

仕 様 書

1. 調達件名

白鷺 発電機予備部品の購入

2. 調達する物品の仕様・規格及び数量

(1) 発電機関の型番および製造番号

YANMAR製 6CHL-HTNA 機関番号：2238, 2239

(2) 予備部品及び数量

別紙一覧表のとおり

3. 納入場所

漁業取締船 白鷺
(兵庫県神戸市中央区脇浜海岸通1丁目地先 なぎさ公園南側)

4. 納入期限

令和9年3月31日(水)

5. その他

- (1) 受注者は、物品の納入に関しては一括での納入を基本としますが、部品ごとの納期に相当の差がある場合は、発注者への通知のうえで分割での納入も可能とします。
- (2) 受注者は、物品を納入しようとする場合は、発注者に対し納入する旨を通知し、発注者が命じた検査のための職員（以下「検査職員」という。）の検査を受ける必要があります。
- (3) 受注者又は、受注者の使用者は、検査に立会い、検査職員の指示に従って、物品の検査に必要な措置を講ずるものとします。
- (4) 受注者又は、受注者の使用者が検査に立ち会わない場合は、検査職員は、受注者の欠席のまま検査を行うことができることとし、この場合において、受注者は、検査の結果について異議を申し立てることができないこととします。
- (5) 受注者は、物品の販売にあたり、新たな環境負荷を与えることにならないように、以下の取組に努めていただくものとします。
 - ①環境負荷低減に配慮したものを調達するよう努めてください。
 - ②エネルギーの削減の観点から、オフィスや車両・機械などの電気、燃料の使用状況の記録・保存や、不必要・非効率なエネルギー消費を行わない取組（照明、空調のこまめな管理や、ウォームビズ・クールビズの励行、燃費効率の良い機械の利用等）の実施に努めてください。
 - ③廃棄物の発生抑制、適正な循環的な利用及び適正な処分に努めてください。
- (6) 上記に定めのない事項については、発注者、受注者と協議の上決定するものとします。

一覧表

物品 番号	品 目	数量	単位	規 格
1	メタル(メイン)	2	個	fig.1シリンダブロック 部品番号：127687-02091
2	メタル(メイン)	10	個	fig.1シリンダブロック 部品番号：127687-02111
3	メタルCMP(メ イン)	2	個	fig.1シリンダブロック 部品番号：727687-02931
4	カスケット(ヘッド T=1.5)	4	枚	fig.1シリンダブロック 部品番号：127616-01333
5	ライクCMP(シリンダ)	6	個	fig.1シリンダブロック 部品番号：727610-01900 (JG受検品)
6	バルブ(キューキ)	12	本	fig.8シリンダヘッド 部品番号：127610-11100
7	バルブ(ハイキ)	12	本	fig.8シリンダヘッド 部品番号：127610-11110
8	スプリング(バルブ)	12	個	fig.8シリンダヘッド 部品番号：127410-11120
9	オサエ(バルブスプリング)	12	個	fig.8シリンダヘッド 部品番号：127410-11180
10	ロッド(フッシュ)	12	本	fig.11カムシャフト 部品番号：127610-14401
11	ターボチャージャCMP(TF07)	1	台	fig.79(13A)タービン(インナーパーツ)(三菱製TF07) 部品番号：127652-18721(JG受検品)
12	ピストン CMP	6	個	fig.18ピストン&コネクティングロッド 部品番号：727653-22721(JG受検品)
13	ロッド CMP(コネクティング)	6	本	fig.18ピストン&コネクティングロッド 部品番号：727650-23100 (JG受検品)
14	ポンプCMP	2	台	fig.29冷却清水ポンプ(海水) 部品番号：727653-42100 (JG受検品)
15	シャフト(カイスポンプ)	4	本	fig.29冷却清水ポンプ(海水) 部品番号：127610-42080
16	インペラ(カイスポンプ)	4	個	fig.29冷却清水ポンプ(海水) 部品番号：127610-42270
17	シール(インペラボス)	4	個	fig.29冷却清水ポンプ(海水) 部品番号：127610-42230
18	ベアリング(ボール6204)	4	個	fig.29冷却清水ポンプ(海水) 部品番号：24101-062044
19	ベアリング(ボール6204U)	4	個	fig.29冷却清水ポンプ(海水) 部品番号：24102-062044
20	ポンプ CMP(セイスレイキャク)	2	台	fig.30冷却清水ポンプ(清水) 部品番号：727650-43100 (JG受検品)
21	パッキン SET	2	式	fig.56パッキンセット 部品番号：727652-92601または後継品 727652-92602
22	ボルト(メタルキャップ)	28	本	Fig1.シリンダブロック No.24-2 部品番号：127610-02070
23	カスケット(ソクワタ)	4	式	Fig1.シリンダブロック No.44-1 部品番号：127675-01410
24	パッキン(フタ A)	4	枚	Fig1.シリンダブロック No.63-1 部品番号：127675-01790
25	パッキン(フタ B)	2	枚	Fig1.シリンダブロック No.65-1 部品番号：127675-01800

