

仕 様 書

1 契約件名

MTU12V2000M84型交換部品キット買入（船技）

2 品目・規格・数量

(1) 品目：主機関（MTU12V2000M84型）交換部品キット

規格：しまぎり両舷機用

数量：2式

備考：別紙1のとおり

(2) 品目：減速機（MGN353B）交換部品キット

規格：しまぎり両舷機用

数量：2式

備考：別紙2のとおり

3 納入場所

契約締結後、別途発注者から指示する場所

4 納入期限

令和7年10月31日

5 検査及び支払条件

(1) 納入完了後、当庁検査職員の検査を受け、検査合格をもって履行完了とする。

(2) 支払条件は、履行完了後一括払いとし、受注者が発行する適法な請求書を受理してから30日以内に受注者指定口座へ振り込むものとする。

6 その他

(1) 納入に要する費用は、受注者負担とする。

(2) 本仕様に疑義が生じた場合は、担当職員の指示に従うこと。

(3) 納入の際は担当職員と日程等を調整の上、受注者が発行する納品書を添えて納入すること。

(4) 仕様書記載品目について、製造終了し入手困難である場合で、後継品を納入する時は、事前に担当官の承認を得ること。

7 担当官

第五管区海上保安本部船舶技術部管理課調査係

電話：078-391-6551（内線2315）

番号	品名	規格等	単位	数量 (1基分)
1、主機関(MTU12V2000M84型)交換部品キット				
	カタログ No.157(Jan 2018)			
	010-2A クランクケース			
1	ケーブル クランプ	000 159 64 40	個	2
	011-24 クランクケース			
2	カップ シール	007603 052101	個	1
3	カップ シール	007603 014102	個	5
4	カップ シール	007603 030101	個	4
	013-25 オイルパン			
5	ガスケット、オイル パン	X515 014 000 36	個	1
6	シーラント ペイスト	X 000 48 305	個	2
7	O-リング	700429 045001	個	2
8	O-リング	700429 020003	個	1
9	O-リング	8928676	個	1
	018-29 ブリーザー			
10	オイル セパレーター、C/C ベント	550 010 00 61	個	1
11	O-リング	700429 017002	個	1
12	O-リング	700429 256000	個	1
13	O-リング	700429 032003	個	1
14	O-リング	700429 210002	個	1
15	O-リング	700429 042002	個	1
16	カップ シール	007603 016105	個	1
17	O-リング	700429 011002	個	1
18	O-リング	700429 038001	個	2
19	シール リング	XP522 991 000 17	個	3
20	O-リング	700429 050004	個	3
21	ガスケット	000 018 06 80	個	3
22	ダイヤモンド	541 018 02 33	個	3
23	クランプ	000000 000668	個	11
24	O-リング	700429 024004	個	3
	019-27 ブリーザー			
25	ホース	700368 028014	個	4
26	ラバー クランプ	916016 028200	個	4
27	O-リング	700429 045001	個	2
28	ラバー クランプ	000000 003179	個	9
29	ホース	700368 032000	個	3
30	クランプ	000000 000670	個	6
31	O-リング	700429 040003	個	1
	020-26 フライホイール			
32	丸型ベアリング	X515 032 000 01	個	1
33	オイル シール	X515 991 003 39	個	1
34	O-リング	700429 055000	個	1
35	O-リング	700429 080002	個	1
36	O-リング	700429 020003	個	1

