

コ－エイモノレール

パーツリスト

土木用台車

DH－05

光永産業株式会社

パーツリストの読み方

(1) パーツリストの構成

構成部品を大きく分割し、そのブロックごとに記載しています。

(2) パーツリストの読み方

	①	②	③	④	⑤	⑥		
図番	部品コード	品名	数量	仕様				備考
				標準				
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数量-----1台あたりの使用個数
- ⑤型式-----使用しているルールにより仕様を設定しています
「○」印がついている部品がその型式で使用されています
「－」印が付いている部品はその型式で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

(3) 型式一覧

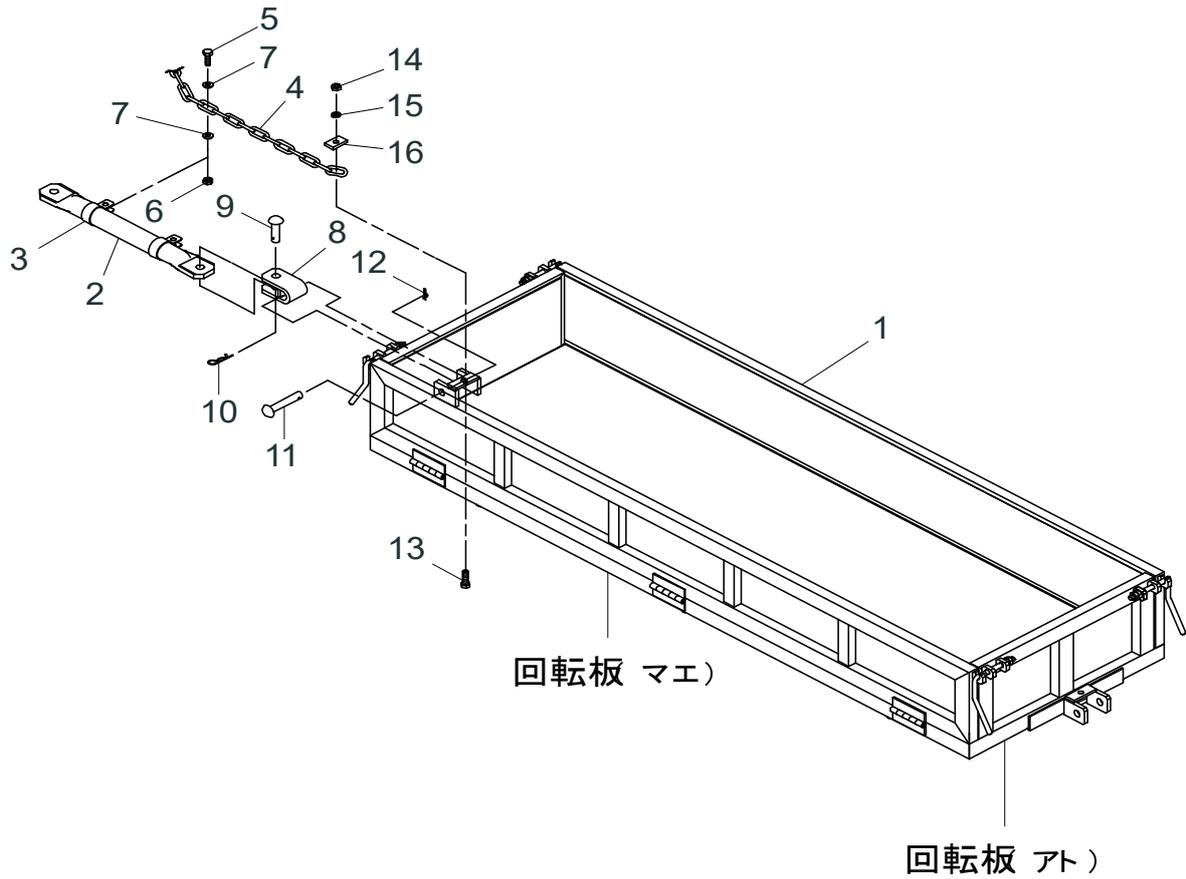
型 式	仕 様	使用ルール
KT-1	標準	50□

※本仕様は改善・改良のため予告なく変更することがあります。

目 次

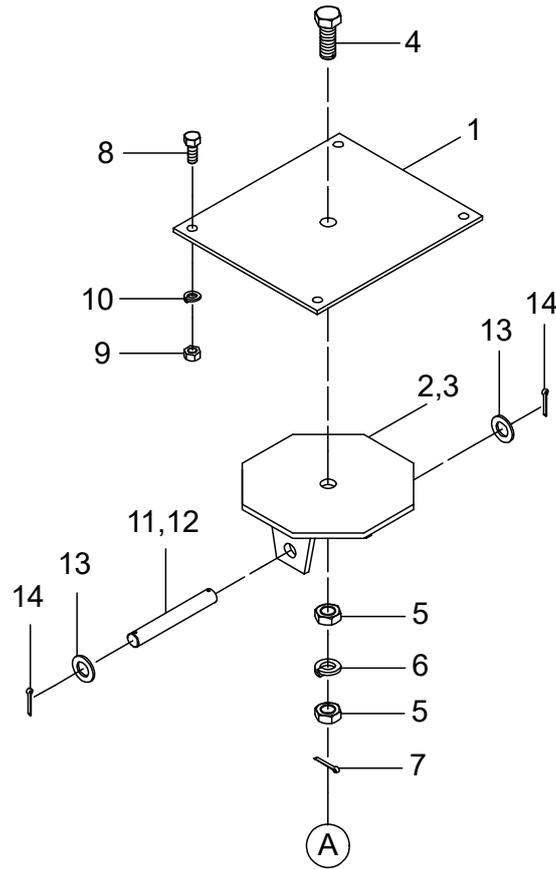
F I G.1 __台車－ 1-----	P 1
F I G.1 __台車－ 2-----	P 2
F I G.2 __マーク-----	P 3

