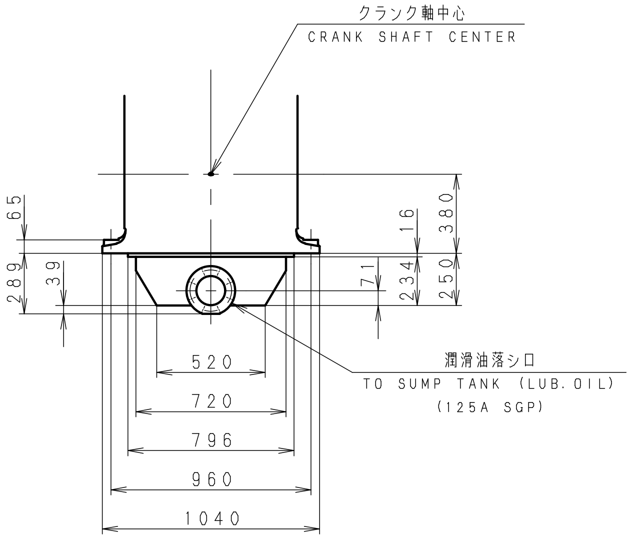
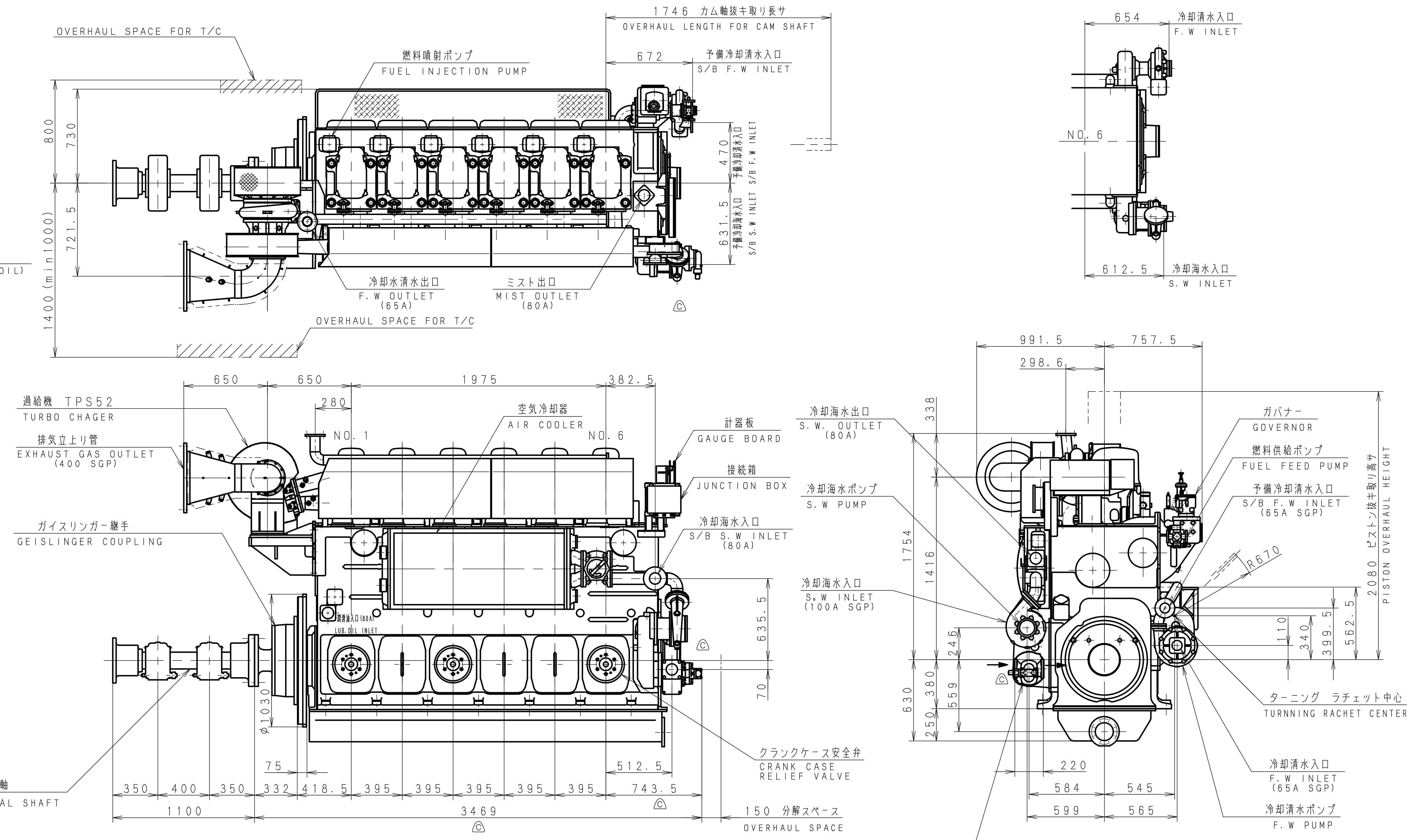
