERING PIN 2.0	センタリングピン2. 0	1
38	#03	400-01098	CENTERING PIN 1.9	センタリングピン1. 9	1
39	#03	400-01099	CENTERING PIN 1.8	センタリングピン1. 8	1
40	#03	400-01082	CENTERING PIN 3.9	センタリングピン3. 9	1
41	#03	400-01083	CENTERING PIN 3.8	センタリングピン3. 8	1
42	#03	400-01084	CENTERING PIN 3.7	センタリングピン3. 7	1
43	#03	400-01085	CENTERING PIN 3.6	センタリングピン3. 6	1
44	#03	400-01086	CENTERING PIN 3.5	センタリングピン3. 5	1
45	#03	E2141-725-000	BU HAND KNOB S	BU ハンドノブ S	1
46	#03	E2076-721-000	BU HAND KNOB	BU ハンドノブ	1
47	#03	SM-6030802-TN	SCREW	六角穴ボルト	14
48	#03	EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	8

NOTE(注記)

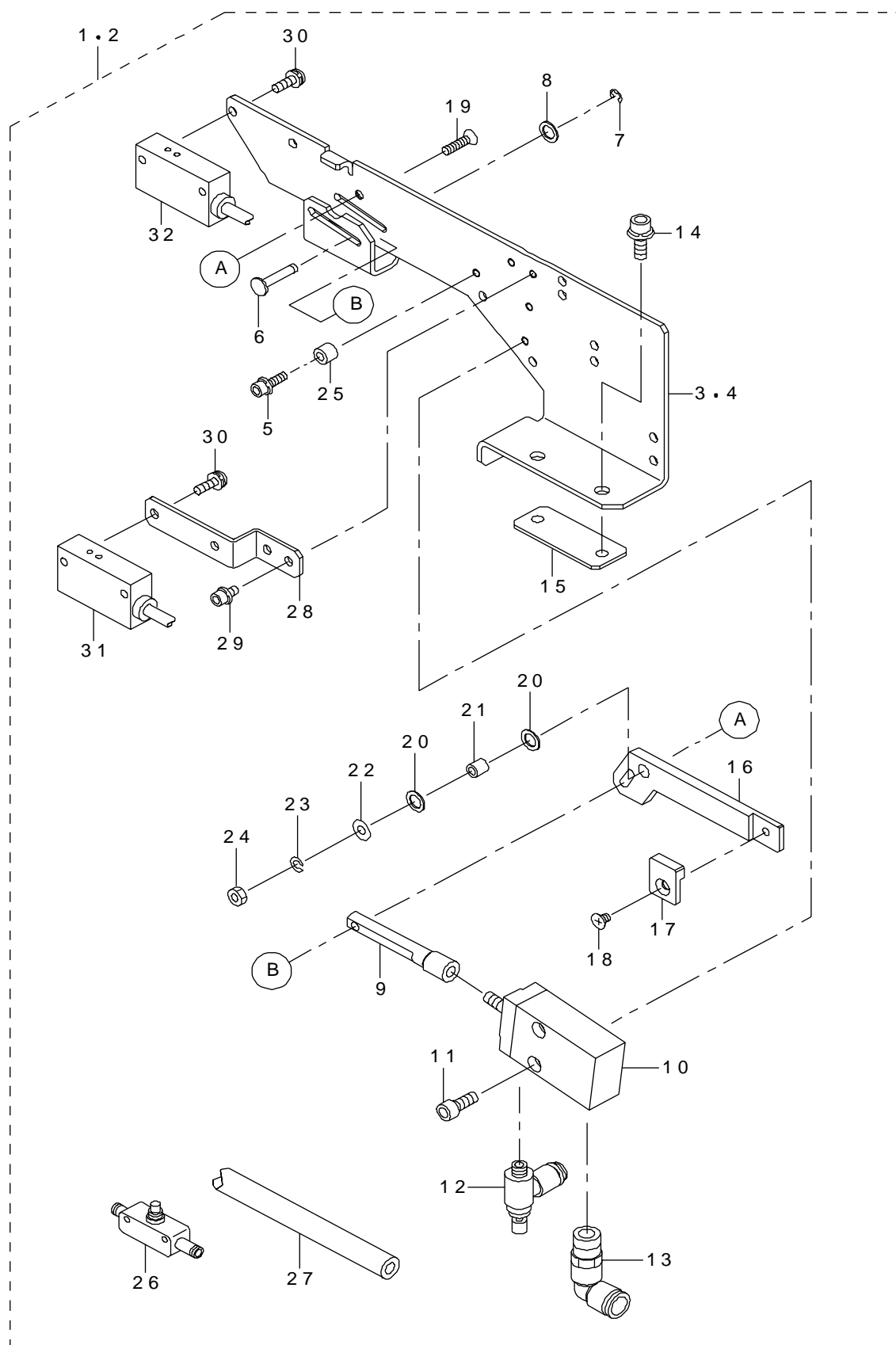
#01....OPTIONAL PARTS
(FOR FRONT・LEFT-RIGHT)
(FOR REAR・RIGHT-LEFT)
#02....OPTIONAL PARTS
(FOR FRONT・RIGHT-LEFT)
(FOR REAR・LEFT-RIGHT)
#03....OPTIONAL PARTS

オプション部品
(手前・左右用)
(奥・右左用)
オプション部品
(手前・右左用)
(奥・左右用)
オプション部品

*INSTALLATION POSITION AND DIRECTION VARY IF THE PWB TRANSFER
REFERENCE IS DIFFERENT.
基板搬送基準が異なると取付位置、方向が変わります。

35.PWB CONVEYOR COMPONENTS(8)

基板搬送関係 (8)

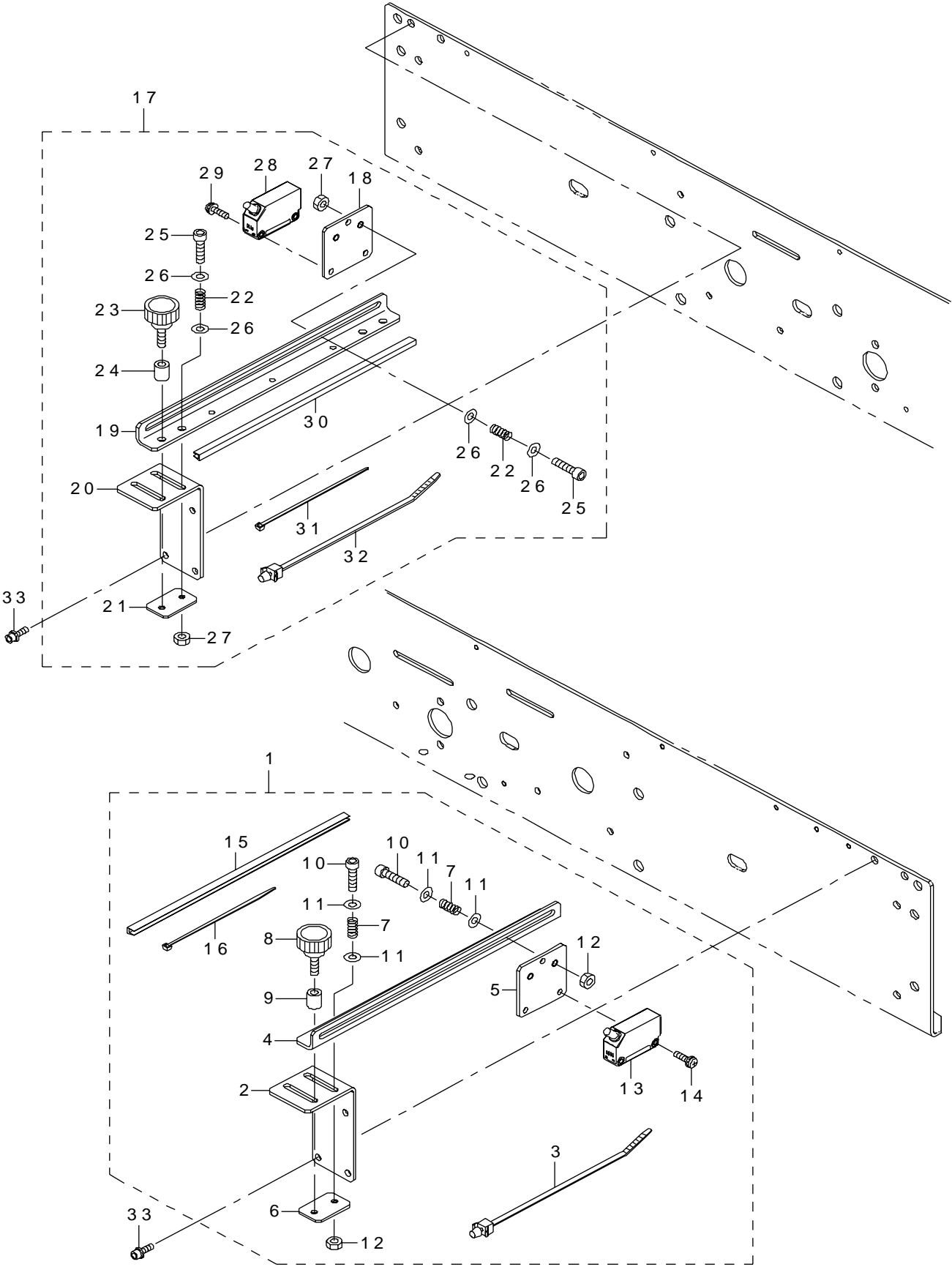


REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#02	401-46966	STOPPER_L_ASM	ストッパー L 組	1
2	#01	401-46965	STOPPER_R_ASM	ストッパー R 組	1
3	#02	401-47004	STOPPER_FRAME_L	ストッパフレーム L	(1)
4	#01	401-47003	STOPPER_FRAME_R	ストッパフレーム R	(1)
5		SL-6030842-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト	(1)
6		400-00910	STOPPER PIN	ストッパピン	(1)
7		RE-0200000-K0	E-RING 2	E 形止め輪 2	(1)
8		WP-0320501-SC	WASHER M3	平座金 3. 2 X 7 X 0. 5	(1)
9		400-00911	STOPER CONNECT	ストッパコネクタ	(1)
10		PA-1002008-A0	AIR CYLINDER	エアシリンダ	(1)
11		SM-6031402-TN	SCREW M3X0.5 L=8	六角穴ボルト	(2)
12		PC-0105080-00	SPEED CONTROLLER	スピードコントローラ	(1)
13		PJ-3040405-11	ELBOW UNION	エルボユニオン	(1)
14		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
15		E2169-721-000	HOLD PLATE	ホールドプレート	(1)
16		400-00909	STOPER	ストッパ	(1)
17		E2233-725-000	STOPPER CHIP	ストッパチップ	(1)
18		SM-1030401-SE	SCREW M3 L=4	皿ねじ M 3 X 0. 5 L = 4	(1)
19		SM-1031201-SC	SCREW M3X0.5 L=12	皿小ねじ M 3 X 0. 5 L = 1 2	(1)
20		E2039-721-000	WASHER A	スラストワッシャ A	(2)
21		E2038-721-000	STOPPER COLLAR	ストッパカラー	(1)
22		WP-0330516-SC	WASHER 3.3X8X0.5	平座金 3. 3 X 8 X 0. 5	(1)
23		WS-0310002-KN	SPRING WASHER M3	ばね座金 3. 1 X 5. 9 X 0. 7	(1)
24		NM-6030001-SC	NUT M3X0.5 TYPE1	六角ナット M 3 X 0. 5 1 種	(1)
25		400-23788	STOPER SPACER	ストッパスペーサ	(1)
26		PC-0124010-00	SPEED CONTROLLER	スピードコントローラ	(1)
27		BT-0400251-EA	TUBE HOSE, BLUE	ウレタンホース 青	(0.5)
28		401-47001	CO_SENSOR_BR	CO センサ BR	(1)
29		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(2)
30		SL-4031091-SC	SCREW M3 L=10	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 1 0	(4)
31		401-35828	LR WAIT COUT SENS ASM	LR ウェイト COUT センサ組	(1)
32		401-10065	STOP SENSOR ASM	STOP センサ組	(1)
		NOTE(注記)	#01....FOR FRONT・LEFT-RIGHT #02....FOR FRONT・RIGHT-LEFT	手前・左右用 手前・右左用	

*INSTALLATION POSITION AND DIRECTION VARY IF THE PWB TRANSFER
REFERENCE IS DIFFERENT.
基板搬送基準が異なると取付位置、方向が変わります。

36.PWB CONVEYOR COMPONENTS(9)

基板搬送関係 (9)



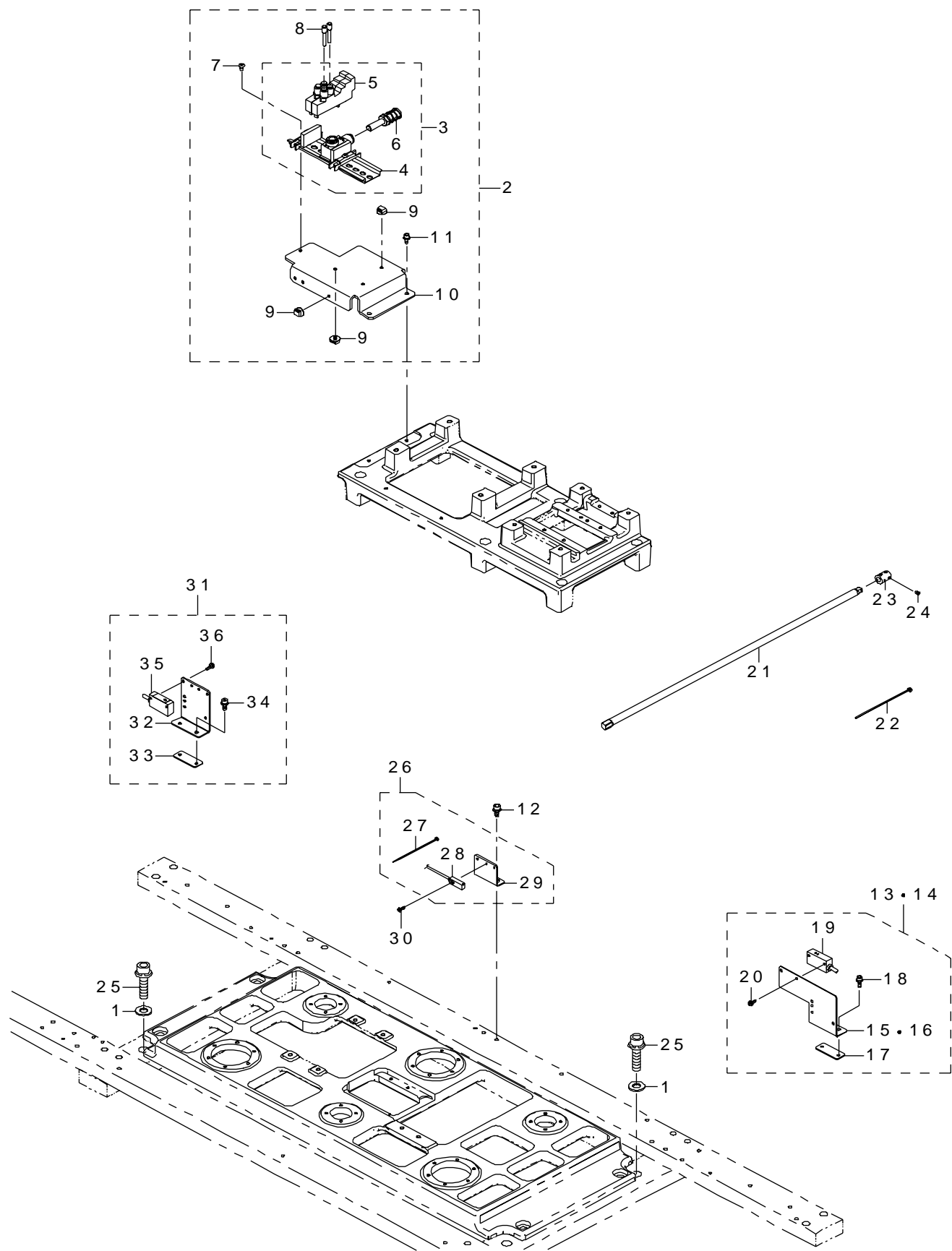
REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-46961	LEFT_SENS_UNIT	レフトセンサユニット	1
2		401-46990	SENSOR_BR_A	センサ BR __ A	(1)
3		HX-0044000-00	CABLE BAND	束線バンド	(1)
4		401-46991	SENSOR_BR_B	センサ BR __ B	(1)
5		401-46992	SIDE_SENSOR_BR	サイドセンサ BR	(1)
6		400-01076	SENSOR_SLIDE_PLATE	センサスライドプレート	(1)
7		400-00912	SENSOR_ADJUST_SPRING	センサアジャストスプリング	(3)
8		G6518-880-000	SET_PICK-UP	セットツマミ	(1)
9		400-58815	SPACER	スペーサ	(1)
10		SM-6041602-TN	SCREW M4 X 16	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 1 6	(3)
11		WP-0430801-SC	WASHER M4	平座金 M 4	(6)
12		NM-6040002-SE	NUT M4X0.7	六角ナット M 4 X 0. 7 2 種	(3)
13		401-46441	SIDE_SENSOR_CABLE_ASM	サイドセンサケーブル組	(1)
14		SL-4031091-SC	SCREW M3 L=10	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 1 0	(2)
15		HX-0036700-0A	BUSH	ブッシュ	(0.16)
16		EA-9500B00-00	CABLE BAND	結束バンド 6 0	(5)
17		401-46962	RIGHT_SENS_UNIT	ライトセンサユニット	1
18		401-46992	SIDE_SENSOR_BR	サイドセンサ BR	(1)
19		401-46991	SENSOR_BR_B	センサ BR __ B	(1)
20		401-46990	SENSOR_BR_A	センサ BR __ A	(1)
21		400-01076	SENSOR_SLIDE_PLATE	センサスライドプレート	(1)
22		400-00912	SENSOR_ADJUST_SPRING	センサアジャストスプリング	(3)
23		G6518-880-000	SET_PICK-UP	セットツマミ	(1)
24		400-58815	SPACER	スペーサ	(1)
25		SM-6041602-TN	SCREW M4 X 16	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 1 6	(3)
26		WP-0430801-SC	WASHER M4	平座金 M 4	(6)
27		NM-6040002-SE	NUT M4X0.7	六角ナット M 4 X 0. 7 2 種	(3)
28		401-46441	SIDE_SENSOR_CABLE_ASM	サイドセンサケーブル組	(1)
29		SL-4031091-SC	SCREW M3 L=10	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 1 0	(1)
30		HX-0036700-0A	BUSH	ブッシュ	(0.16)
31		EA-9500B00-00	CABLE BAND	結束バンド 6 0	(5)
32		HX-0044000-00	CABLE BAND	束線バンド	(1)
33		SL-6031092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	4

NOTE(注記)

*INSTALLATION POSITION AND DIRECTION VARY IF THE PWB TRANSFER
REFERENCE IS DIFFERENT.
基板搬送基準が異なると取付位置、方向が変わります。

37.PWB CONVEYOR COMPONENTS(10)

基板搬送関係 (10)

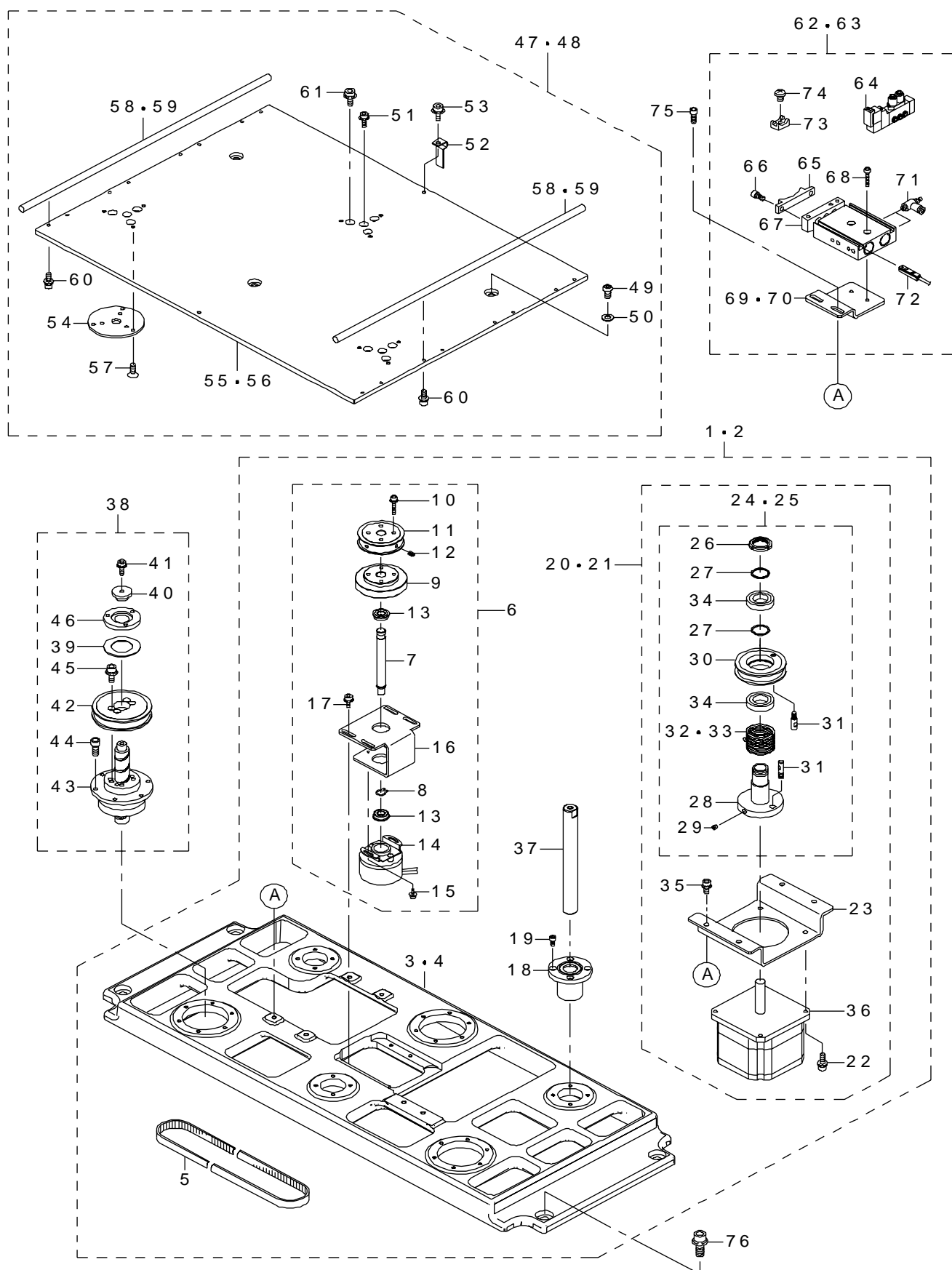


REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		WP-1052001-SC	WASHER 10,5X21X2	平座金みがき丸 M 1 0	4
2		401-46967	CONVEYOR_VALVE_UNIT	コンベア バルブ ユニット	1
3		401-46964	MANIFOLD_VALVE_ASM	マニホールドバルブ組	(1)
4		PV-9150050-00	SOLENOID VALVE INSTALLING BASE	電磁弁取付けベース	(1)
5	#01	PV-1502093-00	5 PORT ELECTROMAGNETIC VALVE	5ポート電磁弁	(2)
6		PX-0500030-00	SILENCER	サイレンサ	(1)
7		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M 4 L = 6	(2)
8		PX-5000140-00	PLUG	止め栓	(2)
9		HX-0070600-0A	MOUNT BASE	マウントベース	(3)
10		401-47000	CONVEYOR_VALVE_STAGE	コンベアバルブステージ	(1)
11		SL-6041092-TN	SCREW M4 L=10	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 1 0	(2)
12		SL-6051092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	2
13	#02	401-46981	WAIT_SENSOR_UNIT_ML	ウェイトセンサーユニット ML	1
14	#02	401-46982	WAIT_SENSOR_UNIT_MR	ウェイトセンサーユニット MR	1
15	#02	401-47011	WAIT_SENSOR_BR_ML	ウェイトセンサ BR ML	(1)
16	#02	401-47012	WAIT_SENSOR_BR_MR	ウェイトセンサ BR MR	(1)
17		E2169-721-000	HOLD PLATE	ホールドプレート	(1)
18		SL-6041292-TN	SCREW M4 L=12	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 1 2	(2)
19		401-35828	LR WAIT COUT SENS ASM	L R ウェイト C O U T センサ組	(1)
20		SL-4031091-SC	SCREW M3 L=10	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 1 0	(2)
21		400-93920	HANDLE SHAFT	ハンドルシャフト	1
22		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	40
23		400-13197	CONVEYOR COUPLING	コンベアカプリング	1
24		SM-8050502-TP	SCREW M5 L=5	止めねじ	4
25		SL-6104042-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	4
26		401-46963	BU_HOME_SENSOR_BR_ASM	BU ホームセンサ BR 組	1
27		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	(1)
28		401-29042	AWC/BU ORG SENSOR CABLE ASM	AWC / BU ORG センサワイヤー組	(1)
29		401-46994	BU_SENSOR_BR	BU センサーブラケット	(1)
30		SM-4030801-SC	SCREW M3X0.5 L=8	なべ小ねじ M 3 X 0. 5 L = 8	1
31	#03	401-46989	WAIT_SENSOR_UNIT_L	ウェイトセンサーユニット L	1
32	#03	401-47013	WAIT_SENSOR_BR	ウェイトセンサ BR	(1)
33		E2169-721-000	HOLD PLATE	ホールドプレート	(1)
34		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
35		401-35828	LR WAIT COUT SENS ASM	L R ウェイト C O U T センサ組	(1)
36		SL-4031091-SC	SCREW M3 L=10	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 1 0	(1)
		NOTE(注記)	#01....WHEN OPTIONAL VCS IS ON, IT IS NECESSARY TO ADD ONE ELECTROMAGNETIC VALVE #02....TYPE M #03....TYPE L	オプション VCS が付いている場合は、 電磁弁を1つ追加する必要があります。 M 仕様 L 仕様	

*INSTALLATION POSITION AND DIRECTION VARY IF THE PWB TRANSFER
REFERENCE IS DIFFERENT.
基板搬送基準が異なると取付位置、方向が変わります。

38.PWB CONVEYOR COMPONENTS(11)

基板搬送関係 (1 1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#03	401-34642	BU_UNIT_M	B U ユニット M	1
2	#04	401-34644	BU_UNIT_L	B U ユニット L	1
3	#03	401-06043	BU BASE M	B U ベース M	(1)
4	#04	401-06045	BU BASE L	B U ベース L	(1)
5	#03	401-06047	BU TIMING BELT M	B U タイミングベルト M	(1)
6		400-93903	ENCORDER UNIT	エンコーダユニット	(1)
7		400-93905	ENCORDER SHAFT	エンコーダシャフト	(1)
8		RC-0100001-KP	SNAP RING M10	C 形止め輪 9. 3	(1)
9		400-93906	STOPPER DISC	ストッパディスク	(1)
10		SL-6042092-TN	SCREW M4 L=20	座金付き六角穴ボルト	(4)
11		400-93612	ENCORDER PULLEY	エンコーダプーリー	(1)
12		SM-8040602-TP	SCREW M4X0.7 L=6	止めねじ	(2)
13		SB-1100005-00	BEARING	ころがり軸受	(2)
14		E9433-729-0A0	BU ENC ASM.	B U E N C 組	(1)
15		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(2)
16		400-93904	ENCORDER BR	エンコーダブラケット	(1)
17		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
18		SB-8160001-00	BEARING	ころがり軸受	(3)
19		SM-6040802-TN	SCREW M4X0.7 L=8	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 8	(12)
20	#03	401-12719	BU MOTOR UNIT M	B U モータユニット M	(1)
21	#04	400-93901	BU MOTOR UNIT	バックアップモータユニット	(1)
22		SL-6051692-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
23		400-93902	BU MOTOR BR	バックアップモータブラケット	(1)
24	#03	401-12720	TORQUE SUPPORT UNIT	トルクサポートユニット	(1)
25	#04	L177E-621-0A0	TORQUE SUPPORT UNIT	トルクサポートユニット	(1)
26		E4156-729-000	NUT (M17X1)	ナット (M 1 7 X 1)	(1)
27		E4144-729-000	THRUST COLLAR	スラストカラー	(2)
28		L177E-621-000	TORQUE SUPPORT	トルクサポート	(1)
29		SM-8050402-TP	SCREW	止めねじ	(2)
30		L177E-721-000	SPT TBL MOTOR PULLEY	S P T テーブルモータープーリー	(1)
31		E4142-729-000	STOPPER PIN	ストッパピン	(2)
32	#03	E4141-729-000	TORSION SPRING	トーションスプリング	(1)
33	#04	L177E-821-000	TORTION SPRING	トーションスプリング	(1)
34		SB-1170001-00	BEARING	ころがり軸受	(2)
35		SL-6051292-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
36		400-48076	BACK UP MOTOR ASM	バックアップモータ組	(1)
37		401-22963	BU_GUIDE_SHAFT	B U ガイドシャフト	(3)
38	#01	400-82786	STBL BALL SCREW UNIT	S T B L ボールネジユニット	3
39		L177E-021-000	HOLDER CUSHION	ホルダークッション	(1)
40		E4124-729-000	SHAFT HOLDER	シャフトホルダー	(1)
41		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
42		L177E-221-000	SPT TBL PULLEY	S P T テーブルプーリー	(1)
43		L176E-821-000	SPT TBL BALL SCREW	S P T テーブルボールスクリュー	(1)
44		SM-6041002-TN	BOLT	六角穴ボルト	(18)
45		SL-6041642-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
46		L176E-921-000	CLAMP HOLDER	クランプホルダー	(1)
47	#02	401-46979	SUPPORT_TABLE_M_ASM	サポートテーブル M 組	1
48	#04	401-46980	SUPPORT_TABLE_L_ASM	サポートテーブル L 組	1
49		SM-3061252-TN	SCREW M6 L=12	丸ねじ M 6 L = 1 2	(3)
50		WP-0651001-SC	WASHER	平座金	(3)
51		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(3)
52		401-47002	BU_SENSOR_DOG	B U センサドグ	(1)
53		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(1)
54		L177E-121-000	BALL SCREW SUPPORT PLATE	ボールスクリューサポートプレート	(3)
55	#03	401-34595	SUPPORT_TABLE_M	サポートテーブル M	(1)
56	#04	401-34596	SUPPORT_TABLE_L	サポートテーブル L	(1)
57		SM-1040801-SC	SCREW M4X0.7 L=8	皿小ねじ M 4 X 0. 7 L = 8	(9)
58	#04	L176E-121-000	SIDE BEAM	サイドビーム	(2)
59	#03	401-10097	SIDE BEAM M	サイドビーム M	(2)
60		SL-6031092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(8)
61		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(9)
62	#06	401-14270	BU STOPER ASSY L	B U ストッパ組 L	1
63	#05	401-14269	BU STOPER ASSY M	B U ストッパ組 M	1
64		PV-1502090-00	5-PORT SOLENOID VALVE	5ポート電磁弁	(1)
65		400-00970	BU STOPER	B U ストッパ	(1)
66		SM-6051002-TN	SCREW	六角穴ボルト	(2)
67		PA-1501011-00	DUAL ROD CYLINDER	デュアルロッドシリンダ	(1)
68		SM-6042002-TN	SCREW	六角穴ボルト	(2)
69	#05	401-10099	BU STOPPER BR M	B U ストッパ B R M	(1)
70	#06	400-94746	BU STOPPER BR	バックアップストッパ B R	(1)
71		PC-0105080-00	SPEED CONTROLLER	スピードコントローラ	(2)
72		400-92574	BU LOCK SENS ASM	B U ロックセンサ組	(1)
73		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(1)
74		SM-4040801-SC	SCREW M4X0.7 L=8	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 8	(1)
75		SM-6051402-TN	SCREW M5 L=14	六角穴ボルト M 5 L = 1 4	2
76		SL-6082092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	4

NOTE(注記)

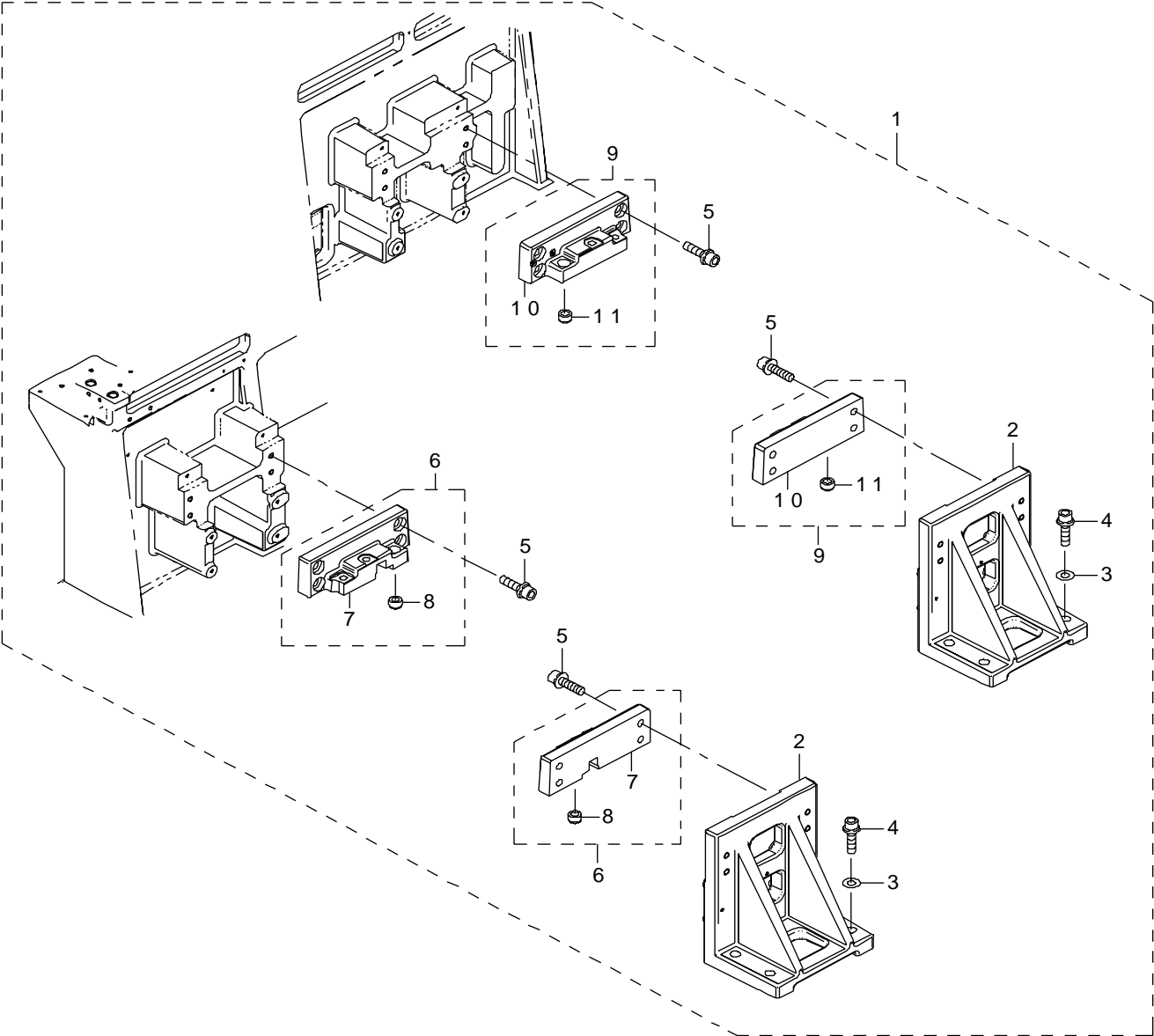
#01....FOR MARKET EXCHANGING
#02....FOR FRONT REFERENCE(M)
#03....TYPE M
#04....TYPE L
#05....TYPE M(EN)
#06....TYPE L(EN)

市場交換用
手前基準用 (M)
M 仕様
L 仕様
M 仕様 (EN)
L 仕様 (EN)

*INSTALLATION POSITION AND DIRECTION VARY IF THE PWB TRANSFER
REFERENCE IS DIFFERENT.
基板搬送基準が異なると取付位置、方向が変わります。

39.FEEDER BANK COMPONENTS(1)

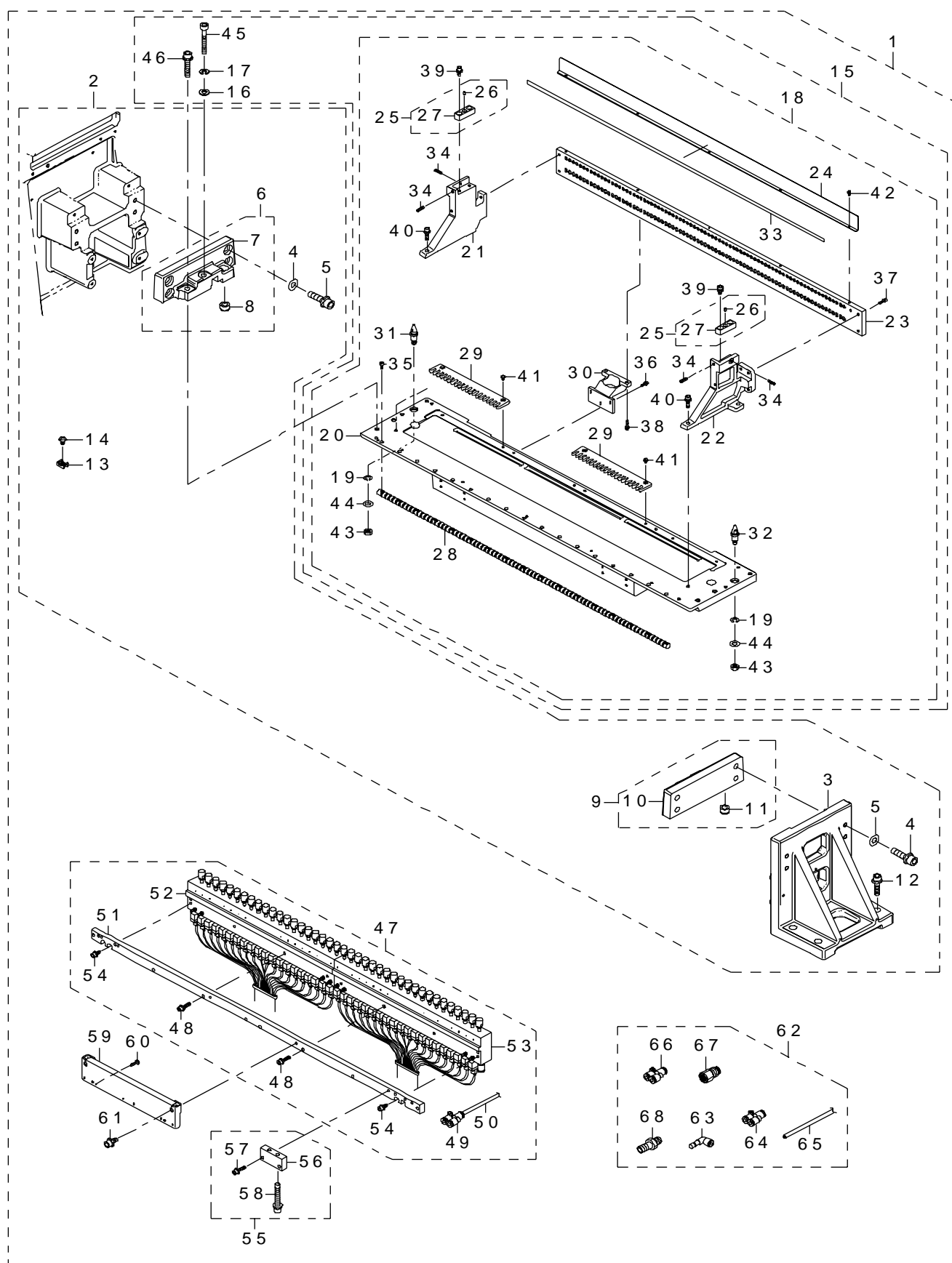
フィーダバンク関係 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-47411	BANK_SUPPORT_UNIT	バンクサポート組	1
2		401-09098	BANK SUP A	バンク SUP A	(2)
3		WP-1052001-SC	WASHER 10,5X21X2	平座金みがき丸 M 1 0	(8)
4		SL-6104042-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(8)
5		SL-6083092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(16)
6		401-47412	BANK_SUP_B_L_ASM	バンクサポート B _ L 組	(2)
7		401-47413	BANK_SUP_B_L	バンクサポート B _ L	(1)
8		E2623-721-000	BANK LOCATE BUSH B	バンクロケートブッシュ B	(1)
9		401-47415	BANK_SUP_B_R_ASM	バンクサポート B _ R 組	(2)
10		401-47416	BANK_SUP_B_R	バンクサポート B _ R	(1)
11		E2623-721-000	BANK LOCATE BUSH B	バンクロケートブッシュ B	(1)

40.FEEDER BANK COMPONENTS(2)

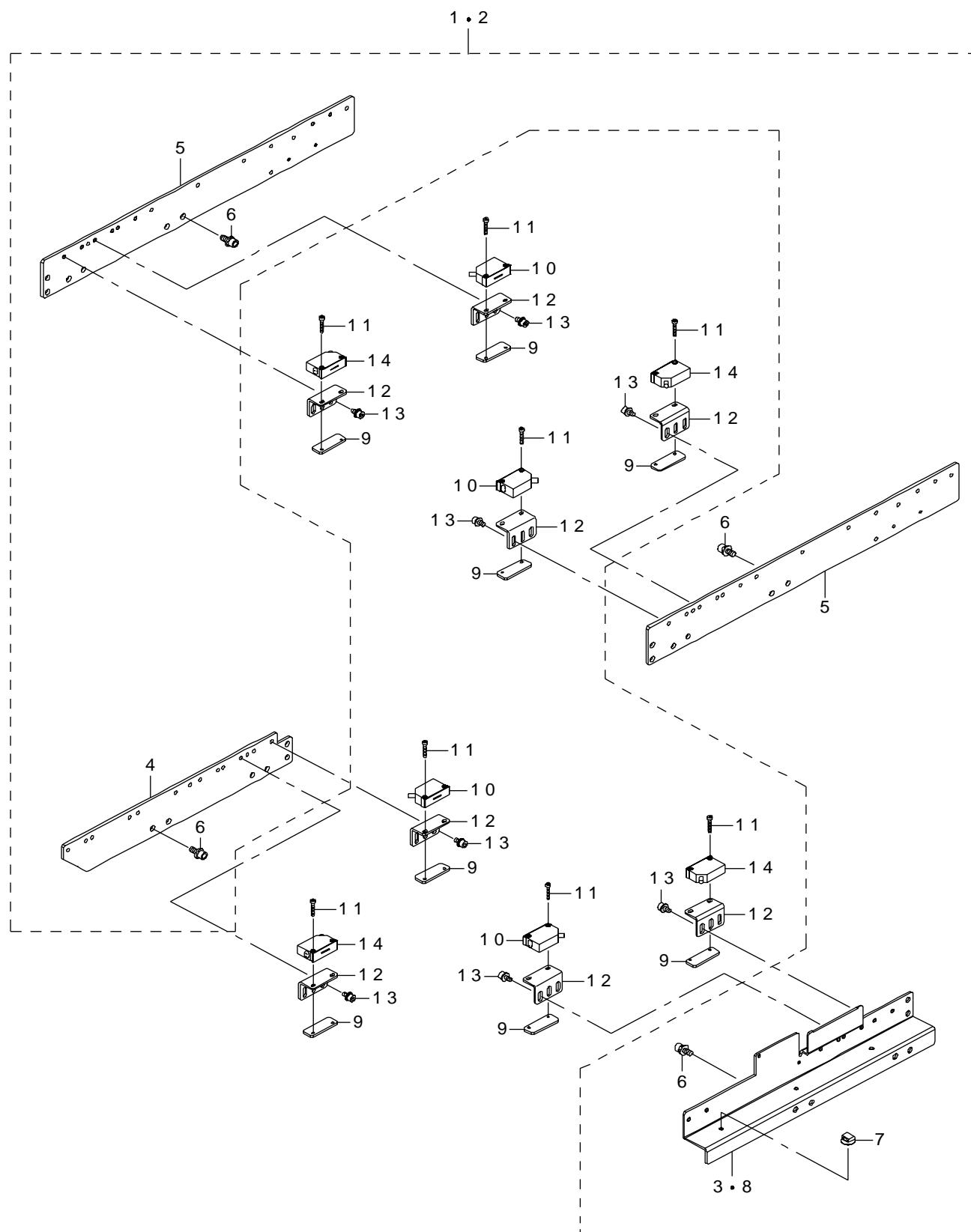
フィーダバンク関係 (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-14461	BANK UNIT FMSRMS	バンクユニット FMSRMS	1
2		401-47411	BANK_SUPPORT_UNIT	バンクサポート組	(1)
3		401-09098	BANK SUP A	バンクサポート A	(2)
4		SL-6104042-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(8)
5		WP-1052001-SC	WASHER 10	平座金みがき丸 M 10	(8)
6		401-47412	BANK_SUP_B_L_ASM	バンクサポート B __ L 組	(2)
7		401-47415	BANK_SUP_B_R_ASM	バンクサポート B __ R 組	(1)
8		E2623-721-000	BANK LOCATE BUSH B	バンクロケートブッシュ B	(1)
9		401-47415	BANK_SUP_B_R_ASM	バンクサポート B __ R 組	(2)
10		401-47416	BANK_SUP_B_R	バンクサポート B __ R	(1)
11		E2623-721-000	BANK LOCATE BUSH B	バンクロケートブッシュ B	(1)
12		SL-6083092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(8)
13		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(4)
14		SM-4040801-SC	SCREW M4X0.7 L=8	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 8	(4)
15		401-14142	M FIXED BANK UNIT	M 固定バンクユニット	(2)
16		WP-0841601-SC	WASHER M8	平座金みがき丸 M 8	(2)
17		WS-0820002-KN	SPRING WASHER M8	ばね座金 M 8	(2)
18		E2501-729-AA0	FEEDER BANK ASM	フィーダバンク組	(1)
19		WS-0820002-KN	SPRING WASHER M8	ばね座金 M 8	(2)
20		E2501-729-OB0	FEEDER BANK (30) COMPL	フィーダバンク結合	(1)
21		E2502-729-000	PLATE STAND L	プレートスタンド L	(1)
22		E2503-729-000	PLATE STAND R	プレートスタンド R	(1)
23		E2515-729-000	FIXING PLATE	フィクシングプレート	(1)
24		E2516-729-000	NUMBER PLATE	ナンバプレート	(1)
25		E2505-729-OA0	MARK ASM.	マーク組	(2)
26		E2601-725-000	MARK	マーク	(1)
27		E2505-729-000	MARK BASE	マークベース	(1)
28		E2504-729-000	LOCK SHAFT	ロックシャフト	(1)
29		E2513-729-000	FIXING PLATE B	フィクシングプレート B	(4)
30		E2608-721-000	PLATE SUPPORT	プレートサポート	(4)
31		E2609-721-000	BANK LOCATE PIN A	バンクロケートピン A	(1)
32		E2610-721-000	BANK LOCATE PIN B	バンクロケートピン B	(1)
33		400-98252	POSITION LABEL	ポジションラベル	(1)
34		SM-8041402-TP	SCREW M4X0.7 L=14	止めねじ M 4 X 0. 7 L = 1 4	(4)
35		SM-6040802-TN	SCREW M4X0.7 L=8	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 8	(17)
36		SL-6031292-TN	SCREW M3 L=12	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 1 2	(12)
37		SL-6041292-TN	SCREW M4 L=12	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 1 2	(5)
38		SL-6041692-TN	SCREW M4 L=16	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 1 6	(8)
39		SL-6041292-TN	SCREW M4 L=12	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 1 2	(4)
40		SL-6052092-TN	SCREW M5 L=20	座金付き六角穴ボルト M 5 L = 2 0	(4)
41		SM-4040655-SN	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	(8)
42		SM-6030552-KS	SCREW	平ねじ M 3 L = 5	(9)
43		NM-6080003-SC	NUT M8X1.25 TYPE3	六角ナット M 8 X 1. 2 5 3種	(2)
44		WP-0841601-SC	WASHER M8	平座金みがき丸 M 8	(2)
45		SM-6085002-TN	SCREW	六角穴ボルト	(2)
46		SL-6084092-TN	SCREW M8 L=40	座金付き六角穴ボルト M 8 L = 4 0	(2)
47		400-93831	DRIVE CYLINDER UNIT	ドライブシリンダユニット	(2)
48		SL-6052592-TN	SCREW M5 L=25	座金付き六角穴ボルト M 5 L = 2 5	(6)
49		PJ-3080600-03	UNION Y	ユニオンワイ	(1)
50		BT-0600400-EC	URETHANE TUBE BLUE 6X4	ポリウレタンチューブ 青 6 X 4	(0.8)
51		400-93843	DRIVER SUPPORT	ドライバサポート	(1)
52		400-00575	DRIVE CYLINDER L	ドライブシリンダ L	(1)
53		400-00576	DRIVE CYLINDER R	ドライブシリンダ R	(1)
54		SL-6051292-TN	SCREW M5 L=12	座金付き六角穴ボルト M 5 L = 1 2	(2)
55		E2634-721-OA0	DRIVER BRACKET SUPPORT A ASM.	ドライバブラケットサポート A 組	(2)
56		E2634-721-000	DRIVER BRACKET SUPPORT A	ドライバブラケットサポート A	(2)
57		SL-6052092-TN	SCREW M5 L=20	座金付き六角穴ボルト M 5 L = 2 0	(4)
58		SL-6053592-TN	SCREW M5 L=35	座金付き六角穴ボルト M 5 L = 3 5	(4)
59		400-26804	DS CONNECTOR BRACKET	DS コネクタブラケット	(2)
60		SM-4861001-SC	SCREW M2.6 L=10	なべ小ねじ M 2. 6 L = 1 0	(8)
61		SL-6051092-TN	SCREW M5 L=10	座金付き六角穴ボルト M 5 L = 1 0	(2)
62		400-93832	DC AIR PARTS	ドライブシリンダエアパーツ	(2)
63		PJ-3040600-01	REDUCER ELBOW	レデューサエルボ	(1)
64		PJ-3080600-03	UNION Y	ユニオンワイ	(1)
65		BT-0600400-EC	URETHANE TUBE BLUE 6X4	ポリウレタンチューブ 青 6 X 4	(4)
66		PJ-3080600-03	UNION Y	ユニオンワイ	(2)
67		PJ-3010651-06	FEMALE UNION	メスユニオン	(1)
68		E2904-700-000	SOCKET	ソケット	(1)

41.FEEDER BANK COMPONENTS(3)