主機関(MTU12V2000M84型)交換部品キット

別紙1

番号	品名	規格等	単位	数量 (1基分)
37	ナイロン タイ	X 000 26 945	個	2
	022-26 フロントギアケース			
38	O-リング	700429 256000	個	1
39	O-リング	700429 012002	個	1
40	スクリュー	X516 991 000 81	個	2
41	カップー シール	007603 033100	個	4
42	O-リング	700429 168000	個	1
43	ケーブル クランプ	000 159 64 40	個	1
44	オイル シール	X516 991 000 34	個	1
45	オイル シール	700386 050002	個	1
	023-24 フロントギアケース			
46	丸型ベアリング	532 033 01 30	個	1
47	カップー シール	007603 033100	個	2
48	O-リング	700429 070002	個	2
49	O-リング	700429 010002	個	2
50	O-リング	700429 065002	個	2
51	スクリュー	X 000 38 523	個	4
52	オイル シール	X516 991 003 26	個	1
53	スナップリング	000472 072000	個	1
	030-23 クランクシャフト フライホイール			
54	ベアリング セット	MTU 130 01 20CR	個	7
55	スラスト ワッシャー	536 033 02 62	個	4
56	スクリュー	000961 016027	個	14
57	フラット ワッシャー	700521 016200	個	14
	032-2F ダンパー			
58	O-リング	TX 000 34 906	個	2
59	シール リング	TX 000 25 464	個	2
60	フェルト インサート	TX 000 25 436	個	2
61	ダスト キャップ	TX 000 25 435	個	2
62	ディッシュ ワッシャー	TX 000 34 916	個	15
63	スクリュー	TXP516 035 00011	個	15
	038-25 コンロッド・ピストン・ライナー			
64	スクリュー	442 038 00 71	個	24
65	ベアリング セット	MTU 16A 01 20CR	個	12
66	ライナー シリンダー	532 011 01 10	個	12
67	リング	532 011 00 59	個	12
68	シム	532 011 00 27	個	12
69	O-リング	880 011 01 59	個	24
70	ピストン リング セット	MTU 160 01 20CR	個	12
71	スナップリング	541 994 00 37	個	24
	040-24 シリンダヘッド			
72	インサート 吸気弁	541 053 21 31	個	24
73	インサート 排気弁	541 053 05 32	個	24
74	ガイト 吸気&排気弁	X516 041 001 20	個	48

主機関(MTU12V2000M84型)交換部品キット

別紙1

番号	品名	規格等	単位	数量 (1基分)
75	スリーブ	X 000 05 852	個	12
76	O-リング	541 997 03 45	個	12
77	インタークバルブ	457 053 00 01	個	24
78	シール	000 053 58 58	個	48
79	コレット	541 053 02 26	個	96
80	ガasket	X 000 29 801	個	12
81	ガasket	X536 042 000 09	個	12
82	ガasket	X536 042 000 10	個	12
	043-23 シリンダヘッド			
83	ワッシャー	001 990 82 40	個	24
84	スナップリング	000471 024000	個	24
85	O-リング	700429 029000	個	24
86	タペット	541 050 12 22	個	24
87	ガasket	532 016 02 21	個	12
88	ナイロンタイ	X 000 26 945	個	12
89	ガasket	X512 042 000 03	個	12
	070-2D 燃料高圧ポンプ			
90	インジェクターアッセル	EX511 075 000 11	個	12
91	燃料高圧ポンプ	EX51507300023/87	個	1
92	カップリング	X511 071 000 01	個	1
93	O-リング	700429 024004	個	1
94	O-リング	700429 126000	個	1
95	O-リング	700429 129000	個	1
96	カップシール	007603 018101	個	1
97	カップシール	007603 022102	個	3
98	カップシール	007603 012110	個	1
	077-22 燃料高圧管			
99	O-リング	700429 019000	個	6
100	クロメット	532 997 00 81	個	6
101	バルブアッセル	532 070 02 46	個	1
102	ケーブルクランプ	000 159 64 40	個	2
103	ラバークランプ	916016 012201	個	1
104	O-リング	700429 014001	個	1
105	O-リング	700429 023000	個	2
106	ケーブルクランプ	000 159 65 40	個	2
107	O-リング	XP532 077 000 02	個	2
	079-21 燃料1次フィルター			
108	エレメント(2020N-10)	2020V10	個	1
109	サービスキット	RK11-1404	個	1
	081-2S 燃料供給配管			
110	ラバークランプ	916016 015200	個	8
111	ラバークランプ	916016 010203	個	3
112	クロメット	700327 015000	個	3
113	ホース	735038 012103	個	1

