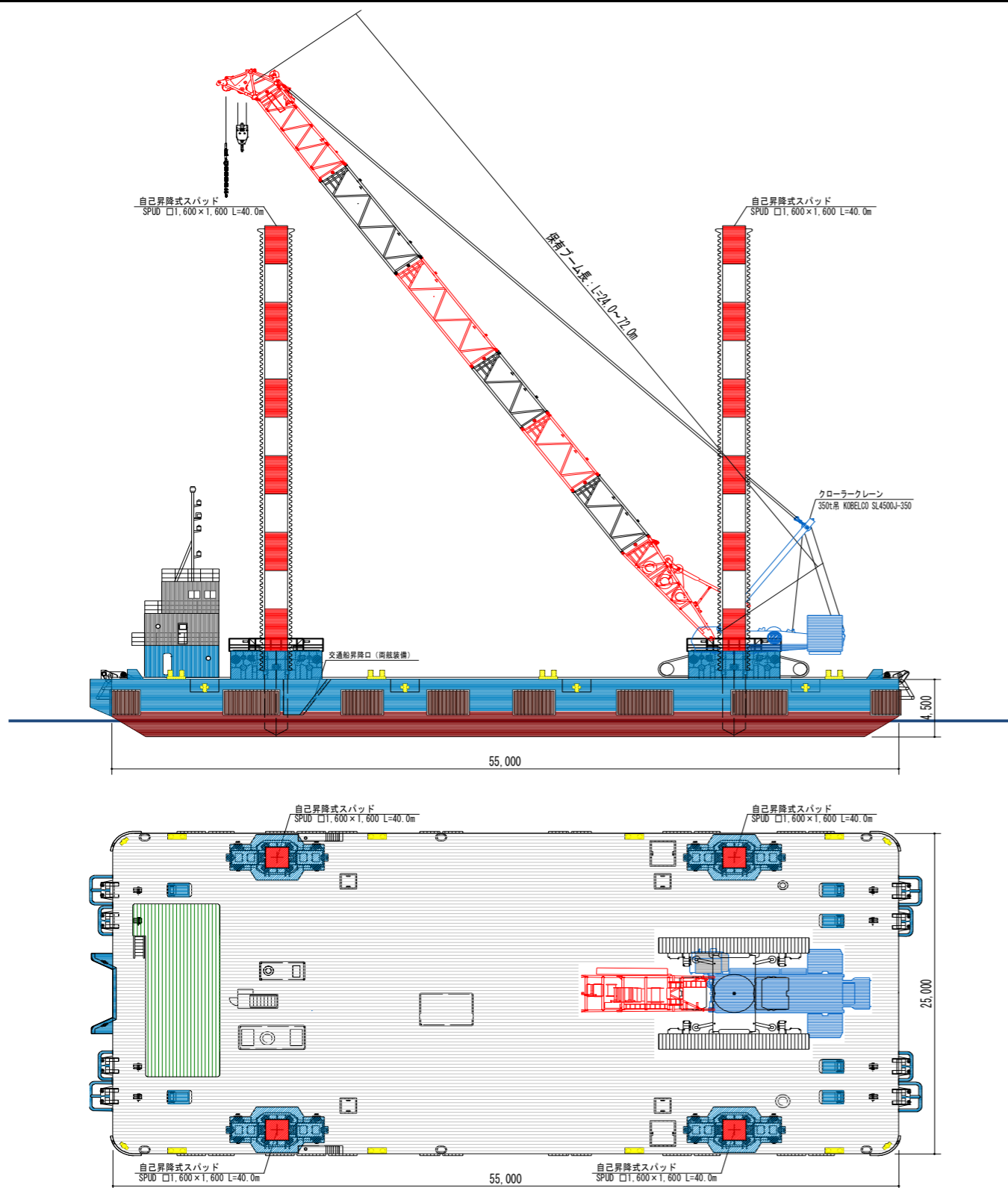


全体図【Overall View】



船体部仕様【Specifications】

船体寸法	長さ：55.0m 幅：25.00m 深さ：4.50m
喫水	平均喫水：2.00m
総トン数	687 G/T (算定式：新国際総トン数)

