



Cover

Alaska材(原木丸太)の鋪地積み
(提供:乾汽船株式会社)



特集

バラスト水管理条約への対応

BWMS 工事の問題解決のため共同研究 10

●川崎汽船株式会社 技術グループ 環境推進担当 取締役執行役員 竹永 健次郎氏

BWMS の搭載ノウハウ蓄積のためパイロットプロジェクトでトライアル 14

●株式会社商船三井 執行役員 吉田 清隆氏/技術部設計グループアシスタントマネージャー 大西 暢之氏

造船所のトータルアシストが BWMS の選定ポイント 18

●第一中央汽船株式会社 執行役員 船舶グループ長 菅野 正弘氏/船舶グループ 技術チーム長 宮木 寛之氏

対談

今後の石油・ガス市場を占う エネルギー市場に及ぼす非在来型石油・ガスのインパクト 22

●(財)日本エネルギー経済研究所 常務理事 首席研究員 戦略研究ユニット担任 小山 登氏 ●川崎汽船 常務執行役員 青木 宏道氏

寄稿

国際海運における CO2 排出規制採択とその意義 28

●国土交通省海事局安全基準課 国際基準調整官 大坪 新一郎氏

トン数標準税制の歴史と展望 50

●(財)運輸政策研究機構 理事長 春成 誠氏

新連載

船主経営の変貌 第1回 船主経営についての一考察 32

●青山総合会計事務所 海事グループ執行役員 木原 知己氏

造船首脳会見

2011 年は持久戦、受注残延伸で足元を生き抜く 36

●株式会社名村造船所 代表取締役社長 名村 建介氏

大島バルクの価値を高めて生き延び、勝ち残る 38

●株式会社大島造船所 代表取締役社長 南 浩史氏

インタビュー

—東日本大震災を経験して— 迫り来る津波の恐怖に怯まず離棧！ 58

●日正汽船株式会社「日彦」船長 草崎 真古刀氏

新規事業に積極展開 —制度改革が武器に— 64

●一般財団法人日本海事協会 副会長 富士原 康一氏

シリーズ、他

竣工船フラッシュ 2 / 今月の一枚 3 / 波濤 7 / 英国判例 Short News 40 / せんきょう (日本船主協会) 41
東京湾水先区水先人会訪問ルポ 45 / 新刊紹介 49 / 仲裁グループだより 63 / にゅーす短信 68 / ブローカーの窓から 70
内航ニュース 72 / 海運関係諸統計 75 / セミナー・研修講座のご案内 80 / 読者のひろば 83 / スタッフ通信 84