主機関(MTU12V2000M84型)交換部品キット

別紙1

番号	品名	規格等	単位	数量 (1基分)
114	SOLAS カバー	735233 000103	個	10
	082-2S 燃料供給配管			
115	ケーブル クランプ	000 159 65 40	個	2
116	ラバー クランプ	916016 015200	個	1
117	SOLAS カバー	735233 000104	個	2
	083-29 燃料供給配管			
118	スタップリング	000472 013000	個	1
119	カッパースील	007603 012111	個	5
120	ラバー クランプ	916016 018202	個	1
121	ラバー クランプ	916016 008202	個	7
	089-23 燃料プライミングポンプ			
122	SOLAS カバー	735233 000101	個	3
	084-20 燃料2次フィルター			
123	カッパースील	007603 014106	個	1
124	エレメント	X511 083 000 01	個	2
125	O-リング	700429 090005	個	1
126	シール リング	X 000 26 848	個	4
127	O-リング	700429 014000	個	1
128	カッパースील	007603 016105	個	2
129	カッパースील	007603 022105	個	2
	085-2B 燃料戻り配管			
130	O-リング	700429 012004	個	12
131	グロメット	700327 008000	個	2
132	O-リング	700429 023000	個	4
133	ラバー クランプ	916016 006202	個	7
134	カッパースील	007603 022102	個	1
135	カッパースील	007603 014102	個	1
136	ホース	735038 008123	個	1
137	ナイロン タイ	000 531 21 81	個	4
	086-25 燃料リークオフ			
138	カッパースील	007603 018101	個	4
139	カッパースील	007603 010110	個	2
	089-23 燃料プライミングポンプ			
140	O-リング	700429 026001	個	1
141	ハント ポンプ	536 090 02 50	個	1
	086-25 燃料リークオフ			
142	ホース	735038 006102	個	1
	097-24 エアフィルター			
143	エレメント	018 094 10 02	個	2
144	クランプ ホース	900288 214001	個	2
	098-25 エアインレット			
145	ホース	700368 110010	個	2
146	クランプ ホース	000000 000677	個	4

番号	品名	規格等	単位	数量 (1基分)
147	O-リング	700429 015001	個	1
148	アクチュエーター	536 098 02 18	個	2
149	カップー シール	007603 010110	個	4
150	リンク	X515 144 000 01	個	2
151	クランプ ホース	000000 005892	個	3
152	ブーツ	X516 991 006 83	個	3
153	クランプ ホース	000000 000676	個	3
	099-21 エアインレット			
154	カップー シール	007603 030101	個	1
155	フラップ	535 090 02 65	個	2
156	O-リング	700429 025001	個	4
157	O-リング	700429 020000	個	2
158	スナップリング	000471 020000	個	2
159	ブッシング	532 098 00 50	個	2
160	ブッシング	559 098 17 50	個	2
161	ストップ	559 090 01 22	個	2
	100-27 ターボ			
162	O-リング	700429 070000	個	6
163	O-リング	700429 090002	個	3
164	O-リング	700429 018005	個	3
165	O-リング	735221 011000	個	3
166	ケーブル クランプ	000 159 64 40	個	1
	100-27 ターボ			
167	V-バンドクランプ	XT1399100013	個	3
	101-27 ターボ			
168	インペラー ターボ	X51110100048/25	個	1
169	インペラー ターボ	509 025 13 01/25	個	1
170	インペラー ターボ	X53610100009/25	個	1
171	リペアー キット	MTU 352 04 0125	個	3
	110-26 インタークーラー			
172	リユーブリカント	40041/1	個	1
173	O-リング	700429 530001	個	1
174	O-リング	700429 015000	個	2
175	ケーブル クランプ	000 159 64 40	個	6
176	ケーブル クランプ	000 159 65 40	個	4
177	カップー シール	705057 013000	個	1
178	クランプ ホース	900288 012000	個	1
	112-2F 吸気マニホールド			
179	ホース	073379 008200	個	1
180	O-リング	700429 460001	個	1
181	O-リング	700429 012004	個	12
182	ガasket	532 098 00 80	個	12
183	O-リング	700429 042001	個	2
184	シール リング	535 098 00 65	個	10