物品 番号	品 目	数量	単位	規 格
26	Oリング	4	本	Fig1.シリンダブロック No.68-1 部品番号：127698-01840
27	Oリング	2	本	Fig1.シリンダブロック No.71-1 部品番号：127698-01850
28	Oリング (1AG105.0	30	個	Fig1.シリンダブロック No.87 部品番号：24321-001050
29	Oリング (1A S14.0	10	本	Fig1.シリンダブロック No.138 部品番号：24341-000140
30	Oリング (1AP12.0	10	本	Fig6.ボンネット No.33 部品番号：24311-000120
31	コッター(ステム 10 2ヶ=1SET	25	個	Fig8 シリンダヘッド No.6-1 部品番号：27310-100001
32	シール(パ ルブ ステム	24	個	Fig8 シリンダヘッド No.7-1 部品番号：127610-11280
33	シート(キューキパ ルブ	12	個	Fig8 シリンダヘッド No.12 部品番号：127610-11080
34	シート(ハイキパ ルブ	12	個	Fig8 シリンダヘッド No.13 部品番号：127610-11090
35	ガイド (ハイキパ ルブ	12	個	Fig8 シリンダヘッド No.14 部品番号：127610-11150
36	ガイド (キューキパ ルブ	12	個	Fig8 シリンダヘッド No.15 部品番号：127610-11160
37	スリーブ (ノズ ル	12	個	Fig.8. シリンダヘッド No.20 部品番号：127610-11810
38	ダンネツザイ(ノズ ル	12	枚	Fig.8. シリンダヘッド No.21 部品番号：127610-11851
39	パッキン(ノズ ル	12	枚	Fig.8. シリンダヘッド No.22 部品番号：127610-11860
40	Oリング (4DP26.0	30	本	Fig.8. シリンダヘッド No.30 部品番号：24316-000260
41	シール(FO7ソシヤベン	12	個	Fig.8. シリンダヘッド No.35 部品番号：127610-11960
42	パッキン(マル 21X1.0	10	枚	Fig.9.吸気マニホールド No.6 部品番号：23414-210000
43	パッキン(キューキカ	12	本	Fig.9.吸気マニホールド No.12-1 部品番号：127420-12161
44	ガasket(サイト カバー	4	枚	Fig.10.排気マニホールド No.7-3 部品番号：127610-13224
45	ガasket(ヘッド テグチ	12	枚	Fig.10.排気マニホールド No.16-1 部品番号：127610-13201
46	ガasket(タービン	2	枚	Fig.12.タービン No.3 部品番号：X4916619201
47	ガasket(タービン	2	枚	Fig.12.タービン No.9-1 部品番号：123688-18201
48	ボウショクアエン(ネジ 20×37)	5	個	Fig.14. インタークーラ No.1-1 部品番号：27210-200370
49	パッキン(ボウショクアエン	5	枚	Fig.14. インタークーラ No.2 部品番号：123210-09310
50	プラグ (ボウショクアエン	5	個	Fig.14. インタークーラ No.3 部品番号：122780-09320