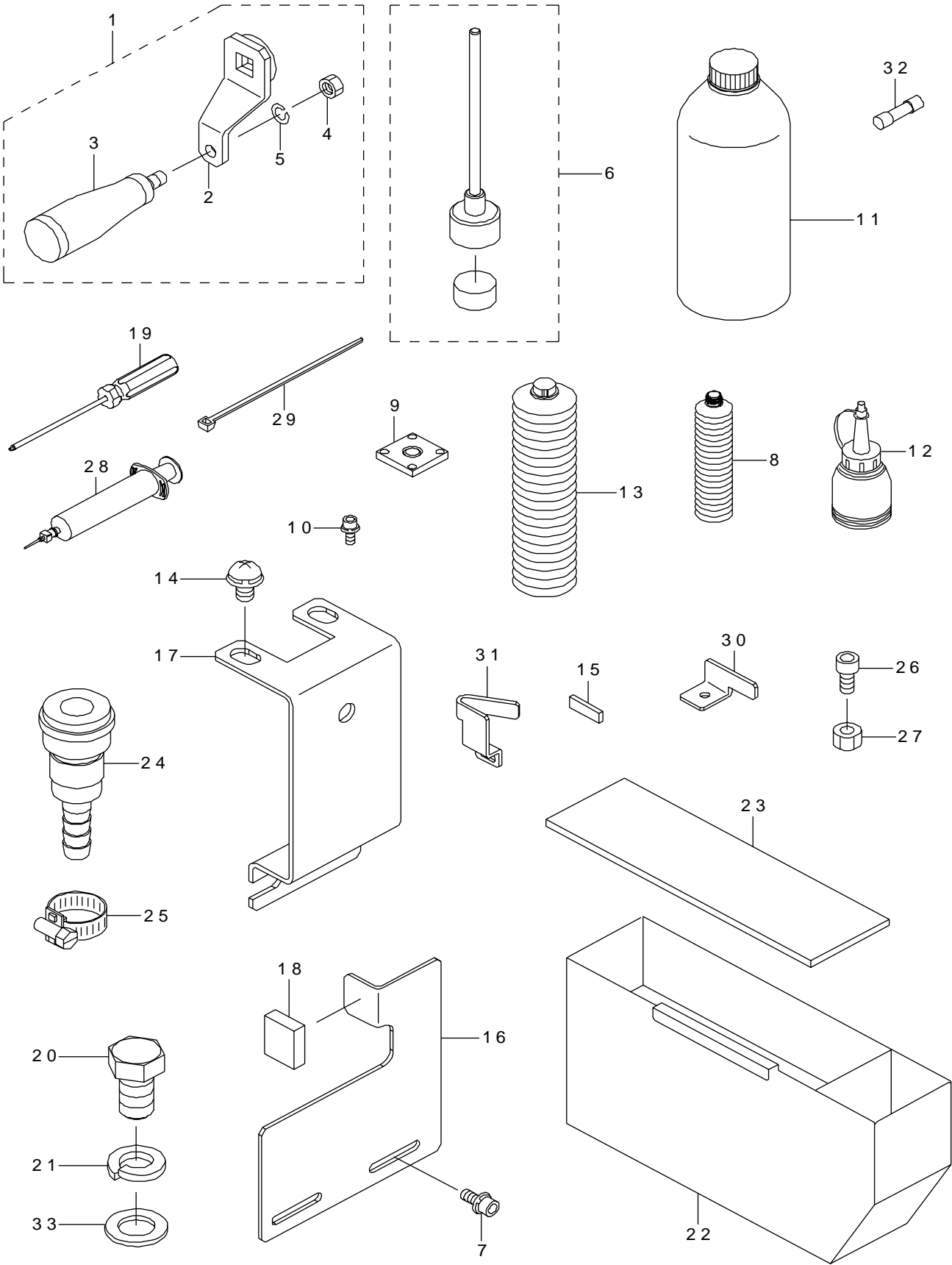
フィーダバンク関係 (3)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#02	401-47417	FEEDER_SENS_ASM_3020	フィーダセンサ組3020	1
2	#01	401-47418	FEEDER_SENS_ASM_3010	フィーダセンサ組3010	1
3	#02	401-47421	SENSOR_BR_RF_3020	センサBR__RF 3020	(1)
4	#02	401-47419	SENSOR_BR_F	センサBR__F	(1)
5		401-47420	SENSOR_BR_R	センサBR__R	(2)
6		SL-6051292-TN	SCREW M5 L=12	座金付き六角穴ボルト M5 L=12	(8)
7		HX-0070600-0A	MOUNT BASE	マウントベース	(2)
8	#01	401-47419	SENSOR_BR_F	センサBR__F	(1)
9		400-93993	NUT_PLATE	ナット_プレート	8
10		401-29057	SEPARATE SENSOR RECEIVER ASM	SEPARATE センサ受光組	4
11		SM-6851602-TN	BOLT	六角穴ボルト M2.5 L=16	16
12		401-28046	SENSOR_BRACKET_B	センサブラケット B	8
13		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	16
14		401-29058	SEPARATE SENSOR EMISSION ASM	SEPARATE センサ投光組	4
	NOTE(注記)		#01.....FOR 3010A	3010 A 用	
			#02.....FOR 3020VA,3020VRA	3020 VA, 3020 VRA 用	

42.ACCESSORIES PART COMPONENTS

梱包添付品関係



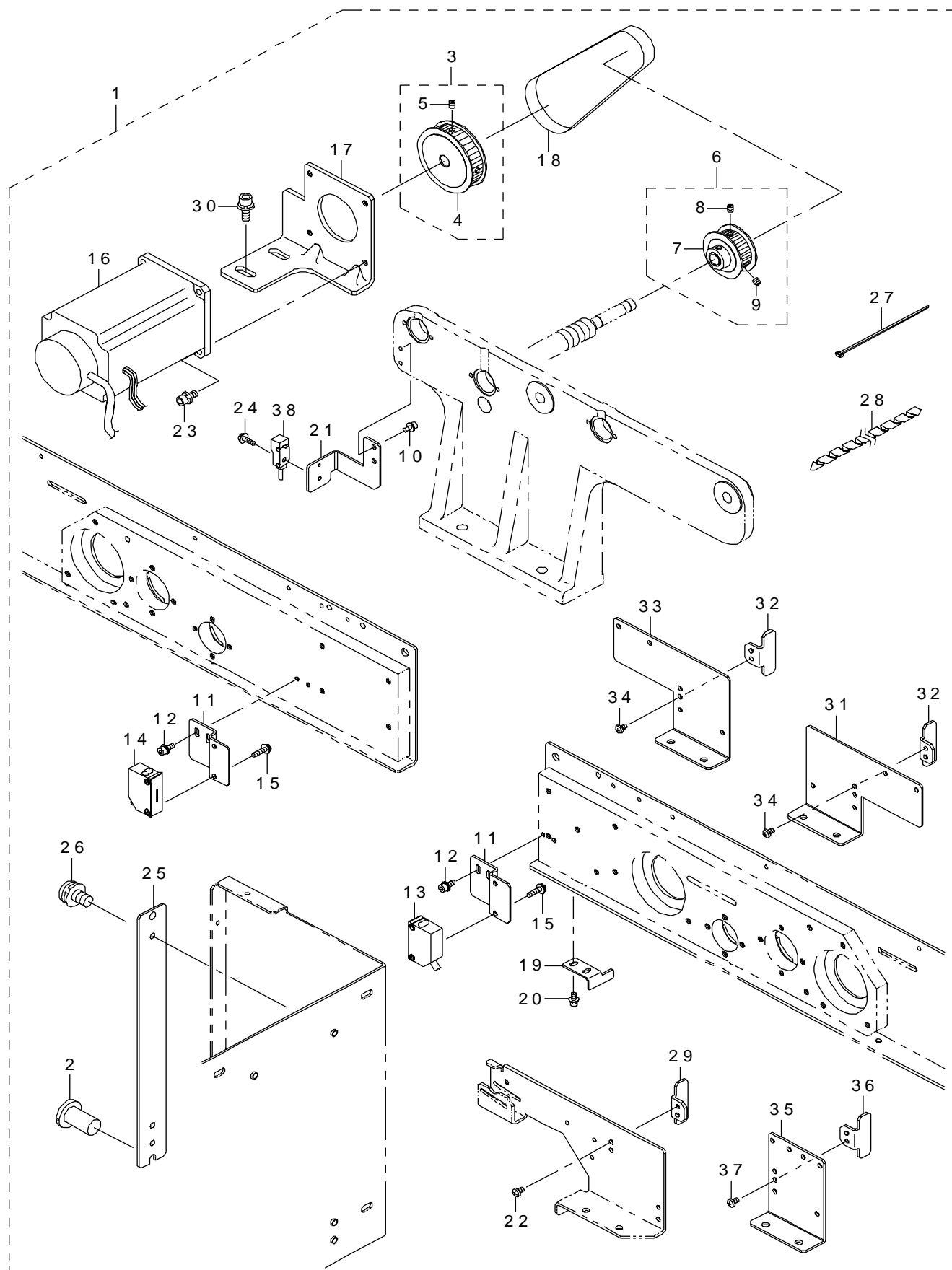
REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-72349	HAND KNOB ASM	ハンドノブ組	1
2		400-72363	HAND KNOB	ハンドノブ	(1)
3		400-72364	HAND KNOB ARM	ハンドノブアーム	(1)
4		NM-6050001-SC	NUT M5X0.8 TYPE1	六角ナット M 5 X 0. 8 1種	(1)
5		WS-0510002-KN	SPRING WASHER M5	ばね座金 M 5	(1)
6		400-34506	BACK UP PIN ASSEMBLY	バックアップピン組	12
7		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	2
8		400-94361	NSL GREASE	NSL グリス	1
9	#01	E5190-729-0A0	CAL PIECE	CAL ピース V 組	1
10		SL-6030892-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	7
11		MDF-RX1001L0-9	DEFRIX OIL NO1	デフレックスオイル NO 1	1
12		J1067-000-000	OILER	油差し	1
13		400-32449	6459 GREASE N	6 4 5 9 グリース N	1
14		SL-3061232-TN	SCREW M6 L=12	座金付きボタンボルト M 6 L = 1 2	8
15		400-46644	ZM RUBBER	ZM ラバー	1
16		401-46952	X_FIX_BR	X 固定ブラケット	1
17		401-06051	Y_FIX_BR_V2	Y 固定ブラケット V 2	1
18		E2424-725-000	STOPPER RUBBER R	ストッパゴム	2
19		J1080-000-000	BOLL SCREWDRIVER	ボールドライバ	1
20		288-46400	BOLT	六角ボルト (M 2 0)	4
21		288-46509	WASHER	平座金 (呼び 2 0)	4
22		400-45985	CHIP BOX	チップボックス	1
23		400-45986	CHIP BOX CUSHION	チップボックスクッション	1
24		PJ-0700000-01	SOCKET	ソケット	1
25		161-21907	HOSE BAND	ホースバンド	1
26		SM-6083002-TN	SCREW M8 L=30	六角穴ボルト M 8 L = 3 0	12
27		NM-6080002-SC	NUT M8	六角ナット M 8 2種	12
28		400-46643	CG2 GREASE	CG 2 グリース	1
29		EA-9500B02-00	CABLE BAND 150	結束バンド 1 5 0	10
30	#01	400-46529	IC ZM STOPPER	IC ZM ストッパー	1
31		400-46528	ZM STOPPER	ZM ストッパー	6
32		HF-0110025-S0	SLO-BLO FUSE	タイムラグヒューズ	3
33		288-46608	SPRING WASHER	ばね座金 (呼び 2 0)	4
	NOTE(注記)		#01.....IT IS ONE AT THE TIME OF 3020VA,3020VRA IT IS UNNECESSARY AT THE TIME OF 3010A	3 0 2 0 VA、3 0 2 0 VRA の時は一個 3 0 1 0 A の時は不要	

OPTION

オプション

43.AWC COMPONENTS

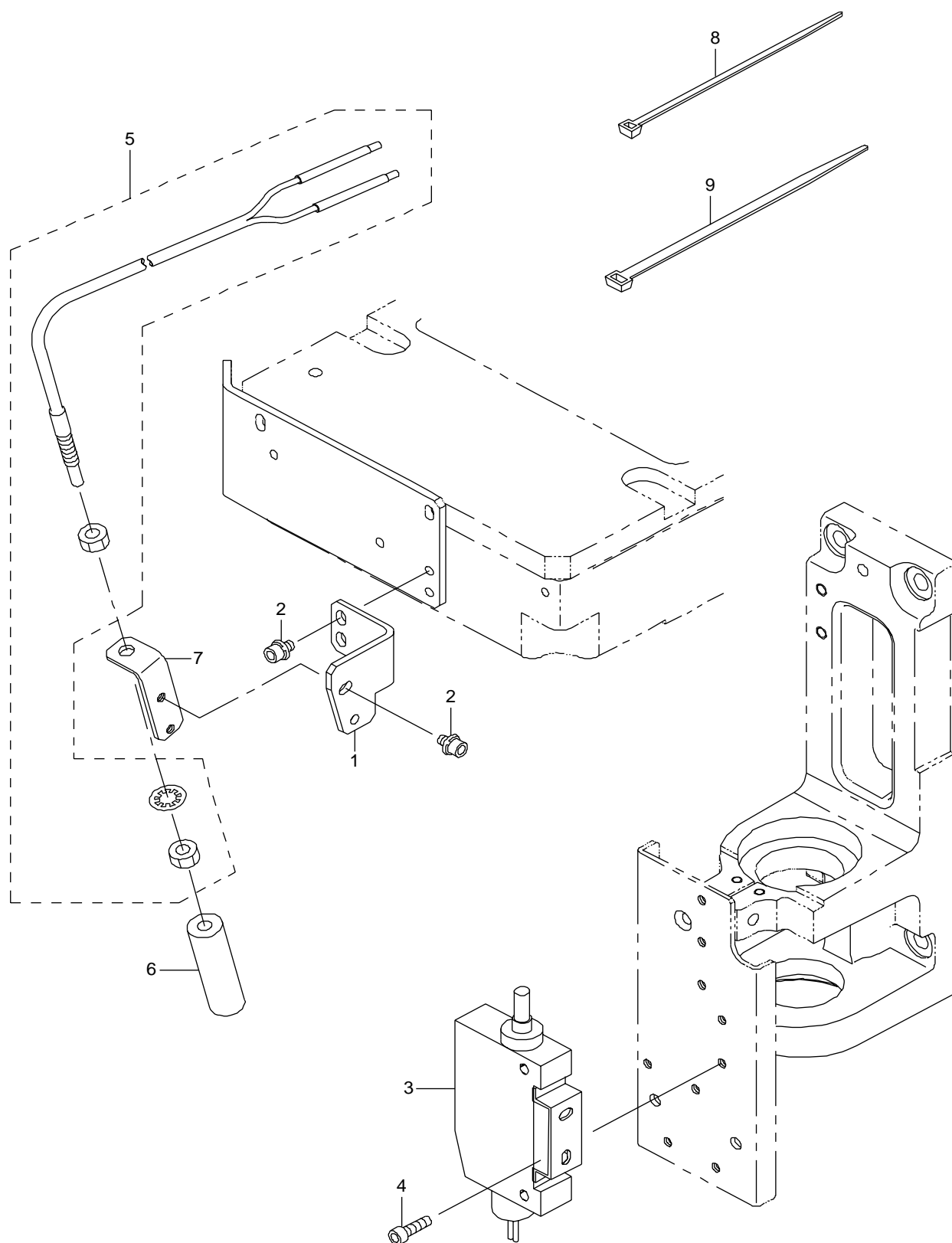
AWC 関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-47024	AWC_MECHANIC_ASM_V	自動幅調メカニク組__V	1
2		E1038-871-000	PLATEN LOCK CAM SCREW	プラテン ロックカム スクリユウ	(1)
3		400-00768	AWC PULLEY A ASM.	AWC プーリ A 組	(1)
4		E2153-725-000	AWC PULLEY A	AWC プーリ A	(1)
5		SM-8040602-TP	SCREW M4X0.7 L=6	止めねじ	(2)
6		400-00769	AWC PULLEY B ASM.	AWC プーリ B 組	(1)
7		E2154-725-000	AWC PULLEY B	AWC プーリ B	(1)
8		SM-8040402-TP	SCREW M4X0.7 L=4	止めねじ M 4 X 0. 7 L = 4	(2)
9		SM-8040602-TP	SCREW M4X0.7 L=6	止めねじ	(2)
10		LS-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(2)
11		401-47054	SENSOR_BR_AWC	センサブラケット AWC	(2)
12		SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	(4)
13		401-29058	SEPARATE SENSOR EMISSION ASM	SEPARATE センサ投光組	(1)
14		401-29057	SEPARATE SENSOR RECEIVER ASM	SEPARATE センサ受光組	(1)
15		SL-4031291-SC	SCREW M3X12	なべ小ねじセムス M 3 X 0. 5 L = 1 2	(4)
16		400-48077	AWC MOTOR ASM	幅調モータ組	(1)
17		E2163-725-000	AWC BRACKET E	AWC ブラケット E	(1)
18		E2160-725-000	AWC BELT (E)	AWC ベルト (E)	(1)
19		E2161-725-000	AWC OP DOG (E)	AWC OP ドグ (E)	(1)
20		SL-6030692-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(2)
21		401-47025	AWC_SENSOR_BR_B_E	AWC センサブラケット B __E	(1)
22		SM-4030501-SN	SCREW M3 L=5	なべ小ねじ M 3 X 0. 5 L = 5	(1)
23		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
24		SL-4031091-SC	SCREW M3 X 10	なべ小ねじセムス	(2)
25		400-00534	BACK UP DRIV PLATE	バックアップ D R I V プレート	(1)
26		SL-4041091-SC	SCREW M4 L=10	なべ小ねじ セムス M 4 X 0. 7 L = 1 0	(1)
27		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	(2)
28		HX-0052200-00	SPIRAL TUBE	スパイラルチューブ	(0.32)
29		400-65488	BU PIN SENSOR DOG	BU ピンセンサドグ	(1)
30		SL-6051492-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
31	#01	401-47011	WAIT_SENSOR_BR_ML	ウェイトセンサ BR __ML	(1)
32	#01	400-65488	BU PIN SENSOR DOG	BU ピンセンサドグ	(2)
33	#01	401-47012	WAIT_SENSOR_BR_MR	ウェイトセンサ BR __MR	(1)
34	#01	SM-4030501-SN	SCREW M3 L=5	なべ小ねじ M 3 X 0. 5 L = 5	(2)
35	#02	401-47013	WAIT_SENSOR_BR	ウェイトセンサ BR	(2)
36	#02	400-65488	BU PIN SENSOR DOG	BU ピンセンサドグ	(2)
37	#02	SM-4030501-SN	SCREW M3 L=5	なべ小ねじ M 3 X 0. 5 L = 5	(2)
38		401-29042	AWC/BU ORG SENSOR CABLE ASM	AWC / BU ORG センサワイヤー組	(1)
		NOTE(注記)	#01....TYPE M #02....TYPE L	M 仕様 L 仕様	

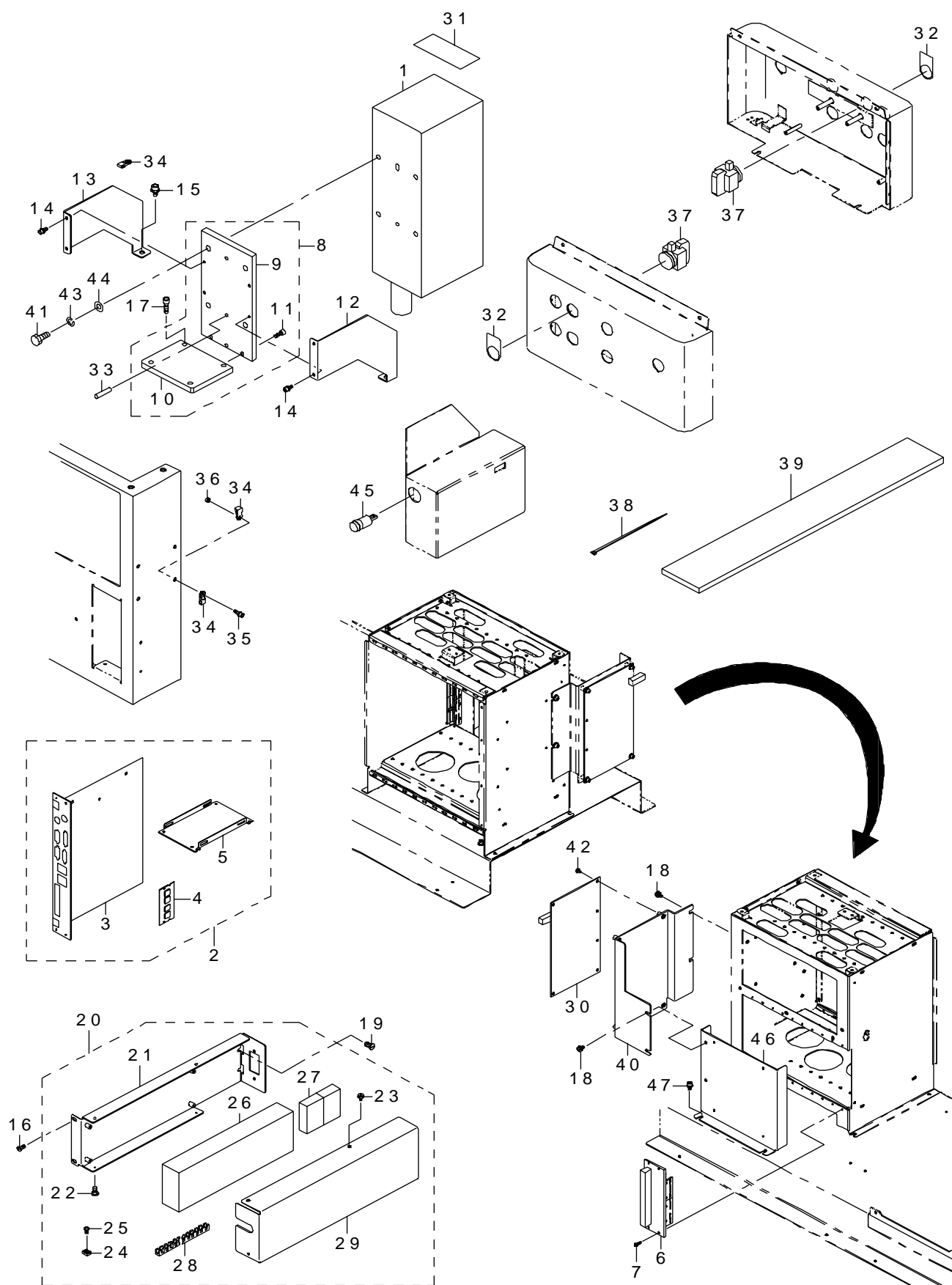
44.BAD MARK READER COMPONENTS

バッドマークリーダ関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-71599	BM ANGLE BR	BM アングルブラケット	1
2		SL-6030592-TN	SCREW M3 L=5	座金付き六角穴ボルト	4
3		400-47981	BAD MARK FIBER AMP ASM	バッドマークファイバアンブ組	1
4		SM-6030602-TN	SCREW M3X6	六角穴ボルト M 3 X 6	2
5		HD-0013100-40	SENSOR	ファイバユニット	1
6		E9638-729-000	FIBER LENS	ファイバレンズ	1
7		400-71565	BM HOLDER 3020	BM ホルダ 3 0 2 0	1
8		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	4
9		EA-9500B02-00	CABLE BAND 150	結束バンド 1 5 0	8

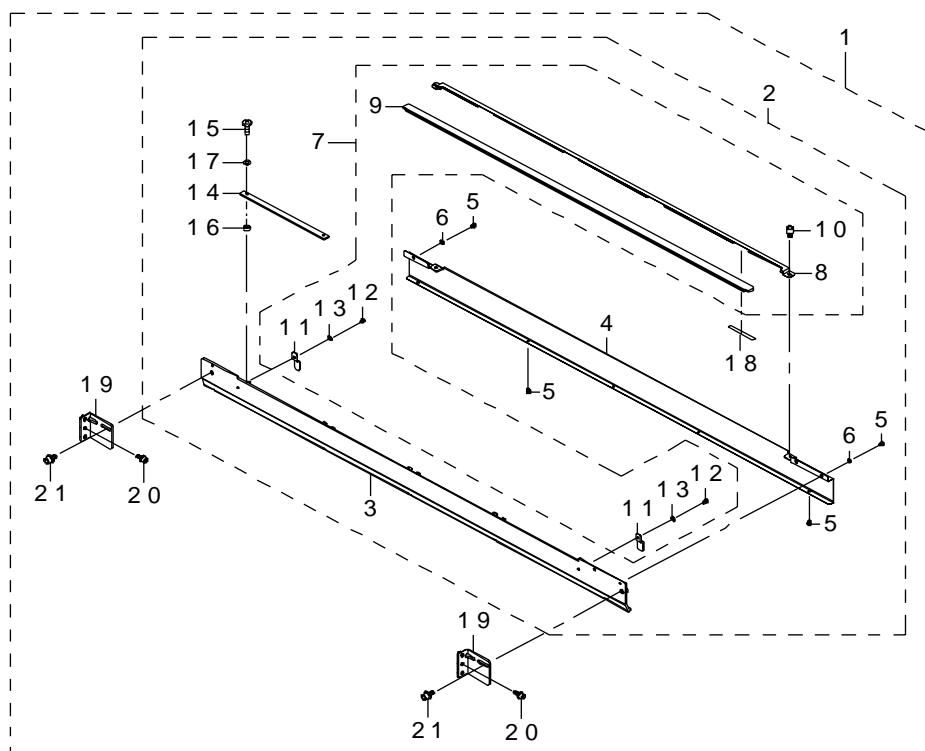
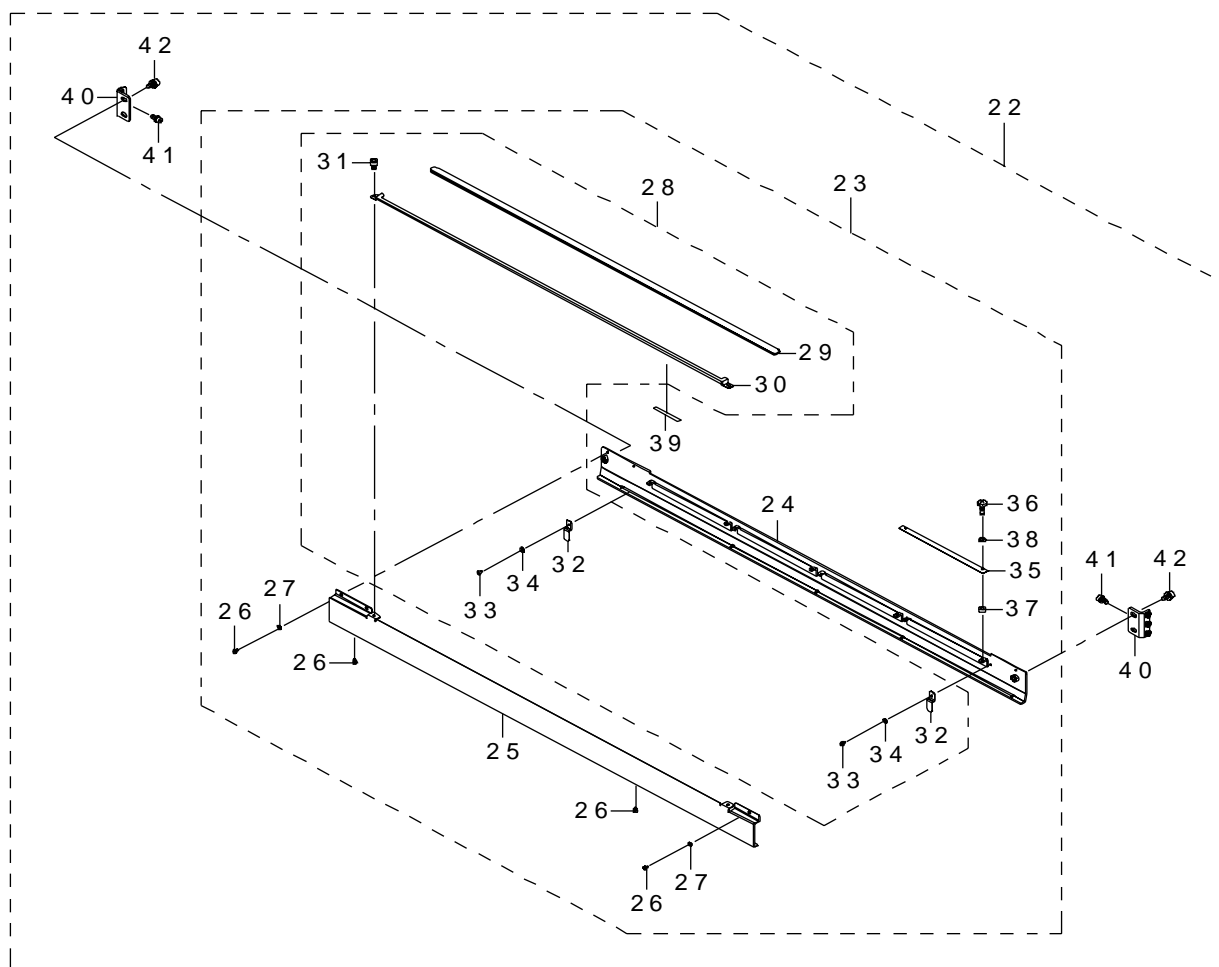
45.COPLANARITY UNIT コプラナリティユニット



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-97422	COPLANARITY SENSOR	コプラナリティセンサー	1
2		400-97624	COPLANARITY UNIT CPU ASM	コプラナリティユニット CPU 組	1
3		400-97209	CPU BOARD	CPU ボード	(1)
4		400-97878	DIMM 1GB	DIMM 1GB	(1)
5		401-09407	COPLA SSD BR	コプラ SSD ブラケット	(1)
6		400-97423	CPCI BACK BOARD	CPCI バックボード	1
7		SL-4851091-SC	SCREW	座金付きねじ	4
8		400-99486	COPLANARITY SENSOR BASE ASM	コプラナリティセンサベース組	1
9		400-94694	COPLA HOLD BLOCK	コプラホールドブロック	(1)
10		400-94690	COPLA HOLD BASE	コプラホールドベース	(1)
11		SM-6051202-TN	SCREW M5X0.8 L=12	六角穴ボルト M5 X 0.8 L=12	(3)
12		400-94691	COPLA BR R	コプラブラケット R	1
13		400-94692	COPLA BR L	コプラブラケット L	1
14		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	4
15		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	2
16		SM-4041001-SC	SCREW M4X0.7 L=10	なべ小ねじ M4 X 0.7 L=10	2
17		SM-6062002-TN	SCREW M6 L=20	六角穴ボルト M6 L=20	2
18		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M4 L=8	4
19		E1038-871-000	PLATEN LOCK CAM SCREW	プラテン ロックカム スクリュー	2
20		401-13994	COPLANARITY SENSOR PSU UNIT	コプラナリティセンサ電源ユニット	1
21		401-11658	COPLA POWER BOX BR	コプラ電源ボックス BR	(1)
22		E1038-871-000	PLATEN LOCK CAM SCREW	プラテン ロックカム スクリュー	(2)
23		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M4 L=8	(2)
24		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(4)
25		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M4 X 0.7 L=6	(4)
26		HX-0057700-00	POWER SUPPLY	電源	(1)
27		HA-0052700-00	CIRCUIT PROTECTOR	サーキットプロテクタ	(1)
28		E5348-033-100	CABLE PROTECTOR 106MM	ブッシュ	(0.12)
29		400-98182	COPLA POWER BOX COVER	コプラ電源ボックスカバー	(1)
30		400-97434	COPLA MONITOR SWITCH BOARD	コプラモニタ切り替えボード	1
31		400-99488	APERTURE LABEL	開口部ラベル	1
32		401-14258	COPLA OPTIN PLATE	コプラオプションプレート	2
33		PH-0600282-U0	PARALLEL PIN	平行ピン	2
34		HX-0034400-00	HARNESS PARTS	束線パーツ	4
35		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	1
36		NM-6040001-SC	NUT M4X0.7 TYPE1	六角ナット M4 X 0.7 1種	1
37		400-99903	PILOT LAMP	パイロットランプ	2
38		EA-9500B02-00	CABLE BAND 150	結束バンド 150	20
39		E4595-855-000	VAC SPONGE	VAC スポンジ	1
40		401-47570	COPLA_SELECT_PCB_BR	コプラセレクト PCB ブラケット	1
41		SM-9082003-SC	SCREW M8 L=20	六角ボルト	4
42		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M3 L=6	4
43		WP-0841601-SC	WASHER 8.4X17.4X1.6	平座金みがき丸 M8	4
44		WS-0820002-KN	SPRING WASHER M8	ばね座金 M8	4
45		401-13714	KEY SWITCH CABLE ASM	キースイッチケーブル組	1
46	#01	401-47566	FMLA_BR	FMLA ブラケット	1
47	#01	SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	座金付き六角穴ボルト	2
		NOTE(注記)	#01....FOR 3010A,3020VA	3010 A, 3020 VA 用	

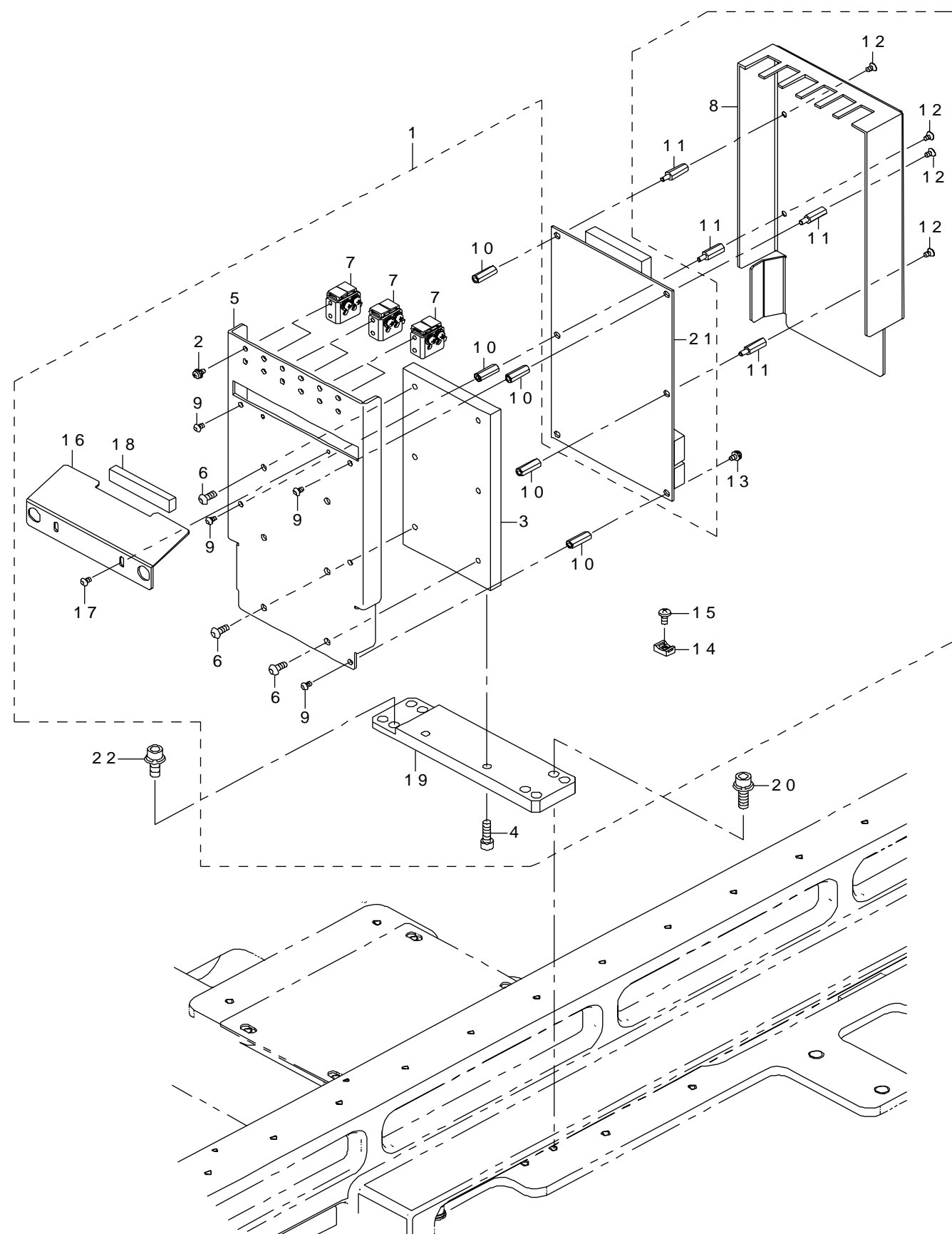
46.FPI COMPONENTS(1)

FPI 関係 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-47460	FPI_F_ASM	FPI フロント組	1
2		401-14948	FPI F SUB ASM	FPI フロントサブ組	(1)
3		401-10740	FPI BR B	FPI ブラケット B	(1)
4		401-10741	FPI COVER B	FPI カバー B	(1)
5		SM-6030402-TN	SCREW M3X4	六角穴付きボルト M 3 X 4	(9)
6		WP-0320501-SC	WASHER M3	平座金 M 3	(4)
7		E6025-729-0A0	FPI COVER U20 ASM	FPI カバー U 20組	(1)
8		E6025-729-000	FPI COVER U20	FPI カバー U 20	(1)
9		E6028-729-000	FPI PLATE U20	FPI プレート20	(1)
10		SM-6030402-TN	SCREW M3X4	六角穴付きボルト M 3 X 4	(2)
11		400-94870	HARNESS CLAMP A	ハーネスクランプ A	(2)
12		SM-6030402-TN	SCREW M3X4	六角穴付きボルト M 3 X 4	(2)
13		WP-0320501-SC	WASHER M3	平座金 M 3	(2)
14		E8626-729-0A0	FPI LED BOARD ASM.	FPI LED 基板組	(4)
15		SM-5030801-SC	SCREW M3X0.5 L=8	バインド小ねじ M 3 X 0. 5 L = 8	(8)
16		E2143-715-000	TIMER SPACER A	タイマスペーサ A	(8)
17		E4901-760-000	POLY SLIDER THRUST WASHER	ポリスライダスラストワッシャ	(8)
18		E6033-729-000	FPI INSULATION SHEET	FPI 絶縁シート	(0.2)
19		401-47456	FPI_BR_F	FPI ブラケット F	(2)
20		SL-6051292-TN	SCREW M5 L=12	座金付き六角穴ボルト M 5 L = 1 2	(4)
21		SL-6061292-TN	SCREW M6 L=12	座金付き六角穴ボルト M 6 L = 1 2	(2)
22		401-14947	FPI_R_ASM	FPI リア組	1
23		401-14949	FPI_R_SUB_ASM	FPI リアサブ組	(1)
24		401-10740	FPI BR B	FPI ブラケット B	(1)
25		401-10741	FPI COVER B	FPI カバー B	(1)
26		SM-6030402-TN	SCREW M3X4	六角穴付きボルト M 3 X 4	(9)
27		WP-0320501-SC	WASHER M3	平座金 M 3	(4)
28		E6025-729-0A0	FPI COVER U20 ASM	FPI カバー U 20組	(1)
29		E6025-729-000	FPI COVER U20	FPI カバー U 20	(1)
30		E6028-729-000	FPI PLATE U20	FPI プレート20	(1)
31		SM-6030402-TN	SCREW M3X4	六角穴付きボルト M 3 X 4	(2)
32		400-94870	HARNESS CLAMP A	ハーネスクランプ A	(2)
33		SM-6030402-TN	SCREW M3X4	六角穴付きボルト M 3 X 4	(2)
34		WP-0320501-SC	WASHER M3	平座金 M 3	(2)
35		E8626-729-0A0	FPI LED BOARD ASM.	FPI LED 基板組	(4)
36		SM-5030801-SC	SCREW M3X0.5 L=8	バインド小ねじ M 3 X 0. 5 L = 8	(8)
37		E2143-715-000	TIMER SPACER A	タイマスペーサ A	(8)
38		E4901-760-000	POLY SLIDER THRUST WASHER	ポリスライダスラストワッシャ	(8)
39		E6033-729-000	FPI INSULATION SHEET	FPI 絶縁シート	(0.2)
40		401-10739	FPI_BR_R	FPI ブラケット R	(2)
41		SL-6051292-TN	SCREW M5 L=12	座金付き六角穴ボルト M 5 L = 1 2	(4)
42		SL-6061292-TN	SCREW M6 L=12	座金付き六角穴ボルト M 6 L = 1 2	(2)

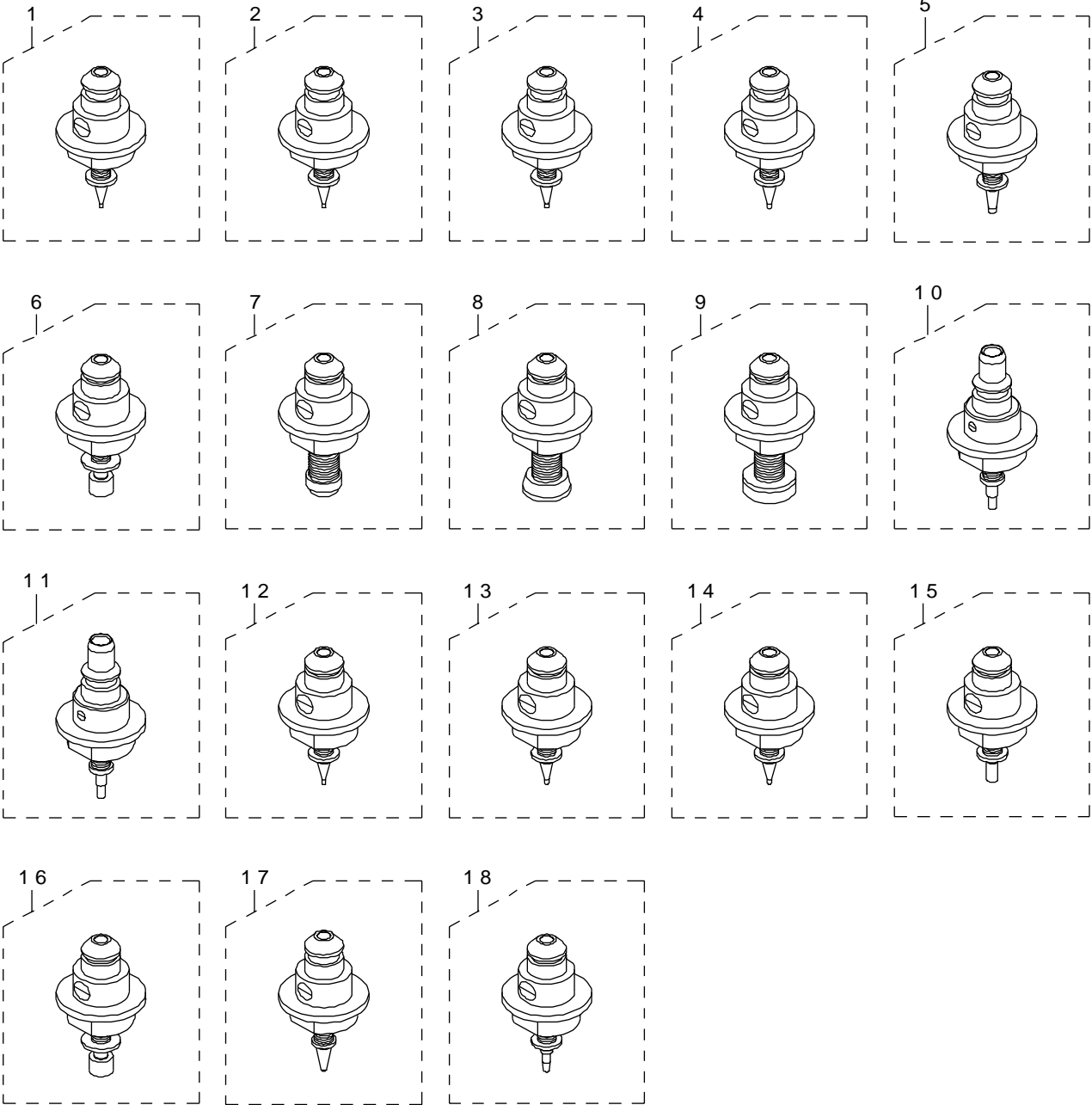
47.CVS COMPONENTS
CVS 関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-14720	CVS UNIT V	CVS ユニット V	1
2		SL-6030592-TN	SCREW M3 L=5	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 5	(12)
3		400-99514	CVS BASE P	CVS ベース P	(1)
4		SM-6051202-TN	SCREW M5X0.8 L=12	六角穴ボルト M 5 X 0. 8 L = 1 2	(2)
5		401-05839	CVS BRACKET	CVS ブラケット	(1)
6		SM-3041052-TN	SCREW M4 L=10	丸ねじ M 4 L = 1 0	(6)
7		401-01989	CONTACT SUB UNIT	コンタクトサブユニット	(6)
8		401-05838	CVS COVER	CVS カバー	(1)
9		SM-3030552-TN	SCREW M3 L=5	丸ねじ M 3 L = 5	(5)
10		400-48829	STUD17	スタッド17	(5)
11		HX-0035400-0G	BOARD PARTS	基板パーツ	(4)
12		SM-1030552-TN	PLATE SCREW M3 L=5	皿ねじ M 3 L = 5	(4)
13		SL-4030681-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	(1)
14		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(4)
15		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 6	(4)
16		401-05840	CVS PCB COVER	CVS 基板カバー	(1)
17		SM-3030552-TN	SCREW M3 L=5	丸ねじ M 3 L = 5	(2)
18		400-80833	SPONGE	スポンジ	(1)
19		401-18897	CVS_BASE_V2	CVS ベース_V 2	(1)
20		SL-6062092-TN	SCREW M6 L=20	座金付き六角穴ボルト	2
21		400-95117	CVS PCB ASM.	CVS 基板組	1
22		SL-6061692-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	1

48.NOZZLE ASSEMBLY COMPONENTS

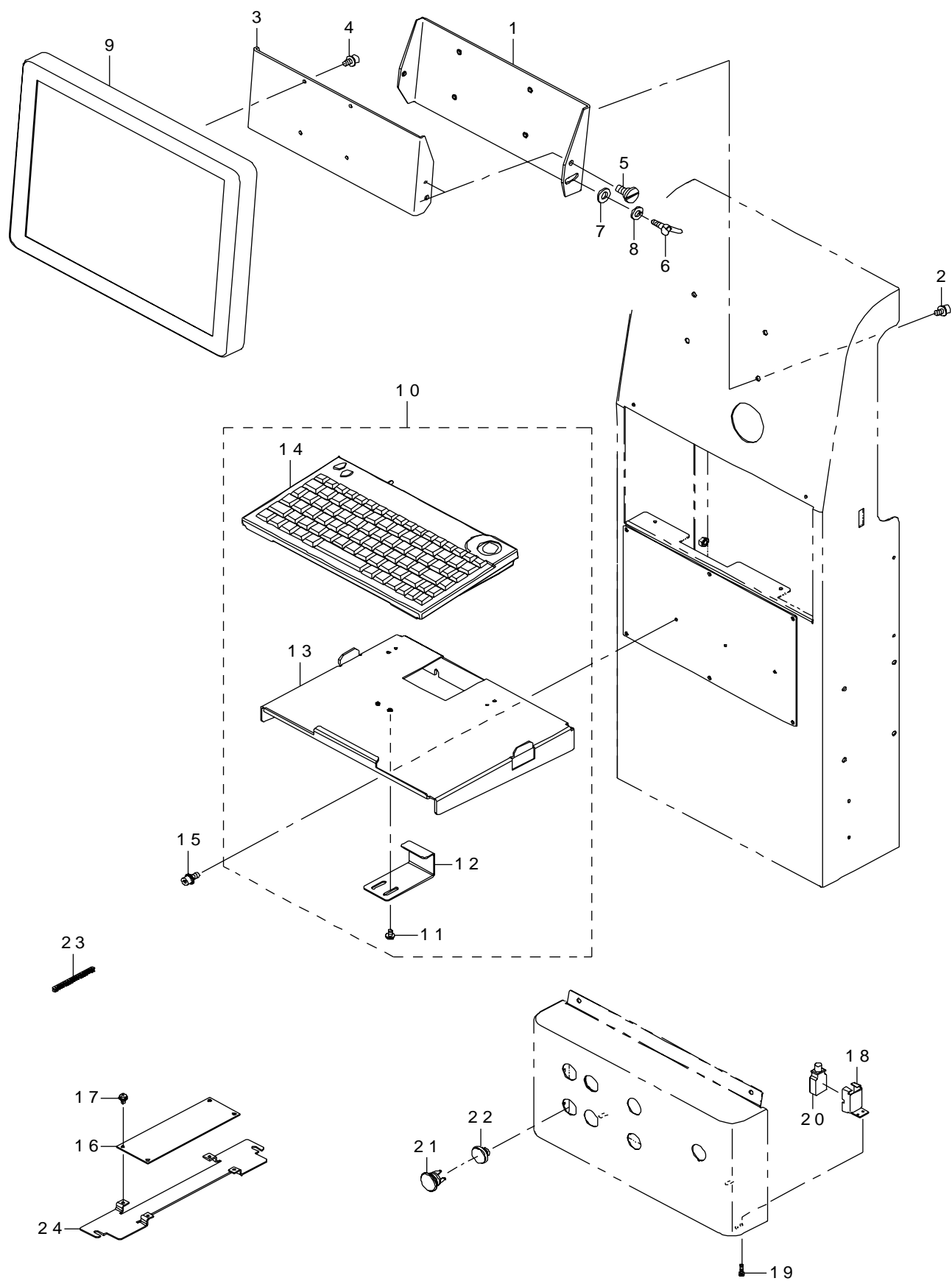
ノズルアッセンブリ関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-11046	NOZZLE ASSEMBLY 500	ノズルアッセンブリ500	1
2		400-01339	NOZZLE ASSEMBLY 501	ノズルアッセンブリ501	1
3		400-01340	NOZZLE ASSEMBLY 502	ノズルアッセンブリ502	1
4		400-01341	NOZZLE ASSEMBLY 503	ノズルアッセンブリ503	1
5		400-01342	NOZZLE ASSEMBLY 504	ノズルアッセンブリ504	1
6		400-01343	NOZZLE ASSEMBLY 505	ノズルアッセンブリ505	1
7		400-01344	NOZZLE ASSEMBLY 506	ノズルアッセンブリ506	1
8		400-01345	NOZZLE ASSEMBLY 507	ノズルアッセンブリ507	1
9		400-44239	NOZZLE ASSEMBLY 508C	ノズルアッセンブリ508 C	1
10		400-25165	NOZZLE ASSEMBLY 509	ノズルアッセンブリ509	1
11		E3615-729-0A0	NOZZLE ASSEMBLY 510	ノズルアッセンブリ510	1
12		E3616-729-0A0	NOZZLE ASSEMBLY 511	ノズルアッセンブリ511	1
13		400-10999	NOZZLE ASSEMBLY 500 CVS	ノズルアッセンブリ500 CVS	1
14		400-10995	NOZZLE ASSEMBLY 502 CVS	ノズルアッセンブリ502 CVS	1
15		400-10996	NOZZLE ASSEMBLY 503 CVS	ノズルアッセンブリ503 CVS	1
16		400-10997	NOZZLE ASSEMBLY 504 CVS	ノズルアッセンブリ504 CVS	1
17		400-10998	NOZZLE ASSEMBLY 505 CVS	ノズルアッセンブリ505 CVS	1
18		401-05854	NOZZLE ASSEMBLY 509 CVS	ノズルアッセンブリ509 CVS	1

