

コーエイモノレール

パーツリスト

普通台車

KT-3

光永産業株式会社

パーツリストの読み方

(1) パーツリストの読み方

図番	部品コード	品名	数量	仕様						備考
				標準ブラケット	50□	60□	大型ブラケット	上下張		
				土木	下張	ラック	ラック	土木	下張	
1										
2										
3										
4										
5										

- ①図番……… 図中の番号
 ②部品コード… 部品のコード番号
 ③品名……… 部品の名称
 ④個数……… 1台あたりの使用個数
 ⑤仕様……… 使用しているレールにより仕様を設定しています。
 「O」印が付いている部品がその仕様で使用されています。
 「-」印が付いている部品はその仕様では使用されていません。
 ⑥備考……… ボルトや割ピンなどのサイズを記載しています。

(2) 仕様一覧

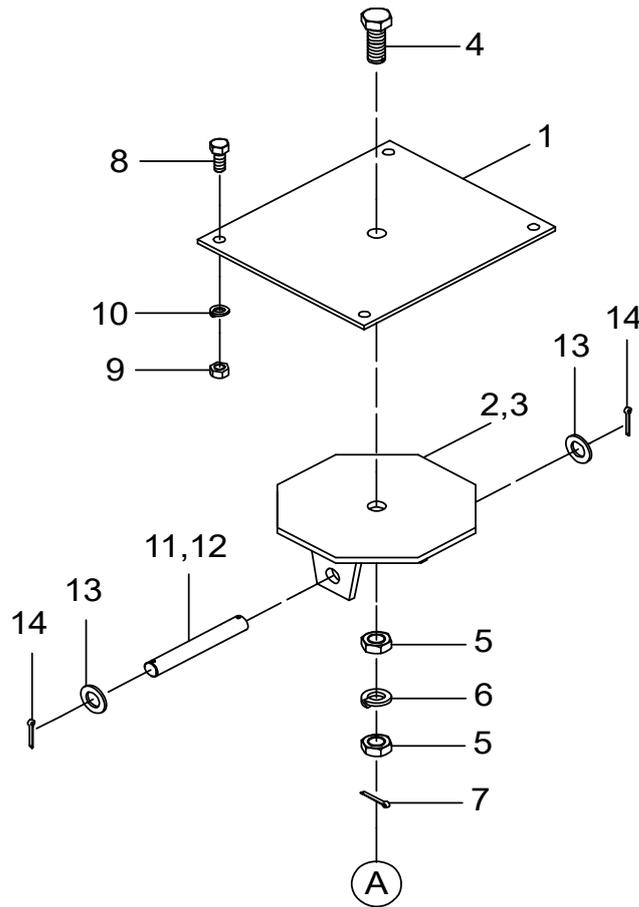
型式	仕様	使用レール
KT-3	標準ブラケット土木	50□
	標準ブラケット下張	50□下張
		50□ラック
		60□ラック
	大型ブラケット土木	50□
	大型ブラケット下張	50□下張
		上下張