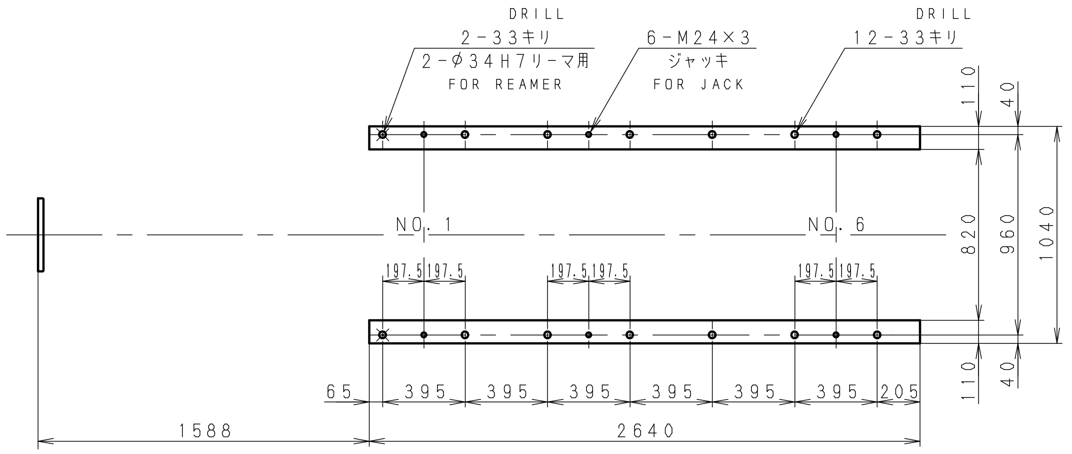
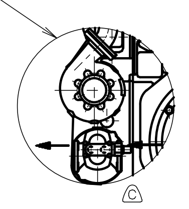