49.REAR MONITOR COMPONENTS

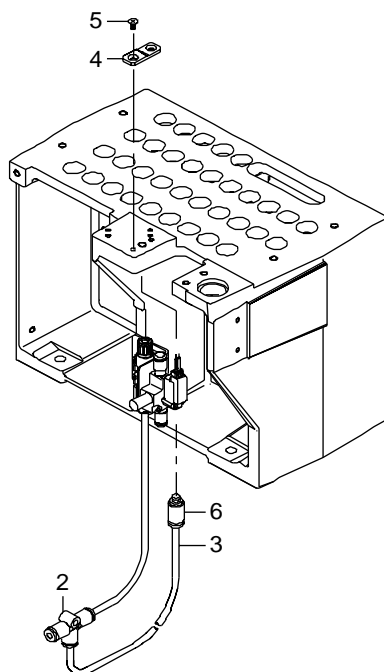
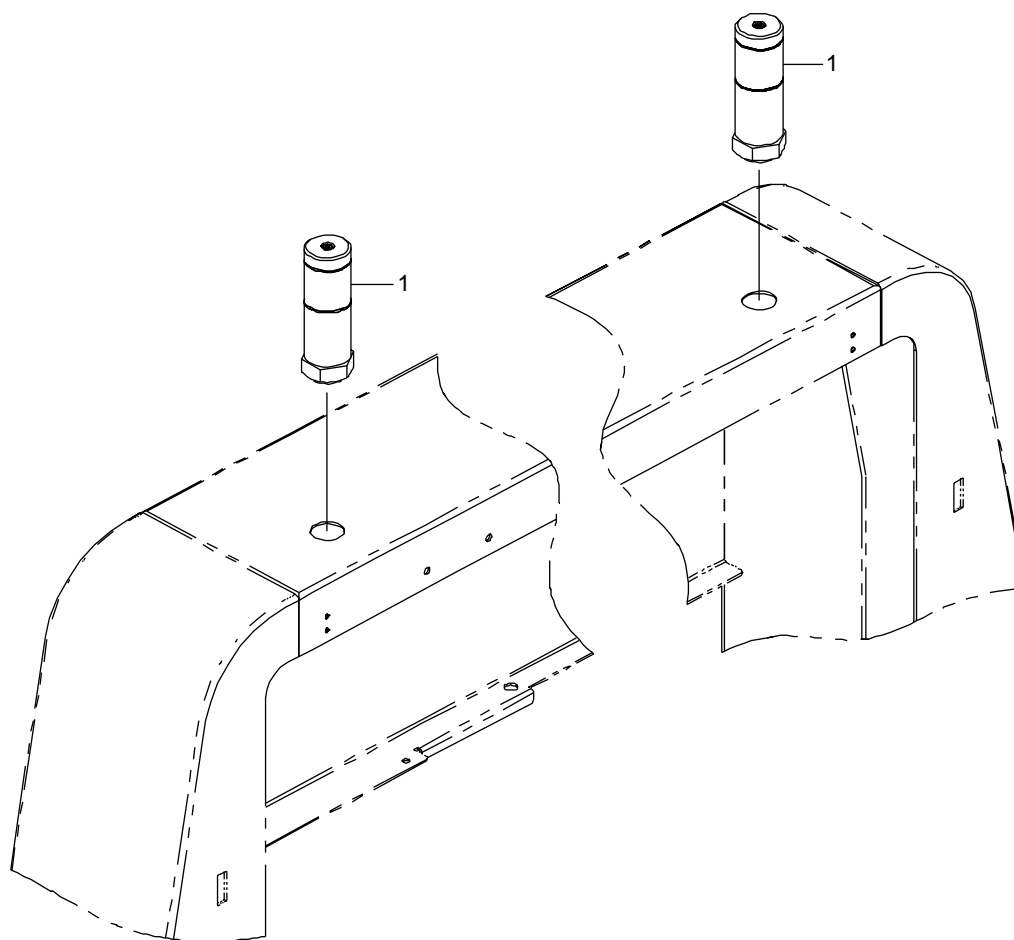
背面モニタ関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-47171	LCD BRACKET R	L C D ブラケット R	1
2		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	4
3		400-47170	LCD BRACKET F	L C D ブラケット F	1
4		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	4
5		SD-0640246-SP	HINGE SCREW D=6.35 H=2.4	段ねじ D = 6. 3 5 H = 2. 4	2
6		161-87007	WING BOLT	蝶ボルト	1
7		WP-0641601-SC	WASHER	平座金みがき丸 M 6	1
8		WS-0610002-KN	SPRING WASHER 6.1X12.2X1.5	ばね座金 M 6	1
9		401-22812	15INCH LVD MONITOR	1 5 インチ L C D モニタ	1
10		401-47627	ASM_KEYBOARD_UNIT	キーボードユニット_組	1
11		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	(2)
12		401-23713	KB CLAMP	K B クランプ	(1)
13		401-36976	KB_BRACKET	キーボードブラケット	(1)
14		401-23194	USB KEY BOARD SP ASM	U S B キーボードスペーサ組	(1)
15		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	2
16		401-41515	USB SELECT PCB ASM	U S B セレクタ P C B 組	1
17		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	4
18		401-47142	SWITCH_PANEL_USB_CONN_BR	スイッチパネル U S B コネクタブラケット	1
19		SL-4021091-SC	SCREW M2 L=10	座金付きなべ小ねじ	2
20		401-48260	USB CABLE 3M	U S B ケーブル 3 M	1
21		HA-0055300-10	LENS GREEN	レンズ 緑	2
22		HA-0055300-2A	BEZEL	ベゼル	2
23		E5348-033-100	CABLE PROTECTOR 106MM	ブッシュ	0.16
24		401-47576	USB_SELECTOR_BR	U S B セレクタブラケット	1

50.MINI PAT & SOT CHECK TABLE COMPONENTS(1)

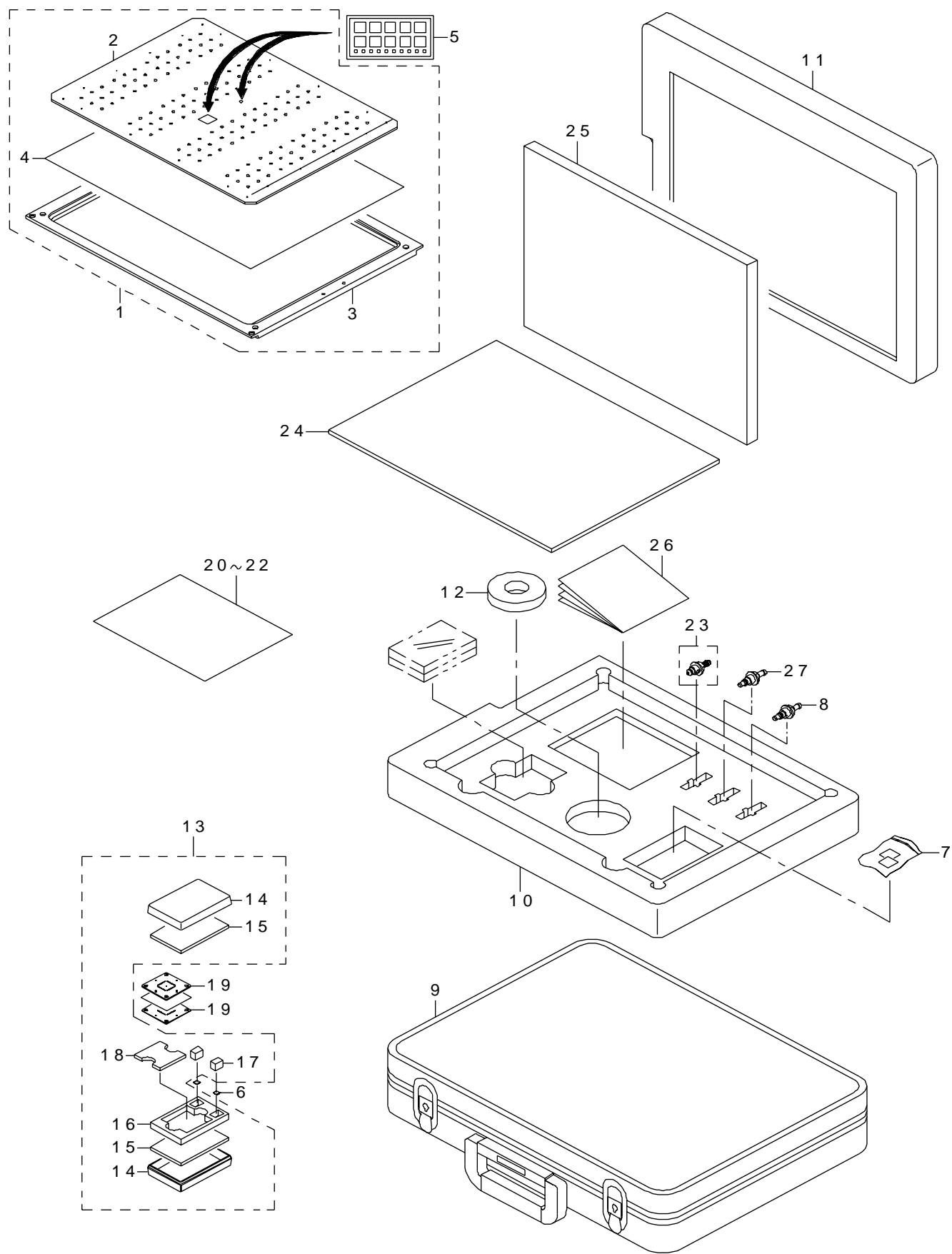
ミニパト・SOT 検査台関係 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-48055	MINI PATLITE ASM	ミニパトライト組	2
2		PJ-3050400-01	TEE	チーズ	1
3		BT-0400251-EA	TUBE HOSE, BLUE	ウレタンホース 青	1
4		400-45984	SOT CHECK BASE	SOT チェックベース	1
5		SM-1030601-SC	SCREW M3 L=6	皿ねじ M3 X 0.5 L=6	2
6		PJ-3010405-05	HALF UNION	ハーフユニオン	1

51.FCS COMPONENTS

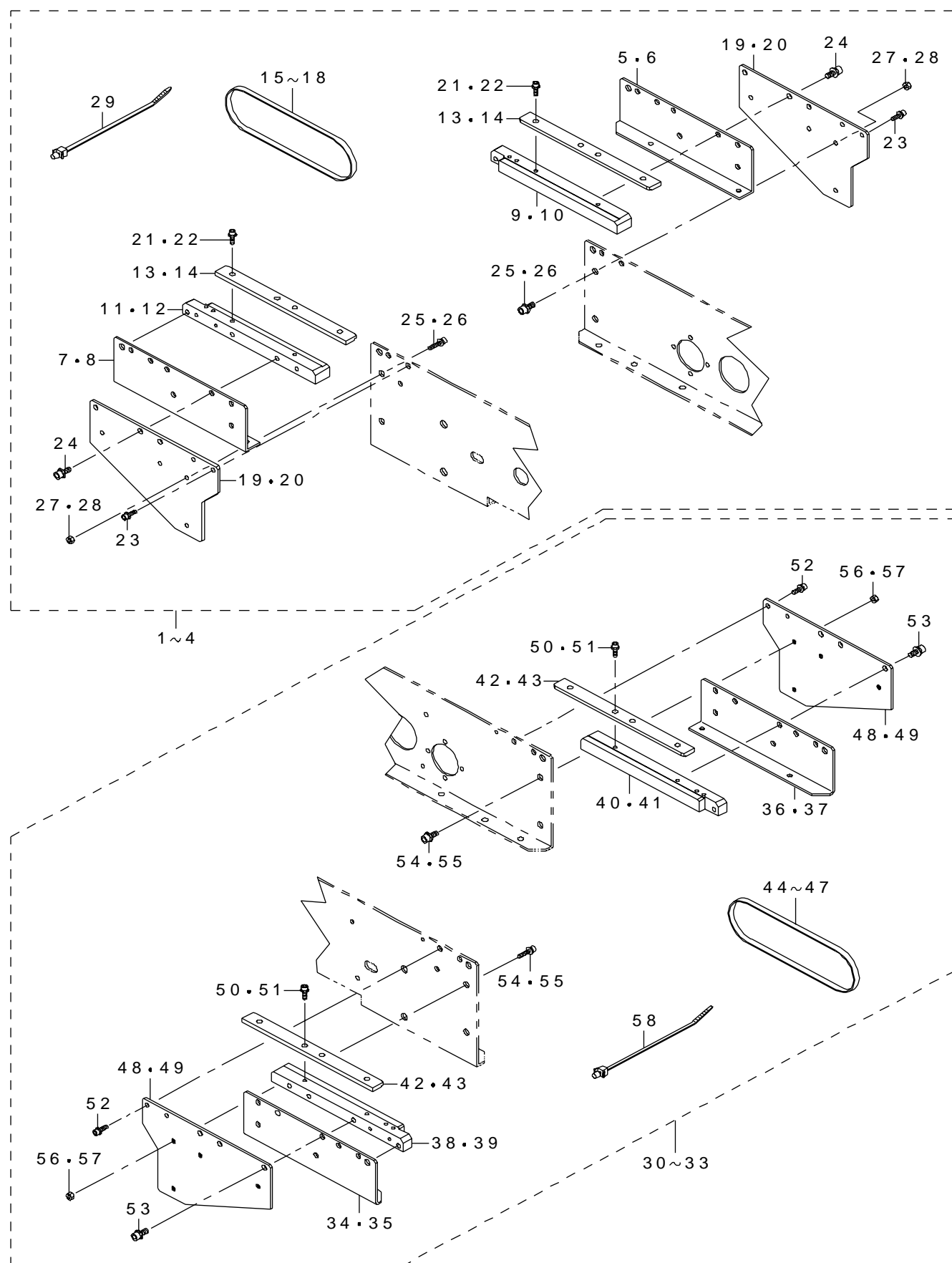
FCS 関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-27209	FCS PWB ASM(FOR FCS)	F C S ガラス基板組	1
2		400-11454	GLASS PWB(FOR MNVC)	ガラスジグ基板 (M N V C)	(1)
3		400-18223	JIG PWB BASE(FOR CHIP)	治具基板ベース (チップ)	(1)
4		400-27196	DRAWING PAPER	色画用紙 (黒)	(1)
5		400-34082	FCS POSITIONING SEAL	F C S ポジショニングシール	1
6		400-20304	FCS JIG CHIP B	F C S 治具チップ B	2
7		400-27147	SILICON SHEET	シリコンシート	96
8		E2101-998-000	JIG NOZZLE A (V001)	治具ノズル A (V 0 0 1)	1
9		400-27210	FCS CARRYING CASE	F C S キャリングケース	1
10		400-66810	INNER PACKAGE A	インナーパッケージ A	1
11		400-66811	INNER PACKAGE B	インナーパッケージ B	1
12		400-27198	MENDING TAPE	メンディングテープ	1
13		400-27316	FCS JIF CHIP CASE	F C S 治具チップケース	1
14		400-27312	FCS JIG CHIP HOLDER	F C S 治具チップホルダ	(1)
15		400-27313	INNER A	インナー A	(2)
16		400-27314	INNER B	インナー B	(1)
17		400-27315	INNER C	インナー C	(2)
18		400-27410	INNER D	インナー D	(1)
19		400-11453	CAL PIECE G	C A L ピース G	2
20	#01	400-71544	FCS OPERATION MANUAL(ST)	F C S 操作マニュアル (S T)	1
21	#02	400-71545	FCS OPERATION MANUAL(JE)	F C S 操作マニュアル (J E)	1
22	#03	400-71546	FCS OPERATION MANUAL(CH)	F C S 操作マニュアル (C H)	1
23		400-01344	NOZZLE ASSEMBLY 506	ノズルアッセンブリ 5 0 6	1
24		400-66812	CUSHION A	クッション A	1
25		400-66813	CUSHION B	クッション B	1
26		400-27235	TRAYSEE	めかね拭き	1
27		400-46647	JIG NOZZLE LNC	治具ノズル L N C	1
		NOTE(注記)	#01.....FOR ST #02.....FOR JE #03.....FOR CH	ST 用 JE 用 CH 用	

52.CONVEYOR EXTENTION COMPONENTS

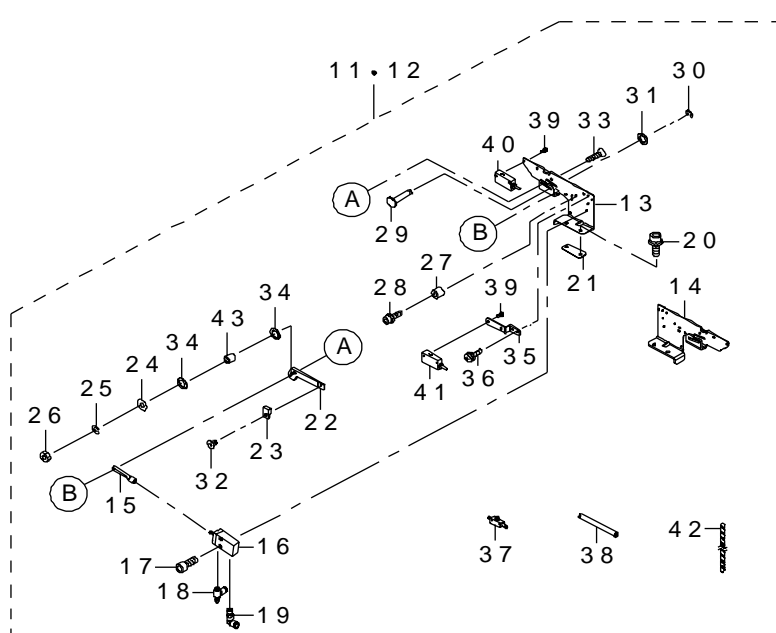
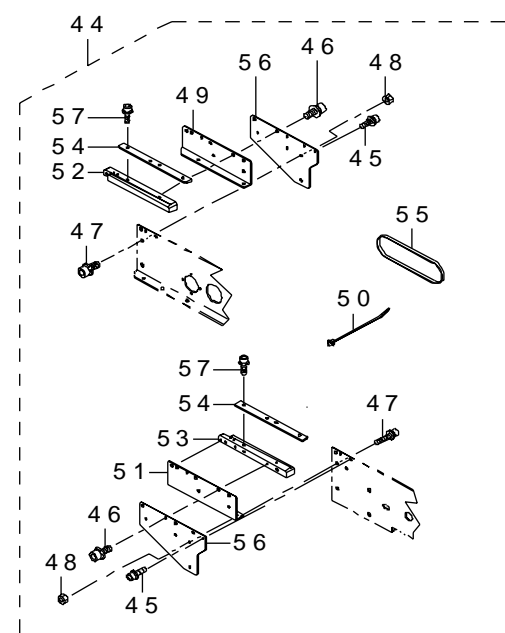
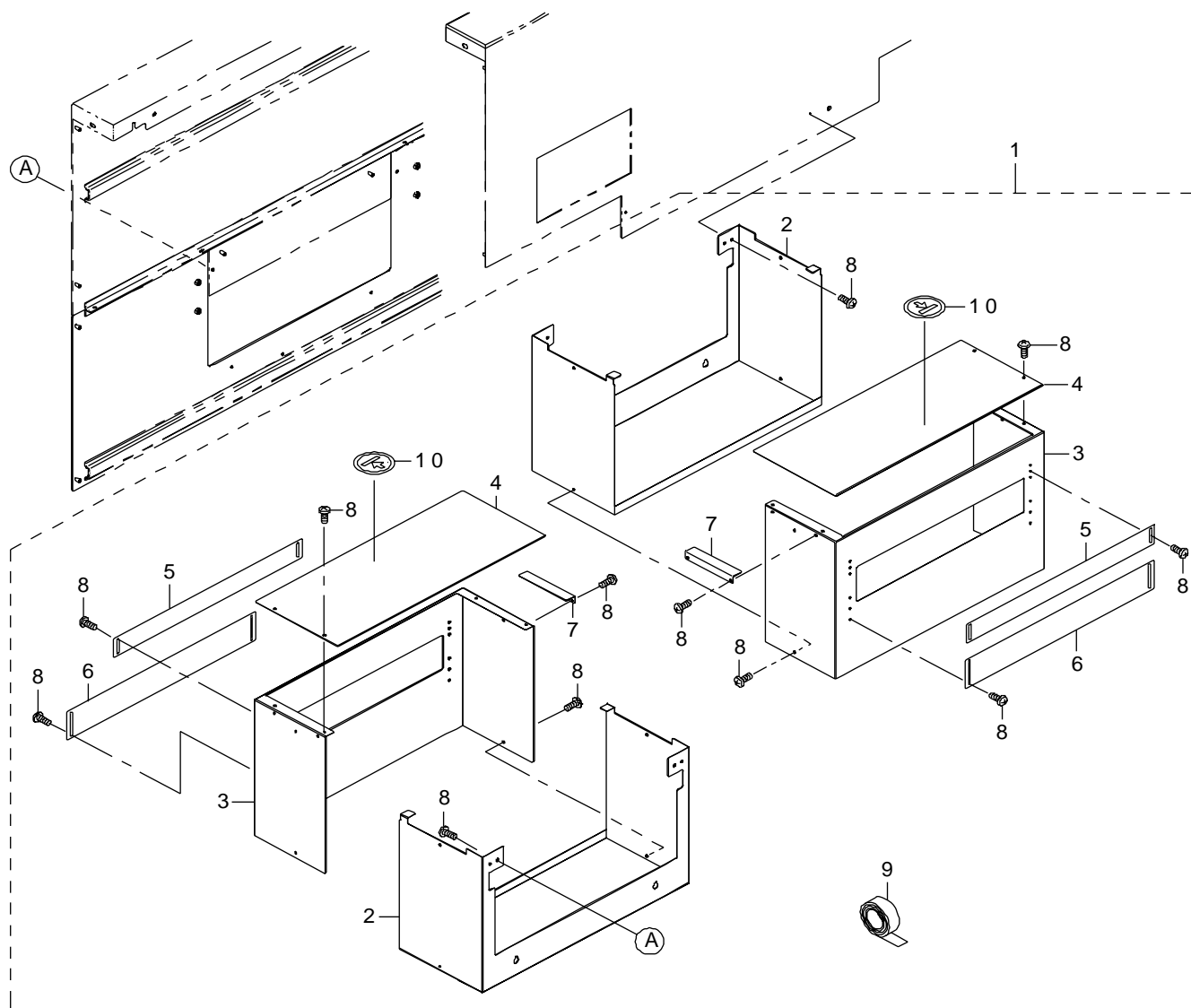
コンベア延長



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#01	401-14918	CONVEYOR EXTENSION 150 M_ASM_L	搬送延長 150 M 組 L	1
2	#02	401-14919	CONVEYOR EXTENSION 250 M_ASM_L	搬送延長 250 M 組 L	1
3	#03	401-14920	CONVEYOR EXTENSION 150 L_ASM_L	搬送延長 150 L 組 L	1
4	#04	401-14921	CONVEYOR EXTENSION 250 L_ASM_L	搬送延長 250 L 組 L	1
5	#05	400-11053	RAIL PLATE F(150)	レールプレート F (150)	(1)
6	#06	400-11060	RAIL PLATE F(250)	レールプレート F (250)	(1)
7	#05	400-11054	RAIL PLATE R(150)	レールプレート R (150)	(1)
8	#06	400-11061	RAIL PLATE R(250)	レールプレート R (250)	(1)
9	#05	400-11055	RAIL F(150)	レール F (150)	(1)
10	#06	400-11062	RAIL F(250)	レール F (250)	(1)
11	#05	400-11056	RAIL R(150)	レール R (150)	(1)
12	#06	400-11063	RAIL R(250)	レール R (250)	(1)
13	#05	400-11057	PWB GUIDE EX(150)	PWB ガイド EX (150)	(2)
14	#06	400-11064	PWB GUIDE EX(250)	PWB ガイド EX (250)	(2)
15	#01	401-14731	CONVEYOR_BELT_M_EX150	コンベアベルト M __ EX 150	(2)
16	#02	401-14732	CONVEYOR_BELT_M_EX250	コンベアベルト M __ EX 250	(2)
17	#03	400-11058	CONVEYOR BELT EX(150)	コンベアベルト EX (150)	(2)
18	#04	400-11065	CONVEYOR BELT EX(250)	コンベアベルト EX (250)	(2)
19	#05	400-11072	JOINT PLATE F(150)	ジョイントプレート F (150)	(2)
20	#06	401-40931	JOINT_PLATE_250	ジョイントプレート 250	(2)
21	#05	SL-6031092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(6)
22	#06	SL-6031092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(8)
23		SL-6031092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
24		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(6)
25	#05	SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(8)
26	#06	SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(12)
27	#05	NM-6040002-SN	NUT M4	六角ナット M 4 X O. 7 2種	(8)
28	#06	NM-6040002-SN	NUT M4	六角ナット M 4 X O. 7 2種	(12)
29		HX-0044000-00	CABLE BAND	束線バンド	(5)
30	#07	401-14935	CONVEYOR EXTENSION 150 M_ASM_R	搬送延長 150 M 組 R	1
31	#08	401-14936	CONVEYOR EXTENSION 250 M_ASM_R	搬送延長 250 M 組 R	1
32	#09	401-14937	CONVEYOR EXTENSION 150 L_ASM_R	搬送延長 150 L 組 R	1
33	#10	401-14938	CONVEYOR EXTENSION 250 L_ASM_R	搬送延長 250 L 組 R	1
34	#11	400-11053	RAIL PLATE F(150)	レールプレート F (150)	(1)
35	#12	400-11060	RAIL PLATE F(250)	レールプレート F (250)	(1)
36	#11	400-11054	RAIL PLATE R(150)	レールプレート R (150)	(1)
37	#12	400-11061	RAIL PLATE R(250)	レールプレート R (250)	(1)
38	#11	400-11055	RAIL F(150)	レール F (150)	(1)
39	#12	400-11062	RAIL F(250)	レール F (250)	(1)
40	#11	400-11056	RAIL R(150)	レール R (150)	(1)
41	#12	400-11063	RAIL R(250)	レール R (250)	(1)
42	#11	400-11057	PWB GUIDE EX(150)	PWB ガイド EX (150)	(2)
43	#12	400-11064	PWB GUIDE EX(250)	PWB ガイド EX (250)	(2)
44	#07	401-14731	CONVEYOR_BELT_M_EX150	コンベアベルト M __ EX 150	(2)
45	#08	401-14732	CONVEYOR_BELT_M_EX250	コンベアベルト M __ EX 250	(2)
46	#09	400-11058	CONVEYOR BELT EX(150)	コンベアベルト EX (150)	(2)
47	#10	400-11065	CONVEYOR BELT EX(250)	コンベアベルト EX (250)	(2)
48	#11	400-11072	JOINT PLATE F(150)	ジョイントプレート F (150)	(2)
49	#12	401-40931	JOINT_PLATE_250	ジョイントプレート 250	(2)
50	#11	SL-6031092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(6)
51	#12	SL-6031092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(8)
52		SL-6031092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
53		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(6)
54	#11	SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(8)
55	#12	SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(12)
56	#11	NM-6040002-SN	NUT M4	六角ナット M 4 X O. 7 2種	(8)
57	#12	NM-6040002-SN	NUT M4	六角ナット M 4 X O. 7 2種	(12)
58		HX-0044000-00	CABLE BAND	束線バンド	(5)
		NOTE(注記)	#01....FOR LEFT SIDE(150MM(M)) 左側 (150 MM (M)) 用 #02....FOR LEFT SIDE(250MM(M)) 左側 (250 MM (M)) 用 #03....FOR LEFT SIDE(150MM(L)) 左側 (150 MM (L)) 用 #04....FOR LEFT SIDE(250MM(L)) 左側 (250 MM (L)) 用 #05....FOR LEFT SIDE(150MM,150MM(L)) 左側 (150 MM, 150 MM (L)) 用 #06....FOR LEFT SIDE(250MM,250MM(L)) 左側 (250 MM, 250 MM (L)) 用 #07....FOR RIGHT SIDE(150MM(M)) 右側 (150 MM (M)) 用 #08....FOR RIGHT SIDE(250MM(M)) 右側 (250 MM (M)) 用 #09....FOR RIGHT SIDE(150MM(L)) 右側 (150 MM (L)) 用 #10....FOR RIGHT SIDE(250MM(L)) 右側 (250 MM (L)) 用 #11....FOR RIGHT SIDE(150MM(M),150MM(L)) 右側 (150 MM (M), 150 MM (L)) 用 #12....FOR RIGHT SIDE(250MM(M),250MM(L)) 右側 (250 MM (M), 250 MM (L)) 用		

53.CONVEYOR(W) COMPONENTS

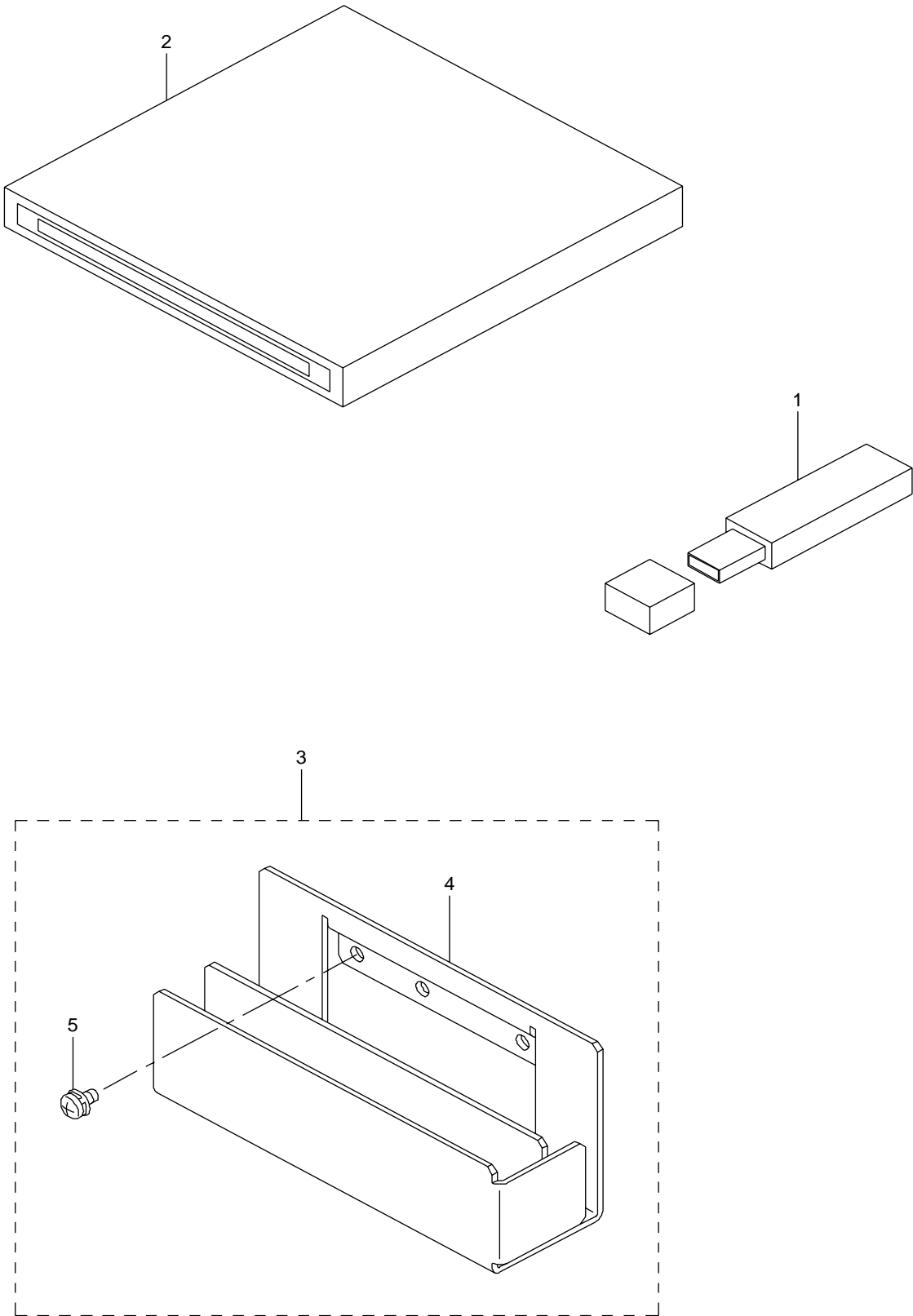
コンベア (W) 関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#03	401-47020	CONVEYOR_COVER_LW_ASM	搬送カバー__LW__組	1
2		401-47189	CONVEYOR COVER L 200	コンベアカバー L__200	(2)
3		401-47190	CONVEYOR SIDE COVER L 200	コンベアサイドカバー L__200	(2)
4		401-47191	CONVEYOR UPPER COVER L 200	コンベアアッパーカバー L__200	(2)
5		400-01484	CONVEYOR SHUTTER U(L,EN)	搬送シャッター U (L, EN)	(2)
6		400-01485	CONVEYOR SHUTTER B(L,EN)	搬送シャッター B (L, EN)	(2)
7		401-47192	CONVEYOR_COVER_STOPPER_200	搬送カバーストップパー 200	(2)
8		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M 4 X 0. 7 L = 6	(40)
9		400-01490	TAPE	テープ	(4)
10		E5721-729-000	LABEL	荷重禁止シール	(2)
11	#02	401-47018	STOPPER_UNIT_LW_R	ストップユニット LW__R	1
12	#01	401-47019	STOPPER_UNIT_LW_L	ストップユニット LW__L	1
13	#02	401-47021	STOPPER_FRAME_R_LW	ストップバフレーム R__LW	(1)
14	#01	401-47022	STOPPER_FRAME_L_LW	ストップバフレーム L__LW	(1)
15		400-00911	STOPER CONNECT	ストップバコネクタ	(1)
16		PA-1002008-A0	AIR CYLINDER	エアシリンダ	(1)
17		SM-6031402-TN	SCREW M3X0.5 L=8	六角穴ボルト	(2)
18		PC-0105080-00	SPEED CONTROLLER	スピードコントローラ	(1)
19		PJ-3040405-11	ELBOW UNION	エルボユニオン	(1)
20		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
21		E2169-721-000	HOLD PLATE	ホールドプレート	(1)
22		400-00909	STOPER	ストップバ	(1)
23		E2233-725-000	STOPPER CHIP	ストップバチップ	(1)
24		WP-0330516-SC	WASHER 3.3X8X0.5	平座金 3. 3 X 8 X 0. 5	(1)
25		WS-0310002-KN	SPRING WASHER M3	ばね座金 3. 1 X 5. 9 X 0. 7	(1)
26		NM-6030001-SC	NUT M3X0.5 TYPE1	六角ナット M 3 X 0. 5 1種	(1)
27		400-23788	STOPER SPACER	ストップバスペーサ	(1)
28		SL-6030842-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト	(1)
29		400-00910	STOPPER PIN	ストップピン	(1)
30		RE-0200000-K0	E-RING	E 形止め輪 2	(1)
31		WP-0320501-SC	WASHER M3	平座金 3. 2 X 7 X 0. 5	(1)
32		SM-1030401-SE	SCREW M3 L=4	皿ねじ M 3 X 0. 5 L = 4	(1)
33		SM-1031201-SC	SCREW M3X0.5 L=12	皿小ねじ M 3 X 0. 5 L = 1 2	(1)
34		E2039-721-000	WASHER A	スラストワッシャ A	(2)
35		401-47001	CO_SENSOR_BR	CO センサ BR	(1)
36		SL-4031091-SC	SCREW M3 L=10	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 1 0	(1)
37		PC-0124010-00	SPEED CONTROLLER	スピード コントローラ	(1)
38		BT-0400251-EA	TUBE HOSE, BLUE	ウレタンホース 青	(0.5)
39		SL-4031091-SC	SCREW M3 L=10	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 1 0	(4)
40		401-10065	STOP SENSOR ASM	STOP センサ組	(1)
41		401-35828	LR WAIT COUT SENSOR ASM	LR WAIT COUT センサ組	(1)
42		HX-0031400-00	SPIRAL TABE	スパイラル チューブ	(0.3)
43		E2038-721-000	STOPPER COLLAR	ストップバカラー	(1)
44		401-14920	CONVEYOR EXTENSION 150 L_ASM_L	搬送延長150 L 組__L	1
45		SL-6031092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
46		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(6)
47		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(8)
48		NM-6040002-SN	NUT M4	六角ナット M 4 X 0. 7 2種	(8)
49		400-11053	RAIL PLATE F(150)	レールプレート F (150)	(1)
50		HX-0044000-00	CABLE BAND	束線バンド	(5)
51		400-11054	RAIL PLATE R(150)	レールプレート R (150)	(1)
52		400-11055	RAIL F(150)	レール F (150)	(1)
53		400-11056	RAIL R(150)	レール R (150)	(1)
54		400-11057	PWB GUIDE EX(150)	PWB ガイド EX (150)	(2)
55		400-11058	CONVEYOR BELT EX(150)	コンベアベルト EX (150)	(2)
56		400-11072	JOINT PLATE F(150)	ジョイントプレート F (150)	(2)
57		SL-6031092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(6)
NOTE(注記)			#01....FOR FRONT・RIGHT-LEFT FOR REAR・LEFT-RIGHT FOR FRONT・LEFT-RIGHT(EN) #02....FOR FRONT・LEFT-RIGHT FOR REAR・RIGHT-LEFT FOR FRONT・RIGHT-LEFT(EN) #03....FOR EN(FRONT)	手前・右左用 奥・左右用 手前・左右 (EN) 用 手前・左右用 奥・右左用 手前・右左 (EN) 用 EN (手前) 用	

54.AUXILIARY MEMORY COMPONENTS

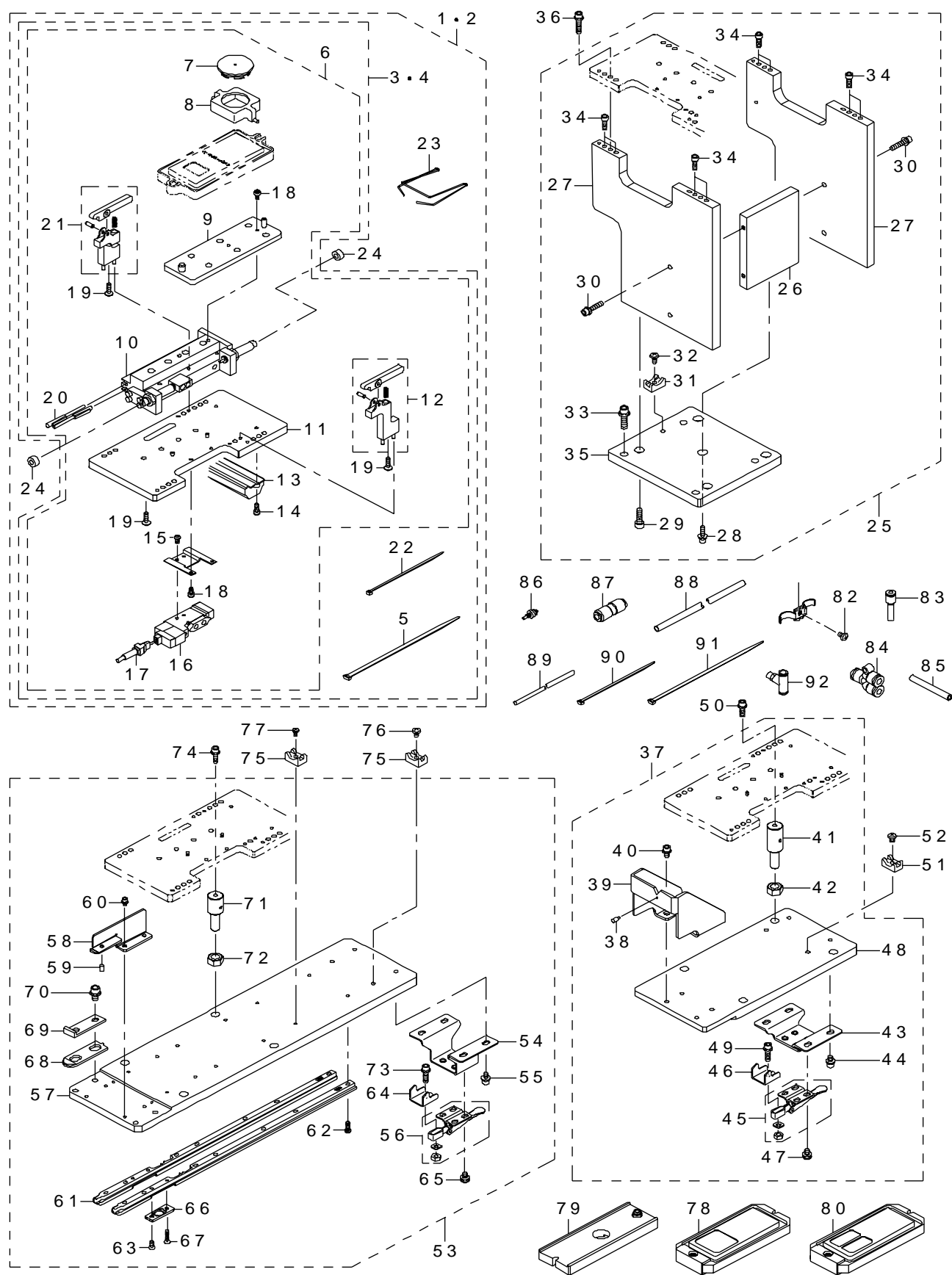
補助記憶装置関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-52558	USB MEMORY	USB メモリ	1
2		400-44524	PORTABLE DVD-ROM CD-R/RW DRIVE	ポータブル DVD - ROM CD - R / RW ドライブ	1
3		400-71517	OPTION HOLDER ASSY	オプションホルダ組	1
4		400-93827	OPTION HOLDER	オプションホルダ	(1)
5		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M4 L=8	(2)

55.FLUXER SUPPLY DEVICE COMPONENTS

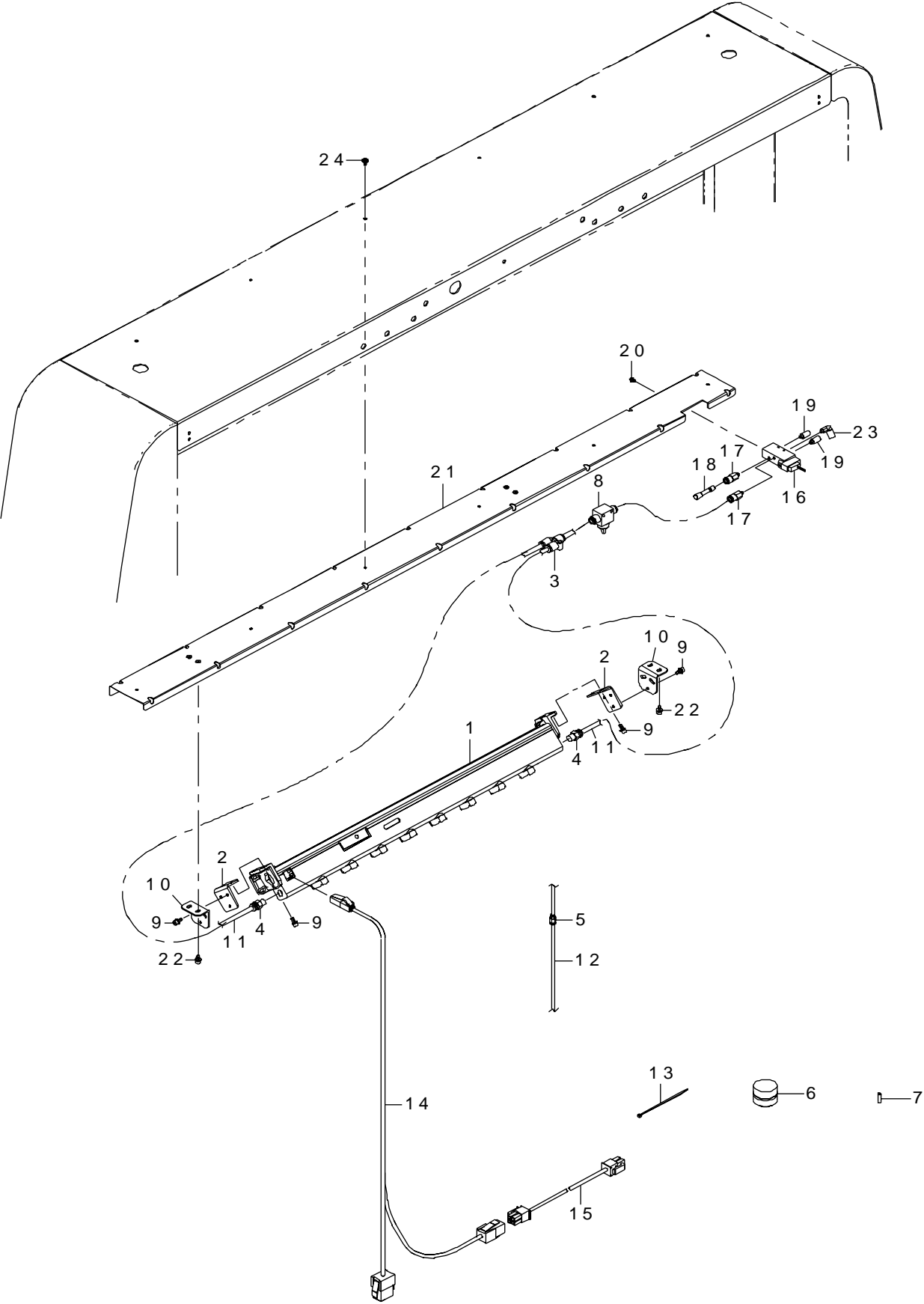
フラクサ供給装置関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#01	400-45523	FLUXER CYL UNIT PL ASM	フラクサシリンドユニット P L 組	1
2	#02	400-99143	FLUXER CYL BANK UNIT PL ASM	フラクサシリンダバンクユニット P L 組	1
3	#01	400-42180	FLUXER CYLINDER UNIT ASM	フラクサシリンドユニット組	(1)
4	#02	400-97610	FLUXER CYLINDER BANK UNIT ASM	フラクサシリンダバンクユニット組	(1)
5		EA-9500B02-00	CABLE BAND 150	結束バンド 150	(1)
6		400-44050	FLUXER CYL UNIT	フラクサシリンドユニット	(1)
7		400-44094	FLUX CONTAINER COVER	フラクサコンテナカバー	(1)
8		400-44093	FLUX CONTAINER	フラクサコンテナ	(1)
9		400-50208	SLIDING PLATE ASM	スライドプレート組	(1)
10		400-50212	LINEAR SLIDE	リニアスライド	(1)
11		400-50262	BASE PLATE ASM	ベースプレート組	(1)
12		400-50209	RIGHT LEVER HOLDER ASM	右レバーホルダ組	(1)
13		400-50550	TERMINAL STRIP	ターミナルストリップ	(1)
14		400-50215	CYL. SCREW M3-8	シリンドスクリュー M 3-8	(2)
15		400-50217	LENS SCREW M3-6 BN1593	レンズスクリュー M 3-6 BN 1593	(2)
16		400-50211	SOLENOID VALVE	ソレノイドバルブ	(1)
17		400-50551	SV CABLE ASM	S V ケーブル組	(1)
18		400-50214	CYL. SCREW M3-6	シリンドスクリュー M 3-6	(8)
19		400-50216	SUNK SCREW M4-12 BN21	SUNK スクリュー M 4-12 BN 21	(6)
20		400-50549	REED SWITCH	リードスイッチ	(2)
21		400-50210	LEFT LEVER HOLDER ASM	左レバーホルダ組	(1)
22		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	(1)
23		400-66695	FLUX SCRAPER	フラックススクレーパ	(1)
24		400-50485	RUBBER CAP	ゴムキャップ	(2)
25	#01	400-94966	FLUXER BASE ASM	フラクサベース組	1
26	#01	400-44084	BASE FRAME RIB	ベースフレームリブ	(1)
27	#01	400-94738	FLUXER FRAME	フラクサフレーム	(2)
28	#01	SL-6041492-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
29	#01	SM-6051602-TN	BOLT	六角穴ボルト	(4)
30	#01	SL-6042092-TN	SCREW M4 L=20	座金付き六角穴ボルト	(4)
31	#01	HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(1)
32	#01	SM-4040801-SC	SCREW M4X0.7 L=8	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 8	(1)
33	#01	SL-6062092-TN	SCREW M6 L=20	座金付き六角穴ボルト	(4)
34	#01	SM-6041202-TN	SCREW M4X0.7 L=12	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 12	(8)
35	#01	400-94737	FLUXER BASE	フラクサベース	(1)
36		SL-6042092-TN	SCREW M4 L=20	座金付き六角穴ボルト	4
37	#03	400-94938	FLUXER BASE ASM M	フラクサベース組メカ	1
38	#03	400-93954	ADJUST PIN	アジャスタピン	(1)
39	#03	400-94909	ADJUST PIN BR	アジャストピンブラケット	(1)
40	#03	SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
41	#03	400-93960	FLUXER STUD	フラクサースタッド	(4)
42	#03	400-93958	NUT M8 P1	M 8ナット P 1	(4)
43	#03	400-94910	ST CLAMP BR M	S T クランプブラケット M	(1)
44	#03	SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
45	#03	E1214-726-000	ST CLAMP	スタッククランプ	(1)
46	#03	E1109-723-000	LOCK HOLDER	ロックホルダー	(1)
47	#03	SL-4040881-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M 4 L = 8	(4)
48	#03	400-93959	FLUXER BASE	フラクサベース	(1)
49	#03	SL-6041642-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
50		SL-6041492-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	4
51		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	4
52		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 6	4
53	#04	400-94943	FLUXER BASE ASM E	フラクサベース組電動	1
54	#04	400-94487	ST CLAMP BR E	S T クランプブラケット E	(1)
55	#04	SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
56	#04	E1214-726-000	ST CLAMP	スタッククランプ	(1)
57	#04	400-93955	FLUXER BASE E	フラクサベース E	(1)
58	#04	400-93957	X STOPPER BR	X ストッパーブラケット	(1)
59	#04	PH-0400062-C0	PARALLEL PIN TYPEB 4X6	平行ピン B 種 4 X 6	(1)
60	#04	SL-6030592-TN	SCREW M3 L=5	座金付き六角穴ボルト	(2)
61	#04	400-77518	SLIDE RAIL	スライドレール	(2)
62	#04	SM-3031052-TN	SCREW M3 L=10	丸ねじ M 3 L = 10	(14)
63	#04	ST-1030651-SN	TAPPING SCREW D=3 L=6	タッピンねじ D = 3 L = 6	(2)
64	#04	E1109-723-000	LOCK HOLDER	ロックホルダー	(1)
65	#04	SL-4040881-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M 4 L = 8	(4)
66	#04	400-78576	RAIL CAP	レールキャップ	(2)
67	#04	SM-1031201-SC	SCREW M3X0.5 L=12	皿小ねじ M 3 X 0. 5 L = 12	(2)
68	#04	400-77519	PLUNGER PLATE	プランジャプレート	(2)
69	#04	400-77520	Y STOPPER PLATE	ワイストッパープレート	(2)
70	#04	SL-6051092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
71	#04	400-93956	FLUXER STUD E	フラクサースタッド E	(4)
72	#04	400-93958	NUT M8 P1	M 8ナット P 1	(4)
73	#04	SL-6041642-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
74		SL-6041492-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	4
75		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	2
76		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 6	1
77		SM-4030601-SC	SCREW M3 X 6	なべ小ねじ M 3 X 0. 5 L = 6	1
78		400-44090	FLUXER PLATE 120/200	フラクサプレート 120/200	1
79		400-44165	JIG PLAT ASM	ジグプレート組	1
80		400-44091	FLUXER PLATE 30/50/70/100	フラクサプレート 30/50/70/100	1
81	#02	HX-0024500-00	CABLE CLAMP	ケーブルクランプ	4
82	#02	SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 6	4
83		PJ-3010400-04	REDUCER	レジュューサ	1
84	#01	PJ-3080600-03	Y UNION	ユニオンワイ	1
85	#01	BT-0600400-EC	TUBE HOSE, BLUE	ウレタンホース 青	0.5
86	#02	PJ-0320090-05	NIPPLE	エアカプラーニップル	2
87	#02	PJ-3030600-01	STRAIGHT UNION	ストレートユニオン	2
88	#02	BT-0600400-EC	TUBE HOSE, BLUE	ウレタンホース 青	4
89		BT-0400251-EA	TUBE HOSE, BLUE	ウレタンホース 青	4
90		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	16
91		EA-9500B02-00	CABLE BAND 150	結束バンド 150	20
92		PJ-3050600-04	TEE	チーズ	1
NOTE(注記)			#01.....TYPE MOUNTED ON THE BASE FRAME. #02.....TYPE MOUNTED ON THE FEEDER BANK. #03.....ONLY FOR MECHANICAL FEEDER BANK. #04.....ONLY FOR ELECTRIC FEEDER BANK.	ベースフレーム取付タイプ フィーダバンク取付タイプ メカ式フィーダバンク専用 電動式フィーダバンク専用	