(3) 本書の内容は改良のため予告なく変更することがあります。

目次

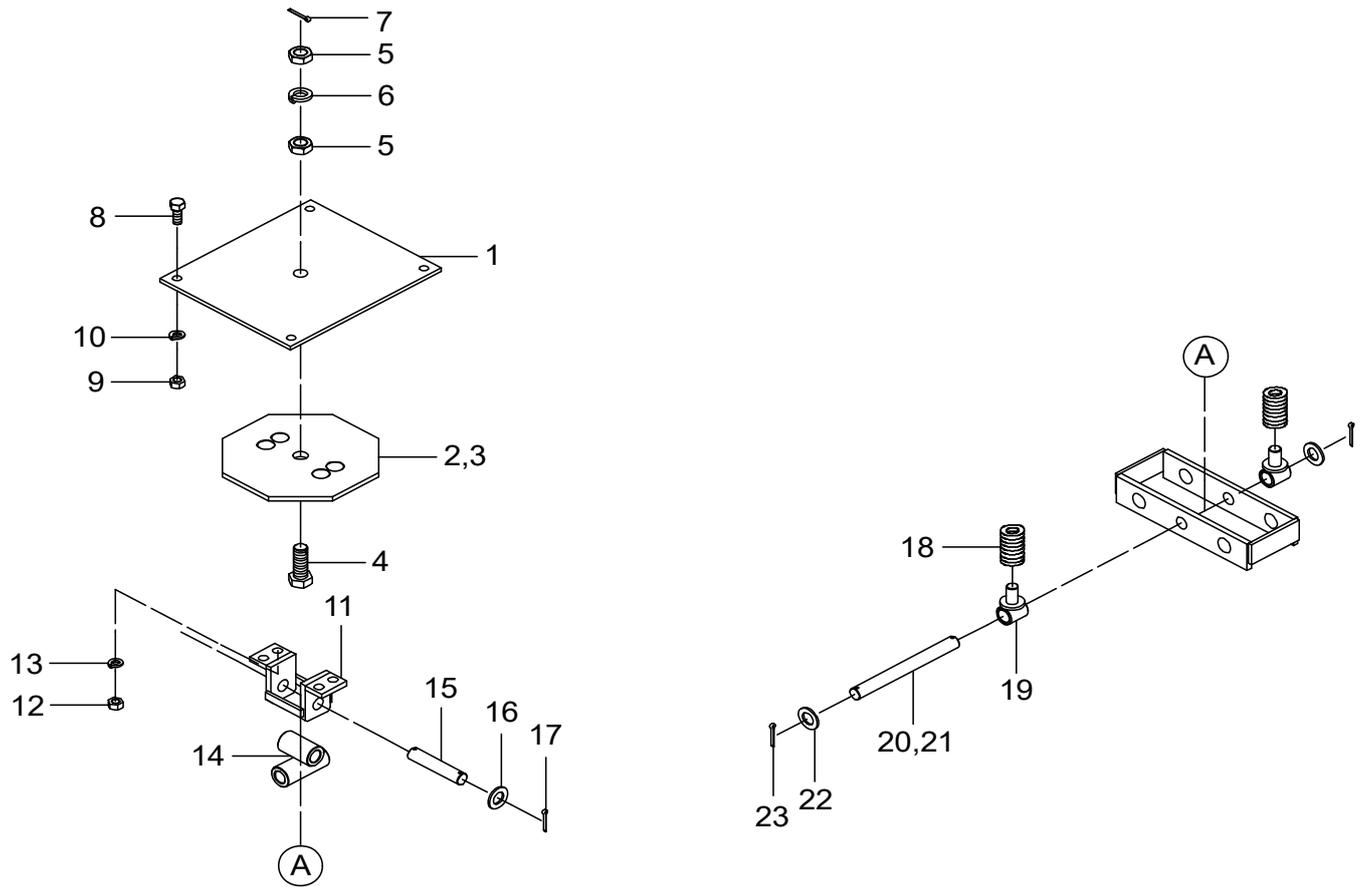
FIG. 1_ フレーム	P 1
FIG. 2_ 回転板 (マエ)	P 2
FIG. 3_ 回転板 (アト)	P 3
FIG. 4_ ガイドローラ (マエ、アト共通) - 1	P 4
FIG. 4_ ガイドローラ (マエ、アト共通) - 2	P 5
FIG. 4_ ガイドローラ (マエ、アト共通) - 3	P 6
FIG. 5_ 連結部	P 7
FIG. 6_ マーク	P 8

FIG.2_回転板(マエ)