クランク軸中心
CRANK SHAFT CENTER
潤滑油落シ口
TO SUMP TANK (LUB. OIL)
(125A SGP)
65
289
39
16
234
71
250
380
520
720
796
960
1040

機関据付詳細
DETAIL OF MAIN ENGINE SETTING
(反出力側カラ見ル)
(VIEW FROM BOW SIDE)


OVERHAUL SPACE FOR T/C
燃料噴射ポンプ
FUEL INJECTION PUMP
1746 カム軸抜キ取リ長サ
OVERHAUL LENGTH FOR CAM SHAFT
672
予備冷却清水入口
S/B F.W INLET
470
予備冷却清水入口 S/B F.W INLET
631.5
予備冷却海水入口 S/B S.W INLET S/B F.W INLET
800
730
721.5
1400 (min1000)
冷却水清水出口
F.W OUTLET
(65A)
ミスト出口
MIST OUTLET
(80A)
OVERHAUL SPACE FOR T/C
654
冷却清水入口
F.W INLET
NO.6
612.5
冷却海水入口
S.W INLET
650
650
1975
382.5
280
NO.1
NO.6
過給機 TPS52
TURBO CHAGER
排気立上リ管
EXHAUST GAS OUTLET
(400 SGP)
空気冷却器
AIR COOLER
計器板
GAUGE BOARD
接続箱
JUNCTION BOX
冷却海水入口
S/B S.W INLET
(80A)
ガイスリンガー継手
GEISLINGER COUPLING
潤滑油入口(80A)
LUB.OIL INLET
635.5
70
φ1030
75
512.5
クランクケース安全弁
CRANK CASE
RELIEF VALVE
水平軸
HORIZONTAL SHAFT
350
400
350
332
418.5
395
395
395
395
395
743.5
1100
3469
150 分解スペース
OVERHAUL SPACE
991.5
757.5
298.6
冷却海水出口
S.W. OUTLET
(80A)
冷却海水ポンプ
S.W PUMP
冷却海水入口
S.W INLET
(100A SGP)
338
1754
1416
246
630
380
559
250
ガバナー
GOVERNOR
燃料供給ポンプ
FUEL FEED PUMP
予備冷却清水入口
S/B F.W INLET
(65A SGP)
R670
2080 ピストン抜キ取リ高サ
PISTON OVERHAUL HEIGHT
110
340
399.5
562.5
ターニング ラチェット中心
TURNNING RACHET CENTER
220
584
545
599
565
冷却清水入口
F.W INLET
(65A SGP)
冷却清水ポンプ
F.W PUMP
潤滑油ポンプ
LUB.OIL PUMP


DRILL
2-33キリ
2-φ34H7リーマ用
FOR REAMER
6-M24×3
ジャッキ
FOR JACK
DRILL
12-33キリ
110
40
820
960
1040
110
40
NO.1
NO.6
197.5
197.5
197.5
197.5
197.5
197.5
65
395
395
395
395
395
395
205
1588
2640

据付座詳細
DETAIL OF SETTING SEAT
上カラ見ル
VIEW FROM UPPER SIDE



右舷機
STARBOARD

1. 本図ハ左舷機ヲ示ス。
   THIS DRAWING SHOWS THE PORT UNIT.
2. 反出力側動力取り出シガアル場合ノ取リ合イ寸法ハ、
   別紙カット図（反出力側動力取リ出シ）ヲ御参照下サイ。
   IN CASE THAT THE "POWER TAKE-OFF" DEVICE TO BE
   PROVIDED ON THE "NOT POWER TAKE-OFF" SIDE OF ENGINE.
   PLEASE REFER TO ANOTHER DRAWING FOR POWER TAKE-OFF DEVICE.
3. 回転方向（ハズミ車側ヨリ見ル）。

機関回転方向	右舷機ハ右回転	
	左舷機ハ右回転	
プロペラ回転方向	右舷機ハ左回転	
	左舷機ハ右回転	

DIRECTION OF ROTATION.
(VIEWING FROM THE FLYWHEEL SIDE)

ENGINE	PORT	CLOCKWISE.
	STARBOARD	CLOCKWISE.
PROPELLER	PORT	CLOCKWISE.
	STARBOARD	COUNTER CLOCKWISE.

記号	来歴 REVISION	年月日	変更	照査	承認
△					
△					
△					
△					
Ⓒ	Revision Ⓒ	2015.07.21	土屋	時任	園田
Ⓑ	Revision Ⓑ	2012.09.19	牧田	時任	園田

使用先 ISSUED FOR: 6L25HX
摘要 DESCRIPTION/O.N.: DRY, BC56c31RO, TPS52
尺度 SCALE: 1:25

承認 APPD.	照査 REV.	担当 CHD.	製図 DWN.	年月日 DATE
高橋	高橋	園田	久保田	2009.01.13

新潟原動機株式会社 Niigata Power Systems Co., Ltd.

図名 TITLE
全体組立図
GENERAL VIEW

図番 DRAWING NO. 75R00226C 1/1

310030-A2AD

図番 DRAWING NO.
修正履歴
修正

CAD

この図面は新潟原動機(株)が所有するものである。許可なく複製、利用、貸与、公表してはならない。
This drawing is the property of Niigata Power Systems Co., Ltd. It must not be reproduced, utilized, communicated or published without express permission.