56.IONIZER COMPONENTS

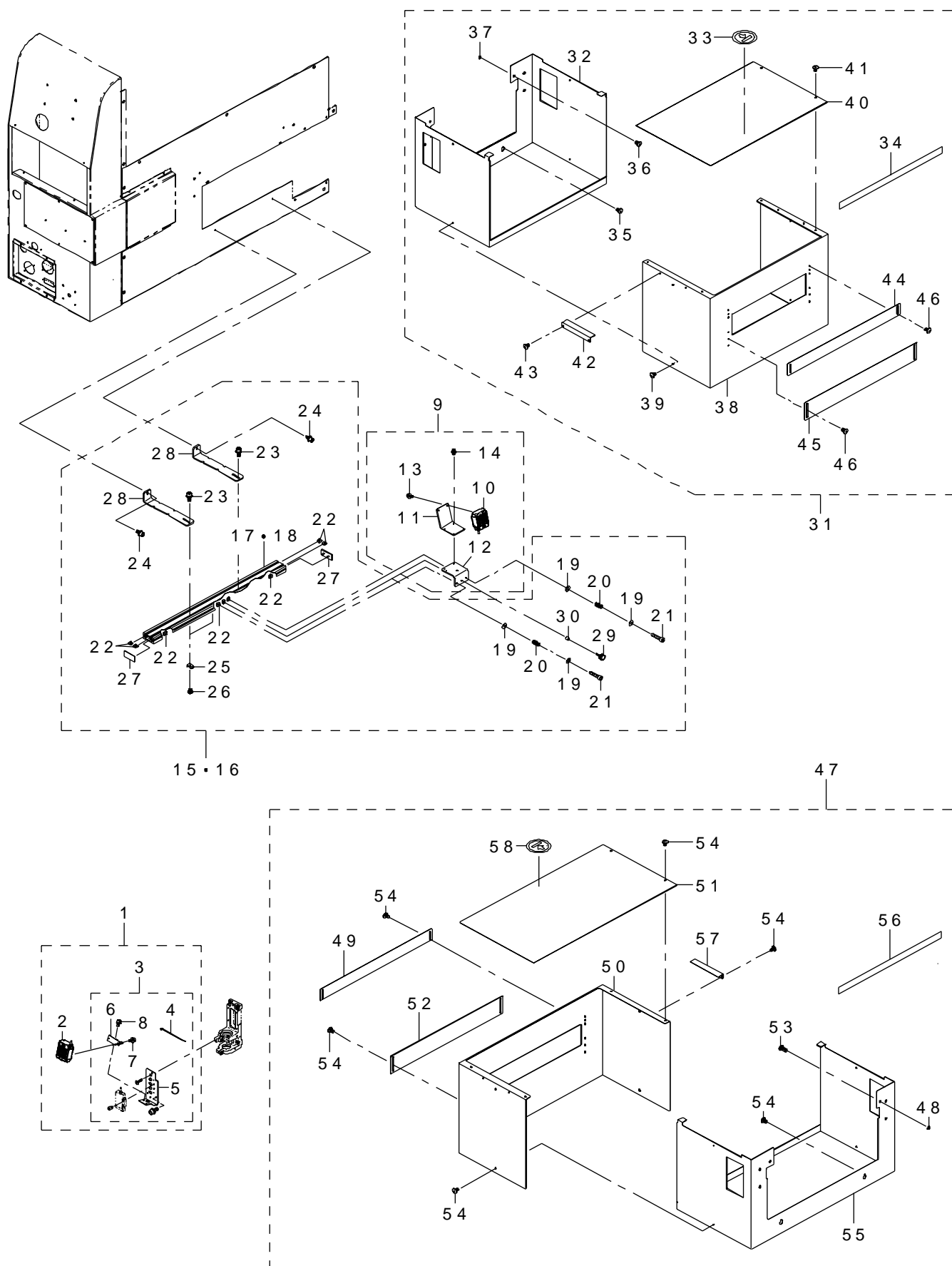
イオナイザ関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-93724	IONIZER	イオナイザ	1
2		401-11846	IONIZER BR A	イオナイザ B R A	2
3		PJ-3080400-06	UNION	ユニオンワイ	1
4		PJ-3010651-03	HALF UNION 6XPT1/8	ハーフユニオン	2
5		PJ-3010400-01	REDUCER	レジューサ	1
6		400-93825	IONIZER PROBE CLEANING KIT	イオナイザ電極針クリーニングキット	1
7		400-93826	IONIZER PROBE CLEANING FILTER	イオナイザ電極針クリーニングフィルタ	1
8		PV-0100060-00	HAND VALVE	ハンドバルブ	1
9		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	8
10		401-11847	IONIZER BR B	イオナイザ B R B	2
11		BT-0600400-EC	TUBE HOSE, BLUE	ウレタンホース 青	2
12		BT-0400251-EA	TUBE HOSE, BLUE	ウレタンホース 青	0.62
13		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	8
14		400-97626	IONIZER CABLE ASM	イオナイザケーブル組	1
15		401-13673	IONIZER PWR CABLE ASM	イオナイザ電源ケーブル組	1
16		400-92587	COVER LOCK SV ASM	カバーロック S V 組	1
17		400-46535	CHECK VALVE	チェックバルブ	2
18		PX-9500010-00	PLUG 6	栓 (マル6用)	1
19		PX-0505010-00	SILENCER	消音器	2
20		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	2
21		401-47196	IONIZER_BASE_BR	イオナイザベース B R	1
22		SL-6041092-TN	SCREW M4 L=10	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 1 0	4
23		PJ-3040605-02	ELBOW UNION 6XM5	エルボユニオン 6 X M 5	1
24		400-81751	B_COVER_SCREW	B カバースクリュー	6

57.MULTI-CODE READER & BOTTOM VIEW TYPE MULTI-CODE READER

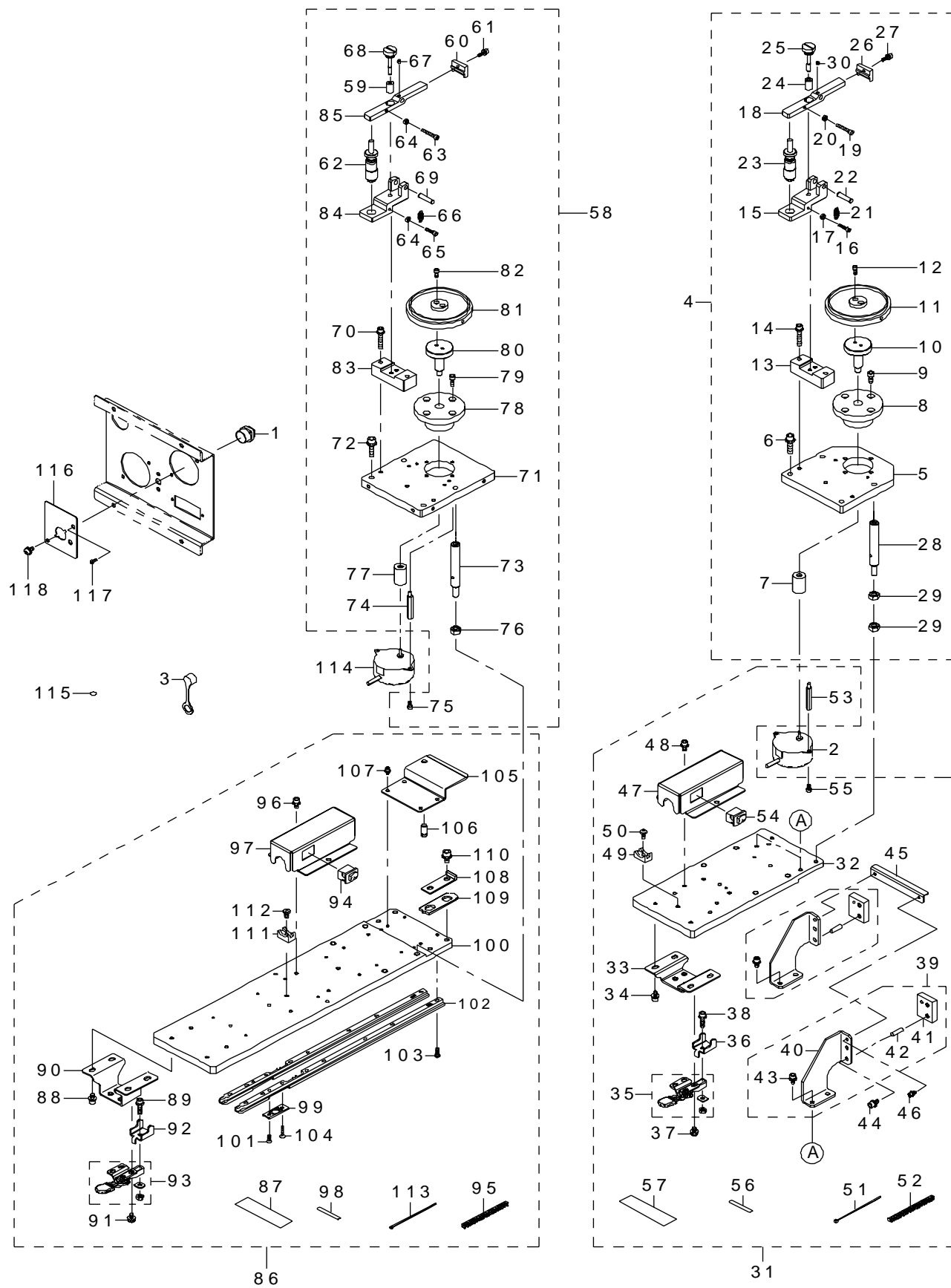
マルチコードリーダー・裏面マルチコードリーダー



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#01	401-22928	2D CODE READER ASM HEAD	2次元コードリーダ組 (HEAD)	1
2		401-40671	BCRD_HEAD_CAMERA_ASM	バーコードリーダ_ヘッドカメラ組	(1)
3		401-40672	BCRD_HEAD_BR_ASM	バーコードリーダ_ヘッドブラケット組	(1)
4		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	(1)
5		401-41016	2DCR_G6G10_H_BRKT	2Dコードリーダ_G6G10_ヘッド_BRKT	(1)
6		401-41017	2DCR_G10_H_HOLDER	2Dコードリーダ_G10_ヘッド_ホルダ	(1)
7		SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M3 L=8	(2)
8		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	(2)
9		401-40667	BCRD_CONV_CAMERA_ASM	バーコードリーダ_搬送カメラ組	1
10		401-39312	BARCODE READER	バーコードリーダ	(1)
11		401-40930	MCR_BASE	マルチコードリーダ_ベース	(1)
12		400-28300	ROTARY SUPPORT PLATE	回転支持板	(1)
13		SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M3 L=8	(2)
14		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	(2)
15	#01	401-40668	BCRD_CONV_BR_ASM_M	バーコードリーダ_搬送ブラケット組 M	1
16	#02	401-40669	BCRD_CONV_BR_ASM_L	バーコードリーダ_搬送ブラケット組 L	1
17	#01	401-11844	SLIDE_RAIL_M	スライドレール_M	(1)
18	#02	401-11851	SLIDE_RAIL_L	スライドレール_L	(1)
19		WP-0430801-SC	WASHER M4	平座金 M4	(4)
20		400-00912	SENSOR ADJUST SPRING	センサアジャストスプリング	(2)
21		SM-6041802-TN	SCREW M4X0.7 L=18	六角穴ボルト M4 X 0.7 L=18	(2)
22		400-28302	SLIDE NUT	スライドナット	(9)
23		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
24		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
25		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(3)
26		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M3 L=6	(3)
27		400-28301	END CAP	エンドキャップ	(2)
28		401-40929	SLIDE_RAIL_BR	スライドレール_BR	(2)
29		G6518-880-000	SET PICK-UP	セットつまみ	(1)
30		400-58815	SPACER	スペーサ	(1)
31	#01	401-47645	BCRD_CONV_COVER_ASM_M	バーコードリーダ搬送カバー組 M	1
32		401-47183	CONVEYOR COVER IS M 300	コンベアカバー IS_M_300	(1)
33		E5721-729-000	LABEL	荷重禁止シール	(1)
34		400-01490	TAPE	テープ	(1.5)
35		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M4 X 0.7 L=6	(2)
36		SM-0041001-SC	SCREW M4 L=10	トラスねじ M4 L=10	(2)
37		400-98346	RETAINING WASHER M4	リテーニングワッシャー M4	(2)
38		401-47184	CONVEYOR SIDE COVER IS M 300	コンベアサイドカバー IS_M_300	(1)
39		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M4 X 0.7 L=6	(4)
40		401-47185	CONVEYOR UPPER COVER IS M 300	コンベアアッパーカバー IS_M_300	(1)
41		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M4 X 0.7 L=6	(2)
42		401-47192	CONVEYOR_COVER_STOPPER_200	搬送カバーストップバー 200	(1)
43		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M4 X 0.7 L=6	(2)
44		400-01484	CONVEYOR SHUTTER U(L,EN)	搬送シャッター U (L, EN)	(1)
45		400-01485	CONVEYOR SHUTTER B(L,EN)	搬送シャッター B (L, EN)	(1)
46		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M4 X 0.7 L=6	(8)
47	#02	401-47646	BCRD_CONV_COVER_ASM_L	バーコードリーダ搬送カバー組 L	1
48		400-98346	RETAINING WASHER M4	リテーニングワッシャー M4	(2)
49	#02	400-01484	CONVEYOR SHUTTER U(L,EN)	搬送シャッター U (L, EN)	(1)
50	#02	401-47187	CONVEYOR SIDE COVER IS L 300	コンベアサイドカバー IS_L_300	(1)
51	#02	401-47188	CONVEYOR UPPER COVER IS L 300	コンベアアッパーカバー IS_L_300	(1)
52	#02	400-01485	CONVEYOR SHUTTER B(L,EN)	搬送シャッター B (L, EN)	(1)
53		SM-0041001-SC	SCREW M4 L=10	トラスねじ M4 L=10	(2)
54	#02	SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M4 X 0.7 L=6	(18)
55	#02	401-47186	CONVEYOR COVER IS L 300	コンベアカバー IS_L_300	(1)
56	#02	400-01490	TAPE	テープ	(1.5)
57		401-47192	CONVEYOR_COVER_STOPPER_200	搬送カバーストップバー 200	(1)
58		E5721-729-000	LABEL	荷重禁止シール	(1)
		NOTE(注記)	#01....TYPE M #02....TYPE L	M仕様 L仕様	

58. ROTARY TYPE SOLDER TRANSFER UNIT

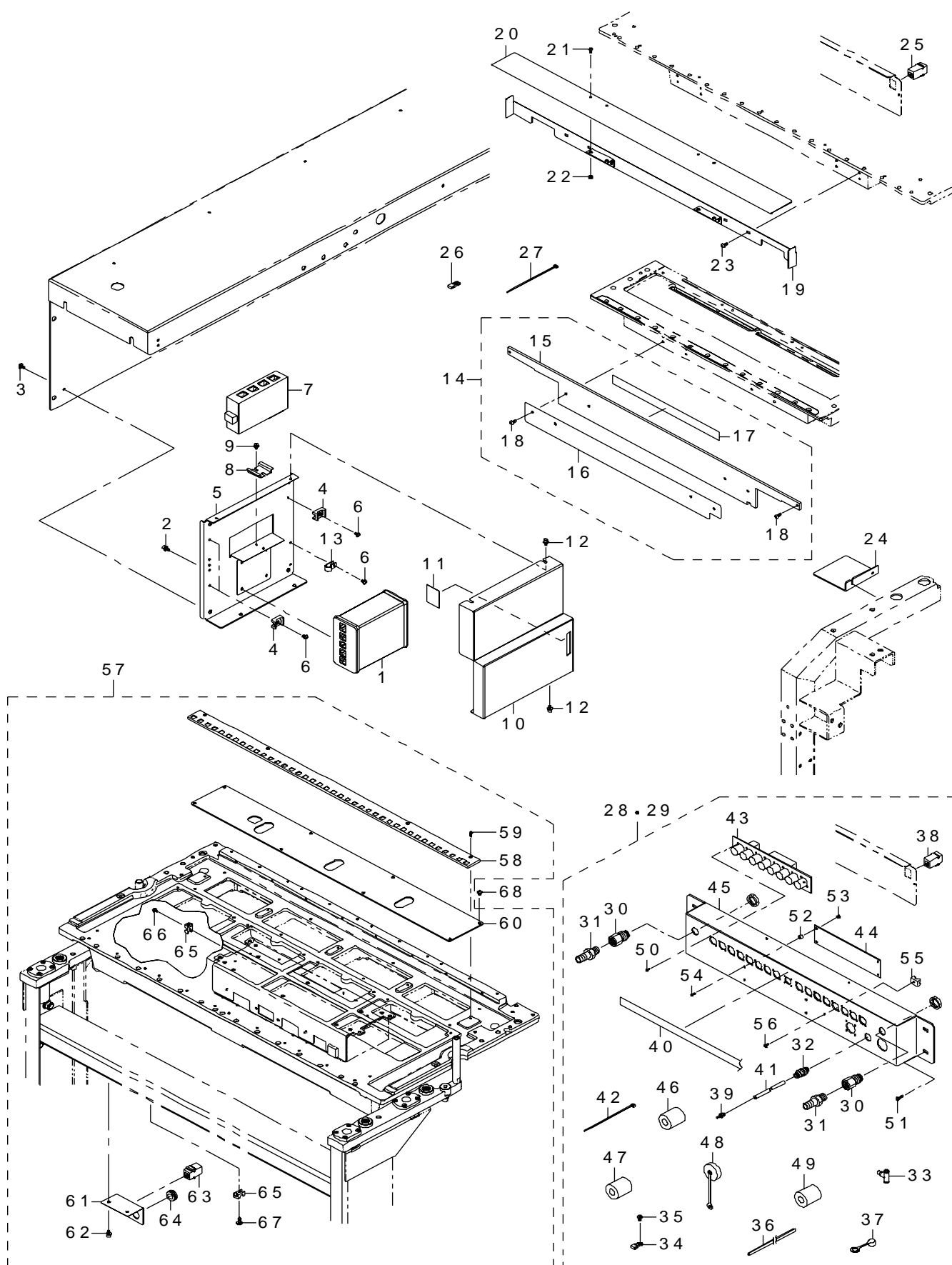
ロータリー型はんだ転写装置



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-22786	ROTARY FLUXER CABLE ASM	ロータリーフラクサケーブル組	1
2		401-22788	ROTARY FLUXER MOTOR ASM	ロータリーフラクサモーター組	1
3		HK-043690-00	CONNECTOR	コネクタパーツ	1
4		401-22909	ROTARY_FLUXER_UPPER_FOR_MECH	ロータリーフラクサ上部ユニット (メカ)	1
5		401-07100	BASE_PLATE	ベースプレート	(1)
6		SL-6052092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
7		401-07112	FLEXIBLE_COUPLING	カップリング	(1)
8		401-07111	BEARING HOLDER	ベアリングホルダ	(1)
9		SM-6041002-TN	BOLT	六角穴ボルト	(4)
10		401-07117	SAUCER_BASE	受け皿ベース	(1)
11		401-07101	SAUCER	受け皿	(1)
12		SM-6030802-TN	SCREW	六角穴ボルト	(2)
13		401-07105	LOCATING_BLOCK	ブロック	(1)
14		SL-6042592-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
15		401-07104	HINGE_BASE	ヒンジベース	(1)
16		SM-6031202-TN	SCREW M3X12	六角穴ボルト M 3 X 1 2	(1)
17		NM-6030001-SC	NUT M3X0.5 TYPE1	六角ナット M 3 X 0. 5 1 種	(1)
18		401-07103	LEVER	レバー	(1)
19		SM-6032002-TN	SCREW M3X0.5 L=20	六角穴ボルト M 3 X 0. 5 L = 2 0	(1)
20		NM-6030001-SC	NUT M3X0.5 TYPE1	六角ナット M 3 X 0. 5 1 種	(1)
21		401-07110	PULL_SPRING	引張りばね	(1)
22		401-07119	PARALLEL_PIN_M5_L20	平行ピン M 5 _ L = 2 0	(1)
23		401-07115	MICROMETER_HEAD	マイクロメータヘッド	(1)
24		401-07108	SPACE_COLLAR	スペースカラー	(1)
25		401-07116	KNURLED_KNOB_SCREW	つまみねじ	(1)
26		401-07102	SQUEEGEE	スキージ	(2)
27		SL-6031092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
28		401-16015	FLUXER_STUD_L	フラクサスタッド _ L	(4)
29		NM-6060001-SC	NUT M6	六角ナット M 6 1 種	(4)
30		SM-8030302-TP	SCREW M3X0.5 L=3	止めねじ M 3 X 0. 5 L = 3	(1)
31		401-22908	ROTARY_FLUXER_BASE_ASM_M	ロータリーフラクサベース組 (メカ)	1
32		401-16014	ROTARY_FLUXER_BASE	ロータリーフラクサベース (メカ)	(1)
33		400-94910	ST_CLAMP_BR_M	S T _ クランプ _ プラケット _ M	(1)
34		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
35		E1214-726-000	ST_CLAMP	スタッククランプ	(1)
36		E1109-723-000	LOCK HOLDER	ロックホルダー	(1)
37		SL-6041642-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
38		SL-4040881-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M 4 L = 8	(4)
39		401-16012	BASE_STAND_ASM	ベーススタンド組	(2)
40		401-16017	BASE_STAND	ベーススタンド	(1)
41		E7302-715-000	TH FRONT PLATE	T H フロントプレート	(1)
42		E7306-705-000	PIN	トレーサポートピン	(1)
43		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
44		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
45		401-16018	STAND_SUPPORT	スタンドサポート	(1)
46		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(2)
47		401-22733	COVER_V	カバー _ V	(1)
48		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
49		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定 ベース	(2)
50		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 6	(2)
51		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束縛バンド	(3)
52		E5348-033-100	CABLE PROTECTOR 106MM	ブッシュ (0.066)	(0.066)
53		401-22732	SPACER_V	スペーサ _ V	(2)
54		401-22789	ROTARY FLUXER SWITCH ASM	ロータリーフラクサスイッチ組	(1)
55		SM-6030602-TN	SCREW M3X6	六角穴 ボルト M 3 X 6	(2)
56		E1602-723-000	MARKER	取り付けマーカ	(1)
57		401-24846	RATING_LABEL_ROTARY_STAMPING_WARE_M	レイティング ラベル _ ロータリ _ 転写装置 _ M	(1)
58		401-22904	ROTARY_FLUXER_UPPER_FOR_E	ロータリーフラクサ上部ユニット (電動)	1
59		401-07108	SPACE_COLLAR	スペースカラー	(1)
60		401-07102	SQUEEGEE	スキージ	(2)
61		SL-6031092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
62		401-07115	MICROMETER_HEAD	マイクロメータヘッド	(1)
63		SM-6032002-TN	SCREW M3X0.5 L=20	六角穴ボルト M 3 X 0. 5 L = 2 0	(1)
64		NM-6030001-SC	NUT M3X0.5 TYPE1	六角ナット M 3 X 0. 5 1 種	(1)
65		SM-6031202-TN	SCREW M3X12	六角穴ボルト M 3 X 1 2	(1)
66		401-07110	PULL_SPRING	引張りばね	(1)
67		SM-8030302-TP	SCREW M3X0.5 L=3	止めねじ M 3 X 0. 5 L = 3	(1)
68		401-07116	KNURLED_KNOB_SCREW	つまみねじ	(1)
69		401-07119	PARALLEL_PIN_M5_L20	平行ピン M 5 _ L = 2 0	(1)
70		SL-6042592-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
71		401-22724	BSAE_PLATE_V	ベースプレートV	(1)
72		SL-6052092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
73		401-22731	CIRCULAR_POST_V	ポスト	(4)
74		401-22732	SPACER_V	スペーサ _ V	(2)
75		SM-6030602-TN	SCREW M3X6	六角穴ボルト M 3 X 6	(2)
76		NM-6060001-SC	NUT M6	六角ナット M 6 1 種	(4)
77		401-07112	FLEXIBLE_COUPLING	カップリング	(1)
78		401-07111	BEARING HOLDER	ベアリングホルダ	(1)
79		SM-6041002-TN	BOLT	六角穴ボルト	(4)
80		401-07117	SAUCER_BASE	受け皿ベース	(1)
81		401-07101	SAUCER	受け皿	(1)
82		SM-6030802-TN	SCREW	六角穴ボルト	(2)
83		401-07105	LOCATING_BLOCK	ブロック	(1)
84		401-07104	HINGE_BASE	ヒンジベース	(1)
85		401-07103	LEVER	レバー	(1)
86		401-22905	ROTARY_FLUXER_BASE_ASM_E	ロータリーフラクサベース組 (電動)	1
87		401-24846	RATING_LABEL_ROTARY_STAMPING_W	レイティング ラベル _ ロータリ _ 転写装置 _ M	(1)
88		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
89		SL-4040881-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M 4 L = 8	(4)
90		400-94487	ST_CLAMP_BR_E	S T _ クランプ _ プラケット _ E	(1)
91		SL-6041642-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
92		E1109-723-000	LOCK HOLDER	ロックホルダー	(1)
93		E1214-726-000	ST_CLAMP	スタッククランプ	(1)
94		401-22789	ROTARY FLUXER SWITCH ASM	ロータリーフラクサスイッチ組	(1)
95		E5348-033-100	CABLE PROTECTOR 106MM	ブッシュ (0.066)	(0.066)
96		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
97		401-22733	COVER_V	カバー _ V	(1)
98		E1602-723-000	MARKER	取り付けマーカ	(1)
99		400-78576	RAIL_CAP	レールキャップ	(2)
100		401-22725	ROTARY_FLUXER_BASE_E_V	ロータリー フラクサ _ ベース _ E _ V	(1)
101		ST-1030651-SN	TAPPING SCREW D=3 L=6	タッピングねじ D = 3 L = 6	(2)
102		400-77518	SLIDE_RAIL	スライドレール	(2)
103		SM-3031052-TN	SCREW M3 L=10	丸ねじ M 3 L = 1 0	(14)
104		SM-1031201-SC	SCREW M3X0.5 L=12	皿小ねじ M 3 X 0. 5 L = 1 2	(2)
105		401-22726	X_STOPPER_BR_V	X _ ストップ _ プラケット _ V	(1)
106		400-68181	X_GUIDE_PIN_FRONT	エックスガイドピンフロント	(1)
107		SL-6030592-TN	SCREW M3 L=5	座金付き六角穴ボルト	(4)
108		400-77520	Y_STOPPER_PLATE	ワイストッパプレート	(2)
109		400-77519	PLUNGER_PLATE	プランジャプレート	(2)
110		SL-6051092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
111		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定 ベース	(2)
112		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 6	(2)
113		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束縛バンド	(3)
114		401-22788	ROTARY FLUXER MOTOR ASM	ロータリーフラクサモーター組	1
115		CM-6004000-01	CHINA ROHS LABEL E S	中国 R o H S ラベル E 小	1
116		401-47175	CONNECTOR_PLATE_ROTARY_FLXR	コネクタプレートロータリ	1
117		SM-4860601-SC	SCREW M2.6 L=6	なべ小ねじ M 2. 6 L = 6	2
118		HK-043690-00	CONNECTOR	コネクタパーツ	1

59.IFS-NX COMPONENTS(1)

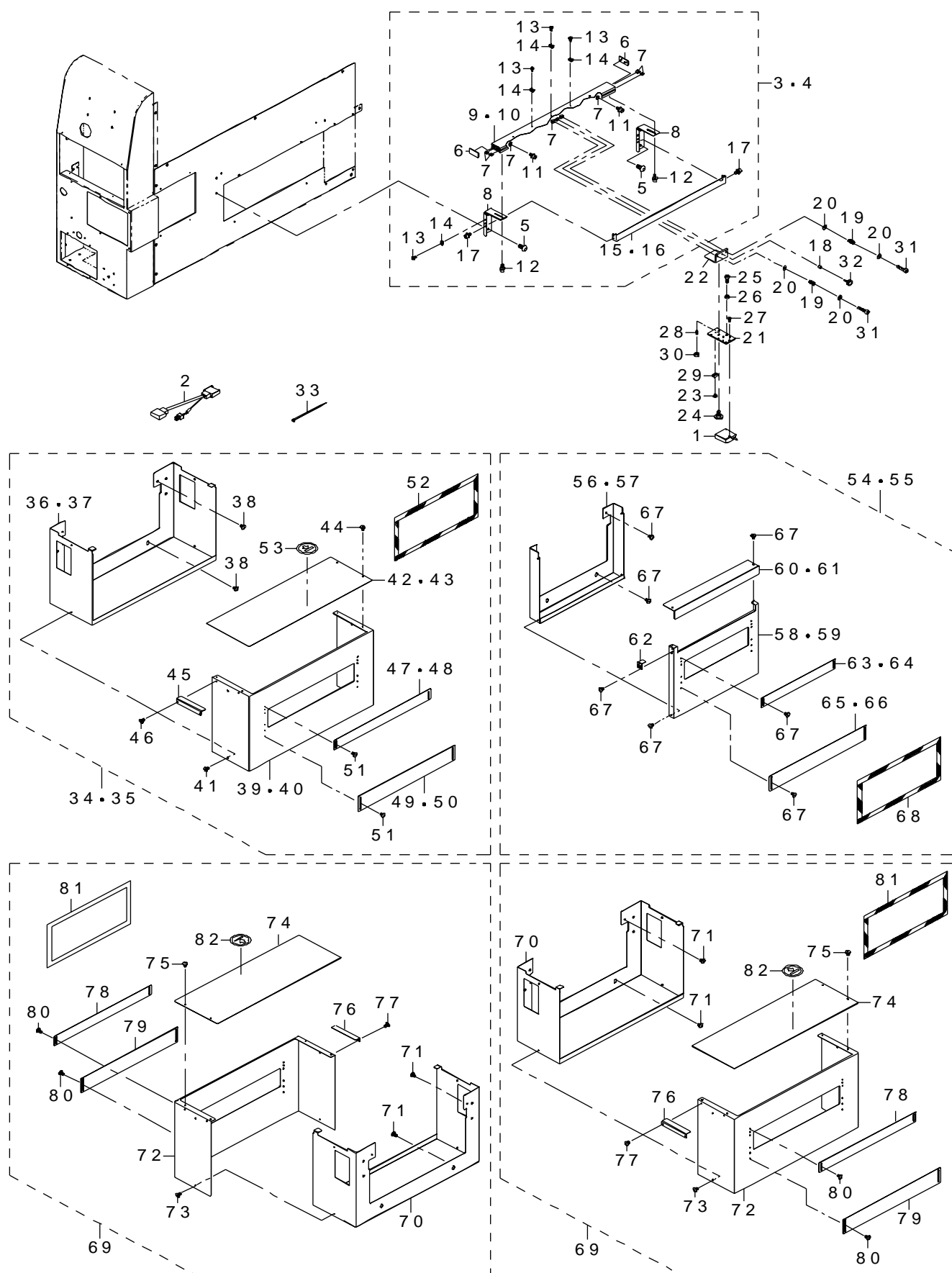
IFS - NX 関係 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-73032	4 PORT MPC	4ポート MPC	1
2		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	2
3		400-81751	B_COVER_SCREW	B カバースクリュー	4
4		HX-0045400-00	TIE MOUNT	タイマウント	3
5		401-47197	MPC_BASE_VA	MPC ベース VA	1
6		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M4 X 0.7 L = 6	4
7		400-73033	SWITCHING HUB	スイッチングハブ	1
8		400-71597	CAREER_RAIL_30	キャリアレール30	1
9		SL-4040891-SC	SCREW M4X8	座金付きなべ小ねじ M4 L = 8	2
10		401-11857	MPC_COVER_V2	MPC カバー V 2	1
11		400-49414	CHIP BOX MIRROR	チップボックスミラー	1
12		SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	座金付き六角穴ボルト M4 L = 8	4
13		HX-0015000-0F	CABLE CLAMP	ケーブルクリップ	1
14	#02	400-75525	RFID-PARTS_BANK UNIT	RFID パーツバンクユニット	1
15		400-73665	ANTENNA ARRAY 8.5MM PITCH / 80 POSITION	アンテナアレイ 8.5 MM / 80ピッチポジション	(1)
16		400-79782	SHEILD BRACKET 80	シールド ブラケット 80	(1)
17		HX-0026800-00	CONDUCTIVE TAPE	導電性セーテープ	(1)
18		SM-3041052-TN	SCREW M4 L=10	丸ねじ M4 L = 10	(6)
19	#01	400-65035	BANK COVER(EN-RFID)	バンクカバー (EN - RFID)	1
20	#01	400-65036	BANK FLAP(EN-RFID)	バンクフラップ (EN - RFID)	1
21	#01	SM-6030552-KS	SCREW	平ねじ M3 L = 5	4
22	#01	NM-6030001-SC	NUT M3X0.5 TYPE1	六角ナット M3 X 0.5 1種	4
23	#01	SM-3041052-TN	SCREW M4 L=10	丸ねじ M4 L = 10	4
24	#02	400-73893	CABLE SUPPORT BRACKET	ケーブルサポートブラケット	2
25	#02	HK-0651200-60	CONNECTOR	コネクタ	1
26	#02	HX-0034400-00	HARNESS PARTS	束線パーツ	5
27	#02	EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	5
28		400-76300	CONNECTOR BRACKET ASM (RFID)	コネクタブラケット組 (RFID)	1
29	#01	400-76301	CONNECTOR BRACKET ASM (RFID_EN)	コネクタブラケット組 (RFID _ EN)	1
30		PJ-3010651-06	KNIFE UNION	メスユニオン	(2)
31		E2904-700-000	SOCKET	ソケット	(2)
32		PJ-2300061-00	UNION 06	隔壁用ユニオン 06	(1)
33		PJ-3050600-04	TEE	チーズ	(1)
34		HX-0034400-00	HARNESS PARTS	束線パーツ	(5)
35		SM-4040801-SC	SCREW M4X0.7 L=8	なべ小ねじ M4 X 0.7 L = 8	(5)
36		HX-0009600-0A	EDGING BUSH	エッジングブッシュ	(0.21)
37	#01	HK-0436900-00	CONNECTOR PARTS	コネクタパーツ	(16)
38		HK-0651200-60	CONNECTOR	コネクタ	(1)
39		PJ-0320090-05	NIPPLE	エアカプランニプル	(1)
40		E2642-721-000	CONNECTOR NO. LABEL	コネクタ NO. ラベル	(1)
41		BT-0600400-EC	TUBE HOSE, BLUE	ウレタンホース 青	(1.3)
42		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	(9)
43		E8615-715-0A0	FEEDER BANK CIRCUIT BOARD ASM.	フィーダバンク基板組	(2)
44		E8618-721-0A0	FEEDER I/F BOARD ASM.	フィーダ I / F 基板組	(1)
45		E2508-729-000	CONNECTOR BRACKET	コネクタブラケット	(1)
46	#01	HN-0017900-0B	NOISE FILTER	ノイズフィルタ	(2)
47	#01	HN-0017900-0D	FERRITE CLAMP	フェライトクランプ	(4)
48	#01	HK-0429900-8A	CAP	キャップ	(1)
49	#01	HN-0014900-00	CLAMP FILTER(L)	クランプフィルタ (L)	(3)
50		SM-4860601-SC	SCREW M2.6 L=6	なべ小ねじ M2.6 L = 6	(16)
51		SM-4031201-SC	SCREW M3 X 12	なべ小ねじ M3 X 0.5 L = 12	(4)
52		HX-0033500-0A	SPACER	基板パーツ	(4)
53		NM-6030003-SC	NUT M3	六角ナット M3	(4)
54		SM-4020801-SC	SCREW M2 X 8	なべ小ねじ M2 L = 8	(4)
55		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(1)
56		SM-4030601-SC	SCREW M3 X 6	なべ小ねじ M3 X 0.5 L = 6	(1)
57	#03	400-99093	RFID-PARTS E BANK UNIT	RFID パーツ E バンクユニット	1
58		400-90031	ANTENNA ARRAY 17MM PITCH / 40 POSITION	アンテナアレイ 17 MM ピッチ / 40 ポジション	(1)
59		SM-1030801-SC	SCREW M3 L=8	皿小ねじ M3 X 0.5 L = 8	(4)
60		401-38827	E_BANK_BASE_COVER	E バンク ベース カバー	(1)
61		400-99095	IS_CONN_BR	IS コネクタブラケット	(1)
62		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
63		HK-0651200-60	CONNECTOR	コネクタ	(1)
64		HX-0005500-0D	RUBBER BUSH D	ゴム ブッシュ D	(1)
65		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(2)
66		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M3 L = 6	(1)
67		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M4 X 0.7 L = 6	(1)
68	#03	SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M4 X 0.7 L = 6	8
		NOTE(注記)	#01.....FOR EN(TYPE FIXED BANK) #02.....TYPE FIXED BANK #03.....TYPE REPLACING OVERALL CHANGER TRUCK	EN (固定バンク仕様) 固定バンク仕様 一括交換台車仕様	

60.IFS-NX COMPONENTS(2)

IFS - NX 関係 (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		HX-0061000-00	BARCODE READER	バーコードリーダ	1
2		401-13670	BARCODE READER CABLE ASM	バーコードリーダケーブル組	1
3		401-14867	BARCODE BR M ASM	バーコードブラケット M 組	1
4	#01	401-14897	BARCODE BR L ASM	バーコードブラケット L 組	1
5		SL-3061232-TN	SCREW	座金付き丸ねじ M 6 L = 12	(4)
6		400-28301	END CAP	エンドキャップ	(2)
7		400-28302	SLIDE NUT	スライドナット	(9)
8		400-99103	SLIDE_RAIL_BR	スライドレールブラケット	(2)
9		401-11844	SLIDE_RAIL_M	スライドレール M	(1)
10	#01	401-11851	SLIDE_RAIL_L	スライドレール L	(1)
11		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
12		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
13		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	(4)
14		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(4)
15		401-11845	WIRE_COVER_M	ワイヤカバー M	(1)
16		401-11852	WIRE_COVER_L	ワイヤカバー L	(1)
17		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
18		400-58815	SPACER	スペーサ	1
19		400-00912	SENSOR ADJUST SPRING	センサアジャストスプリング	2
20		WP-0430801-SC	WASHER 4.3X9X0.8	平座金 4.3 X 9 X 0.8	4
21		400-33068	ROTARY PLATE	ロータリープレート	1
22		400-28300	ROTARY SUPPORT PLATE	回転支持板	1
23		SM-4030401-SC	SCREW M3X0.5 L=4	なべ小ねじ M 3 X 0.5 L = 4	1
24		SD-0800327-TP	SHOULDER SCREW	段ねじ D = 8 H = 3.2	1
25		SM-8030502-TP	SCREW M3 L=5	止めねじ M 3 X 0.5 L = 5	1
26		NM-6030001-SC	NUT M3	六角ナット M 3 X 0.5 1種	1
27		SM-1030801-SC	SCREW M3 L=8	皿小ねじ M 3 X 0.5 L = 8	2
28		G6025-875-000	STOPPER PIN	ストッパピン	1
29		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	1
30		NM-6050001-SC	NUT M5	六角ナット M 5 X 0.8 1種	1
31		SM-6041802-TN	SCREW M4X0.7 L=18	六角穴ボルト M 4 X 0.7 L = 18	2
32		G6518-880-000	SET PICK-UP	セットつまみ	1
33		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	5
34	#02	401-47653	CONVEYOR COVER M IS ASM	搬送カバー M IS 組	1
35	#03	401-47655	CONVEYOR COVER L IS ASM	搬送カバー L IS 組	1
36	#02	401-47179	CONVEYOR_COVER_IS_M_200	搬送カバー IS M 200	(1)
37	#03	401-47180	CONVEYOR_COVER_IS_L_200	搬送カバー IS L 200	(1)
38		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M 4 X 0.7 L = 6	(4)
39	#02	401-47178	CONVEYOR_SIDE_COVER_IS_M_200	搬送サイドカバー IS M 200	(1)
40	#03	401-47181	CONVEYOR_SIDE_COVER_IS_L_200	搬送サイドカバー IS L 200	(1)
41		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M 4 X 0.7 L = 6	(4)
42	#02	401-47177	CONVEYOR_UPPER_COVER_IS_M_200	搬送アッパーカバー IS M 200	(1)
43	#03	401-47182	CONVEYOR_UPPER_COVER_IS_L_200	搬送アッパーカバー IS L 200	(1)
44		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M 4 X 0.7 L = 6	(2)
45		401-47192	CONVEYOR_COVER_STOPPER_200	搬送カバーストップパー 200	(1)
46		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M 4 X 0.7 L = 6	(2)
47	#02	400-01480	CONVEYOR SHUTTER U (EN)	搬送シャッター U (EN)	(1)
48	#03	400-01484	CONVEYOR SHUTTER U (LEN)	搬送シャッター U (L, EN)	(1)
49	#02	400-01481	CONVEYOR SHUTTER B (EN)	搬送シャッター B (EN)	(1)
50	#03	400-01485	CONVEYOR SHUTTER B (LEN)	搬送シャッター B (L, EN)	(1)
51		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M 4 X 0.7 L = 6	(8)
52		400-01490	TAPE	テープ	(1,5)
53		E5721-729-000	LABEL	荷重禁止シール	(1)
54	#02	401-47654	CONVEYOR COVER M ASM(ONE SIDE)	搬送カバー M 組 (片側)	1
55	#03	401-47656	CONVEYOR COVER L ASM(ONE SIDE)	搬送カバー L 組 (片側)	1
56	#02	401-47164	CONVEYOR_COVER_M	搬送カバー M	(1)
57	#03	401-47167	CONVEYOR_COVER_L	搬送カバー L	(1)
58	#02	401-47165	CONVEYOR_SIDE_COVER_M	搬送サイドカバー M	(1)
59	#03	401-47168	CONVEYOR_SIDE_COVER_L	搬送サイドカバー L	(1)
60	#02	401-47166	CONVEYOR_UPPER_COVER_M	搬送アッパーカバー M	(1)
61	#03	401-47169	CONVEYOR_UPPER_COVER_L	搬送アッパーカバー L	(1)
62		401-47170	CONVEYOR_COVER_STOPPER	搬送カバーストップパー	(1)
63	#02	400-01480	CONVEYOR SHUTTER U (EN)	搬送シャッター U (EN)	(1)
64	#03	400-01484	CONVEYOR SHUTTER U (LEN)	搬送シャッター U (L, EN)	(1)
65	#02	400-01481	CONVEYOR SHUTTER B (EN)	搬送シャッター B (EN)	(1)
66	#03	400-01485	CONVEYOR SHUTTER B (LEN)	搬送シャッター B (L, EN)	(1)
67		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M 4 X 0.7 L = 6	(20)
68		400-01490	TAPE	テープ	(1,5)
69	#04	401-47655	CONVEYOR COVER L IS ASM	搬送カバー L IS 組	2
70		401-47180	CONVEYOR_COVER_IS_L_200	搬送カバー IS L 200	(1)
71		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M 4 X 0.7 L = 6	(4)
72		401-47181	CONVEYOR_SIDE_COVER_IS_L_200	搬送サイドカバー IS L 200	(1)
73		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M 4 X 0.7 L = 6	(4)
74		401-47182	CONVEYOR_UPPER_COVER_IS_L_200	搬送アッパーカバー IS L 200	(1)
75		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M 4 X 0.7 L = 6	(2)
76		401-47192	CONVEYOR_COVER_STOPPER_200	搬送カバーストップパー 200	(1)
77		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M 4 X 0.7 L = 6	(2)
78		400-01484	CONVEYOR SHUTTER U (LEN)	搬送シャッター U (L, EN)	(1)
79		400-01485	CONVEYOR SHUTTER B (LEN)	搬送シャッター B (L, EN)	(1)
80		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M 4 X 0.7 L = 6	(8)
81		400-01490	TAPE	テープ	(1,5)
82		E5721-729-000	LABEL	荷重禁止シール	(1)

NOTE(注記)

#01.....TYPE L LW
#02.....FOR EN(150MM TYPE M)
#03.....FOR EN(150MM TYPE L)
#04.....FOR EN(TYPE LW)

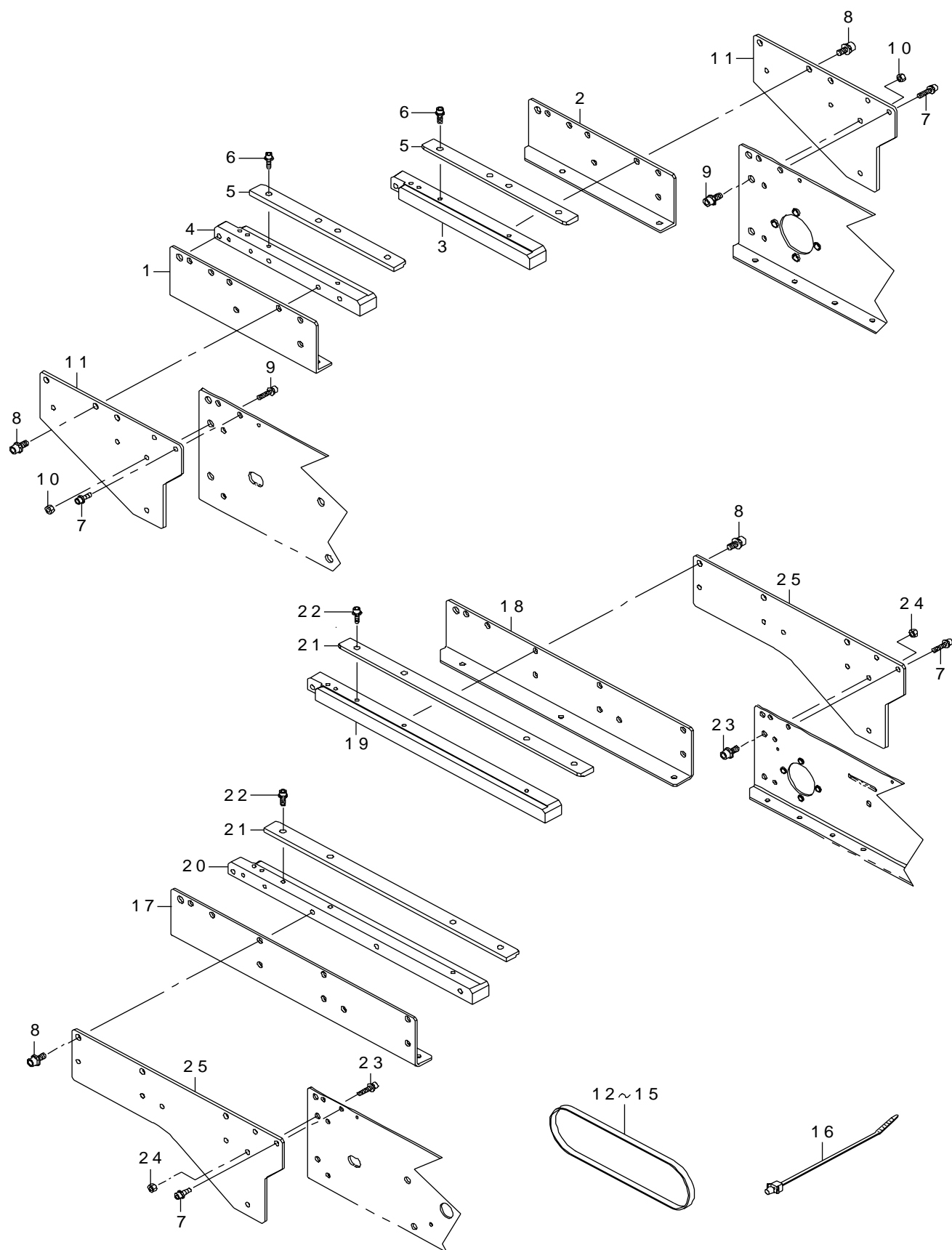
L, LW 仕様
EN (150 MM M 仕様) 用
EN (150 MM L 仕様) 用
EN (LW 仕様) 用

*Only in the side where the imposition of the cover of M.L board specifications carries out conveyance extension.
In the other side, an imposition kicks standard EN cover
M, L 基板仕様のカバーの組付けは、搬送延長を実施する側のみ。
反対側は、標準 EN カバーを組付ける。

*I perform the imposition of the cover of LW board specifications with the left / right side.
LW 基板仕様のカバーの組付けは、左側／右側とも行う。

61.IFS-NX COMPONENTS(3)

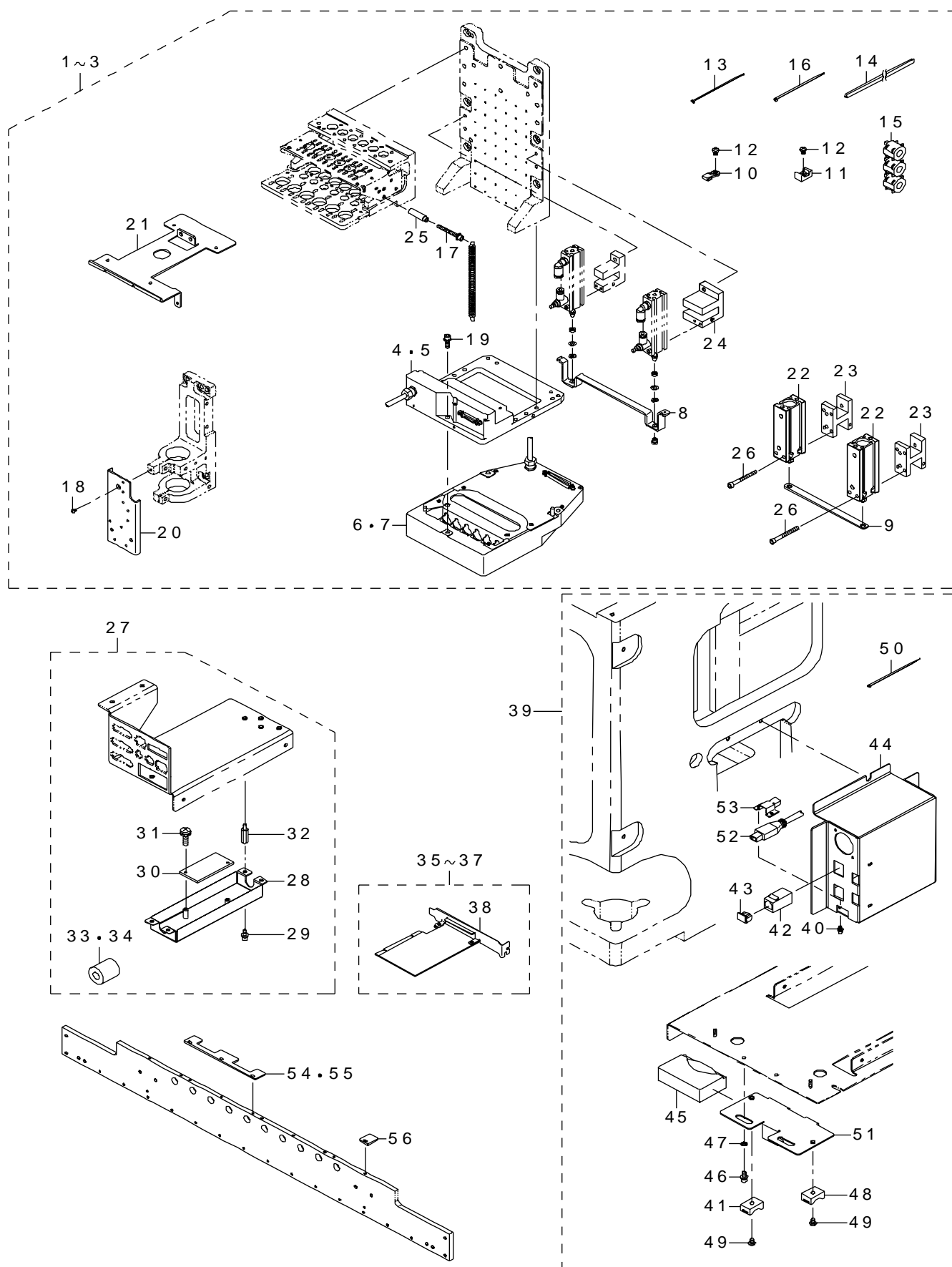
I F S - N X 関 係 (3)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#01	400-11054	RAIL PLATE R(150)	レールプレート R (150)	2
2	#01	400-11053	RAIL PLATE F(150)	レールプレート F (150)	2
3	#01	400-11055	RAIL F(150)	レール F (150)	2
4	#01	400-11056	RAIL R(150)	レール R (150)	2
5	#01	400-11057	PWB GUIDE EX(150)	PWB ガイド EX (150)	4
6	#01	SL-6031092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	12
7		SL-6031092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	8
8		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	12
9	#01	SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	16
10	#01	NM-6040002-SN	NUT M4	六角ナット M 4 X 0.7 2種	16
11	#01	400-11072	JOINT PLATE F(150)	ジョイントプレート F (150)	4
12	#03	401-14731	CONVEYOR_BELT_M_EX150	コンベアベルト_M_EX 150	4
13	#04	401-14732	CONVEYOR_BELT_M_EX250	コンベアベルト_M_EX 250	4
14	#05	400-11058	CONVEYOR BELT EX(150)	コンベアベルト EX (150)	4
15	#06	400-11065	CONVEYOR BELT EX(250)	コンベアベルト EX (250)	4
16		HX-0044000-00	CABLE BAND	束線バンド	20
17	#02	400-11061	RAIL PLATE R(250)	レールプレート R (250)	2
18	#02	400-11060	RAIL PLATE F(250)	レールプレート F (250)	2
19	#02	400-11062	RAIL F(250)	レール F (250)	2
20	#02	400-11063	RAIL R(250)	レール R (250)	2
21	#02	400-11064	PWB GUIDE EX(250)	PWB ガイド EX (250)	4
22	#02	SL-6031092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	16
23	#02	SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	24
24	#02	NM-6040002-SN	NUT M4	六角ナット M 4 X 0.7 2種	24
25	#02	401-40931	JOINT_PLATE_250	ジョイントプレート_250	4
		NOTE(注記)	#01....FOR 150MM	150 MM 用	
			#02....FOR 250MM	250 MM 用	
			#03....FOR 150MM(TYPE M)	150 MM (M仕様) 用	
			#04....FOR 250MM(TYPE M)	250 MM (M仕様) 用	
			#05....FOR 150MM(TYPE L)	150 MM (L仕様) 用	
			#06....FOR 250MM(TYPE L)	250 MM (L仕様) 用	

