



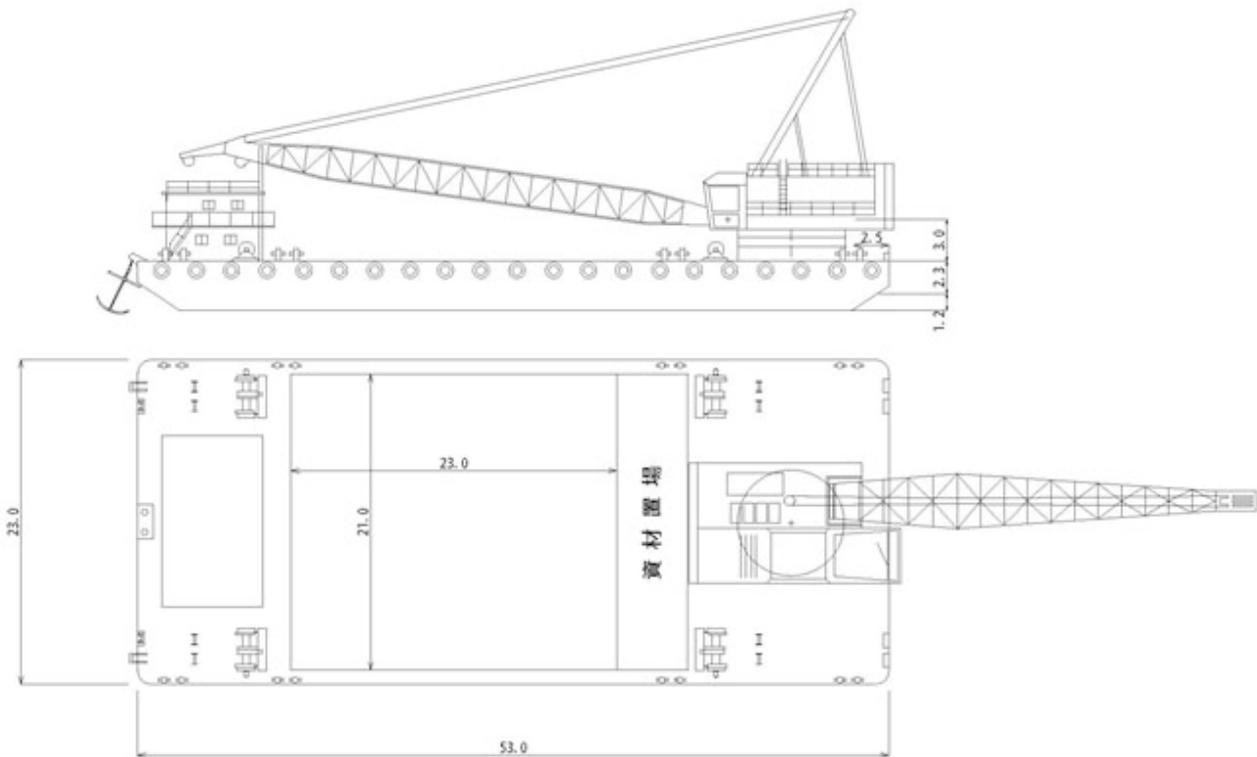
【クレーン部主要諸元表】SKK-2800DT-F

起重機仕様	最大吊上げ能力	250 t × 10.9m/ブーム 25m
		190 t × 13.1m/ブーム 31.4m
	補助ジブ能力	20 t
	ブーム長さ	25m~37.8m
一般主要仕様	原動機型式	三菱重工業 S6R-MPTA
	原動機定格出力	800PS/1675rpm オメガドライブ方式
	巻上げロープ速度	8m/min
	起伏ロープ速度	7.2m/min
	旋回速度	1.2rpm

【船体部主要諸元表】鋼製箱型非自航船

建造所		四国建機株式会社
進水年		平成元年
船体寸法	長さ	53.00m
	幅	23.00m
	深さ	3.50m
喫水		1.20m
総トン数		1507 t
載荷能力		2000 t
タンク容量	バラストタンク	560m <sup>3</sup>
	清水タンク	75m <sup>3</sup>
	燃料タンク	75m <sup>3</sup>
補機設備	主発電機	220KVA × 220V × 60Hz
甲板機械	スパット装置	—
	操船ウィンチ	10 t × 4 台, Φ30 × 300m, 10m/min
	トーイングウィンチ	7 t × 1 台, Φ80 × 150m, 10m/min

【一般配置図】



【主巻・補巻定格総荷重表】

ジブ長さ	ジブ角度		30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°	77°	80°
	25.0m	主巻	定格荷重 t	73	76	81	88	96	107	121	142	172	221	250
作業半径 m			26.6	25.4	24.2	22.7	21.2	19.5	17.7	15.8	13.8	11.7	10.9	9.6
補巻		定格荷重 t	30											
		作業半径 m	29.8	28.5	27.1	25.5	23.7	21.8	19.8	17.6	15.4	13	12.1	10.6
28.2m	主巻	定格荷重 t	65	68	72	78	85	95	108	127	154	198	225	
		作業半径 m	29.3	28	26.6	25	23.2	21.3	19.3	17.1	14.9	12.6	11.6	10.2
	補巻	定格荷重 t	30											
		作業半径 m	32.6	31.2	29.6	27.8	25.8	23.7	21.4	19	16.5	13.9	12.8	11.2
31.4m	主巻	定格荷重 t	58	61	65	70	77	86	98	114	139	180	205	
		作業半径 m	32.1	30.7	29.1	27.3	25.3	23.2	20.9	18.5	16	13.4	12.3	10.7
	補巻	定格荷重 t	30											
		作業半径 m	35.3	33.8	32	30	27.9	25.5	23	20.3	17.6	14.7	13.5	11.7
34.6m	主巻	定格荷重 t	53	56	59	64	70	78	89	104	127	165	190	
		作業半径 m	34.9	33.3	31.5	29.5	27.3	25	22.5	19.8	17.1	14.2	13.1	11.3
	補巻	定格荷重 t	30											
		作業半径 m	38.1	36.4	34.5	32.3	29.9	27.3	24.6	21.7	18.7	15.5	14.2	12.3
37.8m	主巻	定格荷重 t	39	41	44	48	52	58	66	78	95	123	140	
		作業半径 m	37.6	35.9	34	31.8	29.4	26.8	24.1	21.2	18.2	15.1	13.8	11.9
	補巻	定格荷重 t	20											
		作業半径 m	40.9	39	36.9	34.6	32	29.2	26.2	23	19.8	16.4	15	12.9
41.0m	主巻	定格荷重 t	36	38	41	44	48	54	61	72	88	114	130	
		作業半径 m	40.4	38.5	36.4	34.1	31.5	28.7	25.7	22.6	19.3	15.9	14.5	12.4
	補巻	定格荷重 t	20											
		作業半径 m	43.6	41.6	39.4	36.8	34	31	27.8	24.4	20.9	17.2	15.7	13.4