FIG.1_箱台車・連結部



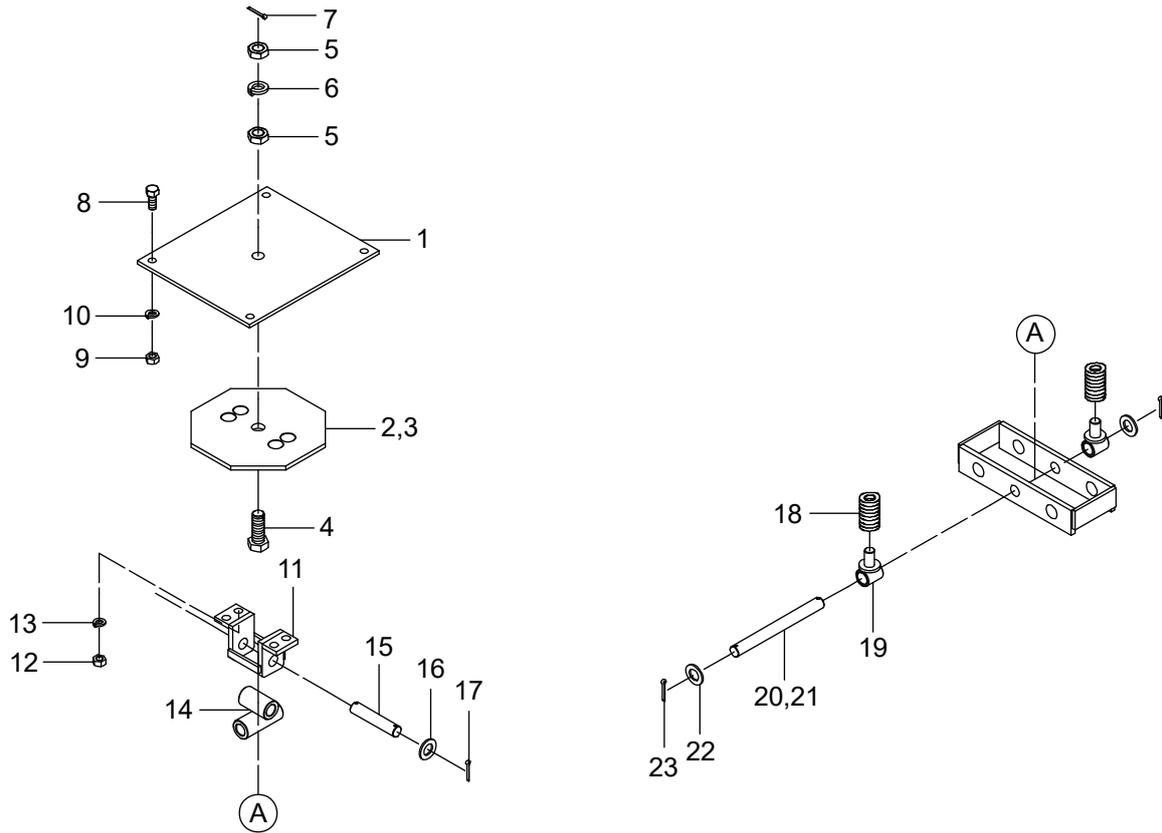
図番	部品コード	品名	数量	仕 様								備 考
				標準ブラケット		ラック		大型ブラケット		上下張		
				土木	下張	50□	60□	土木	下張			
1	DH05-102-200-2K	0.5箱台車フレームCOMP	1	○	○	○	○	○	○	○		
2	DH05-409-001-1A	レンゲツパン(470)	1	○	○	○	○	○	○	○		
3	DH05-409-002-0	固定金具	2	○	○	○	○	○	○	○		
4	DH05-409-008-0A	チェーン(17リンク)	1	○	○	○	○	○	○	○		
5	S110-010-030-40	六角ボルト	2	○	○	○	○	○	○	○	M10×30	
6	S122-010-002-40	Uナット	2	○	○	○	○	○	○	○	M10	
7	S140-010-000-0	平座金	4	○	○	○	○	○	○	○	M10	
8	DH05-409-200-0D	連結金具COMP	2	○	○	○	○	○	○	○		
9	DH05-409-006-1B	連結ピン(16×55/土木)	2	○	○	○	○	○	○	○		
10	DH05-409-007-0	ヘアピン	2	○	○	○	○	○	○	○	MP-8	
11	DH05-409-004-0A	連結ピン(16×90/土木)	2	○	○	○	○	○	○	○		
12	DH05-409-005-0	Qガタピン	2	○	○	○	○	○	○	○		
13	S110-010-035-10	六角ボルト	2	○	○	○	○	○	○	○	M10×35 10.9	
14	S120-010-001-80	六角ナット	2	○	○	○	○	○	○	○	M10 S45C 1種8.8	
15	S130-010-000-0	スプリングワッシャ	2	○	○	○	○	○	○	○	M10	
16	DH05-409-003-0	プレート	2	○	○	○	○	○	○	○		

F I G. 2 __回転板(マ工)