62.PLACEMENT MONITOR COMPONENTS

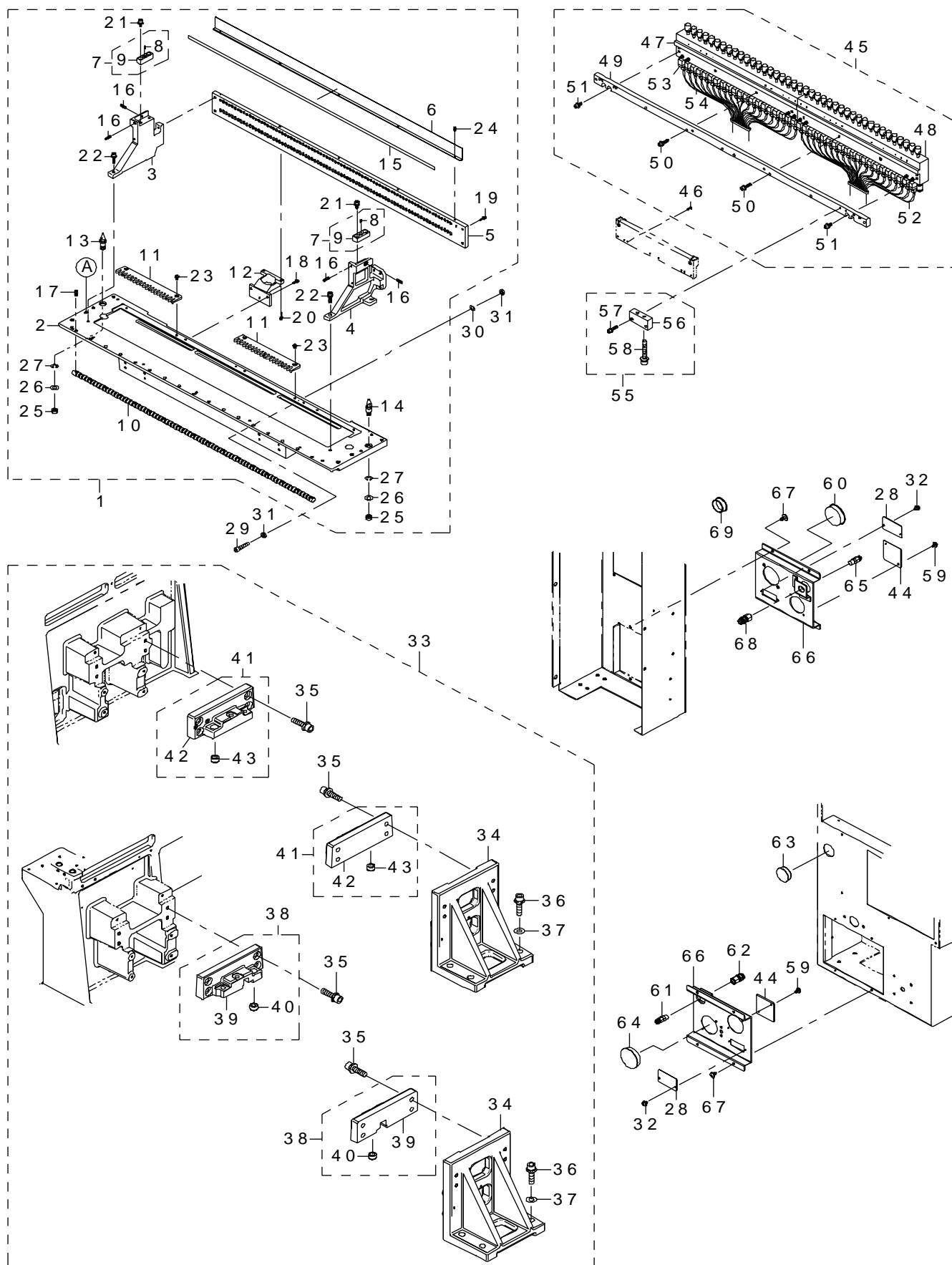
ブレースメントモニター関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#01	401-47048	PLACEMENT_MONITOR_HEAD_20VA_ASSY	ブレースメントモニタ_ヘッド_20VA組	1
2	#02	401-47049	PLACEMENT_MONITOR_HEAD_20VRA_ASSY	ブレースメントモニタ_ヘッド_20VRA組	1
3	#03	401-47050	PLACEMENT_MONITOR_HEAD_10A_ASSY	ブレースメントモニタ_ヘッド_10A組	1
4	#03	400-89197	EPV61	EPV61	(1)
5	#04	401-02158	EPV62	EPV62	(1)
6	#03	400-89198	LNC61	LNC61	(1)
7	#04	401-05810	LNC62	LNC62	(1)
8	#03	400-89203	RELEASE BAR EPV	リリースバー EPV	(1)
9	#04	401-02177	RELEASE_BAR_80_EPV	リリースバー80_EPV	(1)
10		HX-0034400-00	HARNESS PARTS	束線パーツ	(4)
11		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定 ベース	(2)
12		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M4X0.7 L=6	(6)
13		EA-9500B02-00	CABLE BAND 150	結束バンド 150	(6)
14		HX-0009600-0A	EDGING BUSH	エッジングブッシュ	(0.18)
15		HN-0021000-00	FERRITE CLAMP	フェライトクランプ	(6)
16		EA-9500B00-00	CLIP CV-70S	結束バンド 60	(8)
17	#03	SL-6043592-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
18		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M4 L=6	(1)
19		SL-6041492-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
20		401-05249	CAMERA BRACKET PM	カメラブラケット PM	(1)
21	#02	401-02178	DIFFUSER BASE 80R EPV	ディフューザベース80R EPV	(1)
22	#04	401-02181	AIR CYLINDER	エアシリンダ	(2)
23	#04	401-02176	CYLINDER MOUNT 80 EPV	シリンダマウント80_EPV	(2)
24	#03	400-89202	CYLINDER MOUNT EPV	シリンダマウント EPV	(1)
25	#03	400-89201	SP STUD EPV	スプリングスタッド EPV	(1)
26	#04	SM-6044002-TN	SCREW M4X0.7 L=40	六角穴ボルト M4X0.7 L=40	(4)
27		401-23550	PLACEMENT_MONITOR_XY_ASSY	ブレースメントモニタ_XY組	1
28		400-46586	REPEATER BRACKET	リピータブラケット	(1)
29		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
30		400-48078	IEEE1394 REPEATER BOARD	IEEE1394リピータボード	(1)
31		SL-4030881-SC	SCREW M3 L=8	座金付きなべ小ねじ M3 L=8	(2)
32		400-91609	GEAR_COVE_32	ギアカバー_32	(4)
33		HN-0021000-00	FERRITE CLAMP	フェライトクランプ	(4)
34		HN-0014900-0A	CLAMP FILTER	クランプフィルタ	(4)
35	#05	401-05298	ACCESSARY PLACEMENT MONITOR 80 ST	アクセサリブレースメントモニタ80 ST	1
36	#05	401-05299	ACCESSARY PLACEMENT MONITOR 80 JE	アクセサリブレースメントモニタ80 JE	1
37	#05	401-05300	ACCESSARY PLACEMENT MONITOR 80 CH	アクセサリブレースメントモニタ80 CH	1
38		401-03223	1394 BOARD ASM	1394ボード組	(1)
39		401-23553	PLACEMENT_MONITOR_BASE_ASSY	ブレースメントモニタ_ベース組	1
40		SL-6030892-TN	SCREW M3 L=8	座金付き六角穴ボルト M3 L=8	(2)
41		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定 ベース	(1)
42		HK-0651200-80	MODULAR KAPLA	モジュラーカプラ	(1)
43		HX-0066000-00	DUST COVER	ダストカバー	(1)
44		401-47558	IF_PANEL_R_EPV	IFパネル R_EPV	(1)
45		400-89215	HUB PWR CABLE ASM	ハブ電源ケーブル組	(1)
46		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
47		WP-0501046-SC	WASHER 5 X 13 X 1	平座金 0.5 X 14 X 1	(2)
48		HX-0051900-00	FIXING BASE	固定ベース	(1)
49		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M4X0.7 L=6	(2)
50		EA-9500B02-00	CABLE BAND 150	結束バンド 150	(6)
51		400-89205	HUB BRACKET	ハブブラケット	(1)
52		401-02157	1394 ADAPTER CABLE	1394アダプタケーブル	(1)
53		401-21070	1394_CONN_BR	1394コネクタブラケット	(1)
54	#07	401-22128	PWB GUIDE PLATE F EPV	PWB ガイドプレート F_EPV	4
55	#06	401-22128	PWB GUIDE PLATE F EPV	PWB ガイドプレート F_EPV	2
56	#06	401-22129	PWB GUIDE PLATE RA EPV	PWB ガイドプレート RA_EPV	4
NOTE(注記)			#01....FOR 3020VA #02....FOR 3020VRA #03....FOR 3010A #04....FOR 3020VA,3020VRA #05....SELECTIVE PARTS #06....TYPE M #07....TYPE L	3020VA用 3020VRA用 3010A用 3020VA, 3020VRA用 選択部品 M仕様 L仕様	

63.M FIXED BANK UNIT COMPONENTS

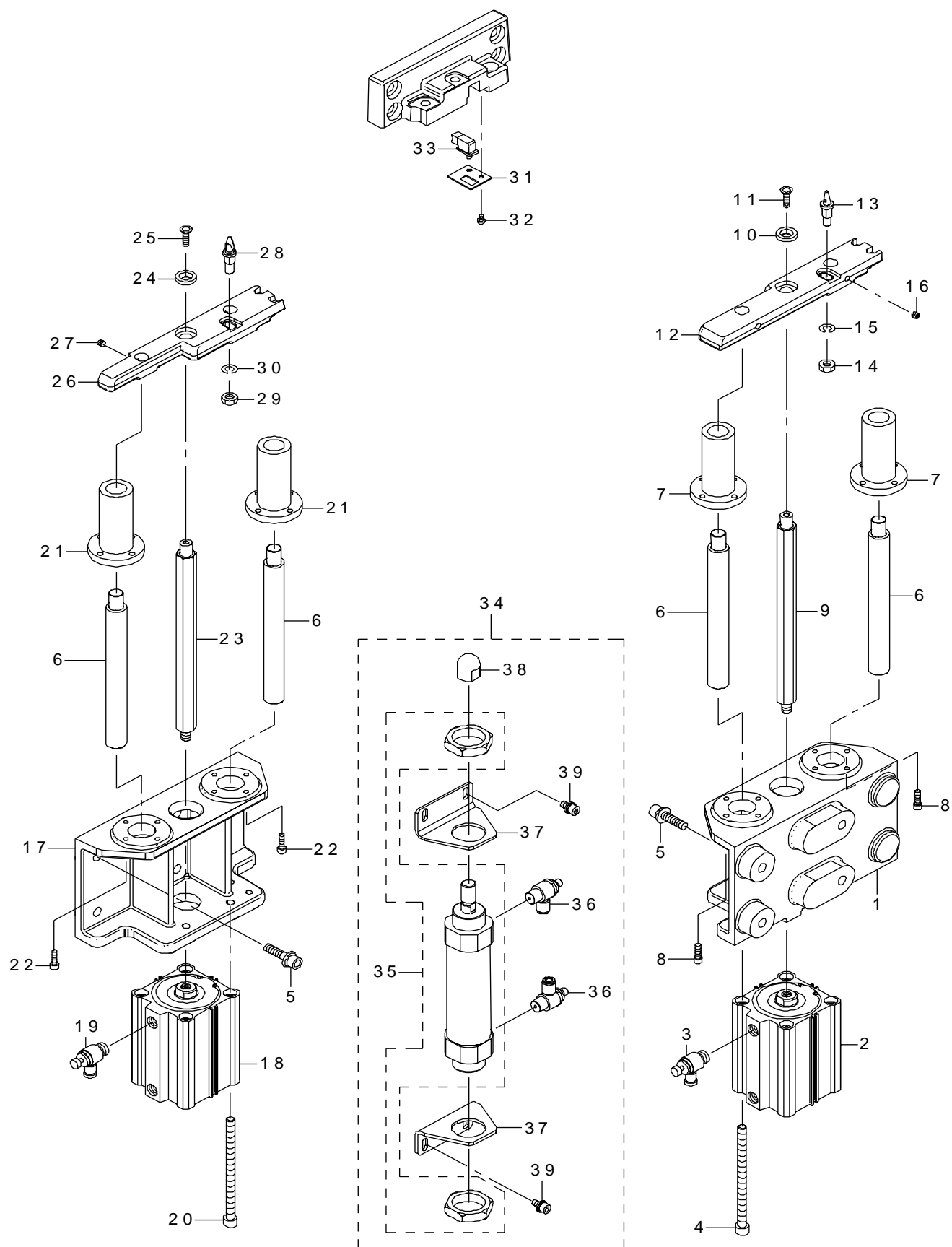
メカ固定バンクユニット関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		E2501-729-AA0-D	FEEDER BANK ASM.	フィーダバンク組	1
2		E2501-729-0B0	FEEDER BANK (30) COMPL.	フィーダバンク結合	(1)
3		E2502-729-000	PLATE STAND L	プレートスタンド L	(1)
4		E2503-729-000	PLATE STAND R	プレートスタンド R	(1)
5		E2515-729-000	FIXING PLATE (30)	フィクシングプレート	(1)
6		E2516-729-000	NUMBER PLATE	ナンバプレート	(1)
7		E2505-729-0A0	MARK ASM.	マーク組	(2)
8		E2601-725-000	MARK	マーク	(1)
9		E2505-729-000	MARK BASE	マークベース	(1)
10		E2504-729-000-A	LOCK SHAFT (30)	ロックシャフト	(1)
11		E2513-729-000-A	FIXING PLATE B (30)	フィクシングプレート B	(4)
12		E2608-721-000	PLATE SUPPORT	プレートサポート	(4)
13		E2609-721-000	BANK LOCATE PIN A	バンクロケートピン A	(1)
14		E2610-721-000	BANK LOCATE PIN B	バンクロケートピン B	(1)
15		400-98252	POSITION LABEL	ポジションラベル	(1)
16		SM-8041402-TP	SCREW M4X0.7 L=14	止めねじ M 4 X 0. 7 L = 1 4	(4)
17		SM-6040802-TN	SCREW	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 8	(17)
18		SL-6031292-TN	SCREW M3 L=12	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 1 2	(12)
19		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(5)
20		SL-6041692-TN	SCREW M4 L=16	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 1 6	(8)
21		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
22		SL-6052092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
23		SM-4040655-SN	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	(8)
24		SM-6030552-KS	SCREW	平ねじ M 3 L = 5	(5)
25		NM-6080003-SC	NUT M8	六角ナット M 8 3種	(2)
26		WP-0841601-SC	WASHER 8.4X17.4X1.6	平座金みがき丸 M 8	(2)
27		WS-0820002-KN	SPRING WASHER M8	ばね座金 M 8	(2)
28		401-47428	HOD_COVER	HOD カバー	2
29		SM-6062002-TN	SCREW M6 L=20	六角穴ボルト M 6 L = 2 0	2
30		WS-0610002-KN	SPRING WASHER 6.1X12.2X1.5	ばね座金 M 6	2
31		NM-6060003-SC	NUT M6	六角ナット M 6	2
32		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	4
33		401-47411	BANK_SUPPORT_UNIT	バンクサポートユニット	1
34		401-09098	BANK_SUP_A	バンクサポート A	(2)
35		SL-6104042-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(16)
36		SL-6104042-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(8)
37		WP-1052001-SC	WASHER 10.5X21X2	平座金みがき丸 M 1 0	(8)
38		401-47412	BANK_SUP_B_L_ASM	バンクサポート B L 組	(2)
39		401-47413	BANK_SUP_B_L	バンクサポート B L	(1)
40		E2623-721-000	BANK LOCATE BUSH B	バンクロケートブッシュ B	(1)
41		401-47415	BANK_SUP_B_R_ASM	バンクサポート B R 組	(2)
42		401-47416	BANK_SUP_B_R	バンクサポート B R	(1)
43		E2623-721-000	BANK LOCATE BUSH B	バンクロケートブッシュ B	(1)
44		401-47198	M_CONNECTOR_PLATE_R	M コネクタプレート R	2
45		400-93831	DRIVE CYLINDER UNIT	ドライブシリンダユニット	1
46		SM-4861001-SC	SCREW M2.6 L=10	なべ小ねじ M 2. 6 L = 1 0	(4)
47		400-00575	DRIVE CYLINDER L	ドライブシリンダ L	(1)
48		400-00576	DRIVE CYLINDER R	ドライブシリンダ R	(1)
49		400-93843	DRIVER_SUPPORT	ドライバサポート	(1)
50		SL-6052092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(6)
51		SL-6051292-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
52		400-23687	DRIVE CYLINDER CABLE	ドライブシリンダーケーブル	(2)
53		PV-1303050-00	3-PORT SOLENOID VALVE	3ポート電磁弁	(80)
54		400-23687	DRIVE CYLINDER CABLE	ドライブシリンダーケーブル	(4)
55		E2634-721-0A0	DRIVER BRACKET SUPPORT A ASM.	ドライバブラケットサポート A 組	2
56		E2634-721-000	DRIVER BRACKET SUPPORT A	ドライバブラケットサポート A	(2)
57		SL-6052092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
58		SL-6053592-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
59		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	4
60		400-93799	HOLE PLUGS HP18	ホールプラグ HP 1 8	1
61		E2904-700-000	SOCKET	ソケット	1
62		PJ-3010651-06	FEMALE UNION	メスユニオン	1
63		L126E-821-000	HOLE PLUGS HP14	ホールプラグ HP 1 4	1
64		400-93799	HOLE PLUGS HP18	ホールプラグ HP 1 8	1
65		E2904-700-000	SOCKET	ソケット	1
66		401-47424	CONNECTOR COVER M	コネクタカバー M	2
67		400-81751	B_COVER_SCREW	B カバースクリュー	8
68		PJ-3010651-06	KNIFE UNION	メスユニオン	1
69		L126E-821-000	HOLE PLUGS HP14	ホールプラグ HP 1 4	1

64.BANK LIFTER UNIT COMPONENTS

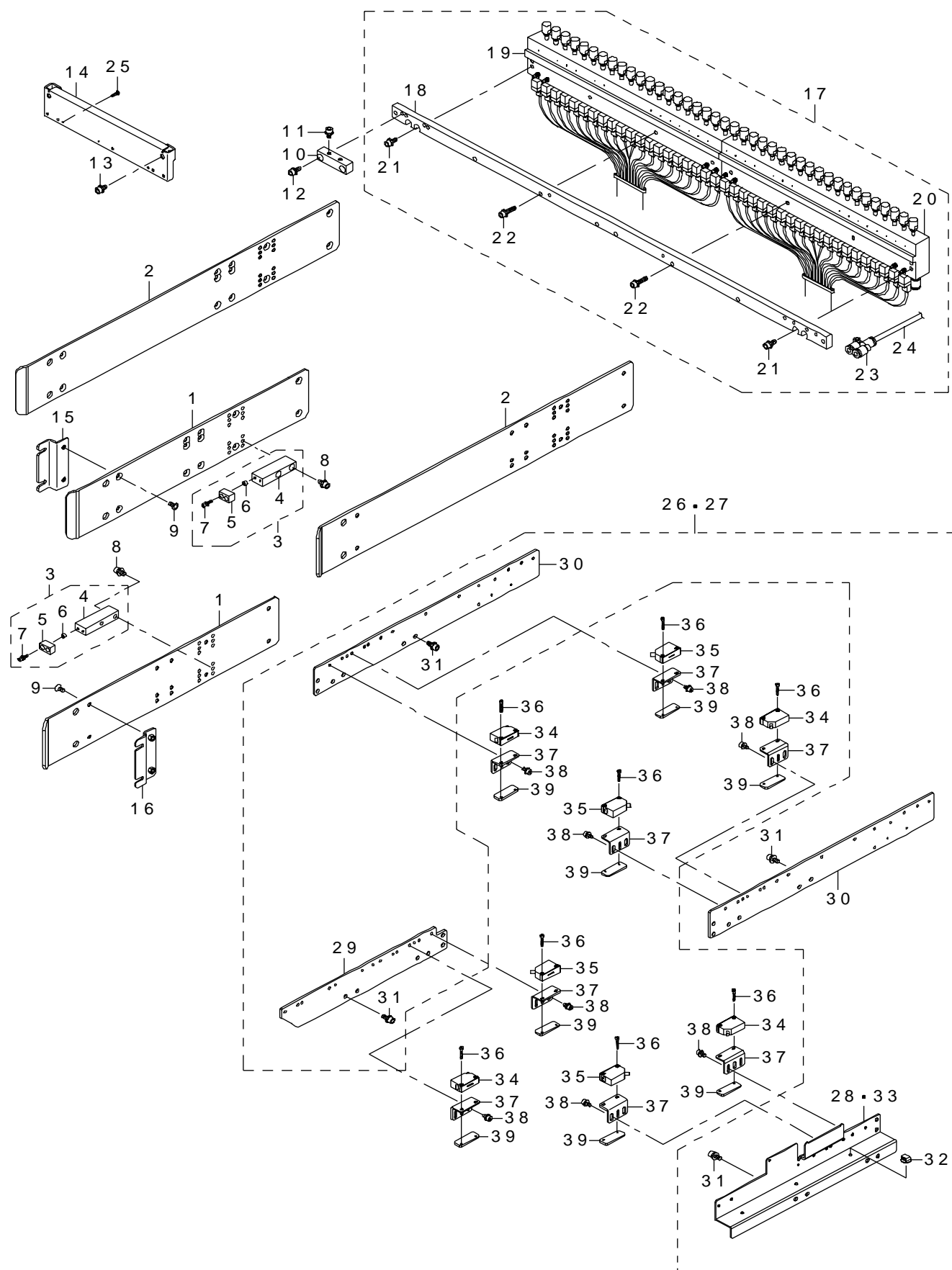
バンクリフトユニット関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-47449	B_LIF_FRAME_R	バンクリフトフレーム R	1
2		PA-6307503-00	AIR CYLINDER	エアシリンダ	1
3		PC-0152030-00	SPEED CONTROLLER	スピードコントローラ	2
4		400-93854	CYLINDER SCREW M8 L=125	シリンダねじ M 8 L = 1 2 5	4
5		SL-6083092-TN	SCREW M8 L=30	座金付き六角穴ボルト M 8 L = 3 0	8
6		401-47453	LIFTER_SHAFT	リフトシャフト	4
7		SB-8200003-00	BEARING	転がり軸受	2
8		SM-6051602-TN	SCREW	六角穴ボルト	8
9		401-10295	LIF CYL SHAFT	リフトシリンダシャフト	1
10		E2622-729-000	LIFTER THRUST COLLAR	リフトスラストカラー	1
11		SM-1062052-TP	SCREW M6 L=20	六角穴ボルト M 6 L = 2 0	1
12		401-47452	BANK_LIFTER_R	バンクリフト R	1
13		400-93840	BANK LOCATE PIN C2	バンクロケートピン C 2	1
14		NM-6080003-SC	NUT M8	六角ナット M 8 3種	1
15		WS-0820002-KN	SPRING WASHER M8	ばね座金 M 8	1
16		SM-8060552-TP	SCREW M6 L=5	止めねじ	2
17		401-47448	B_LIF_FRAME_L	バンクリフトフレーム L	1
18		PA-6307503-00	AIR CYLINDER	エアシリンダ	1
19		PC-0152030-00	SPEED CONTROLLER	スピードコントローラ	2
20		400-93854	CYLINDER SCREW M8 L=125	シリンダねじ M 8 L = 1 2 5	4
21		SB-8200003-00	BEARING	転がり軸受	2
22		SM-6051602-TN	SCREW	六角穴ボルト	8
23		401-10295	LIF CYL SHAFT	リフトシリンダシャフト	1
24		E2622-729-000	LIFTER THRUST COLLAR	リフトスラストカラー	1
25		SM-1062052-TP	SCREW M6 L=20	六角穴ボルト M 6 L = 2 0	1
26		401-47451	BANK_LIFTER_L	バンクリフト L	1
27		SM-8060552-TP	SCREW M6 L=5	止めねじ	2
28		400-93839	BANK LOCATE PIN B2	バンクロケートピン B 2	1
29		NM-6080003-SC	NUT M8	六角ナット M 8 3種	1
30		WS-0820002-KN	SPRING WASHER M8	ばね座金 M 8	1
31		400-93849	SENSOR PLATE	センサプレート	1
32		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M 4 L = 6	2
33		400-92511	SWITCH D3DC-3	スイッチ D 3 DC - 3	1
34	#01	401-47455	E_BANK_SUPPORT_UNIT	E バンクサポート組	2
35		400-94347	CYLINDER CM2B40-75	シリンダ CM 2 B 4 0 - 7 5	(1)
36		PC-0152030-00	SPEED CONTROLLER	スピードコントローラ	(2)
37		401-47454	CYLINDER_BR	シリンダブラケット	(2)
38		400-93842	LIFTER_SHAFT_HEAD	リフトシャフトヘッド	(1)
39		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
		NOTE(注記)	#01....TYPE E LIFTER	電動リフト仕様	

65.M CHANGER TRUCK UNIT COMPONENTS

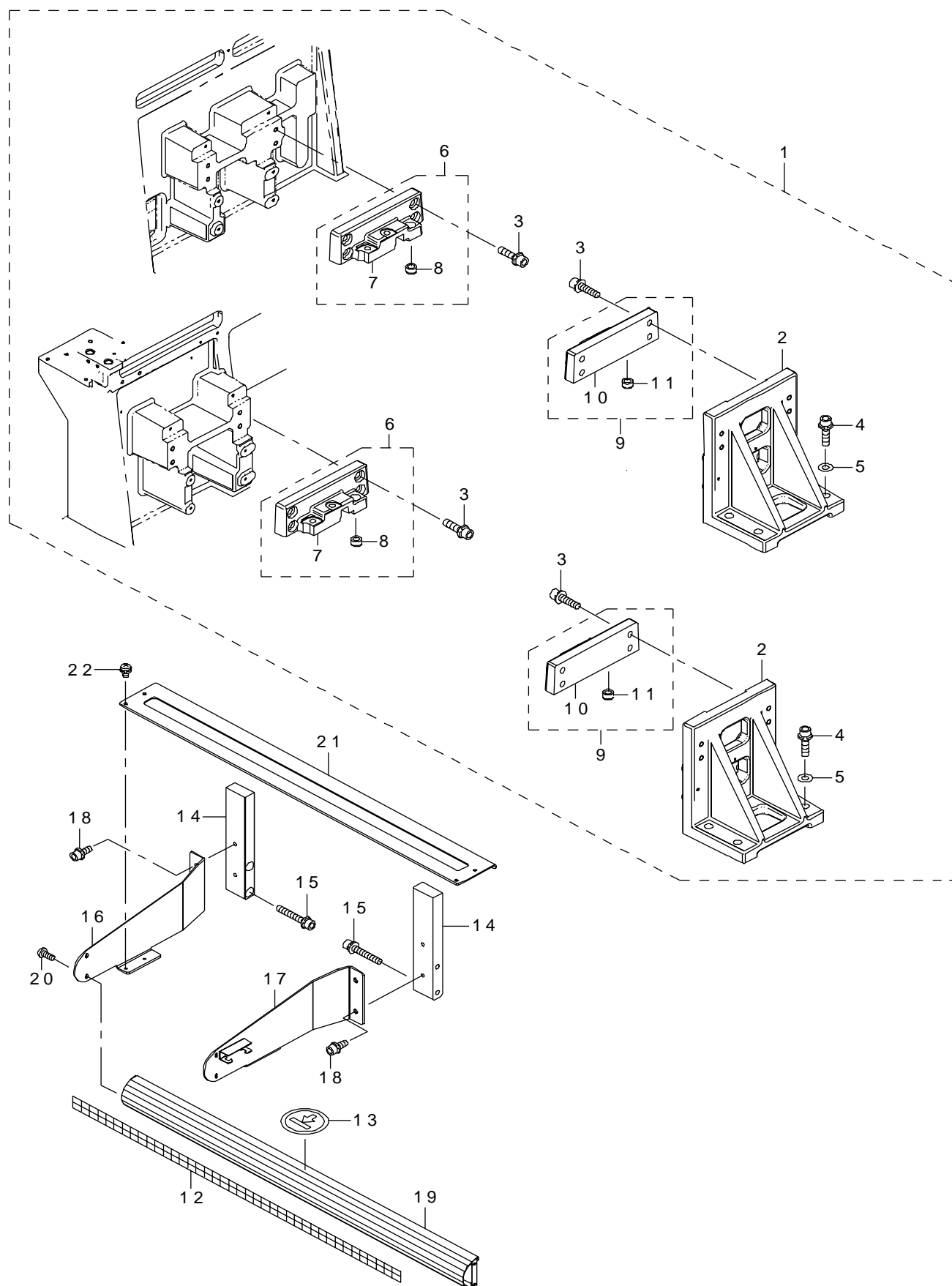
メカ交換台車ユニット関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-93850	ROLLER GUIDE F	ローラガイド F	2
2		400-93851	ROLLER GUIDE R	ローラガイド R	2
3		E2777-721-0A0	BANK STOPPER ASM.	バンクストッパ組	2
4		E2777-721-000	BANK STOPPER	バンクストッパ	(1)
5		E2778-721-000	STOPPER RUBBER	ストッパゴム	(1)
6		E2779-721-000	STOPPER COLLAR	ストッパカラー	(2)
7		SL-6031292-TN	SCREW M3 L=12	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 1 2	(2)
8		SL-6051042-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	4
9		SM-1051052-TN	PLATE SCREW M5 L=10	皿ねじ M 5 L = 1 0	12
10		400-00598	DRIVER BRACKET SUPPORT C	ドライバブラケットサポート C	2
11		SL-6051042-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	4
12		SL-6051242-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	4
13		SL-6051092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	2
14		400-26804	DS CONNECTOR BRACKET	D S コネクタブラケット	1
15		400-93852	ROLLER GUIDE SUPPORT FL	ローラガイドサポート F L	1
16		400-93853	ROLLER GUIDE SUPPORT FR	ローラガイドサポート F R	1
17		400-93831	DRIVE CYLINDER UNIT	ドライブシリンダユニット	1
18		400-93843	DRIVER SUPPORT	ドライバサポート	(1)
19		400-00575	DRIVE CYLINDER L	ドライブシリンダ L	(1)
20		400-00576	DRIVE CYLINDER R	ドライブシリンダ R	(1)
21		SL-6051292-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
22		SL-6052592-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(6)
23		PJ-3080600-03	Y UNION	ユニオンワイ	(1)
24		BT-0600400-EC	TUBE HOSE, BLUE	ウレタンホース 青	(0.8)
25		SM-4861001-SC	SCREW M2.6 L=10	なべ小ねじ M 2. 6 L = 1 0	4
26	#02	401-47417	FEEDER_SENS_ASM_3020	フィーダセンサ組 3 0 2 0	1
27	#01	401-47418	FEEDER_SENS_ASM_3010	フィーダセンサ組 3 0 1 0	1
28	#02	401-47421	SENSOR_BR_RF_3020	センサ B R _ R F 3 0 2 0	(1)
29		401-47419	SENSOR_BR_F	センサ B R _ F	(1)
30		401-47420	SENSOR_BR_R	センサ B R _ R	(2)
31		SL-6051292-TN	SCREW M5 L=12	座金付き六角穴ボルト M 5 L = 1 2	(8)
32		HX-0070600-0A	MOUNT BASE	マウントベース	(3)
33	#01	401-47419	SENSOR_BR_F	センサ B R _ F	(1)
34		401-29058	SEPARATE SENSOR EMISSION ASM	S E P A R A T E センサ投光組	4
35		401-29057	SEPARATE SENSOR RECEIVER ASM	S E P A R A T E センサ受光組	4
36		SM-6851602-TN	BOLT	六角穴ボルト M 2. 5 L = 1 6	16
37		401-28046	SENSOR_BRACKET_B	センサブラケット B	8
38		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	16
39		400-93993	NUT_PLATE	ナット_プレート	8
		NOTE(注記)	#01....FOR 3010A #02....FOR 3020VA,3020VRA	3 0 1 0 A 用 3 0 2 0 V A, 3 0 2 0 V R A 用	

66.E FIXED BANK UNIT COMPONENTS(1)

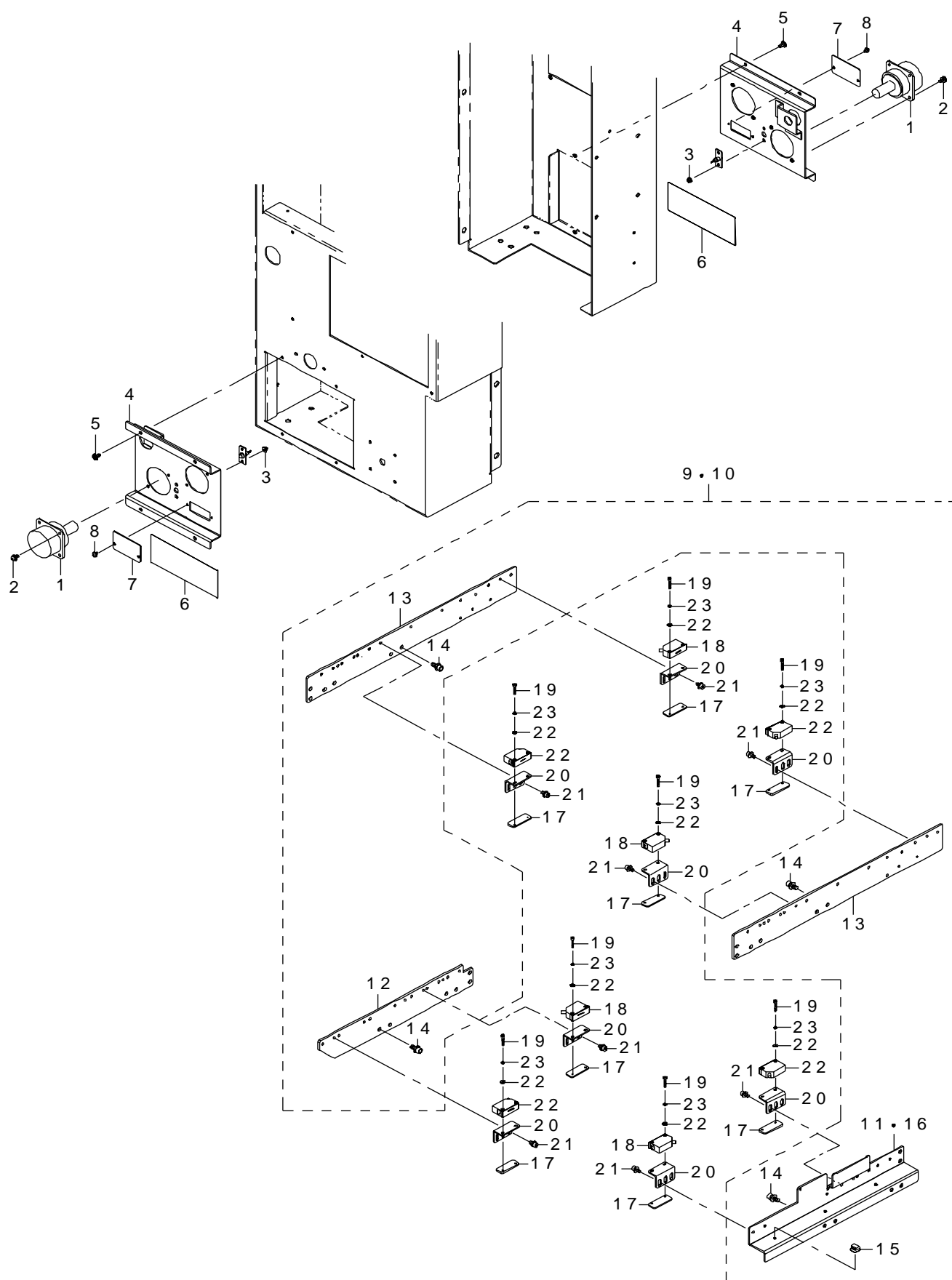
電動固定バンクユニット関係 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-14138	BANK SUPPORT UNIT	バンクサポートユニット	1
2		401-09098	BANK SUP A	バンクサポート A	(2)
3		SL-6083092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(16)
4		SL-6104042-TN	SCREW M10 L=40	座金付き六角穴ボルト M 1 0 L = 4	(8)
5		WP-1052001-SC	WASHER 10	平座金みがき丸 M 1 0	(8)
6		401-47412	BANK_SUP_B_L_ASM	バンクサポート B _ L 組	(2)
7		401-47413	BANK_SUP_B_L	バンクサポート B _ L	(1)
8		E2623-721-000	BANK LOCATE BUSH B	バンクロケートブッシュ B	(1)
9		401-47415	BANK_SUP_B_R_ASM	バンクサポート B _ R 組	(2)
10		401-47416	BANK_SUP_B_R	バンクサポート B _ R	(1)
11		E2623-721-000	BANK LOCATE BUSH B	バンクロケートブッシュ B	(1)
12		400-93594	ETF POSITION LABEL(40)	E T F ポジションラベル (4 0)	1
13		E5721-729-000	LABEL	荷重禁止シール	1
14		400-94376	BANK SUPPORT	バンクサポート	2
15		SL-6064092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト M 6 L = 4 0	4
16		400-94374	TAPE GUIDE BR L	テープガイドブラケット L	1
17		400-94375	TAPE GUIDE BR R	テープガイドブラケット R	1
18		SL-6061692-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	4
19		400-94372	TAPE GUIDE BR C	テープガイドブラケット C	1
20		SM-3041052-TN	SCREW M4 L=10	丸ねじ M 4 L = 1 0	4
21		400-94373	TAPE GUIDE SUPPORT BR	テープガイドサポートブラケット	1
22		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M 4 L = 8	4

67.E FIXED BANK UNIT COMPONENTS(2)

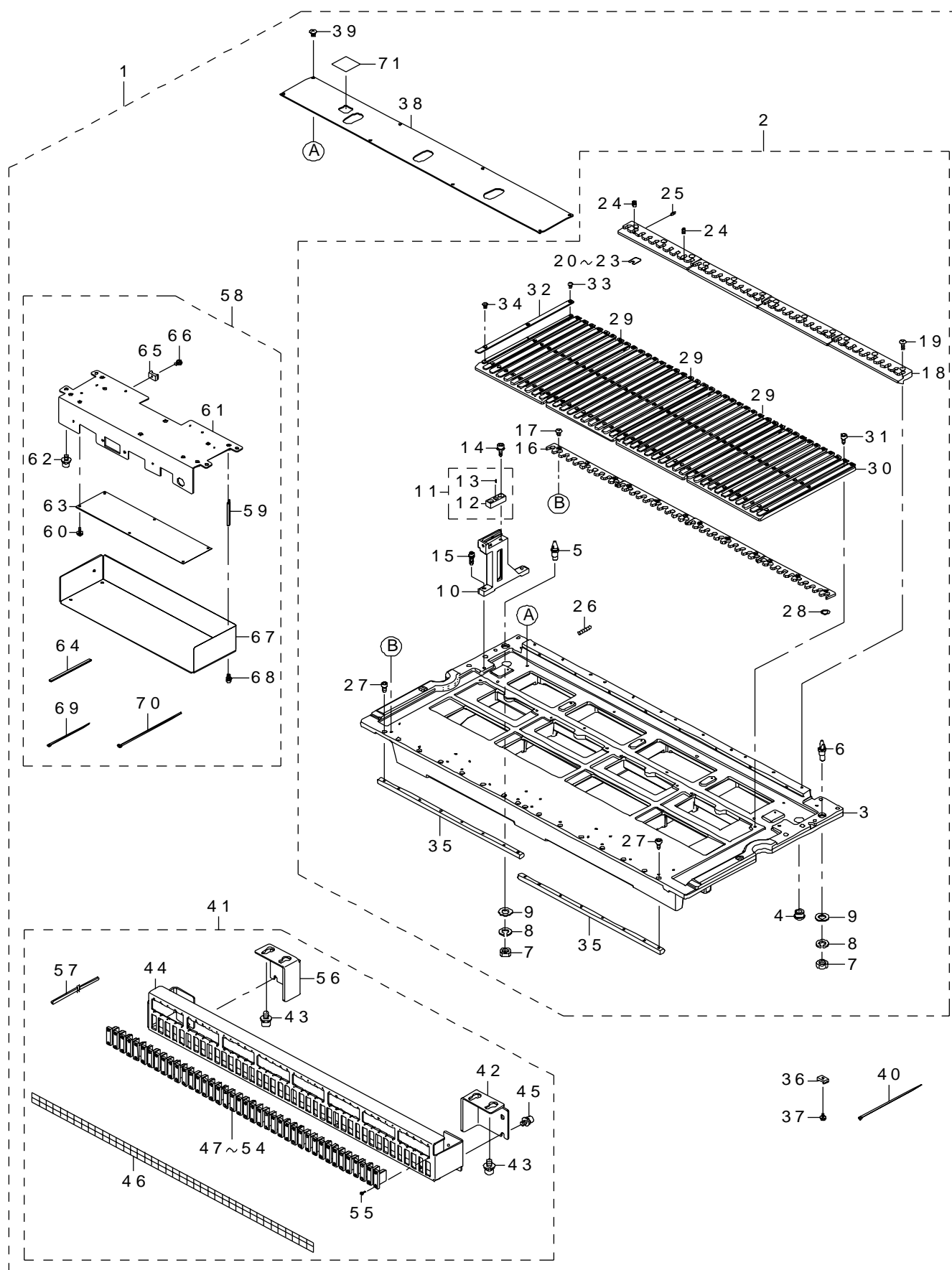
電動固定バンクユニット関係 (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-11734	ELEC BANK RELAY WIRE ASM	電動バンクリレーワイヤ組	2
2		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M 4 L = 8	4
3		NM-3034000-SF	FLANGE NUT M3	フランジ付きナット M 3	4
4		401-47426	CONNECTOR COVER E	コネクタカバー E	2
5		400-81751	B_COVER_SCREW	B カバースクリュー	8
6		400-84938	E_BANK_CON_NOTICE_LABEL	E バンクコネクタ注意ラベル	2
7		401-47428	HOD_COVER	HOD カバー	2
8		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	4
9	#02	401-47417	FEEDER_SENS_ASM_3020	フィーダセンサ組 3020	1
10	#01	401-47418	FEEDER_SENS_ASM_3010	フィーダセンサ組 3010	1
11	#02	401-47421	SENSOR_BR_RF_3020	センサ BR __ RF 3020	(1)
12	#02	401-47419	SENSOR_BR_F	センサ BR __ F	(1)
13		401-47420	SENSOR_BR_R	センサ BR __ R	(2)
14		SL-6051292-TN	SCREW M5 L=12	座金付き六角穴ボルト M 5 L = 12	(8)
15		HX-0070600-0A	MOUNT BASE	マウントベース	(3)
16	#01	401-47419	SENSOR_BR_F	センサ BR __ F	(1)
17		400-93993	NUT_PLATE	ナット_プレート	8
18		401-29057	SEPARATE SENSOR RECEIVER ASM	SEPARATE センサ受光組	4
19		SM-6851602-TN	BOLT	六角穴ボルト M 2. 5 L = 16	16
20		401-28046	SENSOR_BRACKET_B	センサブラケット B	8
21		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	16
22		401-29058	SEPARATE SENSOR EMISSION ASM	SEPARATE センサ投光組	4
		NOTE(注記)	#01....FOR 3010A #02....FOR 3020VA,3020VRA	3010 A 用 3020 VA, 3020 VRA 用	

68.E FIXED BANK UNIT COMPONENTS(3)

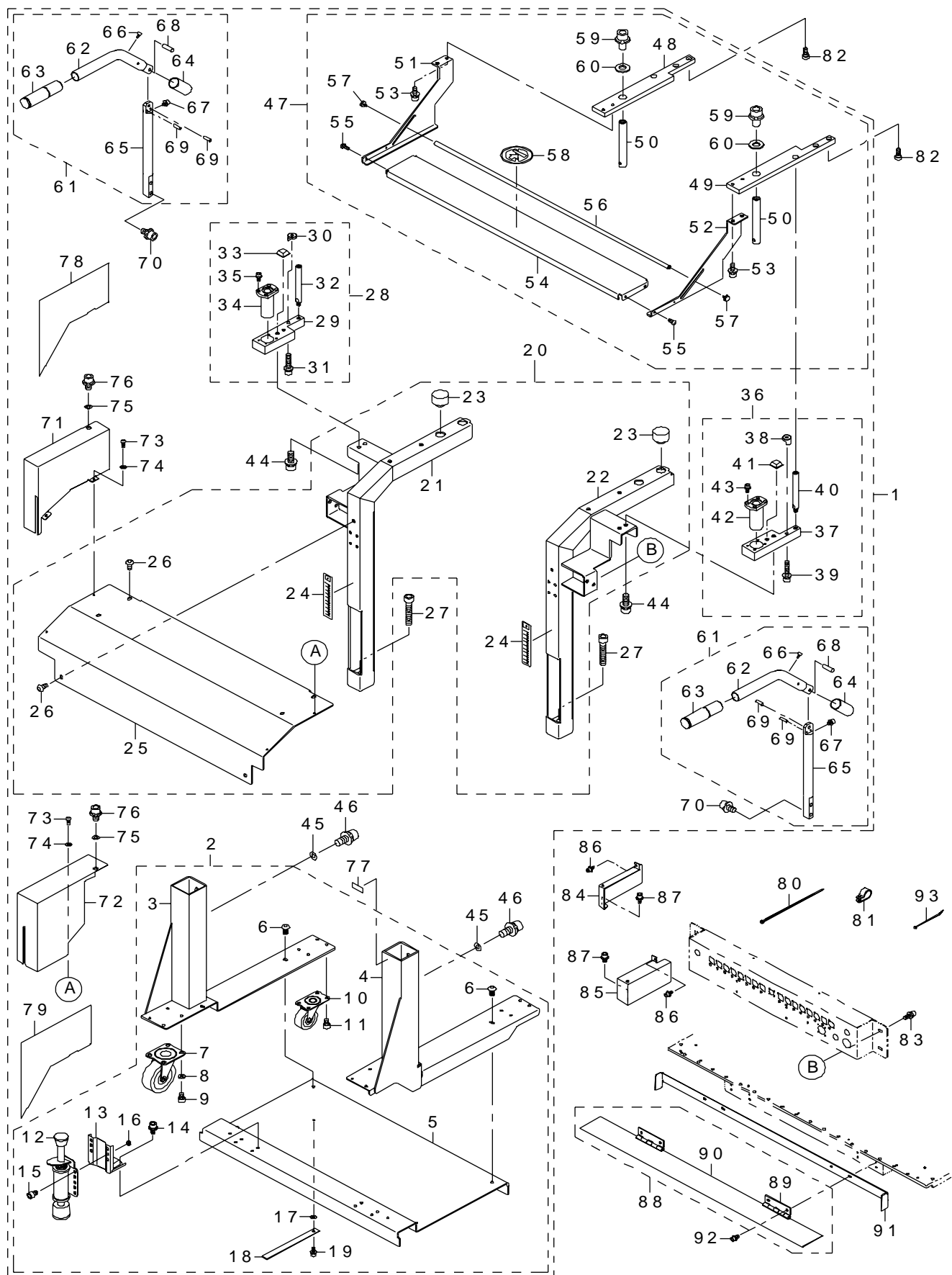
電動固定バンクユニット関係 (3)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-14162	E BANK ASSY	E バンク組	1
2		401-10281	E BANK SUB ASSY	E バンクサブ組	(1)
3		401-28160	E_BANK_BASE	E バンクベース	(1)
4		E2602-721-000	BANK LOCATE BUSH A	バンクロケートブッシュ A	(2)
5		E2609-721-000	BANK LOCATE PIN A	バンクロケートピン A	(1)
6		E2610-721-000	BANK LOCATE PIN B	バンクロケートピン B	(1)
7		NM-6080003-SC	NUT M8	六角ナット M 8 3種	(2)
8		WS-0820002-KN	SPRING WASHER M8	ばね座金 M 8	(2)
9		WP-0841601-SC	WASHER 8.4X17.4X1.6	平座金みがき丸 M 8	(2)
10		401-28166	MARK STAND	マークスタンド	(1)
11		E2505-729-0A0	MARK ASM.	マーク組	(1)
12		E2505-729-000	MARK BASE	マークベース	(1)
13		E2601-725-000	MARK	マーク	(1)
14		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
15		SL-6052092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
16		401-03746	FIXING PLATE	フィキシングプレート	(4)
17		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M 4 L = 6	(12)
18		401-03747	FIXING BLOCK	フィキシングブロック	(4)
19		SM-3041052-TN	SCREW M4 L=10	丸ねじ M 4 L = 1 0	(12)
20		400-84713	E BANK SHIM 0.02	E バンクシム 0. 0 2	(8)
21		400-84714	E BANK SHIM 0.03	E バンクシム 0. 0 3	(8)
22		400-84715	E BANK SHIM 0.05	E バンクシム 0. 0 5	(8)
23		400-84699	E BANK SHIM 0.10	E バンクシム 0. 1 0	(12)
24		SM-8040612-TP	SCREW M4 L=6	止めねじ M 4 L = 6	(20)
25		SM-8030602-TP	SCREW M3X0.5 L=6	止めねじ M 3 X 0. 5 L = 6	(12)
26		SM-8041852-TP	SCREW M4 L=18	六角穴付き止めねじ M 4 L = 1 8	(8)
27		SM-6040802-TN	SCREW M4X0.7 L=8	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 8	(16)
28		E3074-729-000	BEARING SHIM D	ベアリングシム D	(2)
29		401-03748	RAIL GUIDE 9	レールガイド 9	(3)
30		401-03749	RAIL GUIDE 10	レールガイド 1 0	(1)
31		SM-6040802-TN	SCREW	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 8	(16)
32		400-85590	GUIDE_PLATE	ガイドプレート	(41)
33		SM-3030552-TN	SCREW M3 L=5	丸ねじ M 3 L = 5	(82)
34		SM-1030552-TN	PLATE SCREW M3 L=5	皿ねじ M 3 L = 5	(41)
35		401-28162	LOCK SHAFT	ロックシャフト	(2)
36		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(8)
37		SL-4030881-SC	SCREW M3 L=8	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 8	(8)
38		401-38827	E_BANK_BASE_COVER	E _バンク_ベース_カバー	(1)
39		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M 4 X 0. 7 L = 6	(8)
40		EA-9500B02-00	CABLE BAND 150	結束バンド 1 5 0	(10)
41		400-93577	FDC BRACKET ASSY	FDC ブラケット組	(1)
42		400-93591	FDC BRACKET STAY R	FDC ブラケットステー R	(1)
43		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
44		401-28140	FDC BRACKET	FDC ブラケット	(1)
45		SL-6051092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
46		400-93594	ETF POSITION LABEL(40)	ETF ポジションラベル (4 0)	(1)
47		400-92647	EF IF CBL 1-5 ASM	電動フィーダー I F 1 - 5 組	(1)
48		400-92648	EF IF CBL 6-10 ASM	電動フィーダー I F 6 - 1 0 組	(1)
49		400-92649	EF IF CBL 11-15 ASM	電動フィーダー I F 1 1 - 1 5 組	(1)
50		400-92650	EF IF CBL 16-20 ASM	電動フィーダー I F 1 6 - 2 0 組	(1)
51		400-92651	EF IF CBL 21-25 ASM	電動フィーダー I F 2 1 - 2 5 組	(1)
52		400-92652	EF IF CBL 26-30 ASM	電動フィーダー I F 2 6 - 3 0 組	(1)
53		400-92653	EF IF CBL 31-35 ASM	電動フィーダー I F 3 1 - 3 5 組	(1)
54		400-92654	EF IF CBL 36-40 ASM	電動フィーダー I F 3 6 - 4 0 組	(1)
55		HK-0791900-00	CONNECTOR	コネクタねじ	(80)
56		400-93590	FDC BRACKET STAY L	FDC ブラケットステー L	(1)
57		HX-0022300-0A	BUSHING	ブッシュ	(0.14)
58		400-93578	BANK PCB BOX ASSY	バンク基板ボックス組	(1)
59		HX-0035400-0E	BOARD PARTS	基板パーツ	(4)
60		SL-4030891-SC	SCREW M3X8	なべ小ねじセムス M 3 L = 8	(6)
61		401-28042	BANK PCB BASE	バンク基板ベース	(1)
62		SL-6051092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
63		400-71185	ELEC BANK 10 PCB ASM	電動バンク 1 0 基板組	(1)
64		HX-0009600-0A	GROMMET	エッジングブッシュ	(0.4)
65		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(8)
66		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	(9)
67		400-93593	BANK PCB COVER	バンク基板カバー	(1)
68		SL-6030892-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	(4)
69		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	(30)
70		EA-9500B02-00	CABLE BAND 150	結束バンド 1 5 0	(30)
71		401-07154	CLOSE LABEL	クローズラベル	(1)

69.M REPLACING OVERALL CHANGER TRUCK COMPONENTS(WITH CONNECTOR BRACKET)(1)