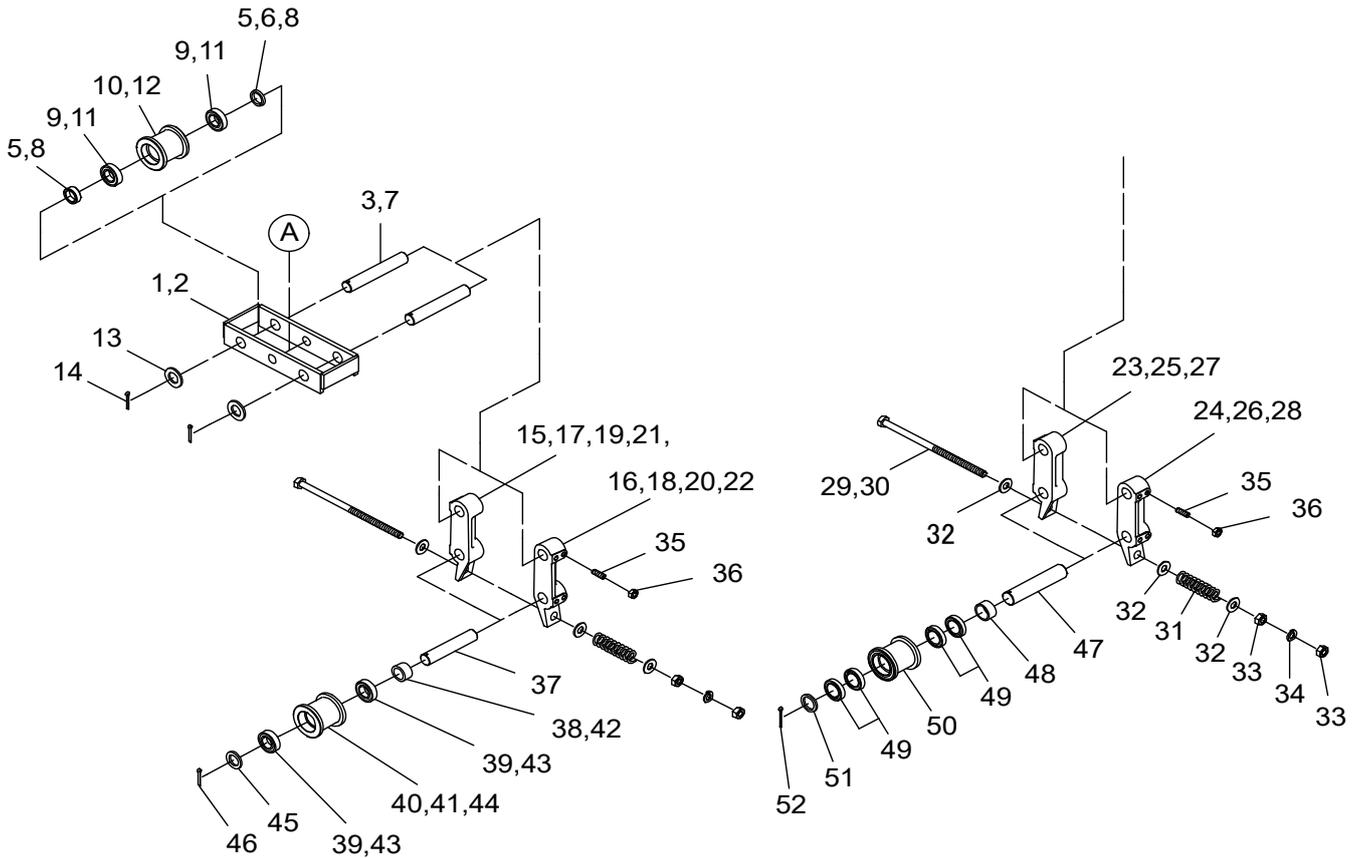
図番	部品コード	品名	数量	仕 様						備 考	
				標準ブラケット		ラック	ラック	大型ブラケット			
				土木	下張	50□	60□	土木	下張		上下張
1	DH05-402-001-0B	回転板(300×260)	1	○	○	○	○	○	○	○	
2	DH05-402-200-0C	旋回プレート(マエ)COMP	1	○	○	○	—	○	○	○	
3	DH05-402-400-0A	旋回プレート(マエ60)COMP	1	—	—	—	○	—	—	—	
4	DH05-402-002-0A	ボルト(M20×55)	1	○	○	○	○	○	○	○	M20×55 細目
5	S120-020-003-41	六角ナット	2	○	○	○	○	○	○	○	M20 3種 細目
6	S130-020-000-0	スプリングワッシャ	1	○	○	○	○	○	○	○	M20
7	S210-040-030-0	割ピン	1	○	○	○	○	○	○	○	4×30
8	S110-012-030-40	六角ボルト	4	○	○	○	○	○	○	○	M12×30
9	S120-012-001-40	六角ナット	4	○	○	○	○	○	○	○	M12
10	S130-012-000-0	スプリングワッシャ	4	○	○	○	○	○	○	○	M12
11	DH05-402-003-0A	シャフト(20×145)	1	○	○	○	—	○	○	○	
12	DH05-402-007-0	シャフト(20×151)	1	—	—	—	○	—	—	—	
13	S140-020-000-0	平座金	2	○	○	○	○	○	○	○	M20
14	S210-040-030-0	割ピン	2	○	○	○	○	○	○	○	4×30