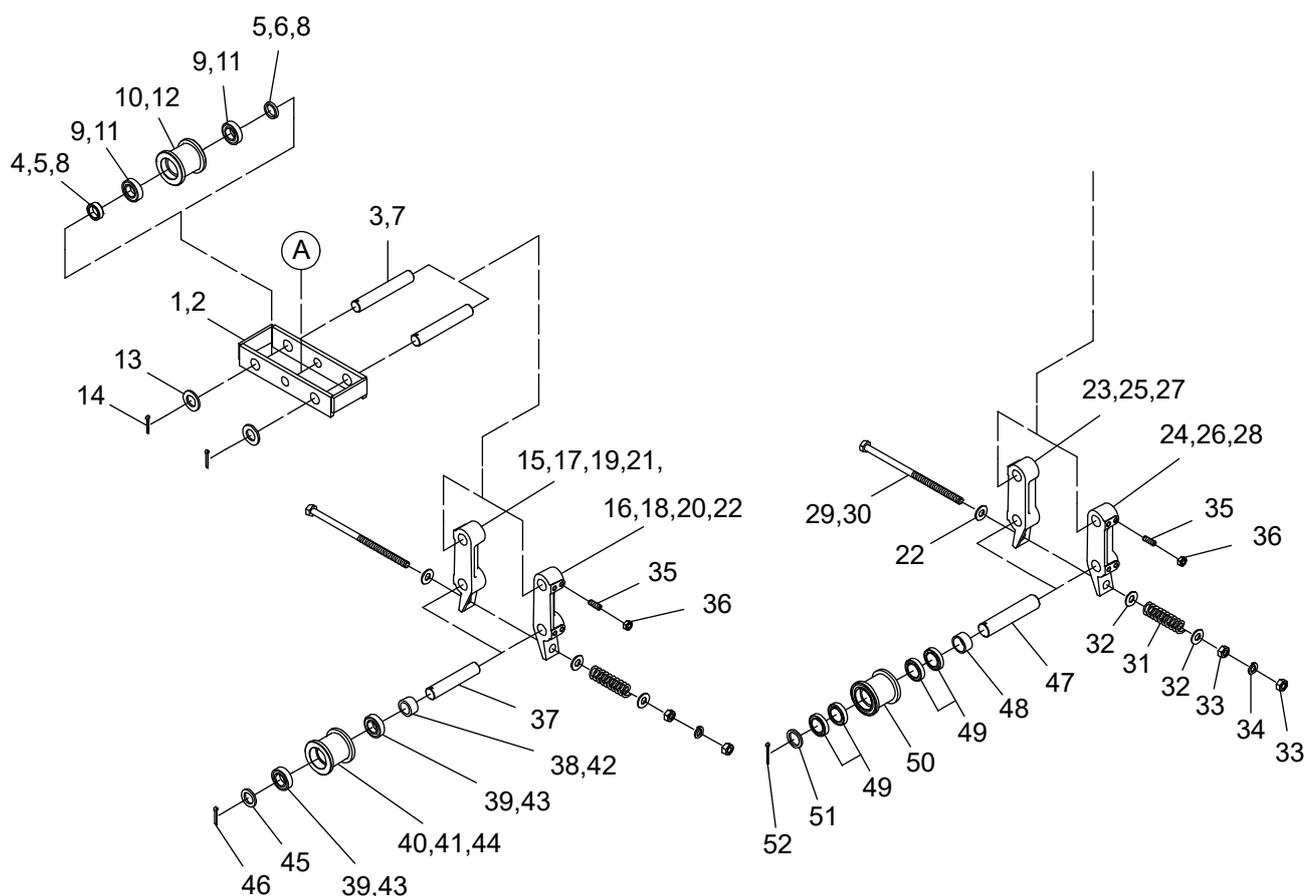
図番	部品コード	品名	数量	仕 様								備 考
				標準ブラケット		ラック		大型ブラケット		上下張		
				土木	下張	50□	60□	土木	下張			
1	DH05-402-001-0B	回転板(300×260)	1	○	○	○	○	○	○	○		
2	DH05-402-200-0C	旋回プレート(マ工)COMP	1	○	○	○	—	○	○	○		
3	DH05-402-400-0B	旋回プレート(マ工60)COMP	1	—	—	—	○	—	—	—		
4	DH05-402-002-0A	ボルト(M20×55)	1	○	○	○	○	○	○	○	M20×55 細目	
5	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)