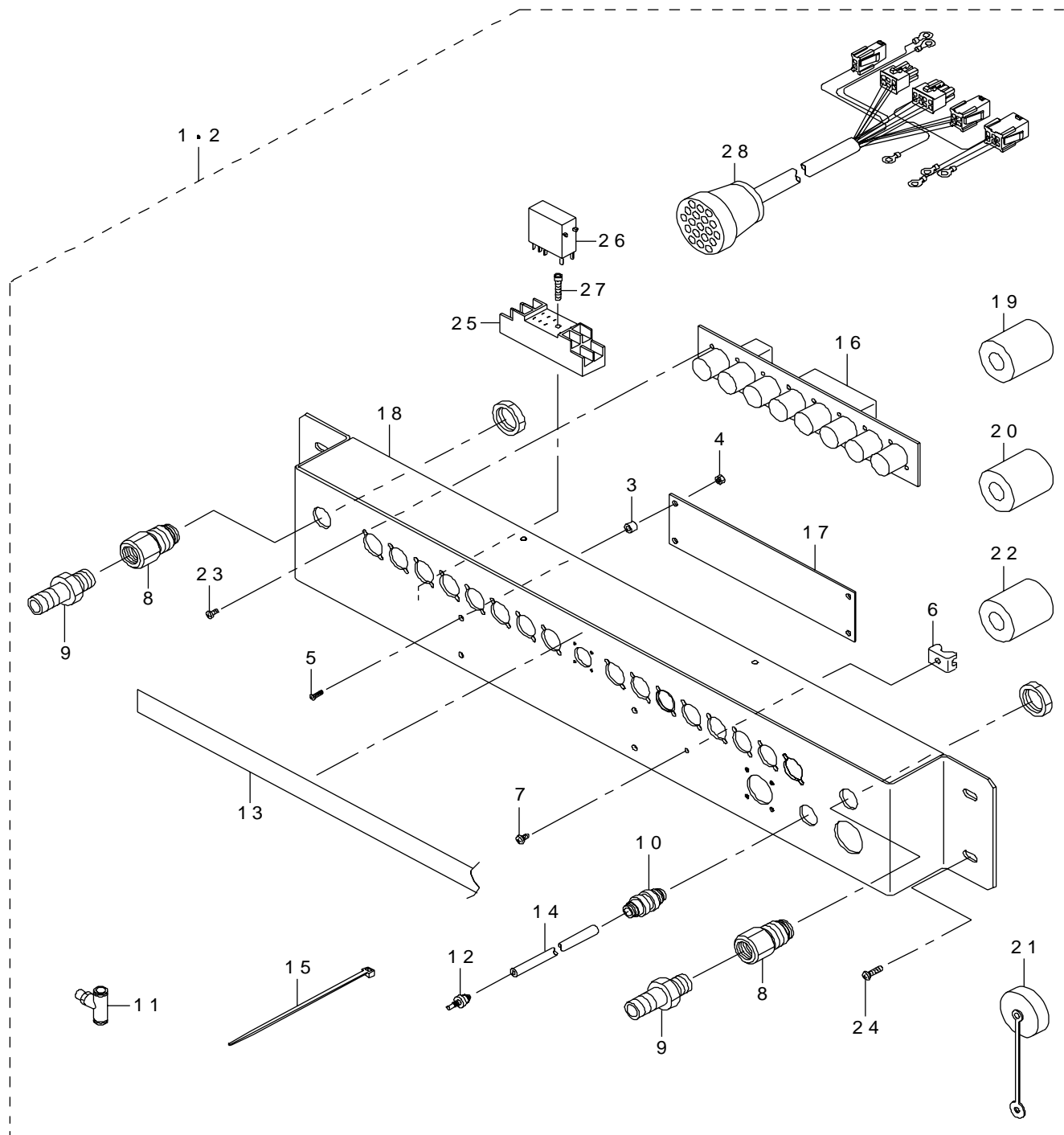
メカー括交換台車関係 (コネクタブラケット有り) (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-21958	FLOOR TROLLEY SUB UNIT	フロアトロリーサブユニット	1
2		400-21959	TROLLEY BOTTOM ASSY	トロリーボトム組	(1)
3		400-21912	TROLLEY FRAME BL	トロリーフレーム B L	(1)
4		400-21913	TROLLEY FRAME BR	トロリーフレーム B R	(1)
5		400-21914	TROLLEY BASE PLATE	トロリーベースプレート	(1)
6		SM-3061252-TN	SCREW M6 L=12	丸ねじ M 6 L = 1 2	(6)
7		400-21957	TROLLEY CASTER (75)	トロリーキャスタ (75)	(2)
8		WP-0612516-SD	WASHER 6.1X15.2X2.5	平座金 6. 1 X 1 5. 2 X 2. 5	(8)
9		SM-6060802-TN	BOLT	六角穴ボルト	(8)
10		400-21956	TROLLEY CASTER (50)	トロリーキャスタ (50)	(2)
11		SM-6060802-TN	BOLT	六角穴ボルト	(8)
12		E2711-721-000	TROLLEY STOPPER	トロリーストッパー	(2)
13		E2710-721-000	STOPPER ATTACHMENT	ストッパーアタッチメント	(2)
14		SM-6060802-TN	BOLT	六角穴ボルト	(8)
15		SL-6061242-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
16		NM-6060003-SC	NUT M6	六角ナット M 6	(4)
17		WP-0430801-SC	WASHER M4	平座金 M 4	(2)
18		400-23476	FG GUM SHEET	F G ゴムシート	(1)
19		SM-6040802-TN	SCREW	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 8	(1)
20		400-21960	TROLLEY UPPER ASSY	トロリーアッパー組	(1)
21		400-58933	TROLLEY FRAME L	トロリーフレーム L	(1)
22		400-58934	TROLLEY FRAME R	トロリーフレーム R	(1)
23		400-01731	TROLLEY RUBBER B	トロリーラバー B	(4)
24		400-01730	SCALE MARKS SEAL	メモリシール	(2)
25		400-58935	TROLLEY UPPER PLATE	トロリーアッパープレート	(1)
26		SM-3061252-TN	SCREW M6 L=12	丸ねじ M 6 L = 1 2	(6)
27		SM-6125052-TR	SCREW	六角穴ボルト M 1 2 L = 5 0	(2)
28		400-22464	STOPPER PLATE L ASSY	ストッパープレート L 組	(1)
29		400-53180	TROLLEY STOPPER PLATE L	トロリーストッパープレート L	(1)
30		400-01748	TROLLEY SUB GUIDE	トロリーサブガイド	(1)
31		SL-6063092-TN	SCREW M6 L=30	座金付き六角穴ボルト M 6 L = 3 0	(1)
32		E2703-721-000	TROLLEY SHAFT	トロリーシャフト	(1)
33		S1021-710-000	ST RUBBER FOOT	S T ゴム足	(1)
34		SB-8160005-C0	BEARING	ころがり軸受	(1)
35		SL-6041042-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
36		400-22465	STOPPER PLATE R ASSY	ストッパープレート R 組	(1)
37		400-01735	TROLLEY STOPPER PLATE	トロリーストッパープレート	(1)
38		400-01748	TROLLEY SUB GUIDE	トロリーサブガイド	(1)
39		SL-6063092-TN	SCREW M6 L=30	座金付き六角穴ボルト M 6 L = 3 0	(1)
40		E2703-721-000	TROLLEY SHAFT	トロリーシャフト	(1)
41		S1021-710-000	ST RUBBER FOOT	S T ゴム足	(1)
42		SB-8160005-C0	BEARING	ころがり軸受	(1)
43		SL-6041042-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
44		SL-6082092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
45		WP-1052001-SC	WASHER 10.5X21X2	平座金みがき丸 M 1 0	(4)
46		SL-6102042-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
47		400-21961	TROLLEY SLIDE ASSY	トロリースライド組	(1)
48		400-21916	BANK PLATE L	バンクプレート L	(1)
49		400-21917	BANK PLATE R	バンクプレート R	(1)
50		400-23221	SUPPORT SHAFT	サポートシャフト	(2)
51		400-01736	FS BRACKET L	F S ブラケット L	(1)
52		400-01737	FS BRACKET R	F S ブラケット R	(1)
53		SL-6061692-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
54		400-01739	FS PLATE	F S プレート	(1)
55		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M 4 L = 6	(4)
56		400-21918	TAPE GUIDE	テープガイド	(1)
57		400-68308	SET SCREW M4 L=8	化粧ねじ M 4-8	(2)
58		E5721-729-000	LABEL	荷重禁止シール	(1)
59		SL-6102042-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
60		WP-1052001-SC	WASHER 10.5X21X2	平座金みがき丸 M 1 0	(2)
61		400-21962	TROLLEY HANDLE ASSY	トロリーハンドル組	(2)
62		400-21920	TROLLEY HANDLE	トロリーハンドル	(1)
63		E2641-729-000	HANDLE CLIP	ハンドルグリップ	(1)
64		E2635-729-000	HANDLE SLIDER	ハンドルスライダ	(1)
65		400-21919	HANDLE SHAFT	ハンドルシャフト	(1)
66		SL-6030642-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト	(1)
67		SL-6040642-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(1)
68		PS-0600182-KP	SPRING PIN	スプリングピン 6 X 1 8	(1)
69		PS-0400122-KP	SPRING PIN	スプリングピン	(2)
70		SL-6082092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
71		400-58936	TROLLEY COVER AL	トロリーカバー A L	(1)
72		400-58937	TROLLEY COVER AR	トロリーカバー A R	(1)
73		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M 4 L = 6	(4)
74		WP-0430801-SC	WASHER M4	平座金 M 4	(4)
75		WP-0841601-SC	WASHER 8.4X17.4X1.6	平座金みがき丸 M 8	(2)
76		SL-6081242-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
77		E4981-700-000	LABEL	E P R O M 用ブランクラベル	(1)
78		400-58938	SIDE TAPE L	サイドテープ L	(1)
79		400-58939	SIDE TAPE R	サイドテープ R	(1)
80		HX-0006500-0B	CABLE BAND	束線バンド	6
81		HX-0015000-0K	CABLE CLIP	ケーブルクリップ	1
82		400-01734	SCREW	段ねじ	4
83		SL-6051492-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	4
84		E1173-725-000	PLATE STAND COVER L	プレートスタンドカバー L	1
85		E1174-725-000	PLATE STAND COVER R	プレートスタンドカバー R	1
86		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	2
87		SL-6051092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	2
88	#01	400-01749	BANK FLAP ASSY	バンクフラップ組	1
89		400-18388	BUTT HINGE	平型蝶番	(2)
90		400-18389	BANK FLAP	バンクフラップ	(1)
91	#01	400-01750	BANK COVER	バンクカバー	1
92	#01	SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	4
93		HX-0067400-00	CABLE BAND	ケーブルバンド	4
		NOTE(注記)	#01....FOR EN	E N 用	

70.M REPLACING OVERALL CHANGER TRUCK COMPONENTS(WITH CONNECTOR BRACKET)(2)

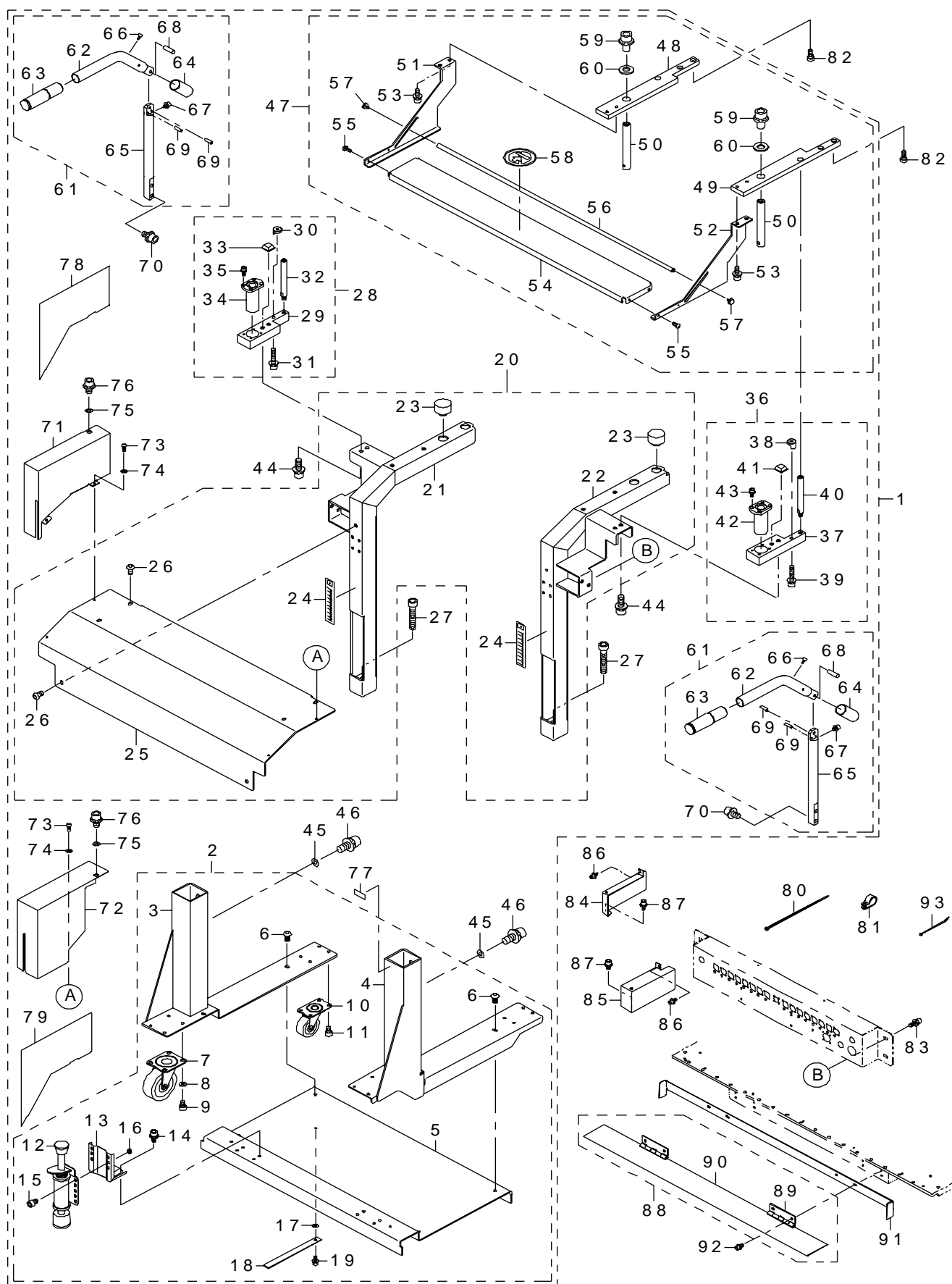
メカー括交換台車関係（コネクタブラケット有り）（2）



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-47461	CONNECTOR_BRACKET_ASM	コネクタブラケット組	1
2	#01	401-47462	CONNECTOR_BRACKET_ASM_(EN)	コネクタブラケット組 (EN)	1
3		B4011-210-000	SPACER	基板スパーサ	(4)
4		NM-6030003-SC	NUT M3X0.5 TYPE3	六角ナット M 3 X 0. 5 3種	(4)
5		SM-4020801-SC	SCREW M2 X 8	なべ小ねじ M 2 L = 8	(4)
6		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(1)
7		SM-4030601-SC	SCREW M3 X 6	なべ小ねじ M 3 X 0. 5 L = 6	(1)
8		PJ-3010651-06	KNIFE UNION	メスユニオン	(2)
9		E2904-700-000	SOCKET	ソケット	(2)
10		PJ-2300061-00	UNION 06	隔壁用ユニオン 06	(1)
11		PJ-3050600-04	TEE	チーズ	(1)
12		PJ-0320090-05	NIPPLE	エアカプラニップル	(1)
13		E2642-721-000	CONNECTOR NO. LABEL	コネクタ NO. ラベル	(1)
14		BT-0600400-EC	TUBE HOSE, BLUE	ウレタンホース 青	(1.3)
15		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	(4)
16		E8615-715-0A0	FEEDER BANK CIRCUIT BOARD ASM.	フィーダバンク基板組	(2)
17		E8618-721-0A0	FEEDER I/F BOARD ASM.	フィーダ I / F 基板組	(1)
18		E2508-729-000	CONNECTOR BRACKET	コネクタブラケット	(1)
19	#01	HN-0017900-0B	NOISE FILTER	ノイズフィルタ	(2)
20	#01	HN-0017900-0D	FERRITE CLAMP	フェライトクランプ	(4)
21	#01	HK-0429900-8A	CAP	キャップ	(1)
22	#01	HN-0014900-00	CLAMP FILTER(L)	クランプフィルタ	(3)
23		SM-4860601-SC	SCREW M2.6 L=6	なべ小ねじ M 2. 6 L = 6	(16)
24		SM-4031201-SC	SCREW M3 X 12	なべ小ねじ M 3 X 0. 5 L = 12	(4)
25		HB-0015400-10	RELAY	リレーソケット	(1)
26		HB-0015400-00	RELAY	リレー	(1)
27		SM-6031602-TN	SCREW M3 L=16	六角穴ボルト	(1)
28		401-46434	RFID BANK CABLE ASM	R F I D バンクケーブル組	(1)
		NOTE(注記)	#01....FOR EN	EN 用	

71.M REPLACING OVERALL CHANGER TRUCK COMPONENTS(WITHOUT CONNECTOR BRACKET)

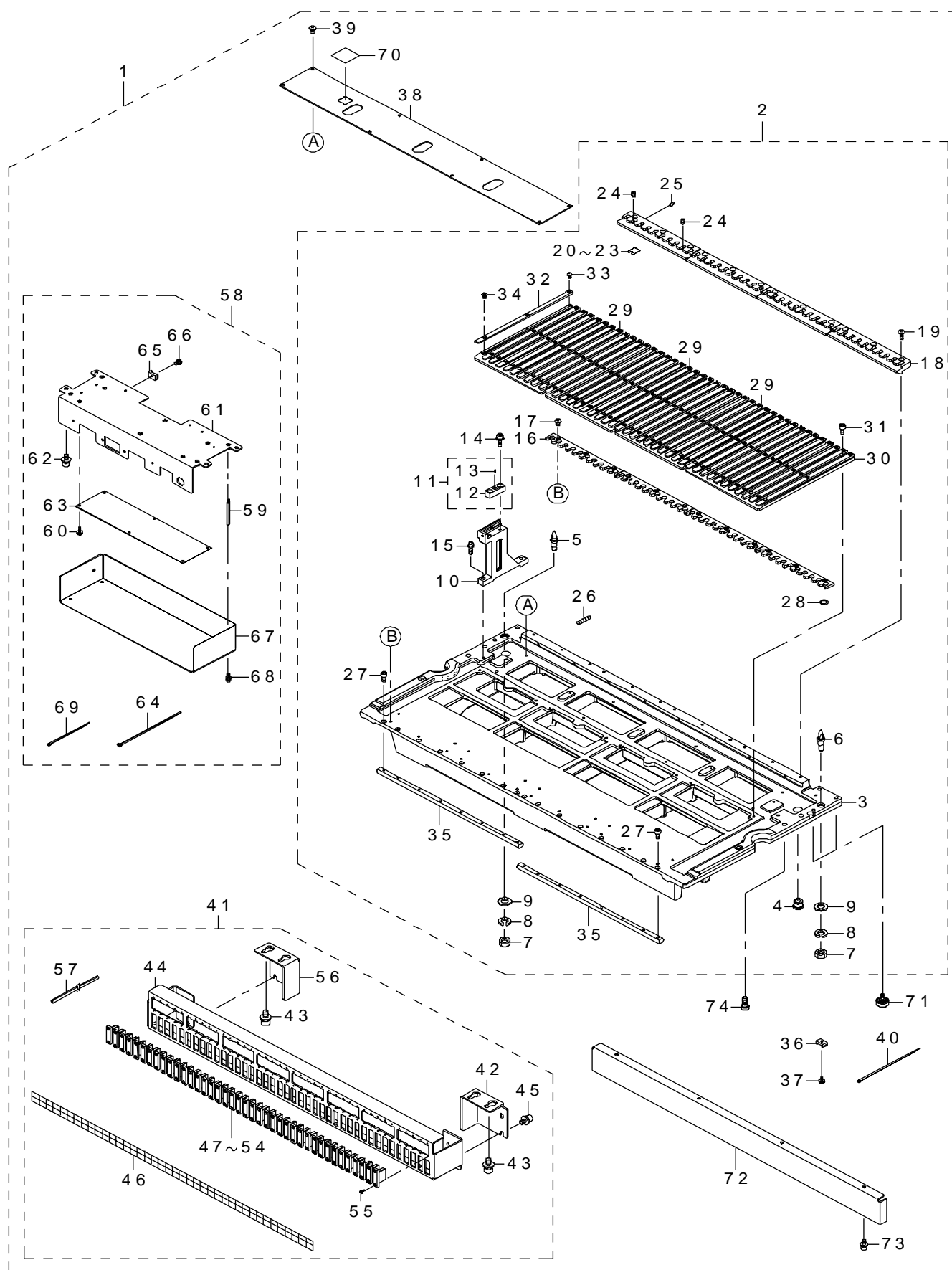
メカー括交換台車関係 (コネクタブラケット無し)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-21958	FLOOR TROLLEY SUB UNIT	フロアトロリーサブユニット	1
2		400-21959	TROLLEY BOTTOM ASSY	トロリーボトム組	(1)
3		400-21912	TROLLEY FRAME BL	トロリーフレーム B L	(1)
4		400-21913	TROLLEY FRAME BR	トロリーフレーム B R	(1)
5		400-21914	TROLLEY BASE PLATE	トロリーベースプレート	(1)
6		SM-3061252-TN	SCREW M6 L=12	丸ねじ M 6 L = 1 2	(6)
7		400-21957	TROLLEY CASTER (75)	トロリーキャスタ (75)	(2)
8		WP-0612516-SD	WASHER 6.1X15.2X2.5	平座金 6. 1 X 1 5. 2 X 2. 5	(8)
9		SM-6060802-TN	BOLT	六角穴ボルト	(8)
10		400-21956	TROLLEY CASTER (50)	トロリーキャスタ (50)	(2)
11		SM-6060802-TN	BOLT	六角穴ボルト	(8)
12		E2711-721-000	TROLLEY STOPPER	トロリーストッパー	(2)
13		E2710-721-000	STOPPER ATTACHMENT	ストッパーアタッチメント	(2)
14		SM-6060802-TN	BOLT	六角穴ボルト	(8)
15		SL-6061242-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
16		NM-6060003-SC	NUT M6	六角ナット M 6	(4)
17		WP-0430801-SC	WASHER M4	平座金 M 4	(2)
18		400-23476	FG GUM SHEET	F G ゴムシート	(1)
19		SM-6040802-TN	SCREW	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 8	(1)
20		400-21960	TROLLEY UPPER ASSY	トロリーアッパー組	(1)
21		400-58933	TROLLEY FRAME L	トロリーフレーム L	(1)
22		400-58934	TROLLEY FRAME R	トロリーフレーム R	(1)
23		400-01731	TROLLEY RUBBER B	トロリーラバー B	(4)
24		400-01730	SCALE MARKS SEAL	メモリシール	(2)
25		400-58935	TROLLEY UPPER PLATE	トロリーアッパープレート	(1)
26		SM-3061252-TN	SCREW M6 L=12	丸ねじ M 6 L = 1 2	(6)
27		SM-6125052-TR	SCREW	六角穴ボルト M 1 2 L = 5 0	(2)
28		400-22464	STOPPER PLATE L ASSY	ストッパープレート L 組	(1)
29		400-53180	TROLLEY STOPPER PLATE L	トロリーストッパープレート L	(1)
30		400-01748	TROLLEY SUB GUIDE	トロリーサブガイド	(1)
31		SL-6063092-TN	SCREW M6 L=30	座金付き六角穴ボルト M 6 L = 3 0	(1)
32		E2703-721-000	TROLLEY SHAFT	トロリーシャフト	(1)
33		S1021-710-000	ST RUBBER FOOT	S T ゴム足	(1)
34		SB-8160005-CO	BEARING	ころがり軸受	(1)
35		SL-6041042-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
36		400-22465	STOPPER PLATE R ASSY	ストッパープレート R 組	(1)
37		400-01735	TROLLEY STOPPER PLATE	トロリーストッパープレート	(1)
38		400-01748	TROLLEY SUB GUIDE	トロリーサブガイド	(1)
39		SL-6063092-TN	SCREW M6 L=30	座金付き六角穴ボルト M 6 L = 3 0	(1)
40		E2703-721-000	TROLLEY SHAFT	トロリーシャフト	(1)
41		S1021-710-000	ST RUBBER FOOT	S T ゴム足	(1)
42		SB-8160005-CO	BEARING	ころがり軸受	(1)
43		SL-6041042-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
44		SL-6082092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
45		WP-1052001-SC	WASHER 10.5X21X2	平座金みがき丸 M 1 0	(4)
46		SL-6102042-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
47		400-21961	TROLLEY SLIDE ASSY	トロリースライド組	(1)
48		400-21916	BANK PLATE L	バンクプレート L	(1)
49		400-21917	BANK PLATE R	バンクプレート R	(1)
50		400-23221	SUPPORT SHAFT	サポートシャフト	(2)
51		400-01736	FS BRACKET L	F S ブラケット L	(1)
52		400-01737	FS BRACKET R	F S ブラケット R	(1)
53		SL-6061692-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
54		400-01739	FS PLATE	F S プレート	(1)
55		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M 4 L = 6	(4)
56		400-21918	TAPE GUIDE	テープガイド	(1)
57		400-68308	SET SCREW M4 L=8	化粧ねじ M 4-8	(2)
58		E5721-729-000	LABEL	荷重禁止シール	(1)
59		SL-6102042-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
60		WP-1052001-SC	WASHER 10.5X21X2	平座金みがき丸 M 1 0	(2)
61		400-21962	TROLLEY HANDLE ASSY	トロリーハンドル組	(2)
62		400-21920	TROLLEY HANDLE	トロリーハンドル	(1)
63		E2641-729-000	HANDLE CLIP	ハンドルグリップ	(1)
64		E2635-729-000	HANDLE SLIDER	ハンドルスライダ	(1)
65		400-21919	HANDLE SHAFT	ハンドルシャフト	(1)
66		SL-6030642-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト	(1)
67		SL-6040642-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(1)
68		PS-0600182-KP	SPRING PIN	スプリングピン 6 X 1 8	(1)
69		PS-0400122-KP	SPRING PIN	スプリングピン	(2)
70		SL-6082092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
71		400-58936	TROLLEY COVER AL	トロリーカバー A L	(1)
72		400-58937	TROLLEY COVER AR	トロリーカバー A R	(1)
73		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M 4 L = 6	(4)
74		WP-0430801-SC	WASHER M4	平座金 M 4	(4)
75		WP-0841601-SC	WASHER 8.4X17.4X1.6	平座金みがき丸 M 8	(2)
76		SL-6081242-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
77		E4981-700-000	LABEL	E P R O M 用 ブランクラベル	(1)
78		400-58938	SIDE TAPE L	サイドテープ L	(1)
79		400-58939	SIDE TAPE R	サイドテープ R	(1)
80		HX-0006500-0B	CABLE BAND	束線バンド	6
81		HX-0015000-0K	CABLE CLIP	ケーブルクリップ	1
82		400-01734	SCREW	段ねじ	4
83		SL-6051492-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	4
84		E1173-725-000	PLATE STAND COVER L	プレートスタンドカバー L	1
85		E1174-725-000	PLATE STAND COVER R	プレートスタンドカバー R	1
86		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	2
87		SL-6051092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	2
88	#01	400-01749	BANK FLAP ASSY	バンクフラップ組	1
89		400-18388	BUTT HINGE	平型蝶番	(2)
90		400-18389	BANK FLAP	バンクフラップ	(1)
91	#01	400-01750	BANK COVER	バンクカバー	1
92	#01	SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	4
93		HX-0067400-00	CABLE BAND	ケーブルバンド	4
		NOTE(注記)	#01....FOR EN	E N 用	

72.E REPLACING OVERALL CHANGER TRUCK COMPONENTS(1)

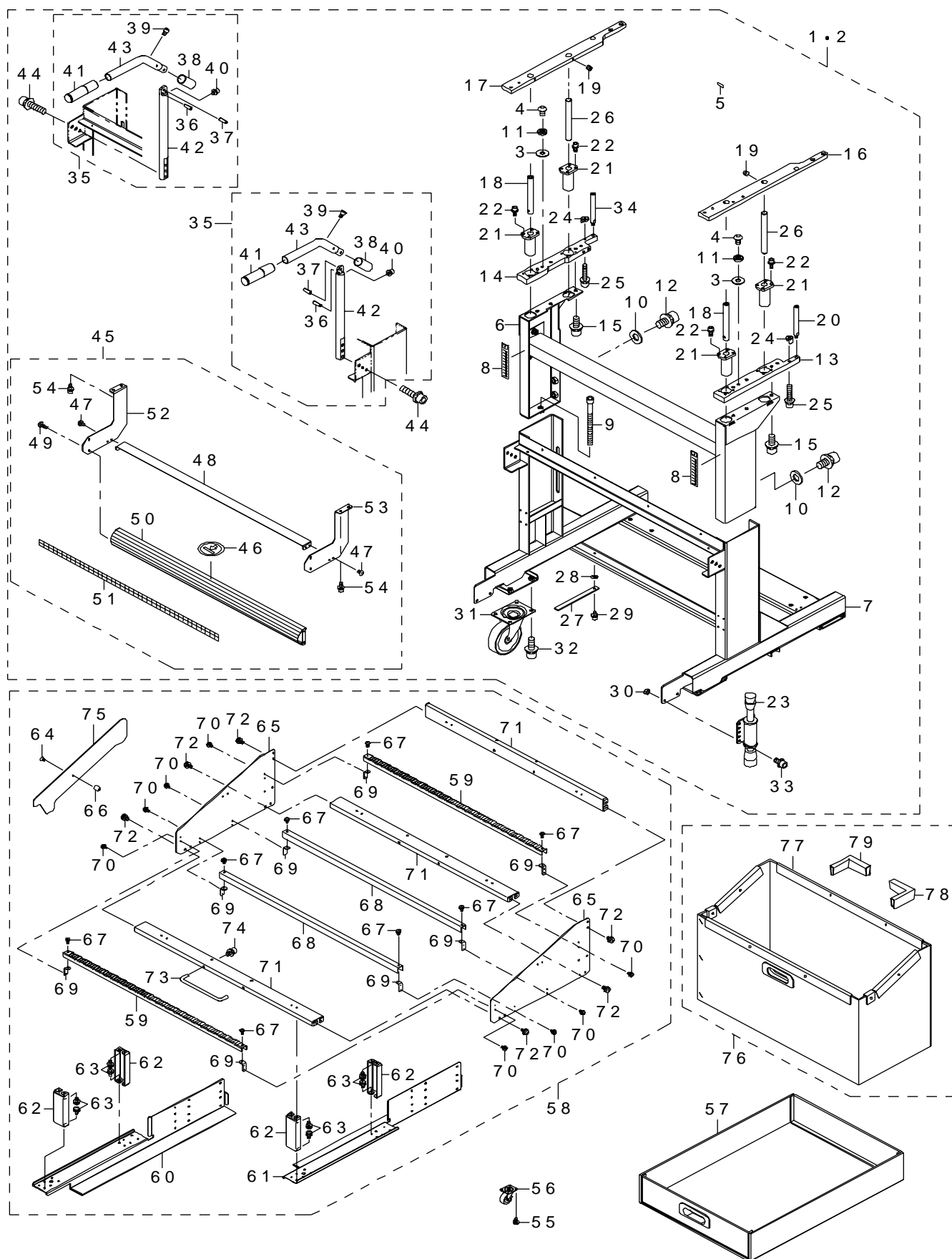
電動一括交換台車関係 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-14162	E BANK ASSY	E バンク組	1
2		401-10281	E BANK SUB ASSY	E バンクサブ組	(1)
3		401-28160	E_BANK_BASE	E バンクベース	(1)
4		E2602-721-000	BANK LOCATE BUSH A	バンクロケートブッシュ A	(2)
5		E2609-721-000	BANK LOCATE PIN A	バンクロケートピン A	(1)
6		E2610-721-000	BANK LOCATE PIN B	バンクロケートピン B	(1)
7		NM-6080003-SC	NUT M8	六角ナット M 8 3種	(2)
8		WS-0820002-KN	SPRING WASHER M8	ばね座金 M 8	(2)
9		WP-0841601-SC	WASHER 8.4X17.4X1.6	平座金みがき丸 M 8	(2)
10		401-28166	MARK STAND	マークスタンド	(1)
11		E2505-729-0A0	MARK ASM.	マーク組	(1)
12		E2505-729-000	MARK BASE	マークベース	(1)
13		E2601-725-000	MARK	マーク	(1)
14		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
15		SL-6052092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
16		401-03746	FIXING PLATE	フィキシングプレート	(4)
17		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M 4 L = 6	(12)
18		401-03747	FIXING BLOCK	フィキシングブロック	(4)
19		SM-3041052-TN	SCREW M4 L=10	丸ねじ M 4 L = 1 0	(12)
20		400-84713	E BANK SHIM 0.02	E バンクシム 0. 0 2	(8)
21		400-84714	E BANK SHIM 0.03	E バンクシム 0. 0 3	(8)
22		400-84715	E BANK SHIM 0.05	E バンクシム 0. 0 5	(8)
23		400-84699	E BANK SHIM 0.10	E バンクシム 0. 1 0	(12)
24		SM-8040612-TP	SCREW M4 L=6	止めねじ M 4 L = 6	(20)
25		SM-8030602-TP	SCREW M3X0.5 L=6	止めねじ M 3 X 0. 5 L = 6	(12)
26		SM-8041852-TP	SCREW M4 L=18	六角穴付き止めねじ M 4 L = 1 8	(8)
27		SM-6040802-TN	SCREW M4X0.7 L=8	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 8	(16)
28		E3074-729-000	BEARING SHIM D	ベアリングシム D	(2)
29		401-03748	RAIL GUIDE 9	レールガイド 9	(3)
30		401-03749	RAIL GUIDE 10	レールガイド 1 0	(1)
31		SM-6040802-TN	SCREW	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 8	(16)
32		400-85590	GUIDE_PLATE	ガイドプレート	(41)
33		SM-3030552-TN	SCREW M3 L=5	丸ねじ M 3 L = 5	(82)
34		SM-1030552-TN	PLATE SCREW M3 L=5	皿ねじ M 3 L = 5	(41)
35		401-28162	LOCK SHAFT	ロックシャフト	(2)
36		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(8)
37		SL-4030881-SC	SCREW M3 L=8	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 8	(8)
38		401-38827	E_BANK_BASE_COVER	E _バンク_ベース_カバー	(1)
39		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラス小ねじ M 4 X 0. 7 L = 6	(8)
40		EA-9500B02-00	CABLE BAND 150	結束バンド 1 5 0	(10)
41		400-93577	FDC BRACKET ASSY	FDC ブラケット組	(1)
42		400-93591	FDC BRACKET STAY R	FDC ブラケットステー R	(1)
43		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
44		401-28140	FDC BRACKET	FDC ブラケット	(1)
45		SL-6051092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
46		400-93594	ETF POSITION LABEL(40)	ETF ポジションラベル (40)	(1)
47		400-92647	EF IF CBL 1-5 ASM	電動フィーダー I F 1 - 5 組	(1)
48		400-92648	EF IF CBL 6-10 ASM	電動フィーダー I F 6 - 1 0 組	(1)
49		400-92649	EF IF CBL 11-15 ASM	電動フィーダー I F 1 1 - 1 5 組	(1)
50		400-92650	EF IF CBL 16-20 ASM	電動フィーダー I F 1 6 - 2 0 組	(1)
51		400-92651	EF IF CBL 21-25 ASM	電動フィーダー I F 2 1 - 2 5 組	(1)
52		400-92652	EF IF CBL 26-30 ASM	電動フィーダー I F 2 6 - 3 0 組	(1)
53		400-92653	EF IF CBL 31-35 ASM	電動フィーダー I F 3 1 - 3 5 組	(1)
54		400-92654	EF IF CBL 36-40 ASM	電動フィーダー I F 3 6 - 4 0 組	(1)
55		HK-0791900-00	CONNECTOR	コネクタねじ	(80)
56		400-93590	FDC BRACKET STAY L	FDC ブラケットステー L	(1)
57		HX-0022300-0A	BUSHING	ブッシュ	(0.14)
58		400-93578	BANK PCB BOX ASSY	バンク基板ボックス組	(1)
59		HX-0035400-0E	BOARD PARTS	基板パーツ	(4)
60		SL-4030891-SC	SCREW M3X8	なべ小ねじセムス M 3 L = 8	(6)
61		401-28042	BANK PCB BASE	バンク基板ベース	(1)
62		SL-6051092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
63		400-71185	ELEC BANK 10 PCB ASM	電動バンク 1 0 基板組	(1)
64		EA-9500B02-00	CABLE BAND 150	結束バンド 1 5 0	(30)
65		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(8)
66		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	(9)
67		400-93593	BANK PCB COVER	バンク基板カバー	(1)
68		SL-6030892-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 8	(4)
69		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	(30)
70		401-07154	CLOSE LABEL	クローズラベル	(1)
71		E2732-721-000	BANK GUIDE ROLLER	バンクガイドローラ	4
72		400-93582	FINGER GUARD BR	フィンガーガードブラケット	1
73		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	4
74		400-01734	SCREW	段ねじ	4

73.E REPLACING OVERALL CHANGER TRUCK COMPONENTS(2)

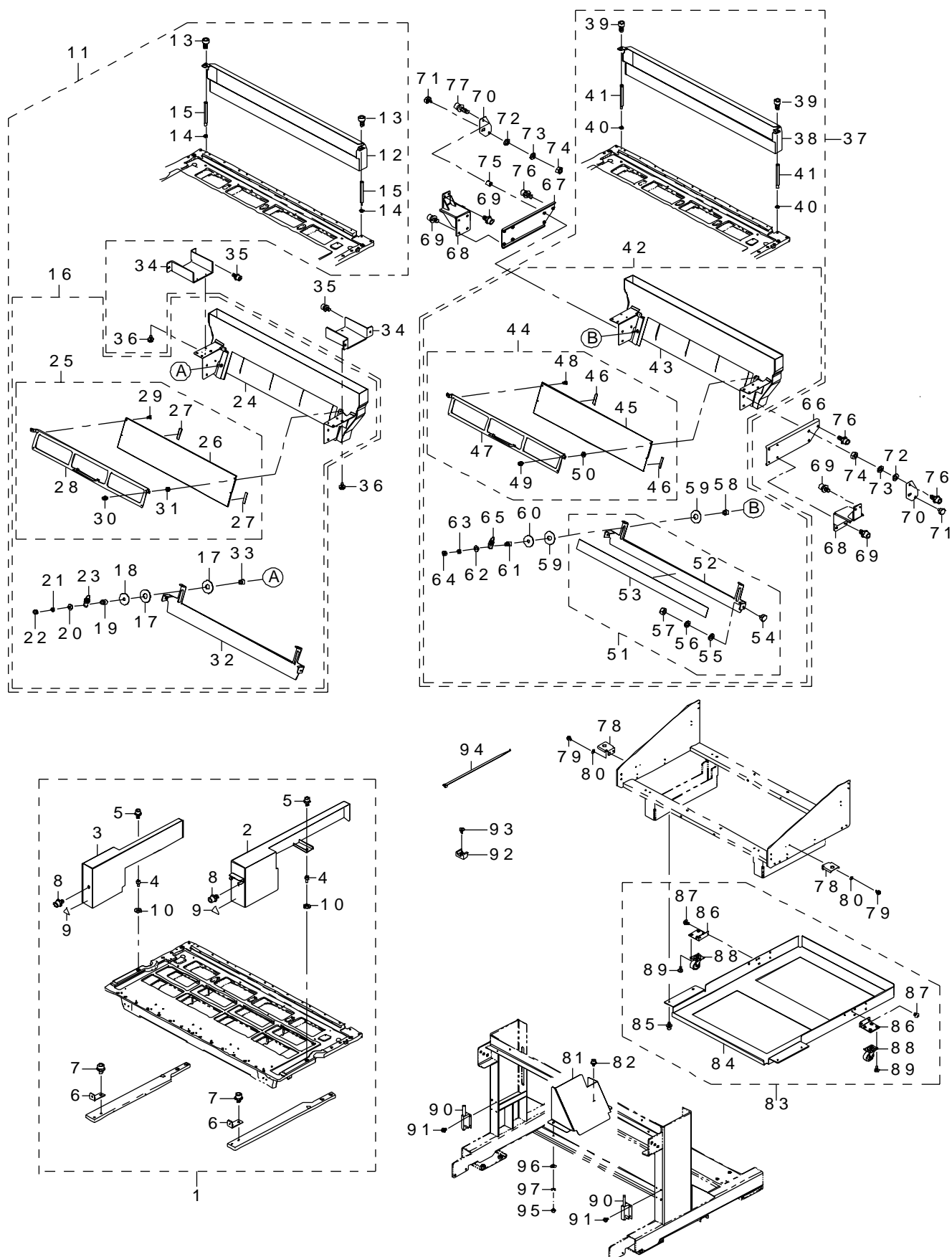
電動一括交換台車関係 (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#02	401-12818	TROLLEY ASM	トロリー組	1
2		401-20913	TROLLEY_ASM_950	トロリー組_950	1
3		WP-0621036-SP	WASHER	平座金	(4)
4		SM-3061052-TN	SCREW	丸ねじ M6 L=10	(4)
5		E4981-700-000	LABEL	EPROM用ブランクラベル	(1)
6		400-94837	TROLLEY UPPER	トロリーアップパー	(1)
7		401-10302	TROLLEY BOTTOM	トロリーボトム	(1)
8		400-01730	SCALE MARKS SEAL	メモリシール	(2)
9		SM-6125052-TR	SCREW M12 L=150	六角穴ボルト M12 L=150	(2)
10		WP-1052001-SC	WASHER 10.5X21X2	平座金みがき丸 M10	(4)
11		400-89239	E TROLLEY PLATE	Eトロリープレート	(4)
12		SL-6102042-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
13		401-47459	TROLLEY STOPPER BLOCK R	トロリーストッパーブロック R	(1)
14		401-47458	TROLLEY STOPPER BLOCK L	トロリーストッパーブロック L	(1)
15		SL-6082092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(6)
16		401-27990	BANK_PLATE_R	バンクプレート R	(1)
17		401-27989	BANK_PLATE_L	バンクプレート L	(1)
18		401-28047	LINEAR_SHAFT	リニアシャフト	(2)
19		SM-8060552-TP	SCREW M6 L=5	止めねじ	(4)
20		E2703-721-000	TROLLEY SHAFT	トロリーシャフト	(1)
21		SB-8160005-C0	BEARING	ころがり軸受	(4)
22		SL-6040642-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(16)
23		E2711-721-000	TROLLEY STOPPER	トロリーストッパー	(2)
24		400-01748	TROLLEY SUB GUIDE	トロリーサブガイド	(2)
25		SL-6032592-TN	SCREW M6 L=25	座金付き六角穴ボルト M6 L=25	(2)
26		400-98942	SUPPORT SHAFT	サポートシャフト	(2)
27		400-23476	FG GUM SHEET	FG ゴムシート	(1)
28		WP-0430801-SC	WASHER M4	平座金 M4	(1)
29		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
30		NM-6060001-SC	NUT M6X1 TYPE1	六角ナット M6 X 1 1種	(4)
31		400-94859	CASTER 107N	キャスター 107N	(4)
32		SL-6082092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(16)
33		SL-6061492-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
34		400-94881	TROLLEY_SHAFT_L70	トロリーシャフト L70	(1)
35		400-94928	TROLLEY HANDLE ASM	トロリーハンドル組	(2)
36		PS-0400122-KP	SPRING PIN	スプリングピン	(2)
37		PS-0600182-KP	SPRING PIN	スプリングピン 6 X 18	(1)
38		E2635-729-000	HANDLE SLIDER	ハンドルスライダ	(1)
39		SL-6030642-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト	(1)
40		SL-6040642-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(1)
41		E2641-729-000	HANDLE CLIP	ハンドルクリップ	(1)
42		400-94854	HANDLE SHAFT ET	ハンドルシャフト ET	(1)
43		400-21920	TROLLEY HANDLE	トロリーハンドル	(1)
44		SL-6083092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(6)
45		401-12820	TROLLEY TAPE GUIDE ASM	トロリーテープガイド組	(1)
46		E5721-729-000	LABEL	荷重禁止シール	(1)
47		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M4 L=6	(4)
48		401-10312	TAPE GUIDE SUPPORT	テープガイドサポート	(1)
49		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M4 L=6	(4)
50		400-94372	TAPE GUIDE BR C	テープガイドブラケット C	(1)
51		400-93594	ETF POSITION LABEL(40)	ETF ポジションラベル (40)	(1)
52		401-10310	TAPE GUIDE BR L	テープガイドブラケット L	(1)
53		401-10311	TAPE GUIDE BR R	テープガイドブラケット R	(1)
54		SL-6061092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
55		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M4 L=6	16
56		400-94860	TH CASTER	TH キャスター	4
57		401-10289	TRASH BOX	トラッシュボックス	1
58		401-14554	TAPE HOLDER ASM	テープホルダ組	1
59		401-10291	REEL FIXING BAR40	リールフィキシングバー 40	(2)
60		401-10286	TRASH BOX FRAME L	トラッシュボックスフレーム L	(1)
61		401-10287	TRASH BOX FRAME R	トラッシュボックスフレーム R	(1)
62		401-10290	TAPE HOLDER FOOT	テープホルダ足	(4)
63		SL-4040891-SC	SCREW M4X8	座金付きなべ丸ねじ M4 L=8	(16)
64		SM-1031001-SC	SCREW M3X0.5 L=10	皿丸ねじ M3 X 0.5 L=10	(20)
65		401-10285	TAPE HOLDER PL	テープホルダ PL	(2)
66		E1612-706-C00	REEL SH	リール SH	(20)
67		SM-0030601-SC	SCREW M3X0.5 L=6	トラス丸ねじ M3 X 0.5 L=6	(8)
68		400-94863	TAPE SUPPORT	テープサポート	(2)
69		400-84674	REEL SUPPORT ANGLE	リールサポートアングル	(8)
70		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ丸ねじ M3 L=6	(16)
71		400-94862	TAPE HOLDER BR 1	テープホルダーブラケット 1	(3)
72		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ丸ねじ M4 L=8	(12)
73		400-94864	TAPE HOLDER HANDLE	テープホルダハンドル	(1)
74		SL-6051092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
75		400-84676	SEPARATION PLATE	セパレーションプレート	(20)
76	#01	400-94513	TRASH BOX L	トラッシュボックス L	1
77		400-94959	TRASH_BOX_L_A	トラッシュボックス L _ A	(1)
78		400-25326	CORNER PIECE A1	コーナーピース A 1	(2)
79		400-25327	CORNER PIECE B1	コーナーピース B 1	(2)
		NOTE(注記)	#01....FOR WITHOUT CUTTER #02....TYPE 950MM	カッター無し用 950 MM 仕様	

74.E REPLACING OVERALL CHANGER TRUCK COMPONENTS(3)

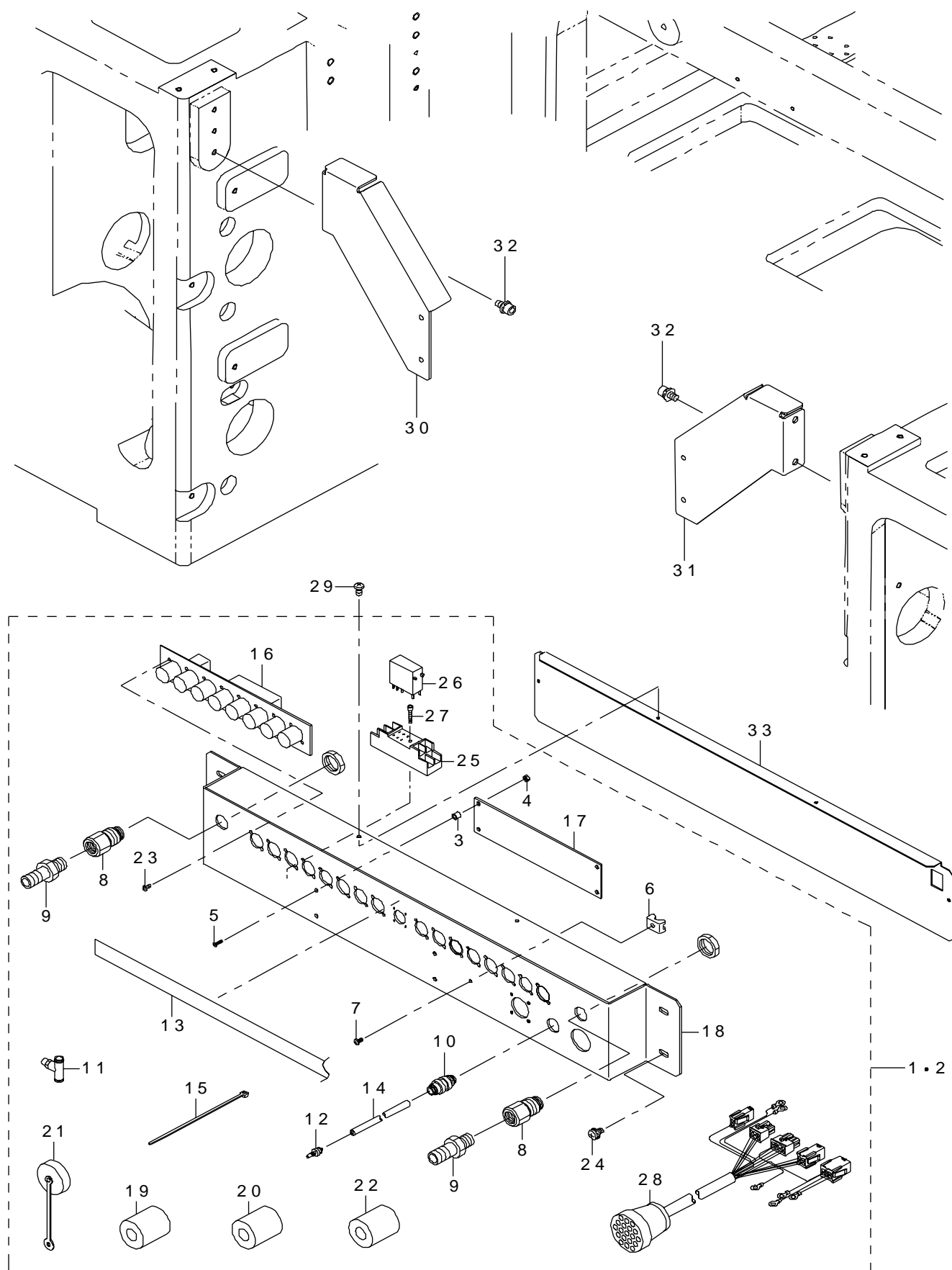
電動一括交換台車関係 (3)



