

## 350t吊リブッシャー式起重機船 (船名 えりも)

### 【1】浚渫機兼起重機

建造年月	1996年4月(平成8年)建造
建造者	株式会社SKK(四国建機株式会社)
型式及び仕様	SKK-3500DT-N型(旋回式クレーン)
原動機	三菱重工業(株)製 S6R-MPTA型 800ps/1,600rpm(最大出力)
直巻能力	30ton×60m/min(7.0m <sup>3</sup> ×16tonバケット使用可能)
ジブ長さ	22m+9.6m+9.6m=41.2m
最大吊上能力	主巻:350ton、第1補巻:120ton、第2補巻:31ton、ホイップ:5ton(油圧)
ドラム設備	主巻(支持)ドラム・開閉ドラム・第1補巻ドラム・第2補巻ドラム・ホイップドラム
基準局検査	350ton×10m・120ton×22.3m・31ton×44.4m・他の検査受検
その他仕様	フックバケット付き(120ton以下のクレーン作業:バケット作業の段取替不要)
〃	主巻ドラムと第1補巻ドラムにはディスクブレーキを装備
〃	20ton砕岩作業・漁礁沈設作業(ワイヤーロープ別途)可能

### 【2】台船関係 (船名:えりも)

建造年月	1996年4月(平成8年)建造
建造者	大旺造機株式会社
船体寸法	長さ:62.0m×幅:21.0m×深さ:4.0m
油圧ウインチ	4台 15/7.5ton×12/24m/min~16/8ton×10/20m/min
〃	1台 3ton×12m/min
スパッド装置	2基 1,200mm□×長さ23m(ラックピニオン式、油圧駆動)
油圧ポンプ	2式 55kw(ユニットタイプ)
主発電機	1台 220KVA(ポータブル、防音型)
補発電機	1台 80KVA(ポータブル、防音型)
サイドスラスタ	1台 推力3.5tonヤンマー・カモメ(固定ピッチプロペラ)
居住設備	1階 食堂兼賄室、浴室、便所、空調機室、倉庫(居室冷暖房完備)
〃	2階 船員室(個室7)、監視室、サロン、便所、発電機室(居室冷暖房完備)

### 【3】押し船(船名:えりも丸)本船と同時建造

型式及び規格	19G/T型 JCI沿海仕様
寸法	11.85m×5.60m×2.10m
主機関	ヤンマー製 6N260-UN(800ps×1基)

### 【4】作業船(船名:勢至丸)本船と同時建造

型式及び規格	6.0G/T型 JCI沿海仕様
寸法	8.50m×3.20m×1.40m
主機関	ヤンマー製 6HALN(100ps×1基)

### 【5】付属品

クラブバケット	ミノツ製 6.0m <sup>3</sup> ×16.0ton
オレンジバケット	ヒラノ製 5.0m <sup>3</sup> ×18.5ton
砕岩棒	ナタ型20ton