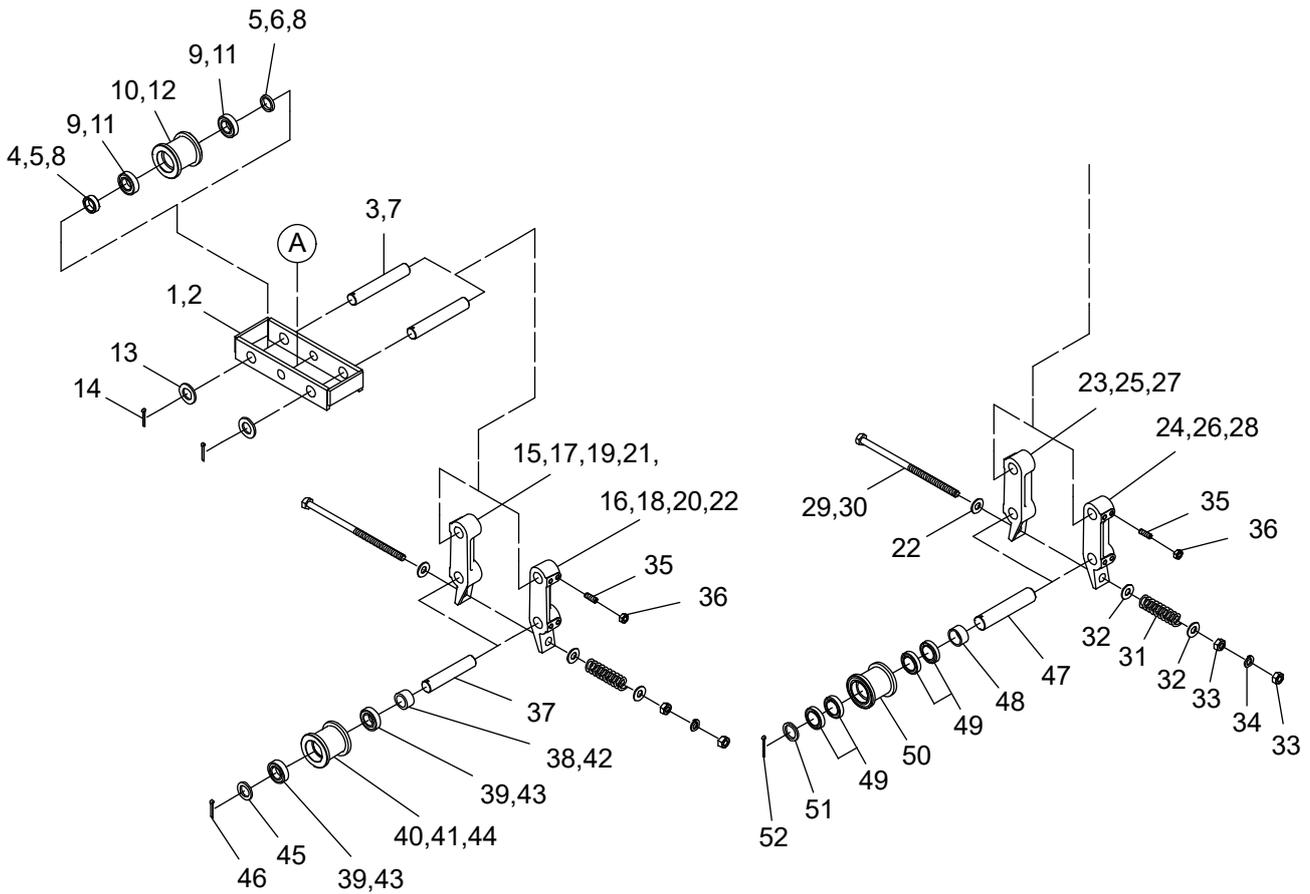
図番	部品コード	品名	数量	仕 様								備 考
				標準ブラケット		ラック		大型ブラケット		上下張		
				土木	下張	50□	60□	土木	下張			
1	DH05-402-001-0B	回転板(300×260)	1	○	○	○	○	○	○	○		
2	DH05-402-210-0C	旋回プレート(アト)COMP	1	○	○	○	—	○	○	○		
3	DH05-402-410-0C	旋回プレート(アト60)COMP	1	—	—	—	○	—	—	—		
4	DH05-402-002-0A	六角ボルト(M20×55)	1	○	○	○	○	○	○	○	M20×55 細目	
5	S120-0120-003-41	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	コテイバン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	バネ受け(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)	1	—	—	—	○	—	—	—		
22	S140-020-000-0	平座金	2	○	○	○	○	○	○	○		
23	S210-040-030-0	割ピン	2	○	○	○	○	○	○	○	4×30	

F I G. 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		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	DB20-408-003-0B	カラー(26×35×9)	8	○	○	○	-	-	-	-		
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	S401-206-206-0	ベアリング	8	-	-	-	○	-	-	-	6206 2RS/DDU	
12	K302-408-002-1F	ガイドローラ(60)	4	-	-	-	○	-	-	-		
13	S140-024-000-0	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	-	-	-	-	-	○	-		

F I G. 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		大型ブラケット			
				土木	下張	50□	60□	土木	下張		上下張
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	ボルト(W1/2)	2	○	○	○	-	○	○	-	W1/2 L=270
30	DH10-408-021-0	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	六角穴付止メネジ	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 ※土木深穴	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	S401-206-006-0	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) ※深穴の深穴	4	-	-	-	-	○	○	○	

 コ-エイ
光永産業株式会社

◇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

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