

1,600t 吊  
SEP型  
多目的起重機船

# CP-16001



寄神建設株式会社

YORIGAMI MARITIME CONSTRUCTION CO.,LTD.

本 社 〒652-0831 神戸市兵庫区七宮町2丁目1番1号  
洋上風力プロジェクト部 TEL(078)681-3129 FAX(078)681-3170  
URL : <https://www.yorigami.co.jp>

## 主要目

### 一般

船種：SEP型多目的起重機船  
設計型式：GustoMSC GJ-9800C  
航行区域：近海区域、A1、A2及びA3水域  
船級：ClassNK  
NS\* (SEWTIB,PSPC-WBT)(DPS B)

### 主要寸法

長さ：約120m (メインデッキレベル)  
幅：45m  
深さ：10m  
満載喫水：5.6m  
デッキ面積：3,855m<sup>2</sup>

### レグ仕様

レグ長：92.5m  
スパッドカン：あり  
ジェットングシステム：あり  
最大作業水深：約50m

### ジャッキシステム

型式：GustoMSC 油圧連続式ジャッキ装置  
ジャッキ能力：5,830 t/本  
昇降速度：0.4m/分  
レグ操作速度：0.67m/分

### 主クレーン

型式：Huisman 1,600mt  
Leg Encircling Crane  
吊能力：1,600t (作業半径29.7m)

### その他

自動船位保持装置：ClassNK DPS-B  
最大搭載人員：100人

## 特徴

1. 船体をジャッキアップすることにより、気象・海象条件の厳しい海域でも、安全性、稼働率、精度の高いクレーン作業が可能です
2. ダイナミックポジショニングシステム (DPS) によって船体の位置保持が可能です
3. 水深 50mまで作業が可能です
4. 1,600t 吊全回転式クレーンを搭載しており、10～15MW クラスの風車の設置、モノパイルやジャケット等の基礎の施工が可能です
5. 広いデッキスペースと十分なジャッキ能力を備えており、10～15MW クラスの風車を複数基搭載して運搬することが可能で、効率的な施工ができます

※五洋建設株式会社、鹿島建設株式会社、寄神建設株式会社の共同保有