FIG.3__回転板((アト))



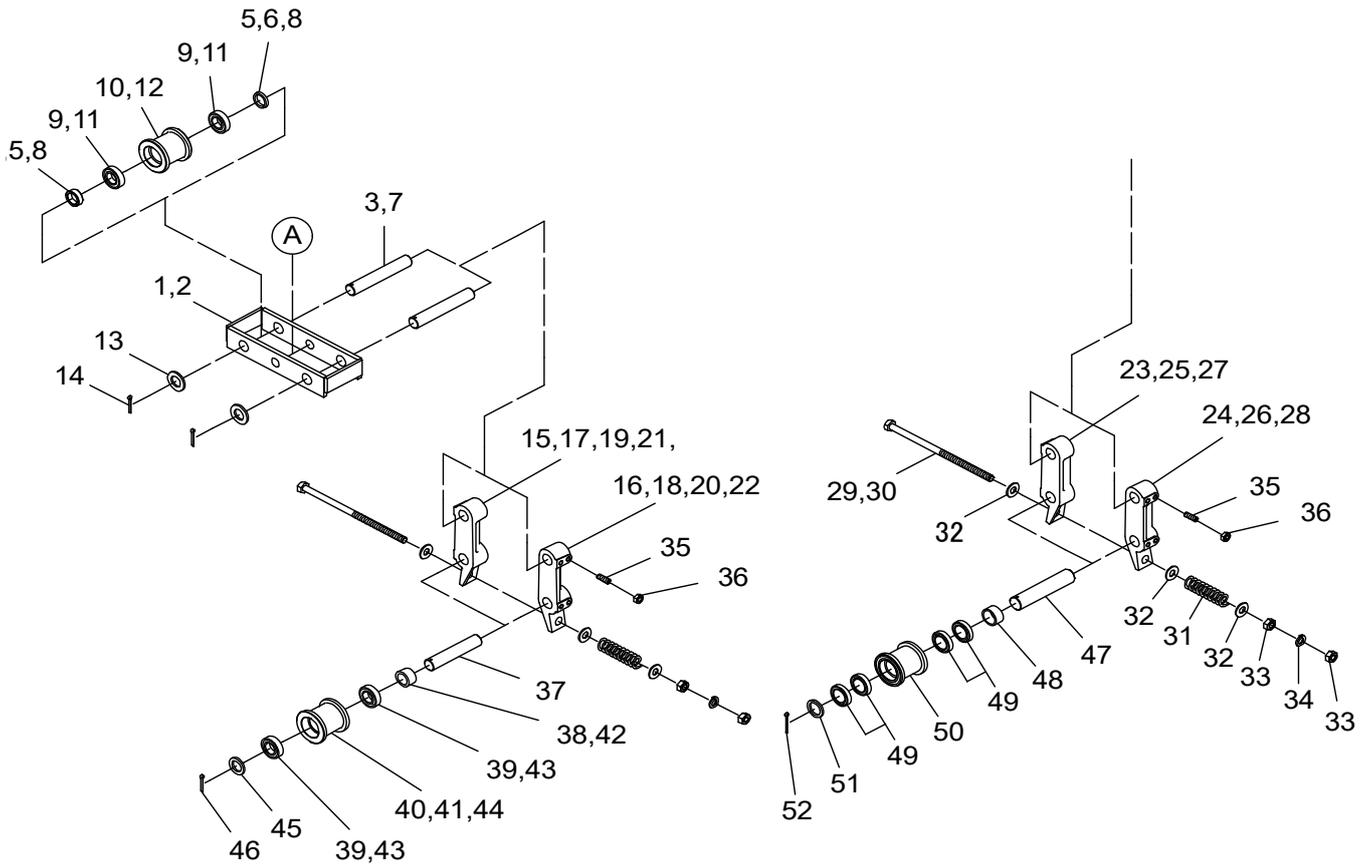
図番	部品コード	品名	数量	仕 様						備 考	
				標準ブラケット		ラック	ラック	大型ブラケット			
				土木	下張	50□	60□	土木	下張		上下張
1	DH05-402-001-0B	回転板(300×260)	1	○	○	○	○	○	○	○	
2	DH05-402-210-0C	旋回プレート(アト)COMP	1	○	○	○	—	○	○	○	
3	DH05-402-410-0C	旋回プレート(アト60)COMP	1	—	—	—	○	—	—	—	
4	DH05-402-002-0A	六角ボルト(M20×55)	1	○	○	○	○	○	○	○	M20×55 細目
5	S120-020-003-41	六角ナット	2	○	○	○	○	○	○	○	M20 3種 細目
6	S130-020-000-0	スプリングワッシャ	1	○	○	○	○	○	○	○	M20
7	S210-040-030-0	割ピン	1	○	○	○	○	○	○	○	4×30
8	S110-012-030-40	六角ボルト	4	○	○	○	○	○	○	○	M12×30
9	S120-012-001-40	六角ナット	4	○	○	○	○	○	○	○	M12
10	S130-012-000-0	スプリングワッシャ	4	○	○	○	○	○	○	○	M12
11	DH05-402-220-1B	コティバンCOMP	1	○	○	○	○	○	○	○	
12	S120-012-001-40	六角ナット	4	○	○	○	○	○	○	○	M12
13	S130-012-000-0	スプリングワッシャ	4	○	○	○	○	○	○	○	M12
14	DH05-402-230-0A	ローリングボスCOMP	1	○	○	○	○	○	○	○	
15	DH05-402-004-0	シャフト(20×100)	1	○	○	○	○	○	○	○	
16	S140-020-000-0	平座金	2	○	○	○	○	○	○	○	M20
17	S210-040-030-0	割ピン	2	○	○	○	○	○	○	○	4×30
18	DH05-402-005-0	角バネ	2	○	○	○	○	○	○	○	
19	DH05-402-240-0C	バネ受ケ(シタ)COMP	2	○	○	○	○	○	○	○	
20	DH05-402-006-0	シャフト(20×200)	1	○	○	○	—	○	○	○	
21	DH05-402-008-0	シャフト(20×206/60ラック)	1	—	—	—	○	—	—	—	
22	S140-020-000-0	平座金	2	○	○	○	○	○	○	○	
23	S210-040-030-0	割リピン	2	○	○	○	○	○	○	○	4×30

