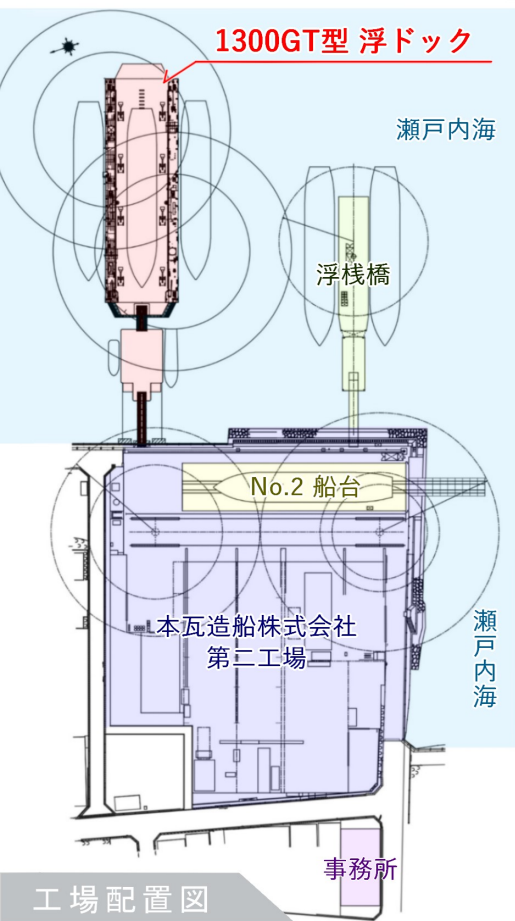




2023年4月稼働開始

DX(デジタルトランスフォーメーション)を利用した最新の入出渠システム搭載

1300GT型 浮ドック



特徴的な機能

▶自動船体姿勢制御・沈浮上システムを採用

各バラストタンクに設置した液面計と、電気式喫水計からのデータを基に自動で給排水をコントロールすることにより、船体姿勢を制御し、安全かつ効率的に沈浮上を行う事が出来るシステム。

▶ライブカメラ監視システムを採用

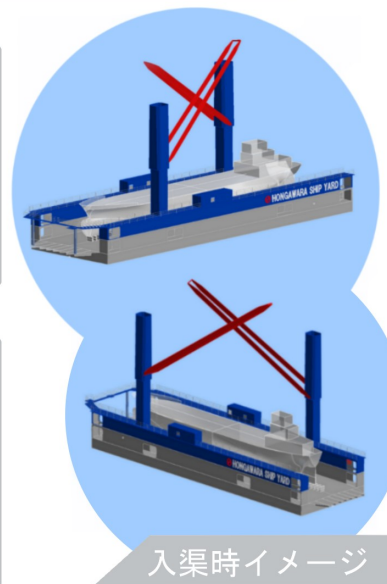
浮ドック各所に設置したライブカメラの画像をコントロールルームで集中監視するシステム。

主要機器

全回転式ジブクレーン	25/15t×26/40mR	2台
入渠用ウインチ	5/3t×15/25m/min	4台
バラストポンプ	1200m ³ /h×12m	2台
バラストコントロール装置		1式

主要目

長さ (全長)	85.00m
(有効)	75.00m
幅 (全幅)	23.00m
(有効)	18.00m
深さ	8.00m
喫水 (軽荷時)	0.72m
(最大沈下時)	7.00m
入渠可能重量	D/W. 2,000ト



本瓦造船株式会社
HONGAWARA SHIP YARD CO.,LTD

〒720-0202広島県福山市鞆町後地242-1
TEL (084) 982-1122 FAX (084) 982-1125