

ポンプ式浚渫船

船名	排水屯	船体主要寸法 (m)				動力種類	主機関出力 kW (PS)	公称浚渫能力 (m ³ /h)	排砂管径 (mm)	排送距離 (m)	カッター出力 kW (PS)	浚渫深度 (m)	建造年	建造所	備考
		長	幅	深	吃水										
千代田丸	4,500	77.0	18.4	4.60	3.50	D	6,987 (9,500)	1,000	860	6,500 (直積可)	500×2 (680×2)	32.0	1972	日立造船	バーゼローディング兼用

高濃度浚渫船

船名	排水屯	船体主要寸法 (m)				形式		動力種類	出力 (kW)			公称能力			排送管径 (m)	建造年	建造所	備考	
		長	幅	深	喫水	浚渫機	圧送機		全装備	浚渫機	圧送機	浚渫能力 (m ³ /h)	排送距離 (m)	浚渫深度 (m)					
														最大					最小
清宏 3号	130	24.9	7.3	1.4	0.9	回転バケット	サドホップ+空気圧送	D	350	75×2	140	40	2,000	6.0	1.2	0.25	1999	協和製作所	共有
清宏 5号	95	21.5	7.3	1.4	0.8	回転バケット	サドホップ+空気圧送	D	350	75×2	140	40	2,000	3.6	1.2	0.25	2002	協和製作所	共有

フローティングドック

船名	排水屯	船体主要寸法 (m)						沈下時最大吃水 (m)	全装備機出力 kW (PS)	載荷可能質量 (t)	クレーン型式能力台数	最大吊上能力 kN (tf)	建造年	建造所	備考
		長	全幅	内幅	深	作業甲板高	吃水								
美保号	1,366	45.0	32.0	26.0	25.0	4.00	軽荷 1.05 満載 3.75	202 (274)	4,000	JC-100 3t×30m 2台	101.9 (10.4)	1980 1993	五幸造船 日立造船		

揚土船

船名	排水屯	船体主要寸法 (m)				全装備機出力 kW (PS)	揚土装置	揚土能力 (m ³ /h)	払出装置			建造年	建造所	備考
		長	幅	深	吃水				型式	水平距離 (m)	高さ (m)			
第二東揚号	4,280	85.0	28.0	5.50	1.80	2,472 (3,385)	パック枠式 パワージョヘル2台	2,500	ヘルコンベヤ	65.0	20.0	2001	神例造船	共有

グラブ浚渫船

船名	排水屯	船体主要寸法 (m)				動力種類	出力 kW (PS)		浚渫能力 (m ³ /h)	搭載設備			建造年	建造所	備考
		長	幅	深	吃水		全装備機関	浚渫機関		メーカー型式	グラブ容量 (m ³)	作業深度 (m)			
鷺羽号	1,412	50.0	20.0	3.80	2.20	D	1,780 (2,420)	1,460 (1,985)	600	SKK 20018G DT-F	18.0	50	1992	SKK	共有 起重機・砕岩船兼用

深層混合処理船 (汎用)

船名	排水屯	船体主要寸法 (m)				動力種類	発電機出力 kW (PS)		オーガー出力 kW	クレーン式杭打機			建造年	建造所	備考
		長	幅	深	吃水		操船用	CDM用		全装備重量 (t)	リーダー長 (m)	改良面積 (m ²)			
R - 1	800	36.0	12.0	3.00	2.00	DE+DH	92 (125)	502 (682)	75×2	120-125t (Max)	33 (Max)	1.5 (標準)	2003	小湊造船所	クレーン台船 スバット付台船 兼用

浮棧橋工法用台船

名称	排水屯	船体主要寸法 (m)				特記事項	建造年	建造所	備考		
		長	幅	深	吃水						
浮棧橋工法用台船	88.0	8.00	22.00	1.25	0.50	隻数 15隻	1991(改)	サノアエンジニアリング			
新海号 (渡橋台船)	270.0	24.00	22.00	1.25	0.50	渡橋部			1998(改)	日立造船	
						長 (m)		幅 (m)			
						可動部	固定部				
						12.0	22.0	8.0			

押船

船名	排水屯	船体主要寸法 (m)				推進機関		速力 (ノット)	推進器の種類	連結装置	曳航力 (kN(tf))	航行区域	建造年	建造所	備考
		長	幅	深	吃水	種類	出力 kW(PS)								
第十武庫丸	150.00	29.5	9.8	6.0	3.8	D	1,323×2 (1,800×2)	12.7	固定 ピッチ	ピン式	490 (50)	沿海	2000	神例造船	

土運船

船名	排水屯	船体主要寸法 (m)				載荷重量 (t)	泥倉容量 (m ³)	泥倉型式	捨土可能最小水深 (m)	航行方式	建造年	建造所	備考
		長	幅	深	吃水								
東1号	9,350	100.00	19.00	6.50	軽荷 1.00 満載 5.40	7,875	4,500	密閉	5.40	押航型	1988 2000(改)	神原海洋開発 大阪造船所	連結ピン式