物品 番号	品 目	数量	単位	規 格
51	パッキン(タンク A)	2	枚	Fig.14. インタークーラ No.7 部品番号：127620-18170
52	パッキン(タンク B)	2	枚	Fig.14. インタークーラ No.8 部品番号：127620-18210
53	ゴムホース(エアダクト)	2	枚	Fig.14. インタークーラ No.13 部品番号：127620-18130
54	パッキン	2	枚	Fig.14. インタークーラ No.14-1 部品番号：127620-18181
55	パッキン(マル 25X1.0)	10	枚	Fig.14. インタークーラ No.18 部品番号：23414-250000
56	ピストンリング SET	12	セット	Fig.18. ピストン&コネクティングロッド No.5-1 部品番号：127610-22501
57	トメ7C(アナ 36)	30	個	Fig.18. ピストン&コネクティングロッド No.11 部品番号：22252-000360
58	ボルト(コネクティング ロッド)	24	本	Fig.18. ピストン&コネクティングロッド No.17-1 部品番号：127620-23700
59	メタル(ピストンピン)	24	個	Fig.18. ピストン&コネクティングロッド No.19 部品番号：127610-23910
60	コアCMP(シユンカツユクーラ)	1	個	Fig.21. 潤滑油クーラ(JG仕様) No.16 A 部品番号：127610-33191
61	パッキン(ホウショクアエン)	10	枚	Fig.21. 潤滑油クーラ(JG仕様) No.4 部品番号：123210-09310
62	プラグ(ホウショクアエン)	10	枚	Fig.21. 潤滑油クーラ(JG仕様) No.5 部品番号：122780-09320
63	パッキン(マル 25X1.0)	10	個	Fig.21. 潤滑油クーラ(JG仕様) No.7 部品番号：23414-250000(10枚単位販売)
64	ガasket(シリンダ)	2	枚	Fig.26. 潤滑油パイプ No.3-1 部品番号：127675-39040
65	バルブ CMP(チェック)	12	個	Fig.26. 潤滑油パイプ No.25-1 部品番号：127610-39411
66	リング (1AP21.0)	10	本	Fig.26. 潤滑油パイプ No.43 部品番号：24311-000210
67	リング (1AG25.0)	10	本	Fig.26. 潤滑油パイプ No.45 部品番号：24321-000250
68	パッキン(マル 8X1.0)	20	枚	Fig.26. 潤滑油パイプ No.47 部品番号：23414-080000
69	シールワッシャー-(コマル、ニトリル、27)	10	個	Fig.26. 潤滑油パイプ No.59 部品番号：22190-270002
70	リング (1AP20.0)	10	本	Fig.29. 冷却水ポンプ(海水) No.7-1 部品番号：24311-000200
71	ケース(メカニカルシール)	1	個	Fig.29. 冷却水ポンプ(海水) No.9 部品番号：127610-42070
72	シャフト(カイスポンプ)	1	本	Fig.29. 冷却水ポンプ(海水) No.10 部品番号：127610-42080
73	リング (1AG40.0)	10	本	Fig.29. 冷却水ポンプ(海水) No.30 部品番号：24321-000400
74	リング (1AG60.0)	10	本	Fig.29. 冷却水ポンプ(海水) No.31 部品番号：24321-000600
75	リング (1AG70.0)	10	本	Fig.29. 冷却水ポンプ(海水) No.32 部品番号：24321-000700

物品 番号	品 目	数量	単位	規 格
76	パッキン(マル 25X1.0	20	枚	Fig.31. 清水クーラ No.9 部品番号：23414-250000
77	ボウショクアエン(ネジ 20×37)	20	個	Fig.31. 清水クーラ No.14-1 部品番号：27210-200370
78	パッキン(ボウショクアエン	20	枚	Fig.31. 清水クーラ No.15 部品番号：123210-09310
79	プラグ(ボウショクアエン	20	個	Fig.31. 清水クーラ No.16 部品番号：122780-09320
80	コアCMP(セイスイクーラ)	1	個	Fig.31. 清水クーラ No.21 部品番号：127612-44110
81	キャップ (0.9KG/CM2 D60	2	個	Fig.31. 清水クーラ No.24 部品番号：129107-44590
82	ガasket(ファイラ	4	個	Fig.31. 清水クーラ No.27-2 部品番号：148960-44610
83	リング (1AP115.0	10	本	Fig.31. 清水クーラ No.32 部品番号：24311-001150
84	ガasket(セイスイクーラ	2	枚	Fig.31. 清水クーラ No.41-1 部品番号：127675-44120
85	パッキン(コバン 44X1.5	4	枚	Fig.101. 冷却水パイプ(海水)(ポンプ入口)(防振仕様) (2006年11月 から) No.2 部品番号：23421-440000
86	パッキン	4	枚	Fig.102. 冷却水パイプ(海水)(ポンプ～清水クーラ) (2006年11月か ら) No.2 部品番号：126440-49180
87	パッキン	2	枚	Fig.103. 冷却水パイプ(海水)(清水クーラ～潤滑油クーラ) (2006年 11月から) No.1 部品番号：126440-49180
88	ツギテ(コム A	2	個	Fig.103. 冷却水パイプ(海水)(清水クーラ～潤滑油クーラ) (2006年 11月から) No.4 部品番号：127620-49650
89	ツギテ(コム C	2	個	Fig.103. 冷却水パイプ(海水)(清水クーラ～潤滑油クーラ) (2006年 11月から) No.5 部品番号：127620-49670
90	ツギテ(コム A	2	個	Fig.104. 冷却水パイプ(海水)(潤滑油クーラ出口)(防振仕様) (2006年 11月から) No.2 部品番号：43720-554910
91	パッキン(コバン 44X1.5	2	個	Fig.104. 冷却水パイプ(海水)(潤滑油クーラ出口)(防振仕様) (2006年 11月から) No.4 部品番号：23421-440000
92	パッキン(セイスイクーラガワ	2	枚	Fig.109. 冷却水パイプ(海水)(清水クーラ～インタークーラ) (防振仕 様)(2006年11月から) No.2 部品番号：127620-49261
93	パッキン(インタークーラ	2	枚	Fig.109. 冷却水パイプ(海水)(清水クーラ～インタークーラ) (防振仕 様)(2006年11月から) No.3 部品番号：127620-49271
94	パッキン(マル 17X0.25	2	枚	Fig.34. 冷却水パイプ(清水) No.36 部品番号：145610-49970
95	パッキン(マル 17X0.5	4	枚	Fig.34. 冷却水パイプ(清水) No.37 部品番号：145610-49980
96	オンドケイ(100℃	2	本	Fig.34. 冷却水パイプ(清水) No.38 部品番号：28521-030300
97	ポンプ CMP(ネリョウフィード	2	個	Fig.37.燃料フィードポンプ No.2 部品番号：127620-52010
98	タペット	2	個	Fig.37.燃料フィードポンプ No.12 部品番号：X1521112920
99	ベンSP(FOフィード P	2	個	Fig.37.燃料フィードポンプ No.14 部品番号：121820-52510
100	リング	2	個	Fig.37.燃料フィードポンプ No.17 部品番号：X0296316060