FIG.4_ガイドローラ(マエ、アト共通)-1



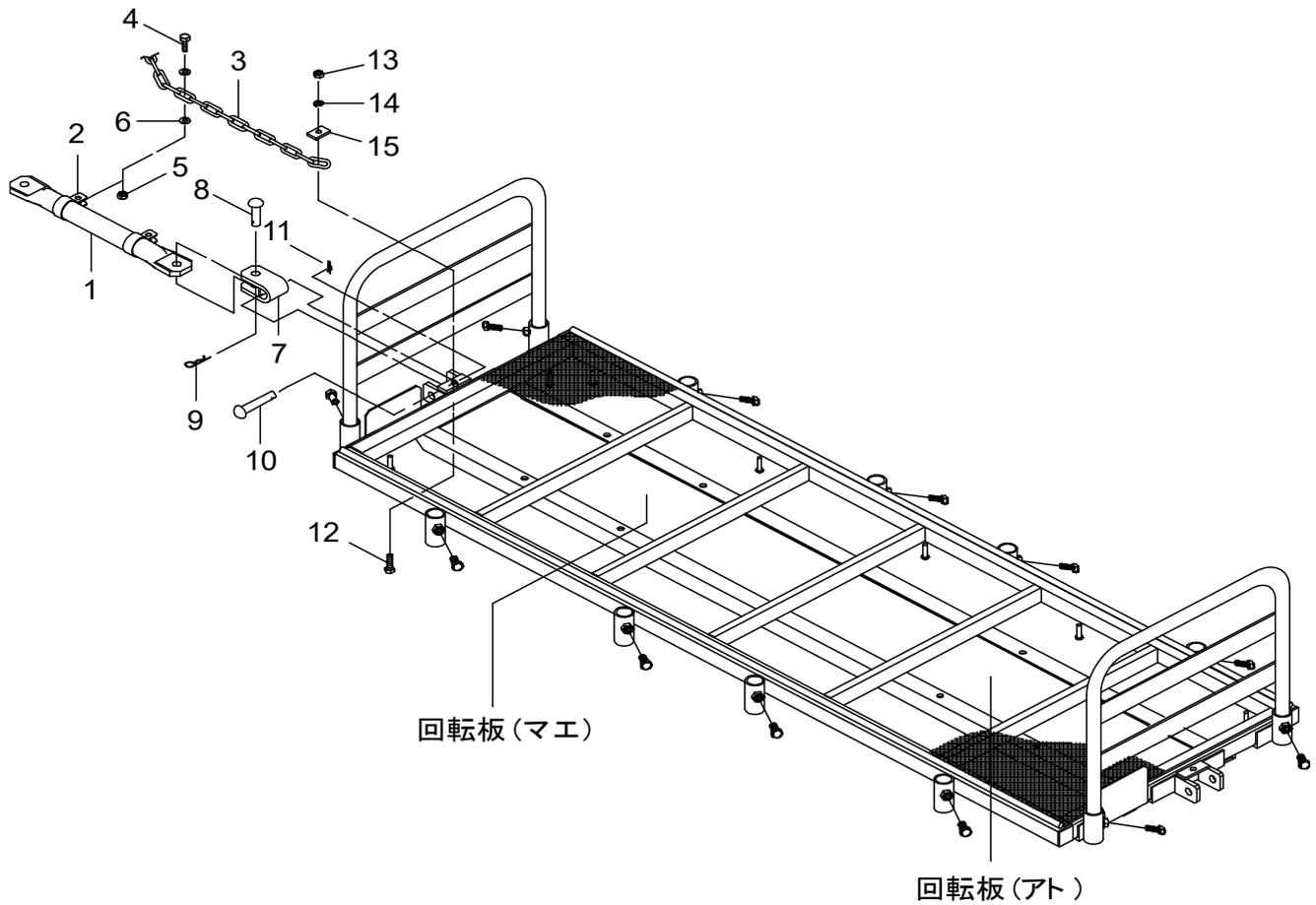
図番	部品コード	品名	数量	仕 様							備 考
				標準ブラケット		ラック	ラック	大型ブラケット		上下張	
				土木	下張	50□	60□	土木	下張		
1	DH05-403-200-0	ローラ枠COMP	2	○	○	○	-	○	○	○	
2	DH05-403-420-0	ローラ枠(60)COMP	2	-	-	-	○	-	-	-	
3	DH05-408-004-0	ガイドローラシャフト(25×155)	4	○	○	-	-	-	-	-	
4											
5	DH05-408-002-0C	カラー(26×35×6)	4	-	-	-	○	-	-	-	
6	DH05-408-016-0	ザガネ(25×39×4)	4	-	-	-	○	-	-	-	
7	DB20-408-001-0	シャフト(25×163)	4	-	-	-	-	○	○	○	
8	DB20-408-003-0B	カラー(26×35×9)	8	○	○	○	-	○	○	○	
9	S401-206-005-0	ベアリング	8	○	○	○	-	○	○	○	6005 2RS/DDU
10	DH05-408-001-1G	ガイドローラ	4	○	○	○	-	○	○	○	
11	S401-206-205-0	ベアリング	8	-	-	-	○	-	-	-	6205 2RS/DDU
12	K302-408-002-1F	ガイドローラ(60)	4	-	-	-	○	-	-	-	