REF.NO	NOTE	PARTNO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-14551	TROLLEY SAFTY COVER	トロリーセーフティカバー	1
2		401-10308	TROLLEY SAFTY COVER R	トロリーセーフティカバー R	(1)
3		401-10307	TROLLEY SAFETY COVER L	トロリーセーフティカバー L	(1)
4		401-10309	TS COVER SD	T S カバー SD	(2)
5		SL-6051092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
6		400-94723	TROLLEY COV BR	トロリーカバーブラケット	(2)
7		SL-6061092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
8		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M 4 L = 8	(2)
9		CM-3002000-03	ATTENTION LABEL	掛けが注意シール (31. 5)	(2)
10		WP-0641601-SC	WASHER M6	平座金みがき丸 M 6	(2)
11	#02	401-26511	TAPE_GUIDE_ASM_FIX	テープガイド組 F I X	1
12		401-38828	TAPE_GUIDE_A	テープガイド A	(1)
13		SM-6061202-TN	BOLT	六角穴ボルト	(2)
14		WP-0641601-SC	WASHER	平座金みがき丸 M 6	(4)
15		401-11174	TGI_POST	T G I ポスト	(2)
16		401-26050	TAPE_GUIDE_B_ASM_FIX	テープガイド B 組 F I X	(1)
17		400-98072	SLIDE_WASHER	スライドワッシャー	(4)
18		WP-0451016-SP	WASHER 4.5X20X1	平座金 4. 5 X 2 0 X 1	(2)
19		400-56921	SPRING STUD	スプリングスタッド	(2)
20		WP-0430801-SC	WASHER M4	平座金 M 4	(2)
21		WS-0410002-KN	SPRING WASHER M4	ばね座金 M 4	(2)
22		NM-6040001-SC	NUT M4X0.7 TYPE1	六角ナット M 4 X 0. 7 1 種	(2)
23		401-11184	SLIDE_GUIDE_SP	スライドガイド SP	(2)
24		401-38836	TAPE_GUIDE_B	テープガイド B	(1)
25		401-26047	SHUTTER_ASM	シャッター組	(1)
26		401-38829	SHUTTER_PLATE	シャッタープレート	(1)
27		401-38835	MAGNET_RUBBER_SHEET	マグネットラバーシート	(2)
28		401-38837	UPDC_HANDLE_BR	UPDC ハンドル BR	(1)
29		SM-3030552-TN	SCREW M3 L=5	丸ねじ M 3 L = 5	(4)
30		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(2)
31		401-38507	WSHER_TM-147-1	抜け止め防止ワッシャ TM-147-1	(2)
32		401-38845	SLIDE_GUIDE_FIXED	スライドガイド F I X E D	(1)
33		401-38864	GUIDE_SPACER_55	ガイドスベーサ 55	(2)
34	#02	401-11178	TAPE_GUIDE_SUP_BR_S	テープガイド SUP BR S	2
35	#02	SL-6051092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	4
36	#02	SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M 4 L = 8	4
37	#03	401-26505	TROLLEY_TAPE_GUIDE_ASM_REV_B	トロリーテープガイド組 REV B	1
38		401-38828	TAPE_GUIDE_A	テープガイド A	(1)
39		WP-0641601-SC	WASHER	平座金みがき丸 M 6	(4)
40		401-11174	TGI_POST	T G I ポスト	(2)
41		SM-6061202-TN	BOLT	六角穴ボルト	(2)
42		401-26049	TAPE_GUIDE_B_ASM_TROLLEY	テープガイド B 組 トロリー	(1)
43		401-38836	TAPE_GUIDE_B	テープガイド B	(1)
44		401-26047	SHUTTER_ASM	シャッター組	(1)
45		401-38829	SHUTTER_PLATE	シャッタープレート	(1)
46		401-38835	MAGNET_RUBBER_SHEET	マグネットラバーシート	(2)
47		401-38837	UPDC_HANDLE_BR	UPDC ハンドル BR	(1)
48		SM-3030552-TN	SCREW M3 L=5	丸ねじ M 3 L = 5	(4)
49		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(2)
50		401-38507	WSHER_TM-147-1	抜け止め防止ワッシャ TM-147-1	(2)
51		401-26048	SLIDE_GUIDE_ASM_TROLLEY	スライドガイド組 トロリー	(1)
52		401-38830	SLIDE_GUIDE	スライドガイド	(1)
53		401-38838	SHUTTER_FILM	シャッターフィルム	(1)
54		E2732-721-000	BANK GUIDE ROLLER	バンクガイドローラ	(2)
55		WP-0641601-SC	WASHER	平座金みがき丸 M 6	(2)
56		WS-0610002-KN	SPRING WASHER 6.1X12.2X1.5	ばね座金 M 6	(2)
57		NM-6060001-SC	NUT M6	六角ナット M 6 1 種	(2)
58		401-50864	GUIDE_SPACER_55	ガイドスベーサ 55	(2)
59		400-98072	SLIDE_WASHER	スライドワッシャー	(4)
60		WP-0451016-SP	WASHER 4.5X20X1	平座金 4. 5 X 2 0 X 1	(2)
61		400-56921	SPRING STUD	スプリングスタッド	(2)
62		WP-0430801-SC	WASHER M4	平座金 M 4	(2)
63		WS-0410002-KN	SPRING WASHER M4	ばね座金 M 4	(2)
64		NM-6040001-SC	NUT M4X0.7 TYPE1	六角 ナット M 4 X 0. 7 1 種	(2)
65		401-11184	SLIDE_GUIDE_SP	スライドガイド SP	(2)
66	#03	400-93982	BASE_GUIDE_BR_A	ベースガイドブラケット A	1
67	#03	400-93983	BASE_GUIDE_BR_B	ベースガイドブラケット B	1
68	#03	401-52318	BASE_GUIDE_BR_CL	ベースガイドブラケット CL	2
69	#03	SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	10
70	#03	401-50866	BRG_SUPPORT	BRG サポート	2
71	#03	E2732-721-000	BANK GUIDE ROLLER	バンクガイドローラ	2
72	#03	WP-0641601-SC	WASHER	平座金みがき丸 M 6	2
73	#03	WS-0610002-KN	SPRING WASHER 6.1X12.2X1.5	ばね座金 M 6	2
74	#03	NM-6060001-SC	NUT M6	六角ナット M 6 1 種	2
75	#03	401-50865	GUIDE_SPACER_135	ガイドスベーサ 55	2
76	#03	SL-6061492-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	4
77	#03	SL-6062092-TN	SCREW M6 L=20	座金付き六角穴ボルト	2
78		400-94856	TH LOCK BR	T H ロックブラケット	2
79		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	4
80		WP-0320501-SC	WASHER M3	平座金 3. 2 X 7 X 0. 5	4
81		401-19277	ST_COVER	S T カバー	2
82		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	3
83	#01	400-94878	TRASH BOX HOLDER ASM	トラッシュボックスホルダ組	1
84		400-94848	TRASH BOX FLAME	トラッシュボックスフレーム	(1)
85		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
86		400-94851	SUB CASTER BR	サブキャスターブラケット	(2)
87		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M 4 L = 6	(4)
88		400-94860	TH CASTER	T H キャスター	(2)
89		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M 4 L = 6	(8)
90		400-94861	SLIDE BOLT	スライドボルト	2
91		SL-4030691-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M 3 L = 6	8
92		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	3
93		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 6	3
94		EA-9500B02-00	CABLE BAND 150	結束バンド 150	3
95		NM-6040001-SC	NUT M4X0.7 TYPE1	六角ナット M 4 X 0. 7 1 種	1
96		WP-0430801-SC	WASHER M4	平座金 M 4	1
97		WS-0410002-KN	SPRING WASHER M4	ばね座金 M 4	1
		NOTE (注記)	#01...FOR WITH CUTTER #02...TYPE FIXED BANK #03...TYPE REPLACING OVERALL CHANGER TRUCK	カッター有り用 固定バンク仕様 一括交換台車仕様	

75.CONNECTOR BRACKET COMPONENTS(TYPE M FIXED BANK)

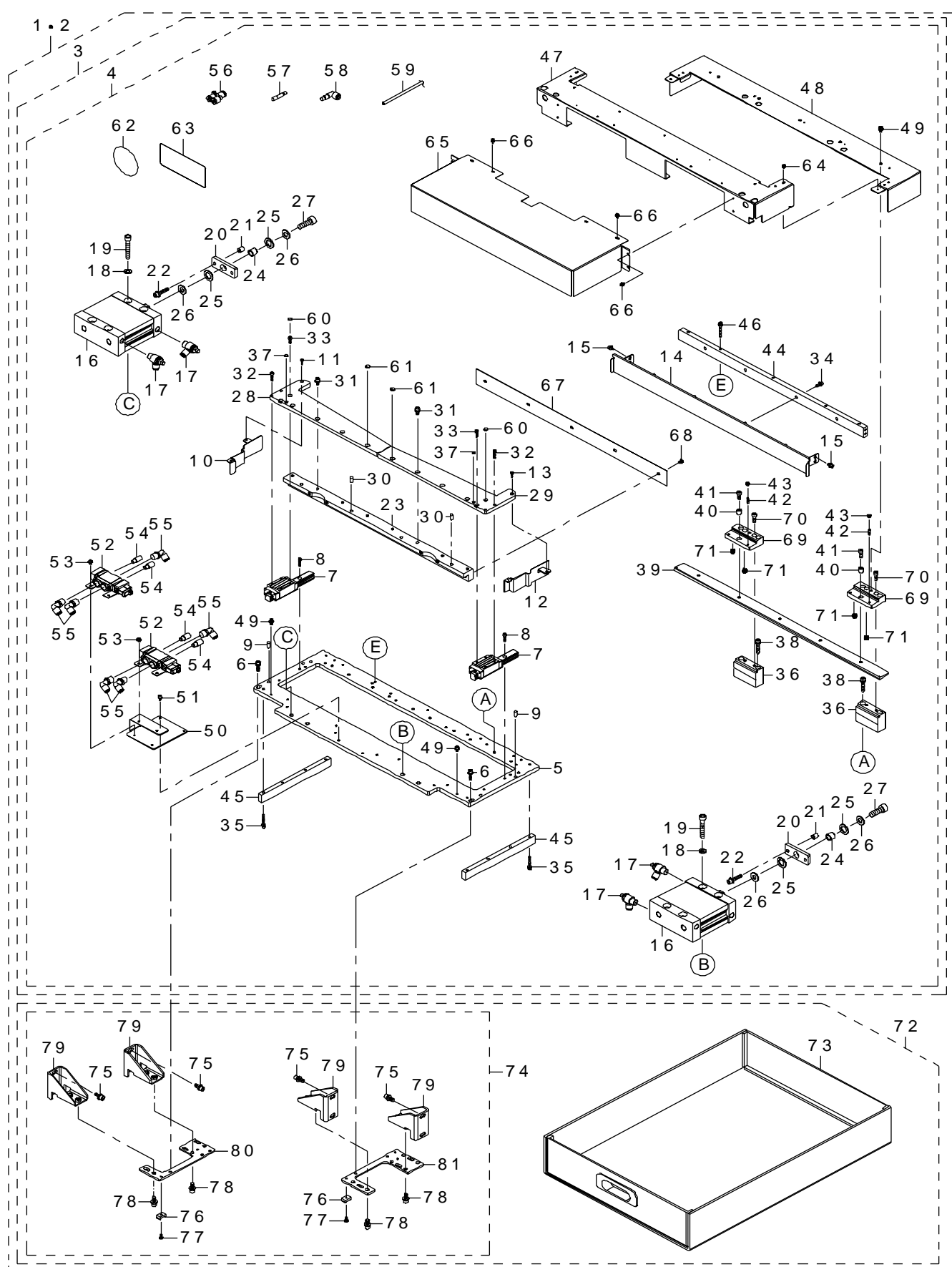
コネクタブラケット関係 (メカ固定バンク仕様)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-47461	CONNECTOR_BRACKET_ASM	コネクタブラケット組	1
2	#01	401-47462	CONNECTOR_BRACKET_ASM_(EN)	コネクタブラケット組 (EN)	1
3		B4011-210-000	SPACER	基板スペーサ	(4)
4		NM-6030003-SC	NUT M3X0.5 TYPE3	六角ナット M 3 X 0. 5 3種	(4)
5		SM-4020801-SC	SCREW M2 X 8	なべ小ねじ M 2 L = 8	(4)
6		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(1)
7		SM-4030601-SC	SCREW M3 X 6	なべ小ねじ M 3 X 0. 5 L = 6	(1)
8		PJ-3010651-06	KNIFE UNION	メスユニオン	(2)
9		E2904-700-000	SOCKET	ソケット	(2)
10		PJ-2300061-00	UNION 06	隔壁用ユニオン 06	(1)
11		PJ-3050600-04	TEE	チーズ	(1)
12		PJ-0320090-05	NIPPLE	エアカプラニップル	(1)
13		E2642-721-000	CONNECTOR NO. LABEL	コネクタ NO. ラベル	(1)
14		BT-0600400-EC	TUBE HOSE, BLUE	ウレタンホース 青	(1.3)
15		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	(4)
16		E8615-715-0A0	FEEDER BANK CIRCUIT BOARD ASM.	フィーダバンク基板組	(2)
17		E8618-721-0A0	FEEDER I/F BOARD ASM.	フィーダ I / F 基板組	(1)
18		E2508-729-000	CONNECTOR BRACKET	コネクタブラケット	(1)
19	#01	HN-0017900-0B	NOISE FILTER	ノイズフィルタ	(2)
20	#01	HN-0017900-0D	FERRITE CLAMP	フェライトクランプ	(4)
21	#01	HK-0429900-8A	CAP	キャップ	(1)
22	#01	HN-0014900-00	CLAMP FILTER(L)	クランプフィルタ	(3)
23		SM-4860601-SC	SCREW M2.6 L=6	なべ小ねじ M 2. 6 L = 6	(16)
24		SL-4051091-SC	SCREW M5X0.8 L=10	なべ小ねじセムス M 5 X 0. 8 L = 10	(4)
25		HB-0015400-10	RELAY	リレーソケット	(1)
26		HB-0015400-00	RELAY	リレー	(1)
27		SM-6031602-TN	SCREW M3 L=16	六角穴ボルト	(1)
28		401-46434	RFID BANK CABLE ASM	R F I D バンクケーブル組	(1)
29		SM-4030601-SC	SCREW M3 X 6	なべ小ねじ M 3 X 0. 5 L = 6	2
30		400-94494	CONN ASM FIX BR L	コネクタ B R 組固定ブラケット L	1
31		400-94495	CONN ASM FIX BR R	コネクタ B R 組固定ブラケット R	1
32		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	4
33		E2737-721-000	BRACKET COVER	ブラケットカバー	1
		NOTE(注記)	#01....FOR EN	EN 用	

76.CUTTER UNIT COMPONENTS (FIXED BANK)

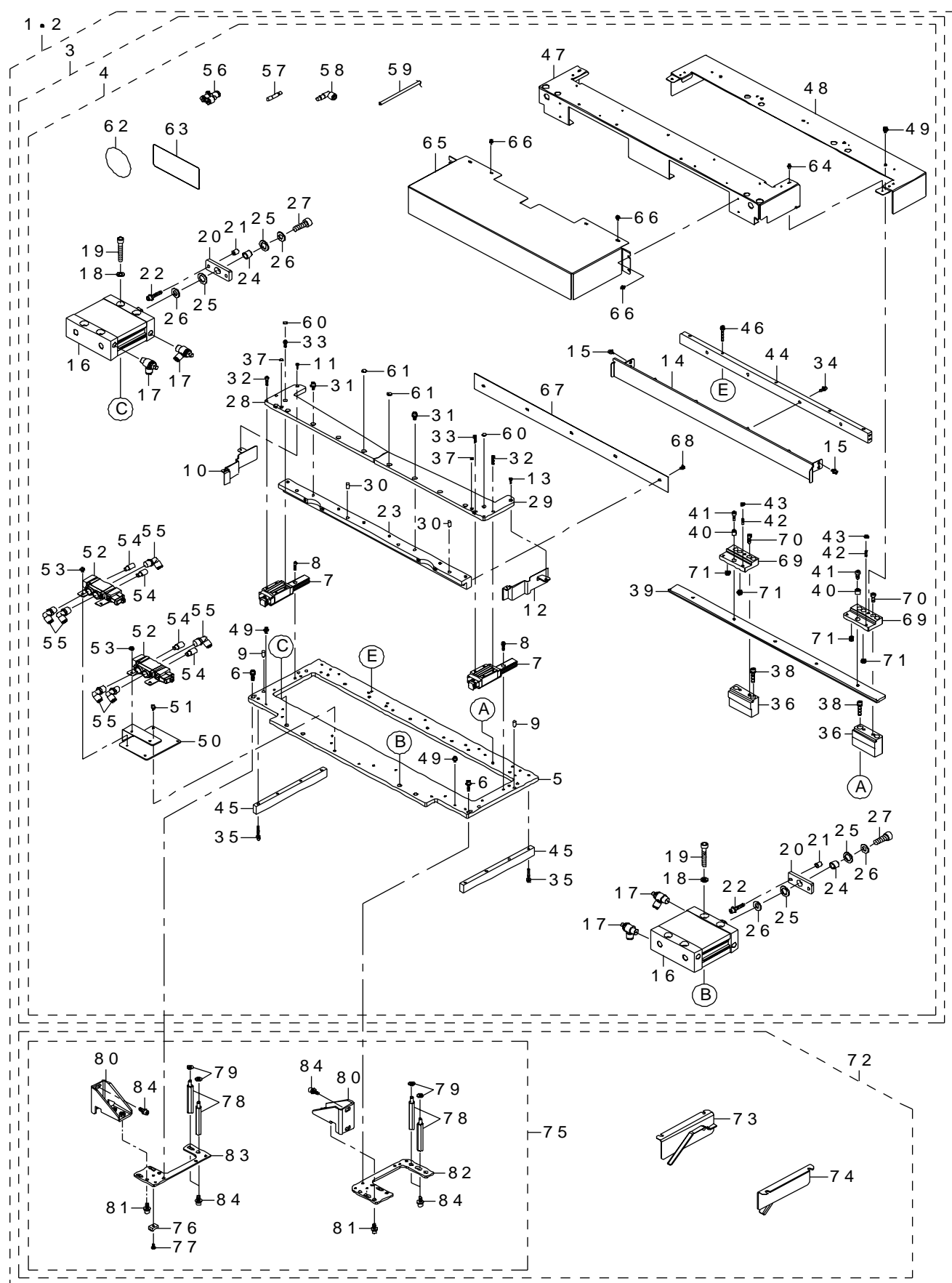
カッターユニット関係 (固定バンク)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#01	401-14579	CUTTER UNIT(FIXED BANK TYPE) F	カッターユニット (固定/バンクタイプ) F	1
2	#02	401-14580	CUTTER UNIT(FIXED BANK TYPE) R	カッターユニット (固定/バンクタイプ) R	1
3		401-38824	CUTTER_UNIT_ASM_REV_B	カッターユニット組 REV __ B	(1)
4		401-38852	CUTTER_UNIT_REV_B	カッターユニット REV __ B	(1)
5		401-14002	CUTTER BASE	カッターベース	(1)
6		SL-6052092-TN	SCREW M5 L=20	座金付き六角穴ボルト M 5 L = 20	(2)
7		400-84693	LINEAR GUIDE	リニアガイド	(2)
8		SM-6041602-TN	SCREW M4X16	六角穴ボルト M 4 X 1 6	(4)
9		PH-0600120-C0	PARALLEL PIN TYPE B 6X12	平行ピン B 種 6 X 1 2	(6)
10		401-38799	TAPE_GUARD_SIDE_L	テープガードサイド L	(1)
11		SM-6031002-TN	SCREW M3 L=10	六角穴ボルト M 3 L = 1 0	(2)
12		401-38800	TAPE_GUARD_SIDE_R	テープガードサイド R	(1)
13		SM-6031002-TN	SCREW M3 L=10	六角穴ボルト M 3 L = 1 0	(2)
14		401-38834	INNER_GUIDE	インナーガイド	(1)
15		SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 8	(4)
16		PA-6305001-A0	AIR CYLINDER	エアシリンダ	(2)
17		PC-0152030-00	SPEED CONTROLLER	スピードコントローラ	(4)
18		WS-0820002-KN	SPRING WASHER M8	ばね座金 M 8	(4)
19		SM-6085002-TN	SCREW	六角穴ボルト	(4)
20		401-10230	JOINT PLATE	ジョイントプレート	(2)
21		401-10316	SPACER	スペーサ	(4)
22		SL-6063092-TN	SCREW M6 L=30	座金付き六角穴ボルト M 6 L = 3 0	(4)
23		401-50918	JOINT_BAR	ジョイントバー	(1)
24		400-84691	SLIDE BUSH	スライドブッシュ	(2)
25		400-84690	SLIDE SPACER	スライドスペーサ	(4)
26		WP-1052001-SC	WASHER 10	平座金みかき丸 M 1 0	(4)
27		SM-6103002-TN	SCREW M10 L=30	六角穴ボルト M 1 0 L = 3 0	(2)
28		401-10232	BOTTOM BLADE L	下刃 L	(1)
29		401-10242	BOTTOM BLADE R	下刃 R	(1)
30		PH-0600120-C0	PARALLEL PIN TYPE B 6X12	平行ピン B 種 6 X 1 2	(4)
31		SM-6051202-TN	SCREW M5X0.8 L=12	六角穴ボルト M 5 X 0. 8 L = 1 2	(8)
32		SM-6041602-TN	SCREW M4X16	六角穴ボルト M 4 X 1 6	(4)
33		SM-6041202-TN	SCREW M4X0.7 L=12	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 1 2	(4)
34		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
35		SL-6043092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(6)
36		401-38814	UPPER_BLADE_SUPPORT_BASE	上刃サポートベース	(5)
37		401-38842	PLUG_M3	プラグ M 3	(2)
38		SL-6053092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(10)
39		401-10231	UPPER BLADE A	上刃 A	(1)
40		E6109-700-000	UPPER BLADE BUSH	上刃ブッシュ	(5)
41		SM-6051402-TN	SCREW M5 L=14	六角穴ボルト M 5 L = 1 4	(5)
42		SM-8041402-TP	SCREW M4X0.7 L=14	止めねじ M 4 X 0. 7 L = 1 4	(10)
43		NM-6040001-SC	NUT M4X0.7 TYPE1	六角ナット M 4 X -0. 7 1種	(10)
44		401-38808	CUTTER_RIB	カッター R I B	(1)
45		401-13937	CUTTER RIB B	カッター R I B B	(2)
46		SL-6043592-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(5)
47		401-50107	CUTTER_COVER_A	カッターカバー A	(1)
48		401-38805	CUTTER_COVER_B	カッターカバー B	(1)
49		SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 8	(7)
50		401-38809	CUTTER_SV_BR	カッター SV ブラケット	(1)
51		SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 8	(2)
52		400-93977	5PORT SOLENOID VALVE	5ポート電磁弁	(1)
53		SL-4040691-SC	SCREW M4 L=6	座金付きなべ小ねじ M 4 L = 6	(2)
54		PX-0551040-00	SILENCER	サイレンサ	(2)
55		PJ-3040652-01	ELBOW UNION 6XPT1/4	エルボユニオン 6 X P T 1 / 4	(3)
56		PJ-3080600-03	UNION Y	ユニオンワイ	(3)
57		PX-9500010-00	PLUG	止栓	(4)
58		PJ-3040600-01	REDUCER ELBOW	レデューサエルボ	(1)
59		BT-0600400-EC	URETHANE TUBE BLUE 6X4	ポリウレタンチューブ 青 6 X 4	(3)
60		401-38843	PLUG_M4	プラグ M 4	(2)
61		401-38851	PLUG_M5_C	プラグ M 5 C	(8)
62		E5721-729-000	LABEL	荷重禁止シール	(1)
63		400-92716	TAPE CUTTER DANGER LABEL	テープカッター危険表示ラベル	(1)
64		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	(2)
65		401-38807	CYLINDER_COVER	シリンダーカバー	(1)
66		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(8)
67		401-38851	PLUG_M5_C	プラグ M 5 C	(1)
68		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M 4 L = 6	(5)
69		401-38815	UP_BLADE_SUPPORT	上刃サポート	(5)
70		SM-6051602-TN	BOLT	六角穴ボルト	(10)
71		E6110-700-000	UP_BLADE SP-A	上刃 SP - A	(10)
72		401-14588	CUTTER PARTS(FIXED BANK TYPE)	カッターパーツ (固定/バンクタイプ)	(1)
73		401-10289	TRASH BOX	トラッシュボックス	(1)
74		401-14589	C SUP FIXED BANK TYPE	C SUP 固定/バンクタイプ	(1)
75		SL-6061692-TN	SCREW M6 L=16	座金付き六角穴ボルト M 6 L = 1 6	(8)
76		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(2)
77		SM-4040801-SC	SCREW M4X0.7 L=8	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 8	(2)
78		SL-6061692-TN	SCREW M6 L=16	座金付き六角穴ボルト M 6 L = 1 6	(4)
79		401-10766	C UNIT SUP BR	C ユニット SUP ブラケット	(4)
80		401-38848	C_UNIT_SUP_PL_B	C ユニット SUP PL B	(1)
81		401-10767	C UNIT SUP PL	C ユニット SUP PL	(2)
	NOTE(注記)		#01FOR FRONT OF THE MACHINE (WITH CUTTER UNIT) #02....FOR REAR OF THE MACHINE (WITH CUTTER UNIT)	マシン前側用 (カッターユニット有り) マシン後側用 (カッターユニット有り)	

77.CUTTER UNIT COMPONENTS (CHANGER BANK)(1)

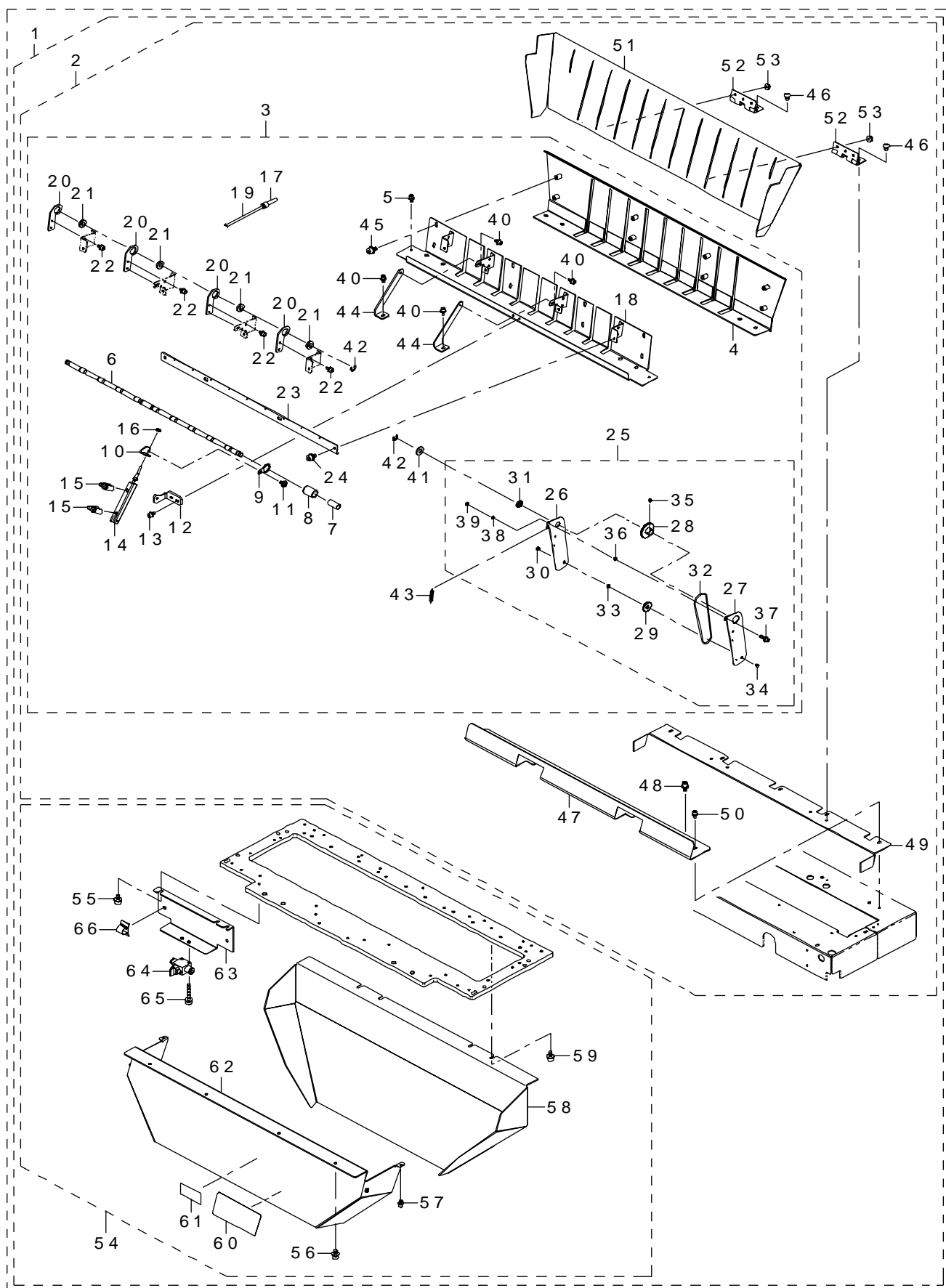
カッターユニット関係 (交換バンク) (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#01	401-14581	CUTTER UNIT(TROLLEY TYPE) F	カッターユニット (台車タイプ) F	1
2	#02	401-14582	CUTTER UNIT(TROLLEY TYPE) R	カッターユニット (台車タイプ) R	1
3		401-38824	CUTTER_UNIT_ASM_REV_B	カッターユニット組 REV __ B	(1)
4		401-38852	CUTTER_UNIT_REV_B	カッターユニット REV __ B	(1)
5		401-14002	CUTTER BASE	カッターベース	(1)
6		SL-6052092-TN	SCREW M5 L=20	座金付き六角穴ボルト M 5 L = 20	(2)
7		400-84693	LINEAR GUIDE	リニアガイド	(2)
8		SM-6041602-TN	SCREW M4X16	六角穴ボルト M 4 X 1 6	(4)
9		PH-0600120-C0	PARALLEL PIN TYPE B 6X12	平行ピン B 種 6 X 1 2	(6)
10		401-38799	TAPE_GUARD_SIDE_L	テープガードサイド L	(1)
11		SM-6031002-TN	SCREW M3 L=10	六角穴ボルト M 3 L = 1 0	(2)
12		401-38800	TAPE_GUARD_SIDE_R	テープガードサイド R	(1)
13		SM-6031002-TN	SCREW M3 L=10	六角穴ボルト M 3 L = 1 0	(2)
14		401-38834	INNER_GUIDE	インナーガイド	(1)
15		SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 8	(4)
16		PA-6305001-A0	AIR CYLINDER	エアシリンダ	(2)
17		PC-0152030-00	SPEED CONTROLLER	スピードコントローラ	(4)
18		WS-0820002-KN	SPRING WASHER M8	ばね座金 M 8	(4)
19		SM-6085002-TN	SCREW	六角穴ボルト	(4)
20		401-10230	JOINT PLATE	ジョイントプレート	(2)
21		401-10316	SPACER	スペーサ	(4)
22		SL-6063092-TN	SCREW M6 L=30	座金付き六角穴ボルト M 6 L = 3 0	(4)
23		401-50918	JOINT_BAR	ジョイントバー	(1)
24		400-84691	SLIDE BUSH	スライドブッシュ	(2)
25		400-84690	SLIDE SPACER	スライドスペーサ	(4)
26		WP-1052001-SC	WASHER 10	平座金みがき丸 M 1 0	(4)
27		SM-6103002-TN	SCREW M10 L=30	六角穴ボルト M 1 0 L = 3 0	(2)
28		401-10232	BOTTOM BLADE L	下刃 L	(1)
29		401-10242	BOTTOM BLADE R	下刃 R	(1)
30		PH-0600120-C0	PARALLEL PIN TYPE B 6X12	平行ピン B 種 6 X 1 2	(4)
31		SM-6051202-TN	SCREW M5X0.8 L=12	六角穴ボルト M 5 X 0. 8 L = 1 2	(8)
32		SM-6041602-TN	SCREW M4X16	六角穴ボルト M 4 X 1 6	(4)
33		SM-6041202-TN	SCREW M4X0.7 L=12	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 1 2	(4)
34		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(4)
35		SL-6043092-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(6)
36		401-38814	UPPER_BLADE_SUPPORT_BASE	上刃サポートベース	(5)
37		401-38842	PLUG_M3	プラグ M 3	(2)
38		SL-6053092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(10)
39		401-10231	UPPER BLADE A	上刃 A	(1)
40		E6109-700-000	UPPER BLADE BUSH	上刃ブッシュ	(5)
41		SM-6051402-TN	SCREW M5 L=14	六角穴ボルト M 5 L = 1 4	(5)
42		SM-8041402-TP	SCREW M4X0.7 L=14	止めねじ M 4 X 0. 7 L = 1 4	(10)
43		NM-6040001-SC	NUT M4X0.7 TYPE1	六角ナット M 4 X -0. 7 1 種	(10)
44		401-38808	CUTTER_RIB	カッター R I B	(1)
45		401-13937	CUTTER RIB B	カッター R I B B	(2)
46		SL-6043592-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(5)
47		401-50107	CUTTER_COVER_A	カッターカバー A	(1)
48		401-38805	CUTTER_COVER_B	カッターカバー B	(1)
49		SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 8	(7)
50		401-38809	CUTTER_SV_BR	カッター SV ブラケット	(1)
51		SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 8	(2)
52		400-93977	5PORT SOLENOID VALVE	5ポート電磁弁	(1)
53		SL-4040691-SC	SCREW M4 L=6	座金付きなべねじ M 4 L = 6	(2)
54		PX-0551040-00	SILENCER	サイレンサ	(2)
55		PJ-3040652-01	ELBOW UNION 6XPT1/4	エルボユニオン 6 X P T 1 / 4	(3)
56		PJ-3080600-03	UNION Y	ユニオンワイ	(3)
57		PX-9500010-00	PLUG	止栓	(4)
58		PJ-3040600-01	REDUCER ELBOW	レデューサエルボ	(1)
59		BT-0600400-EC	URETHANE TUBE BLUE 6X4	ポリウレタンチューブ 青 6 X 4	(3)
60		401-38843	PLUG_M4	プラグ M 4	(2)
61		401-38851	PLUG_M5_C	プラグ M 5 C	(8)
62		E5721-729-000	LABEL	荷重禁止シール	(1)
63		400-92716	TAPE CUTTER DANGER LABEL	テープカッター危険表示ラベル	(1)
64		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(2)
65		401-38807	CYLINDER_COVER	シリンダーカバー	(1)
66		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(8)
67		401-38851	PLUG_M5_C	プラグ M 5 C	(1)
68		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M 4 L = 6	(5)
69		401-38815	UP_BLADE_SUPPORT	上刃サポート	(5)
70		SM-6051602-TN	BOLT	六角穴ボルト	(10)
71		E6110-700-000	UP_BLADE SP-A	上刃 SP - A	(10)
72		401-26508	CUTTER_PARTS_REV_B(TROLLEY_TYPE)	カッターパーツ REV __ B (台車タイプ)	(1)
73		401-38822	GUIDE_RAIL_L	ガイドレール L	(1)
74		401-38823	GUIDE_RAIL_R	ガイドレール R	(1)
75		401-14591	C_SUP_TROLLEY_TYPE	C サポート台車タイプ	(1)
76		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(1)
77		SM-4040801-SC	SCREW M4X0.7 L=8	なべねじ M 4 X 0. 7 L = 8	(1)
78		401-10299	CUTTER_SUPPORT_SD	カッターサポート SD	(4)
79		WP-0641601-SC	WASHER	平座金みがき丸 M 6	(4)
80		401-10765	C_UNIT_SUP_BR	C ユニットサポートブラケット	(2)
81		SL-6061692-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(4)
82		401-10767	C_UNIT_SUP_PL	C ユニットサポート P L	(1)
83		401-38848	C_UNIT_SUP_PL_B	C ユニットサポート P L __ B	(1)
84		SL-6061692-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(8)
	NOTE(注記)		#01....FOR WITH CUTTER UNIT #02....FOR WITHOUT CUTTER UNIT	カッターユニット有り用 カッターユニット無し用	

78.CUTTER UNIT COMPONENTS (CHANGER BANK)(2)

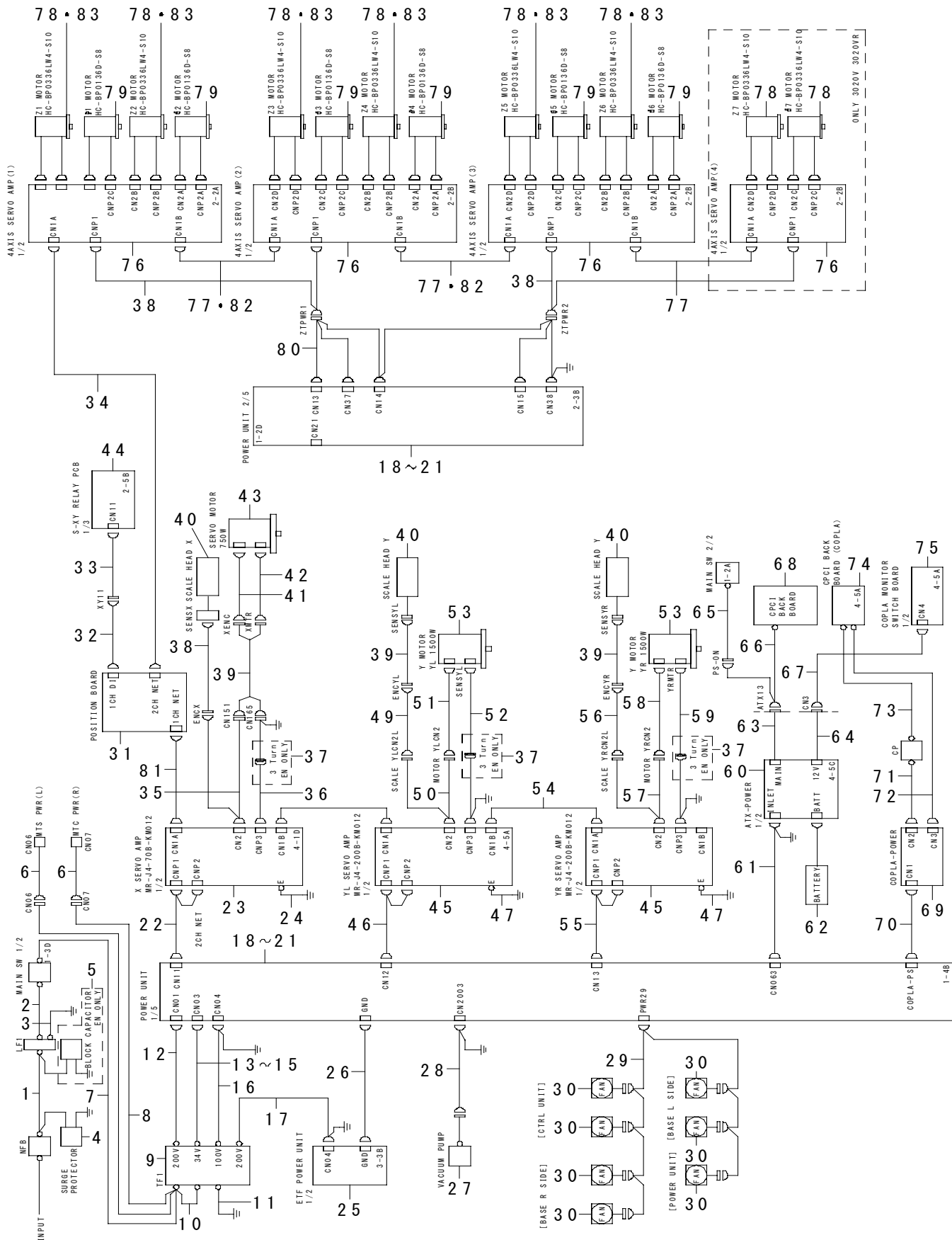
カッターユニット関係 (交換バンク) (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-26506	DISCHARGE_GUIDE_ASM_REV_B	排出ガイド組 REV __ B	1
2		401-38858	DISCHARGE_GUIDE_UPPER_REV_B	排出ガイド上 REV __ B	(1)
3		401-25970	TAPE_GUIDE_C_ASM_REV_B	テープガイド C 組 REV __ B	(1)
4		401-38839	TAPE_GUIDE_C	テープガイド C	(1)
5		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	(7)
6		401-38813	SHAFT	シャフト	(1)
7		401-17450	ONEWAY CLUTCH	ワンウェイクラッチ	(1)
8		401-17433	HUSING	ハウジング	(1)
9		401-17434	ARM	アーム	(1)
10		401-17436	CYL JOINT	シリンダジョイント	(1)
11		E1038-871-000	PLATEN LOCK CAM SCREW	ブラテン ロックカム スクリュー	(1)
12		401-38820	CYL_SUP_10	シリンダサポート 10	(1)
13		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(2)
14		401-17440	CYLINDER	シリンダ	(1)
15		PC-0105190-00	SPEED CONTROLLER	スピードコントローラ	(2)
16		NM-6040001-SC	NUT M4X0.7 TYPE1	六角ナット M 4-0. 7 1種	(1)
17		PJ-3010400-04	REDUCER	レデューサ	(2)
18		401-38816	TAPE_GUIDE_D	テープガイド D	(1)
19		BT-0400251-EA	URETHANE TUBE BLUE 4X2.5	ポリウレタンチューブ 青 4 X 2. 5	(0.4)
20		401-17435	BRG PLATE	ベアリングプレート	(4)
21		SB-1080007-00	BEARING	ころがり軸受	(4)
22		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(8)
23		401-38811	SP_HOOK_BR	SP フックブラケット	(1)
24		SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 8	(4)
25		401-26507	BELT_PLATE_ASM_REV_B	ベルトプレート REV __ B	(9)
26		401-38817	PLATE_A	プレート A	(1)
27		401-38818	PLATE_B	プレート B	(1)
28		401-38812	IDLER	アイドラ	(1)
29		401-17446	IDLER	アイドラ	(1)
30		401-17447	IDLER SHAFT	アイドラシャフト	(1)
31		401-17448	COLLAR A	カラー A	(1)
32		401-38819	BELT	ベルト	(1)
33		SB-1040005-00	BEARING	ころがり軸受	(1)
34		SM-1020301-SN	SCREW	スクリュー	(1)
35		SM-8030302-TP	SCREW M3X3	止めねじ M 3 X 3	(2)
36		401-25967	SPACER	スペーサ	(1)
37		SL-6031092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(1)
38		WP-0320500-SC	WASHER M3	平座金小形丸 M 3	(1)
39		NM-6030002-SC	NUT M3X0.5 TYPE2	六角ナット M 3 X 0. 5 2種	(1)
40		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(4)
41		WP-0841601-SC	WASHER M8	平座金みがき丸 M 8	(9)
42		RE-0600000-K0	E-RING 6	E 形止め輪 6	(13)
43		400-94891	SPRING 0.69N	スプリング 0. 6 9 N	(9)
44		401-38810	GUIDE_SUP	ガイドサポート	(2)
45		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(8)
46		SM-3040652-TN	SCREW M4 L=6	丸ねじ M 4 L = 6	(4)
47		401-46779	FILL_GAP_PLATE	F I L L G A P プレート	(1)
48		SL-4040891-SC	SCREW M4X8	座金付きなべ小ねじ M 4 L = 8	(4)
49		401-38803	GUIDE_INNER	ガイドインナー	(1)
50		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	(5)
51		401-38806	TAPE_GUIDE_BOTTOM_A	テープガイドボトム A	(1)
52		400-94843	HINGE B-1146-3	ヒンジ B - 1 1 4 6 - 3	(2)
53		NM-3040510-SL	FLANGE NUT	フランジ付きナット	(4)
54		401-26044	DISCHARGE_GUIDE_LOWER_REV_B	排出ガイド下 REV __ B	(1)
55		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	(2)
56		SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 8	(4)
57		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M 3 L = 6	(2)
58		401-38849	DISCHARGE_COVER	排出カバー	(1)
59		SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	座金付き六角穴ボルト M 4 L = 8	(4)
60		400-92716	TAPE CUTTER DANGER LABEL	テープカッター危険表示ラベル	(1)
61		168-70206	GRAVITY SEAL	荷重中心シール	(1)
62		401-14008	DISCHARGE GUIDE 3	排出ガイド 3	(1)
63		401-38821	CUTTER_CABLE_BR	カッターケーブルブラケット	(1)
64		PV-0100060-00	HAND VALVE	ハンドバルブ	(1)
65		SL-6042592-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	(2)
66		HX-0002400-0D	CLAMP	クランプ	(2)

79.SYSTEM DIAGRAM(1)

SYSTEM DIAGRAM (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-46386	NFB-LF CABLE ASM	NFB - LF ケーブル組	1
2		401-33966	MAIN SW INPUT CABLE ASM	メインスイッチ入力束線組	1
3		401-48269	AC INPUT UNIT FG CABLE ASM	AC 入力ユニット FG ケーブル組	1
4		401-29262	AC INPUT SURGE PROTECTOR ASM	AC 入力サージプロテクタ組	1
5		401-33964	LF CAPACITOR ASM	ラインフィルタ接続コンデンサ組	1
6		401-46437	MTC/MTS PWR CONNECTOR ASM	MTC / MTS 電源コネクタ組	2
7		401-46387	MAIN SW-TF CABLE ASM	メイン SW - TF ケーブル組	1
8		401-46436	MTC/MTS PWR CABLE ASM	MTC / MTS 電源ケーブル組	1
9		401-35052	TRANSFORMER	トランス	1
10		401-33971	TF INPUT CABLE (DELTA) ASM	変圧器入力端子デルタ結線束線組	1
11		401-09925	TF FG CABLE ASM	トランス FG ケーブル組	1
12		401-09926	TF 200V OUTPUT CABLE ASM	TF 200 V 出力ケーブル組	1
13		401-09927	TF 34V OUTPUT CABLE ASM	TF 34 V 出力ケーブル組	1
14	#01	401-13637	SAFETY U 34V IN CABLE ASM(EN)	セーフティ U 34 V IN ケーブル組 (EN)	1
15	#01	401-13638	SAFETY U 34V OUT CABLE ASM(EN)	セーフティ U 34 V OUT ケーブル組 (EN)	1
16		401-09928	TF 100VA OUTPUT CABLE ASM	TF 100 VA 出力ケーブル組	1
17		401-09929	TF 200VB OUTPUT CABLE ASM	TF 200 VA 出力ケーブル組	1
18	#02	401-49489	POWER SUPPLY UNIT 10 ASM	電源ユニット10組	1
19	#03	401-49490	POWER SUPPLY UNIT 10(EN) ASM	電源ユニット10 (EN) 組	1
20	#04	401-49556	POWER SUPPLY UNIT 20 ASM	電源ユニット20組	1
21	#05	401-49559	POWER SUPPLY UNIT 20(EN) ASM	電源ユニット20 (EN) 組	1
22		401-09930	X PWR CABLE ASM	X 電源ケーブル組	1
23		401-29652	X AXIS DRIVER	X 軸ドライバ	1
24		401-09933	X DRV FG CABLE ASM	X ドライバ FG ケーブル組	1
25		401-14533	ETF_POWER_ASM	ETF 電源組	1
26		401-13635	GND COMMON CABLE ASM	GND COMMON ケーブル組	1
27		401-29244	VACUUM PUMP ASM	バキュームポンプ組	1
28		401-46409	VACUUM PUMP RELAY CABLE ASM	バキュームポンプ中継ケーブル組	1
29		401-48286	FAN CABLE ASM	ファンケーブル組	1
30		401-33768	DC FAN	DC ファン	1
31		400-44540	16AXIS 2CH SERVO CONTROLLER	16軸 2 CH ポジションボード	1
32		401-09948	POS BOARD1 1CH CABLE ASM	ポジションボード1 1 CH ケーブル組	1
33		400-97614	XY-RELAY POS RELAY CABLE ASM	XY - RELAY ポジション中継ケーブル組	1
34		400-48070	OPTICAL FIBER CABLE 7M	光ファイバケーブル7 M	1
35		401-46367	X ENC CABLE ASM	X ENC ケーブル組	1
36		401-09943	X MOTOR CABLE ASM	X モーターケーブル組	1
37		HN-0015500-00	CORE	コア	1
38		401-46388	XY BEAR CABLES ASM	XY ベアケーブル組	1
39		401-46380	Y BEAR CABLES ASM	Y ベアケーブル組	1
40		401-29630	XY LINEAR SCALE HEAD	XY リニアスケールヘッド	3
41		400-44545	X MOTOR ENCODER CABLE	X 軸エンコーダ中継ケーブル	1
42		400-44546	X MTR POWER CABLE	X MTR 電源ケーブル	1
43		401-29653	X AXIS MOTOR	X 軸モータ	1
44		401-06795	S-XY RELAY PCB ASM	S - XY リレー基板組	1
45		401-29654	Y AXIS DRIVER	Y 軸ドライバ	2
46		401-09931	YL POWR CABLE ASM	YL 電源ケーブル組	1
47		400-92416	DRV FG CABLE ASM	ドライバ FG ケーブル組	1
48		401-29627	OPTICAL FIBER CABLE 1M	光ファイバケーブル1 M	1
49		401-46383	YL LINEAR SENS CABLE ASM	YL リニアセンサケーブル組	1
50		401-46368	YL ENC CABLE ASM	YL ENC ケーブル組	1
51		401-46381	YL ENCODER CABLE ASM	YL エンコーダケーブル組	1
52		401-46439	YL MOTOR CABLE ASM	YL モーターケーブル組	1
53		401-46348	Y AXIS SERVO MOTOR	Y 軸モータ	2
54		401-29628	OPTICAL FIBER CABLE 0.15M	光ファイバケーブル0.15 M	1
55		401-09932	YR PWR CABLE ASM	YR 電源ケーブル組	1
56		401-46384	YR LINEAR SENSER CABLE ASM	YR リニアセンサケーブル組	1
57		401-46369	YR ENC CABLE SAM	YR ENC ケーブル組	1
58		401-46382	YR ENCODER CABLE ASM	YR エンコーダケーブル組	1
59		401-46440	YR MOTOR CABLE ASM	YR モーターケーブル組	1
60		401-46346	ATX PSU	ATX 電源	1
61		401-46431	ATX POWER CABLE ASM	ATX 電源ケーブル組	1
62		401-46347	BATTERY	バッテリー	1
63		401-46427	ATX MAIN CABLE ASM	ATX メインケーブル組	1
64		401-46426	ATX 12V CABLE ASM	ATX 12 V ケーブル組	1
65		401-31764	ATX CTRL CABLE ASM	ATX 電源制御束線組	1
66		401-46411	CPCI POWER CABLE ASM	CPCI 電源ケーブル組	1
67		401-05681	MONITOR SWITCH PCB PWR CABLE ASM	モニタ切り替え基板電源ケーブル組	1
68		401-29625	CPCI BACK BOARD 6SLOT	CPCI バックボード6スロット	1
69		HX-0057700-00	POWER SUPPLY	電源	1
70		400-97430	COPLA INPUT RELAY CABLE ASM	コプラ入力リレーケーブル組	1
71		400-97428	COPLA CPU POWER CABLE ASM	コプラ CPU 電源ケーブル組	1
72		400-97433	COPLA CPU GND CABLE ASM	コプラ CPU GND ケーブル組	1
73		400-97432	COPLA CPU CP CABLE ASM	コプラ CPU CP ケーブル組	1
74		400-97423	CPCI BACK BOARD	CPCI バックボード	1
75		401-32154	COPLA MONITOR SWITCHING BOARD	コプラリティ画面切り替え基板	1
76		401-29650	4AXIS INTEGRAL TYPE T AXIS DRIVER	4軸一体型軸ドライバ	4
77	#04	401-29628	OPTICAL FIBER CABLE 0.15M	光ファイバケーブル0.15 M	3
78	#04	401-49143	SERVO MOTOR 30W	サーボモータ 30 W	8
79		401-46452	SERVO MOTOR 10W	サーボモータ 10 W	6
80		401-46396	LZT PWR RELAY CABLE ASM	LZT 電源中継ケーブル組	1
81		401-18621	OPTICAL FIBER CABLE 2M	光ファイバケーブル2 M	1
82	#02	401-29628	OPTICAL FIBER CABLE 0.15M	光ファイバケーブル0.15 M	2
83	#02	401-49143	SERVO MOTOR 30W	サーボモータ 30 W	6
NOTE(注記)			#01...FOR EN	EN 用	
			#02...FOR 3010A	3010 A 用	
			#03...FOR 3010A(EN)	3010 A (EN) 用	
			#04...FOR 3020VA,3020VRA	3020 VA , 3020 VRA 用	
			#05...FOR 3020VA(EN),3020VRA(EN)	3020 VA (EN) , 3020 VRA (EN) 用	