主機関(MTU12V2000M84型)交換部品キット

別紙1

番号	品名	規格等	単位	数量 (1基分)
185	カップーシール	007603 012111	個	1
	140-26 排気マニホールド			
186	ガスケット	X 000 14 782	個	12
187	スクリュー	000912 010007	個	48
188	スタッド	000939 010056	個	12
189	スクリュー	000000 003169	個	28
190	O-リング	700429 115001	個	12
191	スクリュー	200931 010010	個	8
192	O-リング	700429 026001	個	2
193	O-リング	700429 145001	個	2
194	O-リング	700429 192001	個	2
195	スクリュー	204017012010	個	4
196	ワッシャー	559 077 01 76	個	8
197	スペーサー	532 142 05 50	個	4
198	スライダー	X519 141 000 49	個	4
	142-24 ターボ排気			
199	カップーシール	007603 033100	個	2
200	O-リング	700429 160000	個	2
201	O-リング	700429 192001	個	2
202	ガスケット	535 203 00 80	個	2
203	O-リング	700429 048001	個	4
	143-23 ターボ排気			
204	O-リング	T700429 142000	個	4
205	O-リング	700429 192000	個	4
206	ガスケット	535 142 02 80	個	1
207	O-リング	700429 054001	個	2
208	O-リング	700429 026003	個	3
209	O-リング	700429 022000	個	1
210	O-リング	700429 220002	個	2
211	スクリュー	200931 010003	個	9
212	スプリング ワッシャー	206796 010000	個	9
	144-26 ウェストゲートバルブ			
213	カップーシール	007603 012111	個	2
214	ラバー クランプ	916016 006202	個	4
215	ラバー クランプ	916016 008202	個	2
216	ホース	073379 008200	個	2
217	カップーシール	007603 014102	個	6
218	ナイロン タイ	000 531 20 81	個	4
219	ガスケット	869 997 02 69	個	2
220	シーリング ペイスト	50547	個	1
221	O-リング	700429 108001	個	2
222	リング	X515 991 000 09	個	4
223	リング	X515 991 000 10	個	4
224	カップーシール	007603 017102	個	1

主機関(MTU12V2000M84型)交換部品キット

別紙1

番号	品名	規格等	単位	数量 (1基分)
	145-29 キャリアハウジング			
225	ガasket	X516 143 000 01	個	24
226	シール リング	839 078 00 80	個	3
227	ケーブル クランプ	000 159 64 40	個	1
228	スクリー	204014008022	個	6
229	リング	000 142 71 57	個	6
230	ガasket	535 142 04 80	個	2
231	スクリー	000912 008009	個	4
232	スクリー	000000 003535	個	10
233	O-リング	700429032000	個	9
	146-2E キャリアハウジング			
234	スクリー	000000 003326	個	8
235	O-リング	X516 143 000 02	個	2
236	O-リング	700429 030002	個	2
	147-24 排気フラップ			
237	フラップ	X516 144 000 17	個	2
238	ブッシング	X515 144 000 04	個	2
239	ブッシング	X516 144 000 18	個	2
240	スクリー	200933 010002	個	4
241	スクリー	X516 991 000 19	個	2
242	シャフト	5351420029	個	2
243	O-リング	700429 030000	個	2
244	ブッシング	X532 142 000 01	個	2
245	O-リング	700429 023000	個	2
246	シャフト	X515 144 000 02	個	2
247	O-リング	700429 017000	個	2
248	アクチュエーター	X51599100338	個	2
249	リンク	X515 144 000 01	個	2
250	カバー シール	007603 010110	個	4
	180-27 オイルポンプ			
251	オイルポンプ アッセ	535 180 04 01	個	1
252	バルブ アッセ	536 180 05 15	個	2
253	ガasket	271511 038001	個	2
254	O-リング	700429 036001	個	1
255	O-リング	700429 038000	個	1
	181-26 オイル配管			
256	ガasket	271511 040001	個	1
257	O-リング	700429 063001	個	1
258	O-リング	700429 045002	個	1
259	O-リング	700429 042003	個	1
260	ケーブル クランプ	000 159 64 40	個	2
261	O-リング	700429 054000	個	1
	182-28 オイルクーラー			
262	O-リング	700429 050003	個	4