揚錨船

船名	総トン数	船体主要寸法 (m)				推進機関		速力 (ノット)	巻上能力 kN(tf)	クレーン定格荷重 kN(tf)	牽引力 kN(tf)	航行区域	建造年	建造所	備考
		長	幅	深	吃水	種類	出力 kW(PS)								
海皇	182.00	29.00	11.00	3.00	2.00	D	625×2 (850×2)	10.0	490.0 (50)	147.0 (15)	156.8 (16)	限定 沿海	2008	小湊造船	
穂高丸	179.00	29.00	11.00	3.00	2.00	D	368×2 (500×2)	10.0	490.0 (50)	245.0 (25)	107.8 (11)	沿海	1988	内海造船	
甲山丸	181.00	29.00	11.00	3.00	2.00	D	368×2 (500×2)	9.5	490.0 (50)	245.0 (25)	107.8 (11)	限定 沿海	1992	神原海洋開発	
剣山丸	198.43	26.01	10.00	3.00	1.85	D	368×2 (500×2)	9.0	343.0 (35)	245.0 (25)	68.6 (7)	限定 沿海	1972	内海造船	
海優丸	138.00	25.00	9.20	3.00	1.80	D	374×2 (508×2)	9.5	294.0 (30)	294.0 (30)	107.8 (11)	限定 沿海	2015	アイ・エス・ビー	
天白丸	49.00	18.36	8.00	2.20	1.40	D	368×2 (500×2)	8.0	245.0 (25)	147.0 (15)	98.0 (10)	平水	1984	小門造船	
白根丸	107.26	22.00	8.20	2.20	1.40	D	147×2 (200×2)	8.0	245.0 (25)	147.0 (15)	49.0 (5)	限定 沿海	1975	内海造船	
高千穂丸	75.88	19.48	7.50	2.20	1.40	D	147×2 (200×2)	8.0	176.4 (18)	147.0 (15)	49.0 (5)	限定 沿海	1972	三菱重工	
白山丸	70.07	18.75	7.50	2.20	1.40	D	147×2 (200×2)	8.0	176.4 (18)	147.0 (15)	49.0 (5)	平水	1971	内海造船	
さんご3号	4.70	9.50	3.00	1.20	0.80	D	52 (70)	5.0	29.4 (3)	—	6.9 (0.7)	平水	1988	小湊造船所	
天宝山	19.00	14.97	4.68	1.89	—	D	662 (900)	11.0	49 (5)	—	98.0 (10)	限定 近海	1995	ときわ建工	

交通船・測量船

船名	総トン数	船体主要寸法 (m)				推進機関		速度 (ノット)	測量機器	最大搭載人員 (人)	航行区域	建造年	建造所	備考
		長	幅	深	吃水	種類	出力 kW (PS)							
ひまわり	9.70	11.96	3.46	1.56	0.75	D	195 (265)	17	常設	12	限定沿海	1972	富国製作所	
いぶき	19.00	17.95	4.06	1.89	0.70	D	324×2 (440×2)	25	仮設	14	限定沿海	1989	ニュージヤパンマリン	

機械式シート敷設機

名称	機体主要寸法 (m)			質量 (t)		必要動力 (kW)	適用最大水深 (m)	1枚当り敷設寸法		敷設標準面積 (m ² /日)	主要装置	建造年	建造所	備考
	長	幅	高	敷設機本体	シートロール軸			最大幅 (m)	最大長 (m)					
ワイドシート-1号 ワイドシート-2号	27.6	2.27	2.70	8.2	9.5	2.2	45	23 (20) (有効)	70	1,200 ~2,000	ブレーキ用油圧ユニット 水中位置測定装置	1997	松本産業	クレーン船別途

ダイコン (土砂改良装置)

名称	機体主要寸法 (m) 上: 前処理部 下: 固化処理部			質量 (t)		必要動力 (kW)		処理能力 (m ³ /h)	主要装置	建造年	建造所	備考
	長	幅	高	前処理部	固化処理部	前処理部	固化処理部					
D-125-1 D-125-2	13.8 13.5	5.1 2.7	7.5 5.4	30.7	16.2	52.7	65.1	125	土砂ネット、振動篩 バケットコンベヤ、スノーシェーバ 2軸パドルミキサー	1995	富士エンジニアリング	

サイプレス (脱水処理装置)

名称	機体主要寸法 (m)			質量 (t)	必要動力 (kW)	処理能力 (m ³ /バッチ) (脱水後)	主要装置	建造年	建造所	備考
	長	幅	高							
サイプレス2号 サイプレス3号	10.7	4.0	4.7	65	55	3.6	フィルタープレス: 1,720口×60室 打込ポンプ: 0.5m ³ /min	2002	富士エンジニアリング	