SYSTEM DIAGRAM (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-30259	S-HEAD MAIN PCB ASM	S-HEAD メイン基板組	1
2		400-48066	ETHER MAIN BOARD	ETHER メイン基板	1
3		401-47903	ETHER CABLE MAIN-XY ASM	イーサケーブルメイン-XY 組	1
4		401-47904	ETHER HEAD CABLE ASM	イーサヘッド束線組	1
5		401-47907	ETHER LIGHT CABLE ASM	イーサライト束線組	1
6		401-46388	XY BEAR CABLE ASM	XY ベアケーブル組	1
7		401-08607	S-LIGHT_CTRL PCB ASM	S ライトコントロール基板組	1
8		400-47557	ETHER-SLAVE PCB ASM	ETHER-SLAVE 基板組	4
9		401-46374	OCC CABLE ASM	OCC ケーブル組	1
10		400-71300	IPX7 ASM	IPX 7組	1
11		401-46355	HIGHT SENSOR RELAY CABLE ASM	ハイトセンサ中継ケーブル組	1
12		401-46354	HMS CABLE ASM	HMS ケーブル組	1
13		400-47981	BAD MARK FIBER AMP ASM	バッドマークファイバアンプ組	1
14		HD-0013100-30	FIBER UNIT	ファイバユニット	1
15		400-45484	NOZZLE SENSOR AMP ASM	ノズルセンサアンプ組	1
16		HD-0026000-10	SENSOR	センサ	1
17		401-46370	HDM-TMP SENSOR CABLE ASM	HDM-TMP ケーブル組	1
18		401-28883	THERMAL SENSOR PCB ASM	サーマルセンサ基板組	1
19		401-46385	HEAD FAN RELAY CABLE ASM	ヘッドファン中継ケーブル組	1
20		401-19461	HEAD FAN MOTOR A ASSY	ヘッドファンモータ A 組	1
21		400-92466	OCC CAMERA L CABLE ASM	OCC カメラ L ケーブル組	1
22		400-48028	OCC CAMERA	OCC カメラ	1
23		401-09977	OCC LIGHT CABLE ASM	OCC ライトケーブル組	1
24		401-09978	OCC LIGHT 3010 CABLE ASM	OCC ライト3010ケーブル組	1
25		400-47512	OCC C LIGHT PCB ASM	OCC C ライト基板組	1
26		400-47508	OCC A LIGHT PCB ASM	OCC A ライト基板組	2
27		401-09979	OCC OPASS LIGHT CABLE ASM	OCC ライトOPASS ケーブル組	1
28		401-13698	T7 SLOW DOWN SENSOR ASM	T7スロウダウンセンサケーブル組	1
29		401-09976	HEAD I/O CABLE ASM	ヘッド I/O ケーブル組	1
30		401-29650	4AXIS INTEGRAL TYPE T AXIS DRIVER	4軸一体型軸ドライバ	3
31		401-46398	LNC60 I/F CABLE ASM	LNC60 I/F ケーブル組	1
32		400-45547	LNC60	レーザセンサ	1
33		400-44517	1394 ROBOT CABLE ASM	1394ロボットケーブル組	1
34		400-48078	IEEE1394 REPEATER BOARD	IEEE1394リピータボード	1
35		401-13617	1394 RELAY CABLE ASM	1394中継ケーブル組	1
36		401-50021	IEEE1394 BOARD	IEEE1394ボード	1
37		400-03264	FMLA SENSOR	FMLA センサ	1
38		E9345-721-0A0	CABLE ASM.	LA センサ-接続ケーブル組	1
39		401-09971	LA SENSOR RELAY CABLE ASM	LA センサ中継ケーブル組	1
40		401-09972	SCM3 PCB PWR CABLE ASM	SCM3電源ケーブル組	1
41		400-92460	SCM3 PCB	SCM3 基板	1
42		401-46373	FMLA SERIAL CABLE ASM	FMLA シリアルケーブル組	1
43		401-35433	8-PORT COM BOARD	8-PORT COM ボード	1
44		401-46395	XY BEAR 1P CABLE ASM	XY ベア 1P ケーブル組	1
45		401-29650	4AXIS INTEGRAL TYPE T AXIS DRIVER	4軸一体型軸ドライバ	1
46		401-09974	HEAD MAIN PWR CABLE ASM	ヘッドメイン電源ケーブル組	1
47		401-46401	NOZZLE UP SV RELAY CABLE ASM	ノズルアップ SV 中継ケーブル組	1
48	#02	401-46413	NOZZLE DOWN CABLE ASM	ノズルダウンケーブル組	1
49		401-13703	NOZZLE DOWN CABLE ASM	ノズルダウンケーブル組	1
50		401-29113	NZL-UP SV CABLE ASM	NZL-UP SV ケーブル組	1
51		401-13702	NOZZLE DOWN SENS IC ASM	ノズルダウンセンサ IC ケーブル組	1
52		400-92495	NOZZLE DOWN SENS L ASM	ノズルダウンセンサ L ケーブル組	1
53		401-13701	NOZZLE DOWN SENS R ASM	ノズルダウンセンサ R ケーブル組	1
54		400-92467	OCC CAMERA R CABLE ASM	OCC カメラ R ケーブル組	1
55		400-48028	OCC CAMERA	OCC カメラ	1
56		401-09977	OCC LIGHT CABLE ASM	OCC ライトケーブル組	1
57		400-47512	OCC C LIGHT PCB ASM	OCC C ライト基板組	1
58		400-47508	OCC A LIGHT PCB ASM	OCC A ライト基板組	2
59		401-09979	OCC OPASS LIGHT CABLE ASM	OCC ライトOPASS ケーブル組	1
60		401-35793	VACUUM CABLE ASM(TAXIS)	バキュームケーブル (7軸) 組	1
61		401-35790	VACUUM CABLE ASM	バキュームケーブル組	1
62		401-49489	POWER SUPPLY UNIT 10 ASM	電源ユニット10組	1
63		401-49490	POWER SUPPLY UNIT 10(EN) ASM	電源ユニット10 (EN) 組	1
64		401-49556	POWER SUPPLY UNIT 20 ASM	電源ユニット20組	1
65		401-49559	POWER SUPPLY UNIT 20(EN) ASM	電源ユニット20 (EN) 組	1
66		401-46433	SERV/PMP CTRL CABLE ASM	SERV/PMP コントロールケーブル組	1
67		400-97626	IONIZER CABLE ASM	イオナイザケーブル組	1
68		400-93724	IONIZER	イオナイザ	1
69		401-13673	IONIZER PWR CABLE ASM	イオナイザ電源ケーブル組	1
70	#01	401-13640	SAFETY U 901 CABLE ASM(EN)	セーフティ U 901 ケーブル組 (EN)	1
71		401-46389	XY-RELAY I/O CABLE ASM	XY-RELAY I/O ケーブル組	1
72		401-09960	XY-RELAY PWR CABLE ASM	XY-RELAY 電源ケーブル組	1
73		400-97616	XY-RELAY I/O REALY CABLE ASM	XY-RELAY I/O 中継ケーブル組	1
74		401-13690	XY-RELAY PWR RELAY CABLE ASM	XY-RELAY 電源中継ケーブル組	1
75		400-99906	PILOT LAMP CABLE F ASM	パイロットランプケーブル F 組	1
76		400-99907	PILOT LAMP CABLE R ASM	パイロットランプケーブル R 組	1
77		401-13714	KEY SWITCH CABLE ASM	キースイッチケーブル組	1
78		400-99903	PILOT LAMP	パイロットランプ	2
79		400-99902	KEY SWITCH	キースイッチ	1
80		401-22784	ROTARY FLUXER I/O CABLE ASM	ロータリーフラクサ I/O ケーブル組	1
81		401-22783	ROTARY FLUXER PWR CABLE ASM	ロータリーフラクサ電源ケーブル組	1
82		401-22786	ROTARY FLUXER CABLE ASM	ロータリーフラクサケーブル組	1
83		401-22787	ROTARY FLUXER MOTOR CABLE ASM	ロータリーフラクサモータケーブル組	1
84		401-22788	ROTARY FLUXER MOTOR ASM	ロータリーフラクサモータ組	1
85		401-22789	ROTARY FLUXER SWITCH ASM	ロータリーフラクサスイッチ組	1
86		401-47905	ETHER CABLE FEEDER LR-RF ASM	イーサ束線フィーダ LR-RF 組	1
87		400-47560	FEEDER PCB ASM	フィータ基板組	1
88		401-47906	ETHER CABLE BASE FEEDER ASM	イーサ束線ベースフィータ組	1
89		401-47901	ETHER CABLE XY BASE ASM	イーサ束線 XY ベース組	1
90		400-71680	BASE IO PCB ASM	ベース IO 基板組	1
91		401-10049	MTC MTS I/F CABLE ASM	MTC MTS I/F ケーブル組	1
92		401-10050	MTC MTS I/F BR CABLE ASM	MTC MTS I/F ブラケットケーブル組	1
93		401-06795	S-XY RELAY PCB ASM	S-XY リレー基板組	1
94		401-47900	ETHER CABLE XY BASE RELAY ASM	イーサ束線 XY ベース中継組	1
95		401-47902	ETHER CABLE MAIN-XY RELAY ASM	イーサ束線メイン-XY 中継組	1
96		401-13688	XY MTC MTS CABLE ASM	XY MTC MTS ケーブル組	1
97		401-13691	XY-RELAY HOD 232C RELAY CABLE ASM	XY-RELAY HOD 232C リレーケーブル組	1
98		401-46372	XY-RELAY HOD 232C CABLE ASM	XY-RELAY HOD 232C ケーブル組	1
99		401-35433	8-PORT COM BOARD	8-PORT COM ボード	1
100		400-97619	XY-RELAY OPERATION RELAY CABLE ASM	XY-RELAY オペレーションリレーケーブル組	1
101		401-10068	OPERATION RLY CABLE F ASM	オペレーション電源ケーブル組 (F)	1
102		401-48273	OPERATION PCB FRONT10 PCB ASM	オペレーション基板 フロント10組	1
103	#01	401-48277	OPERATION PCB FRONT10 ASM(EN)	オペレーション基板 フロント10組 (EN)	1
104		400-97620	XY-RELAY OPERATION RELAY CABLE ASM	XY-RELAY オペレーションリレーケーブル組	1
105		401-10069	OPERATION RLY CABLE R ASM	オペレーション電源ケーブル組 (R)	1
106		401-13689	XY-RELAY SENSOR RELAY CABLE ASM	XY-RELAY センサリレーケーブル組	1
107		401-46403	XY-RELAY SENSOR CABLE ASM	XY-RELAY センサケーブル組	1
108		401-48275	OPERATION PCB REAR10 ASM	オペレーション基板 リア10組	1
109	#01	401-48279	OPERATION PCB REAR10 ASM(EN)	オペレーション基板 リア10組 (EN)	1
110		401-29006	Y LMT SENSOR CABLE ASM	Y LMT センサケーブル組	3
111		401-46380	Y BEAR CABLES ASM	Y ベアケーブル組	1
112		401-46404	X PLUS SENSOR RELAY CABLE ASM	X プラスセンサケーブル組	1
113		401-29000	X LMT SENSOR CABLE ASM	X LMT センサケーブル組	2
114		401-29002	NEAR SENSOR CABLE ASM	ニアセンサケーブル組	1
	NOTE(注記)		#01...FOR EN #02...FOR 3010 A	EN 用 3010 A 用	

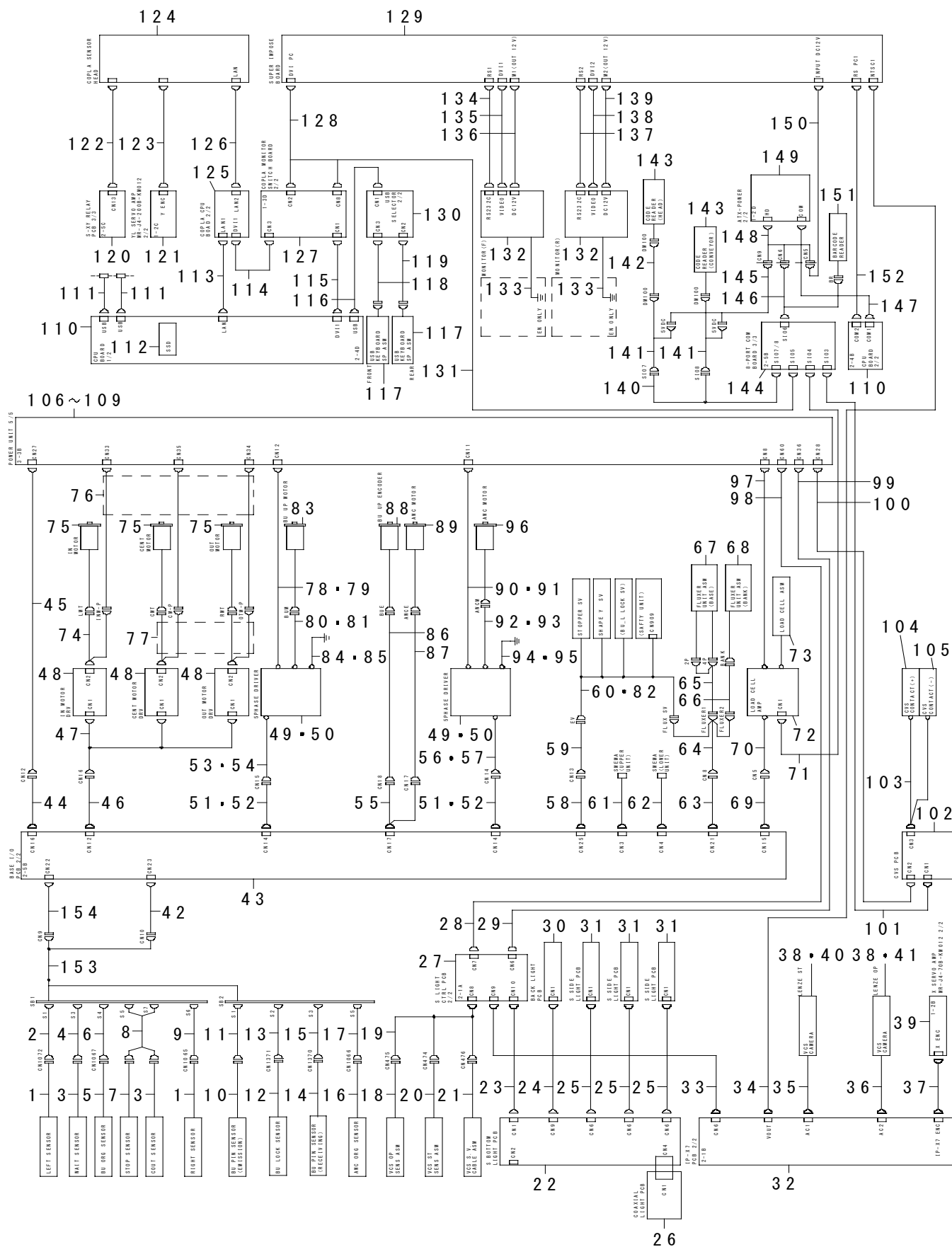
SYSTEM DIAGRAM (3)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-02125	CAL VACUUM SV ASM	CAL バキューム SV 組	1
2		401-48271	CAL BLOCK PCB ASM	CAL ブロック基板組	1
3		401-09996	CAL BLOCK CABLE ASM	CAL ブロックケーブル組	1
4		400-47483	FEEDER CAL(F) CABLE ASM	CAL (F) ケーブル組	1
5		400-47560	FEEDER PCB ASM	フィーダ基板組	1
6		401-22811	CAL VACUUM SENSOR	CAL バキュームセンサ	1
7		401-29062	PHOTOMICRO SENSOR ASM	PHOTOMICRO センサ組	2
8		401-46402	FEEDER SENSOR CABLE F ASM	フィーダセンサケーブル組	1
9		400-48176	FEEDER SENSOR RELAY(F) CABLE ASM	フィーダセンサ中継ケーブル (F) 組	1
10		401-29058	SEPARATE SENSOR EMISSION ASM	SEPARATE センサ投光組	8
11		400-92510	ATC SV CABLE ASM	ATC ソレノイドバルブケーブル組	1
12		401-29057	SEPARATE SENSOR RECEIVER ASM	SEPARATE センサ受光組	7
13		401-46399	REAR FEEDER DETECT SENSOR RELAY CABLE ASM	リアフィーダ DETECT センサ中継ケーブル組	1
14		401-23126	AUTO TAPE CUTTER F CABLE ASM	オートテープカッター F ケーブル組	1
15		401-23124	FEEDER CUTTER(F) WIRE ASM	フィーダカッター F ケーブル組	1
16		401-23128	AUTO TAPE CUTTER CABLE ASM 3	オートテープカッターケーブル組 3	1
17		401-23125	FEEDER CUTTER(R) WIRE ASM	フィーダカッター R ケーブル組	1
18		401-29080	AIR(N) SENSOR CABLE ASM	AIR (N) センサケーブル組	1
19		401-29071	AIR(P) SENSOR CABLE ASM	AIR (P) センサケーブル組	1
20		401-46358	AIR PRESSURE SENSOR RELAY CABLE ASM	AIR PRESSURE センサ中継ケーブル組	1
21		401-46357	FEEDER AIR SENSOR RELAY CABLE ASM	フィーダ AIR センサ中継ケーブル組	1
22		400-00574	DRIVE CYLINDER ASSY	ドライブシリンダ組	1
23		400-92511	SWITCH D3DC-3	スイッチ D 3 DC-3	1
24		401-35350	BANK FIXED FR CABLE ASM	バンク固定 FR ケーブル組	1
25		401-35351	BANK FIXED FL CABLE ASM	バンク固定 FL ケーブル組	1
26		401-09990	M BANK SWITCH F CABLE ASM	メカバンクスイッチ F ケーブル組	1
27		400-66568	BANK PCB ASM	バンク基板組	2
28		400-47481	FEEDER IF RELAY(F) CABLE ASM	フィーダ IF 中継ケーブル (F) 組	1
29		401-46390	FEEDER IF RELAY(F) CABLE ASM	フィーダ IF 中継ケーブル (F) 組	1
30		401-07941	FEEDER IF RELAY-03 CABLE ASM	フィーダ IF 中継 03 ケーブル (F) 組	1
31		401-46392	E-FDR IF F CABLE ASM	E-FDR IF F ケーブル組	1
32		401-11734	ELEC BANK RELAY WIRE ASM	ELEC バンク中継ワイヤ組	1
33		401-13687	ELEC BANK FG WIRE ASM	ELEC バンク FG ワイヤ組	1
34		401-46428	FEEDER CAL (R) CABLE ASM	フィーダ CAL (R) ケーブル組	1
35		401-09980	FEEDER PWR CABLE ASM	フィーダ電源ケーブル組	1
36		401-09983	ETF(F) PWR CABLE ASM	ETF 電源ケーブル F 組	1
37		401-09999	FEEDER XY EMG CABLE ASM	フィーダ XY EMG ケーブル組	1
38		401-09984	ETF(R) PWR CABLE ASM	ETF 電源ケーブル R 組	1
39		401-14533	ETF_POWER_ASM	ETF 電源組	1
40		401-49489	POWER SUPPLY UNIT 10 ASM	電源ユニット 10 組	1
41		401-49490	POWER SUPPLY UNIT 10(EN) ASM	電源ユニット 10 (EN) 組	1
42		401-49556	POWER SUPPLY UNIT 20 ASM	電源ユニット 20 組	1
43		401-49559	POWER SUPPLY UNIT 20(EN) ASM	電源ユニット 20 (EN) 組	1
44		400-47482	FEEDER IF RELAY(R) CABLE ASM	フィーダ IF 中継ケーブル (R) 組	1
45		401-07942	FEEDER IF RELAY-04 CABLE ASM	フィーダ IF 中継 04 ケーブル組	1
46		401-46393	E-FDR IF R CABLE ASM	E-FDR IF R ケーブル組	1
47		401-46391	FEEDER IF RLY(R) CABLE ASM	フィーダ IF 中継ケーブル (R) 組	1
48		401-35352	BANK FIXED RL CABLE ASM	バンク固定 RL ケーブル組	1
49		401-35353	BANK FIXED RR CABLE ASM	バンク固定 RR ケーブル組	1
50		401-09995	M BANK SWITCH R CABLE ASM	メカバンクスイッチ R ケーブル組	1
51		401-13653	FPI LED CABLE(FL)ASM	FPI LED ケーブル (FL) 組	1
52		401-13654	FPI LED CABLE(FR)ASM	FPI LED ケーブル (FR) 組	1
53		401-13655	FPI LED CABLE(RR)ASM	FPI LED ケーブル (RR) 組	1
54		401-13656	FPI LED CABLE(RL)ASM	FPI LED ケーブル (RL) 組	1
55		E8626-729-0A0	FPI LED BOARD ASM.	FPI LED 基板組	8
56		401-09986	MECH BANK CONNECTOR F CABLE ASM	メカバンクコネクタ F ケーブル組	1
57		401-09985	MECH BANK CABLE ASM	メカバンクケーブル組	1
58		401-09988	M BANK DC PWR CABLE F ASM	メカバンク DC 電源 F ケーブル組	1
59		401-09987	BANK PWR CABLE F ASM	バンク電源 F ケーブル組	1
60		401-09989	M BANK AC PWR CABLE F ASM	メカバンク AC 電源 F ケーブル組	1
61		401-10070	OPERATION PWR CABLE(F)ASM	オペレーション電源ケーブル組 (F)	1
62		401-10071	OPERATION PWR CABLE(R)ASM	オペレーション電源ケーブル組 (R)	1
63		401-09994	M BANK AC PWR CABLE R ASM	メカバンク AC 電源 R ケーブル組	1
64		401-09992	BANK PWR CABLE R ASM	バンク電源 R ケーブル組	1
65		401-09985	MECH BANK CABLE ASM	メカバンクケーブル組	1
66		401-09993	M BANK DC PWR CABLE R ASM	メカバンク DC 電源 R ケーブル組	1
67		401-09991	MECH BANK CONNECTOR R CABLE ASM	メカバンクコネクタ R ケーブル組	1
68		401-48273	OPERATION PCB FRONT10 ASM	オペレーション基板 フロント 10 組	1
69	#01	401-48277	OPERATION PCB FRONT10 ASM(EN)	オペレーション基板 フロント 10 組 (EN)	1
70		401-20505	EMG SW F ASM	EMG SW F 組	1
71	#01	401-31989	EMG SW F CABLE ASM (EN)	EMG SW F ケーブル組 (EN)	1
72		400-02254	COVER OPEN SW CABLE ASM	カバーオープン SW ケーブル組	2
73		401-46406	COVER LOCK SV CABLE ASM	カバーロック SV ケーブル組	2
74		401-46405	COVER LOCK SV ASM	カバーロック SV 組	2
75		401-13676	MINI SIGNAL RLY CABLE F ASM	ミニシグナル中継ケーブル F 組	1
76		400-48055	MINI PATLITE ASM	ミニパトライト組	2
77		400-48035	L_FEEDER SW ASM	レフトフィーダ SW 組	2
78		400-48036	CONSOLE SW ASM	コンソール SW 組	2
79		401-46446	USB SELECT CABLE ASM	USB SELECT ケーブル組	1
80		401-46412	HOD-OPERATION I/F CABLE ASM	HOD-OPERATION I / F ケーブル組	1
81		401-41515	USB SELECT PCB ASM	USB SELECT 基板組	1
82		401-10072	CONSOLE SELECT CABLE ASM	コンソール切り替えケーブル組	1
83		400-03281	MOUSE/KEYBOARD SELECTOR	マウス/キーボード切り替え	1
84		E9649-729-000	HOD ASM.	HOD 組	1
85	#01	E9662-729-000	HOD (EN)	HOD (EN)	1
86		401-48275	OPERATION PCB REAR10 ASM	オペレーション基板 リア 10 組	1
87	#01	401-48279	OPERATION PCB REAR10 ASM(EN)	オペレーション基板 リア 10 組 (EN)	1
88		401-20506	EMG SW R ASM	EMG SW R 組	1
89	#01	401-31990	EMG SW R CABLE ASM (EN)	EMG SW R ケーブル組 (EN)	1
90		400-97605	COVER OPEN RELAY CABLE ASM	カバーオープン中継ケーブル組	1
91		401-13677	MINI SIGNAL RLY CABLE R ASM	ミニシグナル中継ケーブル R 組	1
92		401-46359	SIGNAL TOWER CABLE ASM	シグナルタワーケーブル組	1
93		401-29009	SIGNAL TOWER CABLE ASM	シグナルタワーケーブル組	1
94		401-46451	IONIZER SV CABLE ASM	イオナイザ SV ケーブル組	1
95		401-13674	IONIZER SV ASM	イオナイザ SV 組	1
96		401-46400	FEEDER SENS CABLE R ASM	フィーダセンサケーブル R 組	1
97		400-48177	FEEDER SENS RELAY(R) CABLE ASM	フィーダセンサ中継ケーブル (R) 組	1
NOTE(注記)			#01....FOR EN	EN 用	

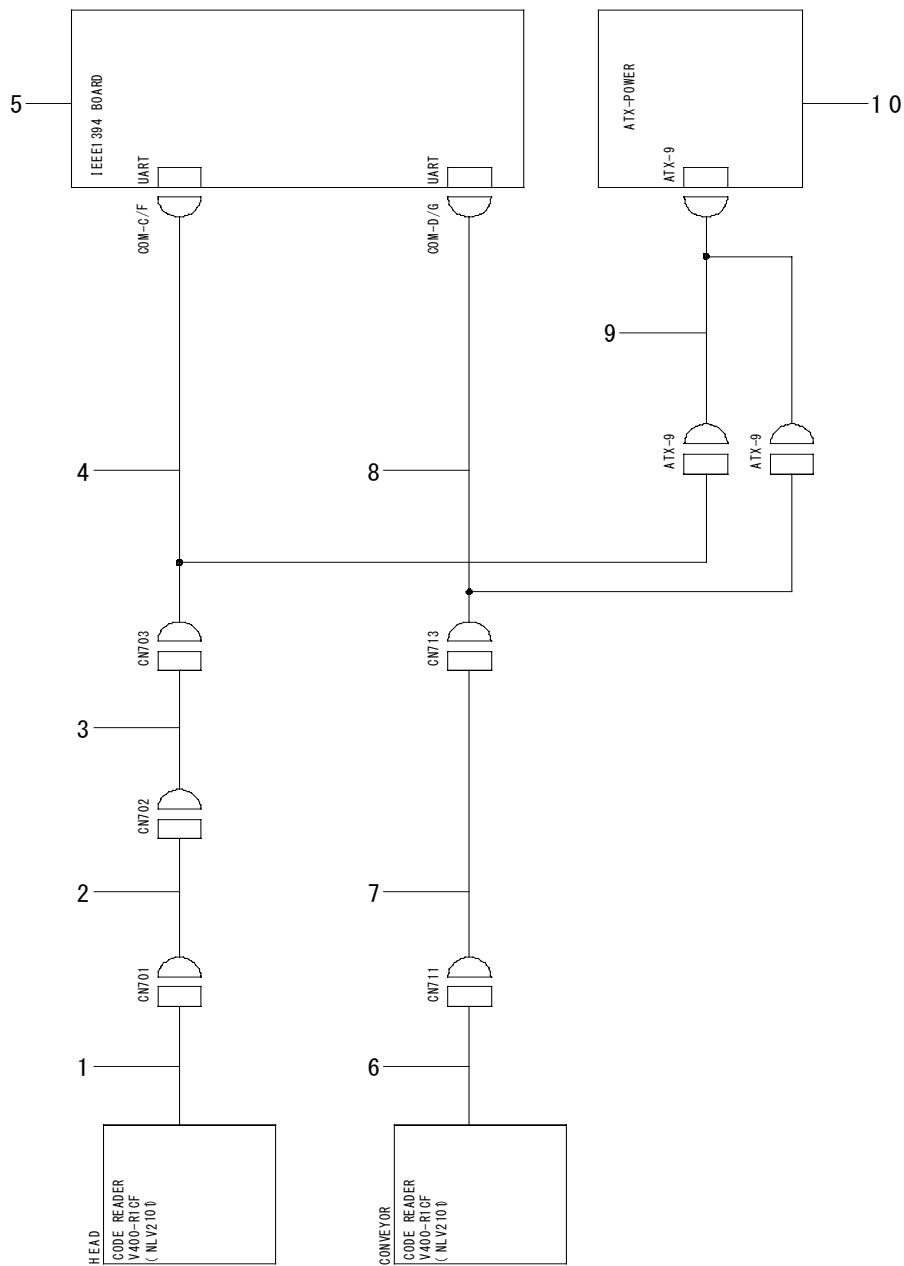
82.SYSTEM DIAGRAM(4)
SYSTEM DIAGRAM (4)

82.SYSTEM DIAGRAM(4)
SYSTEM DIAGRAM (4)



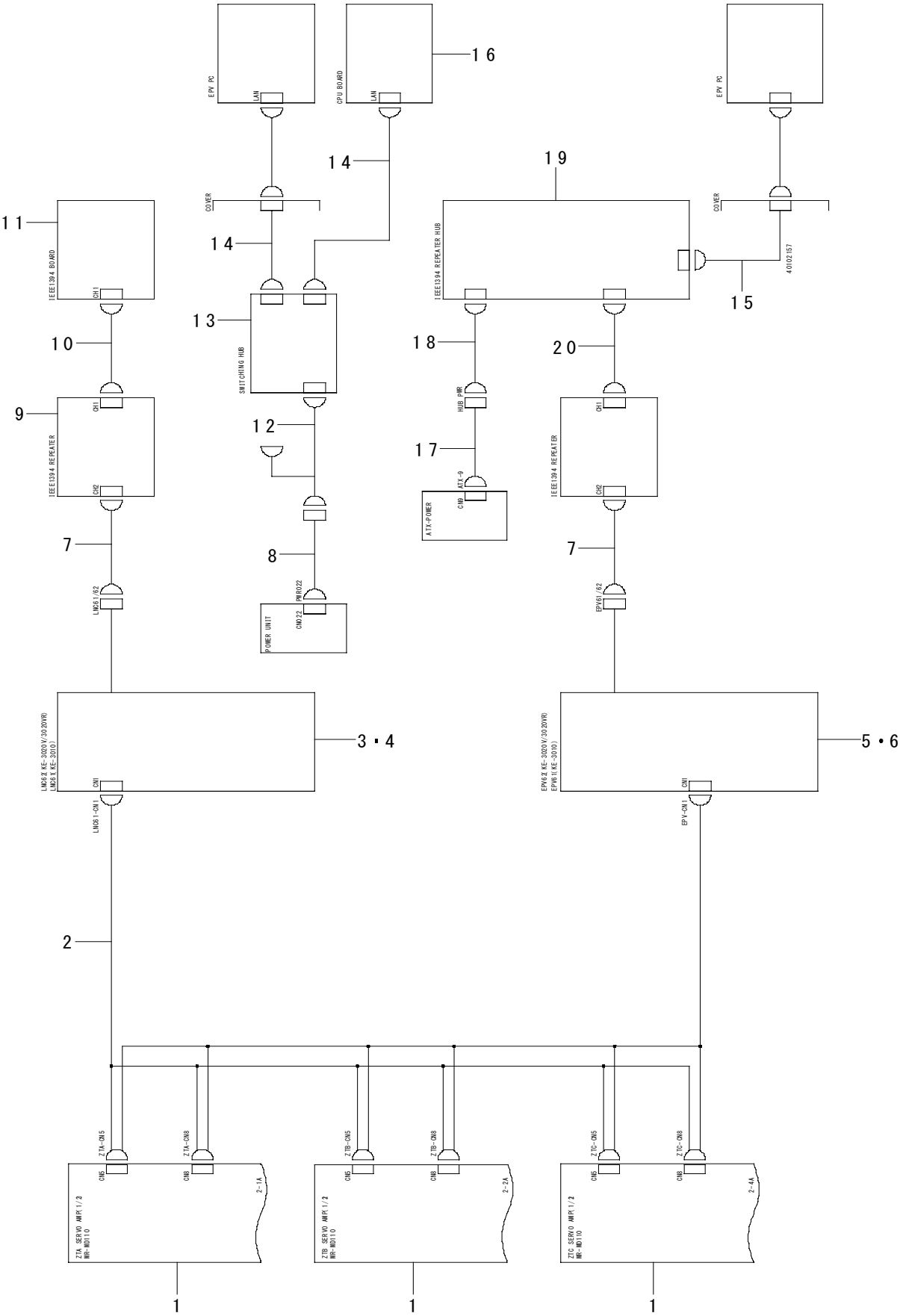
REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-46441	SIDE SENSOR CABLE ASM	SIDE センサケーブル組	2
2		401-46364	LEFT SENSOR CABLE ASM	LEFT センサケーブル組	1
3		401-36528	LR WAIT OUT SENSOR ASM	LR WAIT OUT センサ組	2
4		401-10054	WAIT SENSOR CABLE ASM	WAIT センサケーブル組	1
5		401-29042	AWC/BURG SENSOR CABLE ASM	AWC / BURG センサワイヤー組	1
6		401-46362	BU DRG SENSOR CABLE ASM	BU DRG センサケーブル組	1
7		401-10056	STOP SENSOR ASM	STOP センサ組	1
8		401-46432	ST/CO SENSOR CABLE ASM	ST / CO センサケーブル組	1
9		401-46363	RIGHT SENSOR CABLE ASM	RIGHT センサケーブル組	1
10		401-29058	SEPARATE SENSOR EMISSION ASM	SEPARATE センサ投光組	1
11		401-46361	BU P/N(EMT) CABLE ASM	BU P/N(投光) ケーブル組	1
12		400-92574	BU LOCK SENSOR ASM	BU ロックセンサ組	1
13		401-10058	BU LOCK SENSOR CABLE ASM	BU ロックセンサケーブル組	1
14		401-29057	SEPARATE SENSOR RECEIVER ASM	SEPARATE センサ受光組	1
15		401-46366	BU P/N(RV) CABLE ASM	BU P/N(受光) ケーブル組	1
16		401-29042	AWC/BURG SENSOR CABLE ASM	AWC / BURG センサワイヤー組	1
17		401-46366	AWC ORG SENSOR CABLE ASM	AWC ORG センサケーブル組	1
18		400-92147	VCS OP SENSOR ASM	VCS OP センサ組	1
19		401-09803	S_VCS SENSOR CABLE ASM	S_VCS センサケーブル組	1
20		400-92146	VCS ST SENSOR ASM	VCS ST センサ組	1
21		400-92148	VCS SV CABLE ASM	VCS SV ケーブル組	1
22		401-08595	S-BOTTOM LIGHT PCB ASM	S ボトムライト基板組	1
23		401-09802	S_VCS LIGHT CABLE ASM	S_VCS ライトケーブル組	1
24		401-09805	S_BACK LIGHT CABLE ASM	S BACK ライトケーブル組	1
25		401-09804	S_SIDE LIGHT CABLE ASM	S SIDE ライトケーブル組	3
26		400-66576	COAXIAL LIGHT PCB ASM	同軸照明基板組	1
27		401-06607	S-LIGHT_CTRL PCB ASM	S ライトコントロール基板組	1
28		401-09801	S_VCS LED POWER CABLE ASM	S_VCS LED 電源ケーブル組	1
29		401-13632	LIGHT CONTROL POWER ASM	ライトコントロール電源組	1
30		400-66577	BACK LIGHT PCB ASM	バックライト基板組	1
31		401-06603	S-SIDE LIGHT PCB ASM	S サイドライト基板組	1
32		400-71300	IPXT ASM	IPX7組	1
33		401-09806	CAMERA TRIG CABLE ASM	CAMERA TRIG ケーブル組	1
34		E9623-721-000	PORTRAIT MONITOR CABLE	画像モニタケーブル	1
35		401-13633	VCS CAMERA ST CABLE ASM	VCS カメラ ST ケーブル組	1
36		401-13634	VCS CAMERA OP CABLE ASM	VCS カメラ OP ケーブル組	1
37		401-09797	X ENCODER OUTPUT CABLE ASM	X エンコーダ出力ケーブル組	1
38		400-71669	VCS CAMERA	VCS カメラ	2
39		401-29652	X AXIS DRIVER	X 軸ドライバ	2
40		400-71668	LENZE STD	レンズ STD	1
41		400-71667	LENZE OPT	レンズ OPT	1
42		400-92631	BASE-IO SENSOR RLY CABLE ASM	BASE-IO センサ中継ケーブル組	1
43		400-71680	BASE-IO PCB ASM	ベース IO 基板組	1
44		400-92630	BASE-IO POWER RLY CABLE ASM	BASE-IO POWER 中継ケーブル組	1
45		401-10018	BASE-IO POWER CABLE ASM	BASE-IO 電源ケーブル組	1
46		400-92628	BASE-IO MTR1-3 RLY CABLE ASM	BASE-IO MTR1-3中継ケーブル組	1
47		401-46443	MT1-3 PULSE CABLE ASM	MT1-3 PULSE ケーブル組	2
48		HM-013200-00	MOTOR DRIVER	モータドライバ	1
49		HX-0042000-00	S PHASE STEP DRIVER	S 相ステッピングモータドライバ	1
50		HX-0068900-00	S PHASE STEP DRIVER	S 相ステッピングモータドライバ	1
51		401-46426	BASE-IO MTR4-5 RLY CABLE ASM	BASE-IO MTR4-5中継ケーブル組	1
52		400-92629	BASE-IO MTR4-5 RLY CABLE ASM	BASE-IO MTR4-5中継ケーブル組	1
53		401-10030	BU DRIVE CABLE ASM	バックアップドライバケーブル組	1
54		401-10031	BU DRIVE CABLE ASM(EN)	バックアップドライバケーブル組	1
55		401-46430	BASE-IO ENC RLY CABLE ASM	BASE-IO ENC RLY 中継ケーブル組	1
56		401-10037	AWC DRIVE CABLE ASM	AWC モータケーブル組	1
57		401-10038	AWC DRIVE CABLE ASM(EN)	AWC モータケーブル組 (EN)	1
58		400-92633	BASE-IO SOL RLY CABLE ASM	BASE-IO SOL 中継ケーブル組	1
59		401-10044	SV CABLE ASM	ソレノイドバルブケーブル組	1
60		401-10045	SV WIRE ASM	ソレノイドバルブ ワイヤ組	1
61		401-10047	SMEMA IN CABLE ASM	SMEMA IN ケーブル組	1
62		401-10048	SMEMA OUT CABLE ASM	SMEMA OUT ケーブル組	1
63		400-92632	BASE-IO SENS-FX RLY CABLE ASM	BASE-IO SENS - FX 中継ケーブル組	1
64		401-13680	FLUXER RELAY CABLE ASM	FLUXER RLY 中継ケーブル組	1
65		400-99908	FLUXER BASE RELAY CABLE ASM	フラクサベース中継ケーブル組	1
66		400-99909	FLUXER BASE RELAY CABLE ASM	フラクサベース中継ケーブル組	1
67		400-42180	FLUXER CYLINDER UNIT ASM	フラクサシリンダユニット組	1
68		400-97610	FLUXER CYLINDER BANK UNIT ASM	フラクサシリンダバンクユニット組	1
69		400-92624	BASE-IO AN-RLY CABLE ASM	BASE-IO AN RLY 中継ケーブル組	1
70		401-13658	LOAD CELL ANAROG CABLE ASM	ロードセルアナログケーブル組	1
71		401-46378	LOAD CELL CTRL CABLE ASM	ロードセル CTRL ケーブル組	1
72		400-92128	LOAD CELL AMPLIFIER	ロードセルアンプ	1
73		400-91620	LOAD CELL ASM	ロードセル組	1
74		401-46442	IN-MOTOR CABLE ASM	INモータケーブル組	1
75		400-48074	CENTER MOTOR ASM	センタモータ組	3
76		401-46444	MOTOR DRIVER POWER CABLE ASM	モータドライバ(電源)ケーブル組	1
77		401-46445	CENT/OUT MOTOR CABLE ASM	CENT / OUT モータケーブル組	1
78		401-10019	BU DRV POWER CABLE ASM	BU ドライバ(電源)ケーブル組	1
79		401-10020	BU DRV POWER CABLE ASM(EN)	BU ドライバ(電源)ケーブル組 (EN)	1
80		401-10032	BU MOTOR CABLE ASM	バックアップモータケーブル組	1
81		401-10033	BU MOTOR CABLE ASM(EN)	バックアップモータケーブル組 (EN)	1
82		401-10046	SV WIRE ASM(EN)	ソレノイドバルブ ワイヤ組 (EN)	1
83		400-48076	BACK UP MOTOR ASM	バックアップモータ組	1
84		401-10034	BU DRV FG CABLE ASM	BU ドライバ FG ケーブル組	1
85		401-10035	BU DRV FG CABLE ASM(EN)	BU ドライバ FG ケーブル組 (EN)	1
86		401-10036	BU ENC CABLE ASM	BU エンコーダケーブル組	1
87		401-10043	AWC ENC CABLE ASM	AWC エンコーダケーブル組	1
88		E9433-729-0A0	BU ENC	BU ENC 組	1
89		400-48077	AWC MOTOR ASM	編調モータ組	1
90		401-10021	AWC DRV POWER CABLE ASM	AWC ドライバ電源ケーブル組	1
91		401-10022	AWC DRV POWER CABLE ASM(EN)	AWC ドライバ電源ケーブル組 (EN)	1
92		401-10038	AWC MOTOR CABLE ASM	AWC モータケーブル組	1
93		401-10040	AWC MOTOR CABLE ASM(EN)	AWC モータケーブル組 (EN)	1
94		401-10041	AWC DRV FG CABLE ASM	AWC ドライバ FG ケーブル組	1
95		401-10042	AWC DRV FG CABLE ASM(EN)	AWC ドライバ FG ケーブル組 (EN)	1
96		400-48077	AWC MOTOR ASM	編調モータ組	1
97		401-13657	LOAD CELL AMP POWER CABLE ASM	ロードセルアンプ電源ケーブル組	1
98		401-09801	S_VCS LED POWER CABLE ASM	S_VCS LED 電源ケーブル組	1
99		401-13632	LIGHT CONTROL POWER ASM	ライトコントロール電源組	1
100		401-13671	CVS POWER CABLE ASM	CVS 電源ケーブル組	1
101		401-46379	CVS COM CABLE ASM	CVS COMM ケーブル組	1
102		400-95117	CVS PCB ASM	CVS 基板組	1
103		401-01188	CVS PROBE CABLE ASM	CVS フロークケーブル組	1
104		401-03180	CVS CONTACT CABLE(+) ASM	CVS コンタクトケーブル (+) 組	1
105		401-05380	CVS CONTACT CABLE(-) ASM	CVS コンタクトケーブル (-) 組	1
106		401-48489	POWER SUPPLY UNIT 10 ASM	電源ユニット10組	1
107		401-48490	POWER SUPPLY UNIT 10(EN) ASM	電源ユニット10 (EN) 組	1
108		401-48556	POWER SUPPLY UNIT 20 ASM	電源ユニット20組	1
109		401-48555	POWER SUPPLY UNIT 20(EN) ASM	電源ユニット20 (EN) 組	1
110		401-23242	CPU BOARD	CPU ボード	1
111		400-44522	USB RELAY CABLE	USB 延長ケーブル	2
112		401-48405	ENVIRONMENT SYSTEM ASM 10V(AH)R6	ENVIRONMENT システム組 10 VA (HR 6)	1
113		HW-0018100-80	LAN CABLE	LAN ケーブル	1
114		400-48031	PANEL LINK CABLE 1M	パネルリンクケーブル 1 M	1
115		400-48031	PANEL LINK CABLE 1M	パネルリンクケーブル 1 M	1
116		401-47856	USB CABLE 1M A-A	USB ケーブル 1 M A-A	1
117		401-23194	USB KEY BOARD SP ASM	USB キーボード SP 組	2
118		401-22816	USB CABLE 2M	USB ケーブル 2 M	1
119		401-48260	USB CABLE 3M	USB ケーブル 3 M	1
120		401-06795	S-XY RELAY PCB ASM	S-X Y リレー基板組	1
121		401-29654	Y AXIS DRIVER	Y 軸ドライバ	1
122		400-97424	COPLA POWER CABLE ASM	コプラ電源ケーブル組	1
123		401-13695	COPLANARITY ENCODER CABLE ASM	コプラナリティエンコーダケーブル組	1
124		400-97422	COPLANARITY SENSOR	コプラナリティセンサ	1
125		400-97209	CPU BOARD	CPU ボード	1
126		401-02830	LAN CABLE CAT 6	LAN ケーブル (CAT 6)	1
127		401-32154	COPLA MONITOR SWITCHING BOAR	コプラナリティ 画面切り替え基板	1
128		400-03321	IC2# RMB UNIT	IC2# RMB ユニット	1
129		401-29641	SUPER IMPOSE BOARD	スーパーインポーズボード	1
130		401-41515	USB SELECT PCB ASM	USB SELECT PCB 基板組	1
131		401-46371	MONITOR SWITCH COM CABLE ASM	モニタ切り替えケーブル組	1
132		401-22812	15INCH LCD MONITOR	15 インチ LCD モニタ	2
133		401-48287	MONITOR FG WIRE ASM	モニタ FG ワイヤ組	2
134		401-46375	F-232C CABLE ASM	F-232 C ケーブル組	1
135		401-29042	DVI CABLE 1.25M	DVI ケーブル 1.25 M	1
136		401-36794	F-LCD 40146379 CABLE ASM	フロント LCD 電源ケーブル組	1
137		401-46376	R-232C CABLE ASM	R-232 C ケーブル組	1
138		400-48032	PANEL LINK CABLE 4.5M	パネルリンクケーブル 4.5 M	1
139		401-36795	R-LCD 40146379 CABLE ASM	リア LCD 電源ケーブル組	1
140		401-39946	SIO RELAY CABLE ASM	S IO 中継基板組	1
141		401-39308	SCANNER ADAPTER CABLE	スキャナ接続ケーブル	2
142		401-29307	TB1-F AMP WIRE ASM(EN)	TB1 - F X アンプワイヤー組 (EN)	1
143		401-39312	BARCODE READER	バーコードリーダ	2
144		401-39333	S-PORT COM BOARD	S-PORT COM ボード	1
145		401-39311	SCANNER POWER ADAPTER CABLE	スキャナ電源接続ケーブル (C)	1
146		401-13670	BARCODE READER CABLE ASM	バーコードリーダケーブル組	1
147		401-46438	ATX 232C CABLE ASM	ATX 232 C ケーブル組	1
148		401-46425	ATX 48 CABLE ASM	ATX 48 ケーブル組	1
149		401-46346	ATX PSU	ATX 電源	1
150		401-36975	SUPERIMPOSE BOARD POWER CABLE	スーパーインポーズ基板電源ケーブル	1
151		HX-0061000-00	BARCODE READER	バーコードリーダ	1
152		401-46377	TOUCH PANEL 232C CABLE ASM	タッチパネル 232 C ケーブル組	1
153		401-46360	SB CABLE ASM	SB ケーブル組	1
154		401-46394	BASE-IO SPWR CABLE ASM	BASE-IO SPWR ケーブル組	1
	NOTE(注記)		#01...FOR EN #02...FOR 3010A #03...FOR 3010A(EN) #04...FOR 3020VA,3020VRA #05...FOR 3020VA(EN),3020VRA(EN)	EN 用 3010 A 用 3010 A (EN) 用 3020 VA, 3020 VRA 用 3020 VA (EN), 3020 VRA (EN) 用	

83.SYSTEM DIAGRAM(5)
SYSTEM DIAGRAM (5)



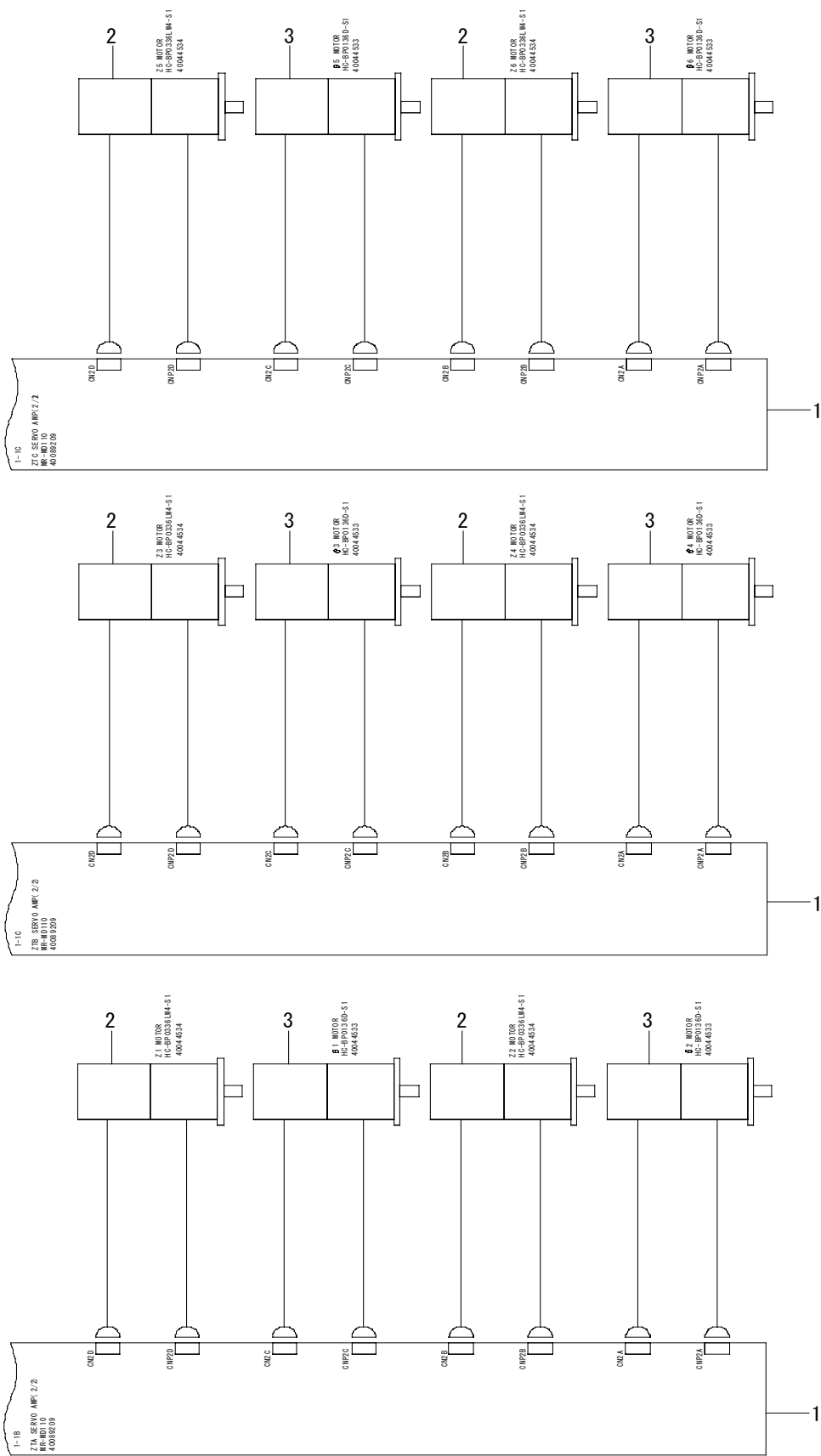
REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-22793	2D READER H ASM	2次元リーダー H 組	1
2		401-22795	2D READER H RELAY CABLE ASM	2次元リーダー H 中継ケーブル組	1
3		401-22796	2D READER H CABLE ASM	2次元リーダー H ケーブル組	1
4		401-22798	2D READER I/F H CABLE ASM	2次元リーダー I / F H ケーブル組	1
5		400-48003	IEEE1394 BOARD	I E E E 1 3 9 4 ボード	1
6		401-22794	2D READER C ASM	2次元リーダー C 組	1
7		401-22797	2D READER C CABLE ASM	2次元リーダー C ケーブル組	1
8		401-22799	2D READER I/F C CABLE ASM	2次元リーダー I F C ケーブル組	1
9		401-22800	DC POWER CABLE ASM	D C 電源ケーブル組	1
10		401-46346	ATX PSU	A T X 電源	1

84.SYSTEM DIAGRAM(6)
SYSTEM DIAGRAM (6)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-29650	4AXIS INTEGRAL TYPE T AXIS DRIVER	4軸一体 T 軸ドライバ	3
2		401-49540	ENCODER CABLE ASM	エンコーダ束線組	1
3	#01	401-05810	LNC62	LNC 62	1
4	#02	400-89198	LNC61	LNC 61	1
5	#01	401-02158	EPV62	EPV 62	1
6	#02	400-89197	EPV61	EPV 61	1
7		400-44517	1394 ROBOT CABLE ASM	1394ロボットケーブル組	1
8		401-13663	RFID PWR CABLE ASM	RFID PWR ケーブル組	1
9		400-48078	IEEE1394 REPEATER BOARD	IEEE 1394リピータボード	1
10		401-13617	1394 RELAY CABLE ASM	1394中継ケーブル	1
11		401-50021	IEEE1394 BOARD	IEEE 1394ボード	1
12		400-72814	MPC POWER CABLE ASM	MPC 電源ケーブル組	1
13		400-73033	SWITCHING HUB	スイッチングハブ	1
14		400-73738	RFID LAN CABLE (4.5M) ASM	RFID LAN ケーブル (4.5M) 組	2
15		401-02157	1394 ADAPTER CABLE	1394アダプタケーブル	1
16		401-23242	CPU BOARD	CPU ボード	1
17		401-22790	HUB PWR CABLE ASM	ハブ電源ケーブル組	1
18		401-41912	1394 REPEATER HUB	1394リピータハブ	1
19		400-89211	1394 REPEATER HUB	1394リピータハブ	1
20		400-89213	1394 RELAY CABLE ASM	1394中継ケーブル組	1
	NOTE(注記)	#01.....FOR 3020VA,3020VRA		3020VA, 3020VRA 用	
		#02.....FOR 3010A		3010A 用	

85.SYSTEM DIAGRAM(7)
SYSTEM DIAGRAM (7)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-89209	4AXIS SERVO AMP	4軸一体型サーボアンプ	3
2		400-44534	SERVO MOTOR 30W	サーボモータ30W	6
3		400-44533	SERVO MOTOR 10W	サーボモータ10W	6

Revision	Date
8121-00	2014. 5

●仕様、外観等はお断りなく変更することがあります。