主機関(MTU12V2000M84型)交換部品キット

別紙1

番号	品名	規格等	単位	数量 (1基分)
263	カップーシール	007603 012111	個	1
264	ラバー クランプ	916016 006202	個	1
265	カップーシール	007603 010110	個	1
266	ラバー クランプ	916016 008202	個	7
267	SOLAS カバー	735233 000100	個	10
268	SOLAS カバー	735233 000101	個	16
	183-22 オイルフィルター			
269	カップーシール	007603 033100	個	3
270	カップーシール	007603 022102	個	1
271	カップーシール	007603 042101	個	1
272	O-リング	700429 062000	個	1
273	カップーシール	007603 014102	個	5
274	SOLAS カバー	X52499101038	個	2
275	エレメント. オイル フィルター	003 184 53 01	個	2
276	O-リング	700429 042001	個	1
277	プロファイル ガスケット	X 000 34 859	個	1
278	O-リング	700429 037002	個	1
279	ケーブル クランプ	000 159 64 40	個	1
280	O-リング	735221 011000	個	3
	186-24 187-25 排気吸気コントロール			
281	O-リング	700429 009004	個	8
282	カップーシール	007603 017102	個	8
283	ラバー クランプ	916016 035201	個	2
284	ナイロン タイ	X 000 26 945	個	2
	191-28 冷却水ポンプ			
285	スナップリング	000472 090000	個	1
286	カラー	XP522 297 000 07	個	1
287	リペアーキット. 冷却水ポンプ	MTU5139920CR	個	1
	085-2B 燃料戻り			
288	ホース	735038 008123	個	2
	194-27 冷却水配管			
289	クランプ. ホース	900288 116000	個	2
290	カップーシール	007603 026104	個	1
291	ラバー クランプ	916016 018205	個	1
292	カップーシール	007603 018101	個	2
293	エレメント. 冷却水 フィルター	X593 202 000 40	個	1
294	シール リング	X516 202 000 06	個	2
295	O-リング	700429 048001	個	4
296	ケーブル クランプ	000 159 65 40	個	1
	197-24 ターボ冷却配管			
297	O-リング	700429 022003	個	1
298	カップーシール	007603 016105	個	7
299	ラバー クランプ	916016 012201	個	7
300	ケーブル クランプ	000 159 64 40	個	1

主機関(MTU12V2000M84型)交換部品キット

別紙1

番号	品名	規格等	単位	数量 (1基分)
301	ラバー クランプ	916016 010203	個	1
	200-27、熱交換器			
302	タブ ワッシャー	532 994 01 25	個	6
303	ホース	735038-005103	個	1
304	カップパーシール	007603 010107	個	3
305	ラバー クランプ	916016 015200	個	1
306	ラバー クランプ	916016 012201	個	1
	201-29、201-29 冷却水タンク			
307	カップパーシール	007603 048101	個	6
	202-29 冷却水タンク・サーモスタット			
308	カップパーシール	007603 042101	個	5
309	カップパーシール	007603 022102	個	1
	201-29、冷却水タンク			
310	カップパーシール	007603 052101	個	2
311	カップパーシール	007603 026104	個	3
312	Oリング	700429 038001	個	3
313	Oリング	700429 075002	個	1
314	Oリング	700429 100001	個	1
315	ガスケット	X544 206 000 51	個	2
316	ガスケット	23522397	個	1
317	キャップ	6410640	個	1
318	ガスケット	505 203 05 80	個	1
319	ホース	073379 008200	個	1
320	クランプ、ホース	900288 012000	個	1
321	ラバー クランプ	916016 012203	個	1
322	ケーブル クランプ	000 159 64 40	個	3
	202-29、冷却水タンク・サーモスタット			
323	シール、サーモスタット	000 203 44 80	個	3
324	ガスケット	532 203 01 80	個	2
325	ラバー クランプ	000 159 65 40	個	1
326	サーモスタット	X594 203 000 92	個	3
	203-20、インタークーターエア抜き			
327	カップパーシール	007603 012111	個	1
328	ラバー クランプ	916016 008202	個	4
329	カップパーシール	007603 010112	個	1
330	ラバー クランプ	916016 006202	個	1
	207-28、海水ポンプ			
331	カラー	XP522 297 000 07	個	1
332	スナップリング	000472 095000	個	1
333	スナップリング	000472 090000	個	1
334	リペアキット、海水ポンプ	MTU5629920CR	個	1
	208-26、海水配管			
335	カップパーシール	007603 038101	個	1
336	Oリング	735221 011000	個	2

