

## バラスト水処理システム 大型船搭載を連続受注

当社は、バラスト水処理システム「JFE バラストエース」について、昨年9月に搭載された就航中の自動車運搬船に続き、このたび、川崎汽船株式会社の就航中大型船1隻およびユニバーサル造船株式会社の新造大型船2隻への搭載を連続受注しました。川崎汽船の大型船には、国内最大の処理能力(1ユニット)をもつシステムが搭載されます。また新造船への大型処理システム搭載は、国内メーカー初となります。

搭載の決定に際して、JFE バラストエースが設置スペースや消費電力等の多くの技術的課題をクリアしており、大型船で求められる大量・高速のバラスト水処理を安全・確実に実現できるシステムであることがお客様より評価されました。

当社は今後も船種・船型を問わず、搭載計画船への積極的な提案を進めてまいります。

### 【搭載概要】

- 1) 就航中の大型石炭運搬船  
発注者：川崎汽船株式会社  
船型：オーバーパーナマックスサイズ  
バラスト水処理能力：3,500m<sup>3</sup>/h  
搭載決定：2010年12月



2) 新造の大型バルク船(下記同型船を2隻)

発注者：ユニバーサル造船株式会社

船型：ケープサイズ

バラスト水処理能力：5,600m<sup>3</sup>/h(2,800m<sup>3</sup>/h×2台)

搭載決定：2011年2月

※ 写真は同型船のもの



以上

---

本件に関するお問い合わせは下記にお願いいたします。

JFEエンジニアリング株式会社 総務部広報室