13	S140-024-001-0	平座金	4	○	○	○	○	○	○	○	M24
14	S210-040-035-0	割ピン	4	○	○	○	○	○	○	○	4×35
15	DH05-408-005-1D	ガイドローラブラケット(F)	2	○	-	-	-	-	-	-	
16	DH05-408-006-1D	ガイドローラブラケット(R)	2	○	-	-	-	-	-	-	
17	DH05-408-014-1C	ガイドローラブラケット(F2)	2	-	○	-	-	-	-	-	
18	DH05-408-015-1C	ガイドローラブラケット(R2)	2	-	○	-	-	-	-	-	
19	DH05-408-300-1B	ローラブラケット(50ラックF)CP	2	-	-	○	-	-	-	-	
20	DH05-408-310-1B	ローラブラケット(50ラックR)CP	2	-	-	○	-	-	-	-	
21	DH05-408-400-1B	ローラブラケット(60ラックF)CP	2	-	-	-	○	-	-	-	
22	DH05-408-410-1B	ローラブラケット(60ラックR)CP	2	-	-	-	○	-	-	-	
23	DL05-408-003-0D	ガイドローラブラケット(F/土木)	2	-	-	-	-	○	-	-	
24	DL05-408-004-0C	ガイドローラブラケット(R/土木)	2	-	-	-	-	○	-	-	
25	DH10-408-004-0D	ガイドローラブラケット(下張り/F)	2	-	-	-	-	-	○	-	