主機関(MTU12V2000M84型)交換部品キット

別紙1

番号	品名	規格等	単位	数量 (1基分)
337	O-リング	700429 083000	個	1
338	カップー シール	007603 014102	個	1
339	ホース	536 997 01 82	個	2
340	ラバー クランプ	900288 120003	個	4
341	ラバー クランプ	900288 136004	個	4
342	ホース	735038 025104	個	1
	213-20 オルタネーター			
343	O-リング	700429 022000	個	1
	215-21 スターターモーター			
344	リペアー キット スターター	MTU 731 99 20CR	個	1
	230-26 マウント			
345	ラバー マウント	3-52201-Z	個	2
	490-2C ECU・EMU			
346	ダンパー アッセー	532 153 00 26	個	4
347	ケーブル クランプ	X 000 10 338	個	1
348	ラバー クランプ	916016 024201	個	1
349	ラバー クランプ	916016 030202	個	1
350	ラバー クランプ	916016 028200	個	1
	500-25 センサー・ケーブル			
351	燃料高圧センサー	X00E 502 072 17	個	1
352	O-リング	700429 012003	個	1
353	O-リング	700429 015000	個	3
354	O-リング	003 997 61 48	個	1
355	O-リング	735221 011000	個	8
356	カップー シール	007603 018101	個	2
357	コネクティング ケーブル INJ	X00E 502 098 92	個	12

減速機(MGN353B)交換部品キット

別紙2

項目	品名・規格	部品番号	単位	数量 (1基分)
2. 逆転減速機(NICO MGN353B)交換部品キット				
1	テーパローラBRG	1-83643	個	1
2	スナツプリング	N420011000	個	1
3	オイルシールリング	N412018024	個	1
4	カクリング	1-8735-AT	個	1
5	スチールプレート	3-49157-B	個	13
6	スチールプレート	3-49157-A	個	2
7	ファイバプレート	3-49158	個	12
8	ウエーブスプリング	3-49159-J	個	24
9	スナツプリング	N421019000	個	1
10	セクションリンク	N422008010	個	1
11	スラストメタル	1-77222-F	個	1
12	スラストレース	1-77223-B	個	1
13	スラストメタル	1-77222-G	個	1
14	スラストレース	1-77223-C	個	1
15	セクションリンク	N422008010	個	1
16	テーパローラBRG	N532315000	個	1
17	オイルシールリング	N412006024	個	6
18	オイルシールリング	N412018024	個	1
19	カクリング	1-8735-AT	個	1
20	スチールプレート	3-49157-B	個	13
21	スチールプレート	3-49157-A	個	2
22	ファイバプレート	3-49158	個	12
23	ウエーブスプリング	3-49159-J	個	24
24	スナツプリング	N421019000	個	1
25	テーパローラBRG	N532316000	個	1
26	BRGスリーブ	1-83635	個	1
27	スラストメタル	1-77222-F	個	1
28	スラストレース	1-77223-B	個	1
29	スラストメタル	1-77222-G	個	1
30	スラストレース	1-77223-C	個	1
31	セクションリンク	N422008010	個	1
32	テーパローラBRG	N532315000	個	1
33	オイルシールリング	N412006024	個	6
34	シールワツシャ	N064010000	個	3
35	スナツプリング	N425010000	個	1
36	スフェリカルRBRG	1-83645	個	1
37	スプリング	N050010108	個	16
38	スラストBRG	1-83647-A	個	1
39	テーパローラBRG	1-83648	個	1
40	シールレース	1-77318-A	個	1
41	オーリング	N048015049	個	1
42	BRGスペーサ	1-83649	個	1
43	オーリング	N048020028	個	1
44	オイルシール	N408001250	個	1