物品 番号	品 目	数量	単位	規 格
101	スピンドルCMP(インタ)	6	個	Fig.38. 燃料噴射弁 No.16 部品番号：144626-53110
102	スプリング(ノズル)	6	個	Fig.38. 燃料噴射弁 No.19 部品番号：144626-53120
103	カスケット(オサエ)	24	枚	Fig.38. 燃料噴射弁 No.22 部品番号：144626-53200
104	ピン(ノズルイキメ)	12	本	Fig.38. 燃料噴射弁 No.23 部品番号：103200-53210
105	スプレーサ(スプリングケース)	6	個	Fig.38. 燃料噴射弁 No.24-1 部品番号：144626-53301
106	カスケット	10	枚	Fig.41. 油水分離器 No.5 部品番号：123325-35140
107	リング(1A P 12.0)	10	本	Fig.41. 油水分離器 No.7 部品番号：24311-000120
108	シールワッシャー(コマル,ニトリル 14)	10	枚	Fig.41. 油水分離器 No.18 部品番号：22190-140002
109	シールワッシャー(コマル,ニトリル 8)	30	個	Fig.124. (42C)燃料パイプ No.28-1 部品番号：22190-080002
110	スタータ(2センシ JG)	1	台	Fig.47. スタータモータ (1991年10月から) No.1-1A 部品番号：127698-77020-A
111	アツリヨクケイ(グ リセリン 0.25MPa(海水用))	2	個	Fig.132.計器盤 No.6-3 部品番号：126665-91300
112	アツリヨクケイ(グ リセリン 0.25MPa(清水用))	2	個	Fig.50. 計器盤 No.7-3 部品番号：126665-91300
113	アツリヨクケイ(グ リセリン 0.25MPa(給気用))	2	個	Fig.50 .計器盤 No.8-3 部品番号：126665-91300
114	アツリヨクケイ(グ リセリン 1.0MPa(潤滑油用))	2	個	Fig.132 .計器盤 No.9-4 部品番号：127650-91611
115	アツリヨクケイ(グ リセリン 1.0MPa(燃料用))	2	個	Fig.132. (50A)計器盤 (燃料ゲージ付) No.12-1 部品番号：148620-91190
116	ハツキン(マル 12X1.0)	30	枚	Fig.51.圧力計パイプ 部品番号：23414-120000
117	ハツキン(マル 10X1.0)	10	枚	Fig.136. (55A)ガバナモータ (2001年6月から) No.9 部品番号：23414-100000(10枚単位販売)
118	ヤンマーロイヤルフリース	8	缶	不凍液4リットル缶単品 部品番号：175020-95241
119	モータCMP(ガバナ)AC200V	2	台	Fig.136 ガバナモータ No.62A-1 部品番号：46130-561830
120	ポンプCMP(ネンリョウファンシャ)	1	台	Fig.35. 燃料噴射ポンプ No.3-1 部品番号：127656-51011