FIG.4_ガイドローラ(マエ、アト共通)-2



図番	部品コード	品名	数量	仕 様						備 考	
				標準ブラケット		ラック	ラック	大型ブラケット			上下張
				土木	下張	50□	60□	土木	下張		
26	DH10-408-005-0D	ガイドローラブラケット(下張り/R)	2	—	—	—	—	—	○	—	
27	DB40-408-001-0A	ガイドローラブラケット(F/上下張り)	2	—	—	—	—	—	—	○	
28	DB40-408-002-0A	ガイドローラブラケット(R/上下張り)	2	—	—	—	—	—	—	○	
29	DH05-408-009-0	六角ボルト(W1/2)	2	○	○	○	—	○	○	—	W1/2 L=270
30	DH10-408-021-0	六角ボルト(W1/2/300)	2	—	—	—	○	—	—	○	W1/2 L=300
31	DH05-408-011-0A	圧縮スプリング	2	○	○	○	○	○	○	○	
32	DH05-408-019-0	ウィット丸ワッシャ	6	○	○	○	○	○	○	○	W1/2
33	DH05-408-018-0	ナット(W1/2)	4	○	○	○	○	○	○	○	W1/2
34	S130-014-000-0	スプリングワッシャ	2	○	○	○	○	○	○	○	M14
35	S112-010-030-10	六角穴付止ねじ	16	○	○	—	—	○	○	○	M10×30
36	S120-010-001-40	六角ナット	16	○	○	—	—	○	○	○	M10
37	DH05-408-007-0	ガイドローラシャフト(25×132)	4	○	○	—	—	—	—	—	
38	KR01-408-003-0	カラー(26×35×22)	4	○	○	○	—	—	—	—	
39	S401-206-005-0	ベアリング	8	○	○	○	—	—	—	—	6005 2RS/DDU
40	DH10-408-001-1H	ガイドローラ(DH10)	4	○	○	—	—	—	—	—	
41	DH05-408-012-1B	ガイドローラ(50ラック)	4	—	—	○	—	—	—	—	
42	DH05-408-017-0	カラー(31×38×14)	4	—	—	—	○	—	—	—	
43	S401-206-206-0	ベアリング	8	—	—	—	○	—	—	—	6206 2RS/DDU
44	DH05-408-013-1B	ガイドローラ(60ラック)	4	—	—	—	○	—	—	—	
45	DH05-408-016-0	ザガネ(25×39×4)	4	○	○	○	—	—	—	—	
46	S210-040-035-0	割ピン	4	○	○	○	—	—	—	—	4×35
47	DL05-408-005-0	シャフト(30×146)	4	—	—	—	—	○	○	○	
48	DH10-408-007-0E	カラー(31×38×20)	4	—	—	—	—	○	○	○	
49	S401-206-906-0	ベアリング	16	—	—	—	—	○	○	○	6906 2RS/DDU
50	DL05-408-001-1H	ガイドローラ(DL05)	4	—	—	—	—	○	○	○	

FIG.5_連結部



図番	部品コード	品名	数量	仕 様							備 考
				標準ブラケット		ラック		大型ブラケット		上下張	
				土木	下張	50□	60□	土木	下張		
1	DH05-409-001-1A	レンゲツパン(470)	1	○	○	○	○	○	○	○	
2	DH05-409-002-0	コテイカナグ	2	○	○	○	○	○	○	○	
3	DH05-409-008-0A	チェーン(17リンク)	1	○	○	○	○	○	○	○	
4	S110-010-030-40	六角ボルト	2	○	○	○	○	○	○	○	M10×30
5	S122-010-002-40	Uナット	2	○	○	○	○	○	○	○	M10
6	S140-010-000-0	平座金	4	○	○	○	○	○	○	○	M10
7	DH05-409-200-0C	連結金具COMP	2	○	○	○	○	○	○	○	
8	DH05-409-006-1B	連結ピン(16×55/土木)	2	○	○	○	○	○	○	○	
9	DH05-409-007-0	ヘアピン	2	○	○	○	○	○	○	○	MP-8
10	DH05-409-004-0A	連結ピン(16×90/土木)	2	○	○	○	○	○	○	○	
11	DH05-409-005-0	Qピン	2	○	○	○	○	○	○	○	
12	S110-010-035-10	六角ボルト	2	○	○	○	○	○	○	○	M10×35 10.9
13	S120-010-001-80	六角ナット	2	○	○	○	○	○	○	○	M10 S45C 1種 8
14	S130-010-000-0	スプリングワッシャ	2	○	○	○	○	○	○	○	M10
15	DH05-409-003-0	プレート	2	○	○	○	○	○	○	○	



<http://www.koei-m.co.jp>

koei@koei-m.co.jp

◇本社	〒791-3012 愛媛県伊予市宮下96-1	電話 089-983-1414 FAX 089-983-1416
◇九州営業所	〒869-0412 熊本県宇土市岩古曾町2257-1	電話 0964-23-0169 FAX 0964-22-5153
◇関東営業所	〒327-0847 栃木県佐野市天神町969-1	電話 0283-85-7968 FAX 0283-85-7969
◇中部営業所	〒485-0077 愛知県小牧市西之島字雉子野1572	電話 0568-73-2722 FAX 0568-73-2764