減速機(MGN353B)交換部品キット

別紙2

項目	品名・規格	部品番号	単位	数量 (1基分)
45	オイルシール	N408701250	個	1
46	オーリング	N048004030	個	1
47	パツキン	N074206231	個	2
48	スプリング	K175014071	個	1
49	ドゥパツキン	N370243415	個	1
50	オーリング	N048002055	個	12
51	オイルシール	N408311200	個	1
52	スプリング	N050051027	個	1
53	オーリング	N048006035	個	1
54	フィルタエレメント	1-56542	個	1
55	オーリング	N048002055	個	1
56	オーリング	N048006037	個	1
57	ゴムワツシャ	1-56836	個	1
58	スプリング	N050014056	個	1
59	シールワツシャ	N064010000	個	1
60	オーリング	3-48020-14	個	1
61	オーリング	3-48020-15	個	1
62	オーリング	3-48020-16	個	1
63	オーリング	3-48020-17	個	1
64	オーリング	3-48020-18	個	1
65	オーリング	3-48020-14	個	1
66	オーリング	3-48020-15	個	1
67	オーリング	3-48020-16	個	1
68	オーリング	3-48020-17	個	1
69	オーリング	3-48020-18	個	1
70	スプリング	K175011074	個	1
71	スプリング	K175119046	個	1
72	スプリング	K175030023	個	1
73	スプリング	N175008019	個	1
74	パツキン	1-78517	個	1
75	オーリング	JA2916AJ1	個	1
76	オーリング	N048002058	個	1
77	スプリング	K175010047	個	2
78	パツキン	1-78901	個	1
79	ドゥパツキン	N370243415	個	1
80	パツキン	3-50729	個	1
81	ドゥパツキン	N370162215	個	1
82	GP/AS	3-54577-A	個	1
83	Pクトウスリーブ	3-54529	個	1
84	ノックピン	N023709019	個	1
85	パツキン	1-83654	個	1
86	パツキン	1-63573-K	個	1
87	パツキン	1-63572-Y	個	1
88	オーリング	1-63762-A	個	2
89	ホコアエン	1-63760-E	個	2

減速機(MGN353B)交換部品キット

別紙2

項目	品名・規格	部品番号	単位	数量 (1基分)
90	ガasket	221041657	個	2
91	パッキン	1-64583-A	個	2
92	ホコアインAS	1-55034	個	2
93	パッキン	3-49365-B	個	1
94	ドゥパッキン	N370202815	個	1
95	ドゥパッキン	N370182615	個	1
96	シールキット	1-84237-A	個	1
97	パッキン	1-52905-B	個	1
98	パッキン	1-77337	個	1
99	スナツプリング	N059003000	個	1
100	ボールBRG	N506206H00	個	2
101	オーリング	N048006043	個	1
102	パッキン	1-71198-A	個	1
103	ゴムホース	1-70034-AD	個	1
104	オーリング	N048004011	個	1
105	マワリドメータ	1-51600-AA	個	12
106	ドゥパッキン	N370162215	個	1
107	シムKIT	1-89088	個	1
108	ブツシュAS	3-55226	個	2
109	ソレノイドAS	1-79028	個	1
110	ソレノイドAS	1-79028-A	個	1
111	アツリヨクSW/AS	1-84087-U	個	1
112	アツリヨクSW/AS	1-84087-V	個	1
113	センサ	88A029855A	個	2
114	ゴムエレメント	2A3411S001	個	1