メインブーム定格総荷重表 (単位：t) 【Lifting Load】

ブーム長さ(m) 作業半径(m)	24.0 特殊ブーム	24.0	30.0	36.0	42.0	48.0	54.0	60.0	66.0	72.0
5.5	350.0	180.0								
6.0	350.0	180.0	180.0/6.1m	180.0/6.7m						
7.0	318.5	180.0	180.0	180.0	180.0/7.3m					
8.0	267.6	180.0	180.0	180.0	180.0	173.6	149.0/8.6m			
9.0	230.4	180.0	180.0	180.0	180.0	169.1	147.1	128.2/9.2m	110.6/9.8m	
10.0	196.4	180.0	180.0	180.0	180.0	164.0	143.1	125.3	110.0	96.3/10.5m
12.0	145.6	157.7	157.5	157.0	149.9	144.2	135.6	119.4	105.0	92.9
14.0	114.7	124.9	124.9	124.7	124.3	121.1	115.4	110.8	100.3	88.9
16.0	94.0	102.8	102.8	102.5	102.0	102.4	99.2	95.4	91.7	84.7
18.0	78.9	86.9	86.8	86.5	86.0	86.4	85.3	83.3	80.2	77.3
20.0	67.7	74.9	74.8	74.4	73.9	74.2	73.2	72.7	70.9	68.4
22.0	59.1	65.5	65.5	65.1	64.5	64.8	63.7	63.2	62.9	61.0
24.0	55.1/23.1m	61.5/23.0m	57.9	57.5	56.9	57.2	56.1	55.6	55.3	54.8
26.0			51.8	51.4	50.8	51.0	49.9	49.4	49.0	48.6
28.0			46.7	46.2	45.6	45.8	44.7	44.2	43.8	43.4
30.0			46.2/28.2m	41.9	41.2	41.4	40.3	39.8	39.4	38.9
32.0				38.2	37.5	37.7	36.6	36.0	35.6	35.1
34.0				35.9/33.4m	34.3	34.4	33.3	32.7	32.3	31.8
36.0					31.5	31.6	30.5	29.8	29.4	29.0
38.0					29.1	29.1	28.0	27.3	26.8	26.4
40.0					28.3/38.6m	26.9	25.7	25.1	24.6	24.1
44.0						23.4/43.8m	22.0	21.3	20.8	20.3
48.0							19.0	18.2	17.7	17.2
52.0							18.3/49.0m	15.7	15.0	14.4
56.0								14.5/54.2m	12.7	12.0
60.0									11.0/59.4m	10.0
64.0										8.2
68.0										7.9/64.6m
最大アーム角度	84°	84°	84°	84°	84°	84°	84°	84°	84°	84°
最小アーム角度	30°	30°	30°	30°	30°	30°	30°	30°	30°	30°
ロープ掛数	28	14	14	14	14	13	11	10	8	7

搭載クレーン主要諸元 (型式：SL4500J) 【Cranes Specifications】

最大吊上げ荷重 (t×m)	350×6.0 / 180×10.0	ワイヤ ロープ	主巻	成形ナフレックス φ28mm×720m
ブーム長さ (m)	24.0 / 24.0~72.0		補巻	成形ナフレックス φ28mm×280m
エンジン	名称 日野 E13C-UV 定格出力 320kW/2,000min ⁻¹	第3ドラム	ブーム	IWRC 6×WS(31) φ28mm×530m
				IWRC 6×WS(31) φ26mm×300m

係留設備仕様【Mooring Equipment】

操船ウィンチ	単動油圧式 12.0t×12.0m/min φ36mm×350m 8台
スパッド設備	自己昇降式 □1,600×1,600 L=40.0m 4本
サイドスラスタ	ポンプジェット式 (276kW 2,800min ⁻¹) 2台

発電機仕様【Electric Generator】

主発電機	デンヨー DCA-300LSK 300KVA (220/440V) 2台	※IMO国際条約における排出ガス第3次対策発電装置
副発電機	デンヨー DCA-100LSI 100KVA(200/220V) 1台	※国土交通省排出ガス第3次対策発電装置

タンク容量【Tank Capacity】

燃料 (軽油)	90×2 KL	180 KL	バラスト タンク	船首側	No.1 435 m3×2か所 870 m3
				船尾側	No.2 355 m3×2か所 710 m3
清 水	150×2 m3	300 m3		船首側	No.3 435 m3×2か所 870 m3
				船尾側	No.4 355 m3×2か所 710 m3