

<p>超肥型船型の提案と船首砕波に関する基礎的研究 — 砕波現象の基礎的実験およびポテンシャル理論による検討 —</p> <p>鈴木 和夫, Md. Ashim Ali, 日野 孝則, Aye Aye Mon 公開日: 2014年03月06日</p>	p.1-7
<p>Numerical Study on Characteristics of Separated Flows around an Extremely Blunt Ship with and without a Stern Tunnel</p> <p>Nang Tin Tin Htwe, Takanori Hino, Kazuo Suzuki 公開日: 2014年03月06日</p>	p.9-15
<p>Computation of Propeller-Hull Interaction using Simple Body-Force Distribution Model around Series 60 $C_B = 0.6$</p> <p>Yan Naing Win, Emel Tokgoz, Ping-Chen Wu, Frederick Stern, Yasuyuki Toda 公開日: 2014年03月06日</p>	p.17-27
<p>限界小翼面積プロペラの研究 — 第1報 小翼面積プロペラの設計、模型実験と実船実験 —</p> <p>山崎 正三郎, 石原 泰明, 蓮池 伸宏, 姫井 弘平, 岡崎 全伯, 三嶋 孝洋, 片山 健太, 川崎 正洋, 藤井 啓太 公開日: 2014年03月06日</p>	p.29-37
<p>ウォータージェット推進船の曳航能力</p> <p>黒田 貴子, 大橋 訓英, 原口 富博 公開日: 2014年03月06日</p>	p.39-44
<p>狭水路を航行する船の方向安定性に及ぼす風の影響</p> <p>安川 宏紀, 佐野 将昭, 網井 裕真 公開日: 2014年03月06日</p>	p.45-53
<p>双発タービン式海流発電装置の運動シミュレーションに関する研究</p> <p>武田 勝利, 坂田 和輝, 高木 健 公開日: 2014年03月06日</p>	p.55-61
<p>Study on Strength of LNG Carrier against Ice Impact</p> <p>Koichi Sato, Takashi Okafuji 公開日: 2014年03月06日</p>	p.63-71



抄録



本文PDF[953K]



抄録



本文PDF[940K]



抄録



本文PDF[1160K]



抄録



本文PDF[1362K]



抄録



本文PDF[1155K]



抄録



本文PDF[1301K]



抄録



本文PDF[1434K]

	  本文PDF[1381K]
<p>トポロジー最適化と固有振動数解析に基づく非破壊検査での損傷同定手法</p> <p>西津 卓史, 竹澤 晃弘, 北村 充 公開日: 2014年03月06日</p>	<p>p.73-80</p>   本文PDF[616K]
<p>浮体式洋上風車の風車-浮体-係留連成応答解析プログラム"UTWind"の開発と検証</p> <p>鈴木 英之, 柴田 創, 藤岡 弘幸, 平林 紳一郎, 石井 希実子, 菊池 紘樹 公開日: 2014年03月06日</p>	<p>p.81-90</p>   本文PDF[1556K]
<p>A Study on Random Field Model for Representation of Geometry of Corroded Plates and Estimation of Stochastic Properties of Their Strength</p> <p>Myo Myo Htun, Yasumi Kawamura, Masataka Ajiki 公開日: 2014年03月06日</p>	<p>p.91-99</p>   本文PDF[766K]
<p>位相差を有する二軸繰り返し载荷条件下における疲労亀裂伝播挙動</p> <p>後藤 浩二, 丹羽 敏男, 穴井 陽祐, 大森 徹也, 田中 義久 公開日: 2014年03月06日</p>	<p>p.101-108</p>   本文PDF[4570K]
<p>取排水の無い発電所冷却水システムに関する基礎研究 -深層熱交換器のファウリングに関する予備的実験-</p> <p>尾崎 雅彦, 横山 立樹 公開日: 2014年03月06日</p>	<p>p.109-114</p>   本文PDF[2059K]
<p>ブースティングによる機械学習に基づく海底物体の検出</p> <p>丹 康弘, タン ジュークイ, 金 亨燮, 石川 聖二 公開日: 2014年03月06日</p>	<p>p.115-121</p>   本文PDF[924K]
<p>エクセルギーを用いた物質循環システムの評価に関する研究</p> <p>黒田 桂菜, 中谷 直樹, 大塚 耕司 公開日: 2014年03月06日</p>	<p>p.123-133</p>   本文PDF[869K]
<p>極値推定におけるWeibull 分布の信頼区間について</p> <p>和田 良太, 早稲田 卓爾 公開日: 2014年03月06日</p>	<p>p.135-142</p>   本文PDF[889K]
<p>バーチャルモアリング用シャトルグライダー「ツクヨミ」の開発 -水槽滑空試験-</p> <p>中村 昌彦, 浅川 賢一, 百留 忠洋, 川谷 哲也 公開日: 2014年03月06日</p>	<p>p.143-156</p>



抄録

本文PDF[1883K]

バーチャルモアリング用円盤型水中グライダーの開発
—その3 実用機の建造と実海域試験—

p.157-166

中村 昌彦, 伊藤 謙, 小寺山 亘, 稲田 勝, 野田 穰士朗, 丸林 賢次, 兼原 壽生, 青島 隆, 吉川 裕, 織田 博行
公開日: 2014年03月06日



抄録

本文PDF[1962K]

実海域における荒天航海時の貨物船の運動性能について
—オンボードデータによる運動および波浪特性の分析・推定—

p.167-175

笹 健児, 寺田 大介, 塩谷 茂明, 若林 伸和, 池淵 卓郎
公開日: 2014年03月06日



抄録

本文PDF[1452K]

全国貨物流動を対象としたトンキロベースの海運モーダルシフト評価

p.177-188

松倉 洋史, 瀬田 剛広, 稗方 和夫, 大和 裕幸
公開日: 2014年03月06日



抄録

本文PDF[986K]

取排水の無い発電所冷却水システムに関する基礎研究
—循環水型海洋深層冷熱利用方式の提案と発電効率への影響評価—

p.189-197

尾崎 雅彦, 横山 立樹, 岡村 盡
公開日: 2014年03月06日



抄録

本文PDF[894K]

Rule Based Ship Design Automation
-Research, Analysis and Achievements using Petri Nets Theory-

p.199-206

Sushant Godghate, Satoru Yamaguchi
公開日: 2014年03月06日



抄録

本文PDF[1137K]

ロンジ・トランス接合部近傍の応力分布に及ぼす縦通不連続量の影響に関する研究

p.207-215

日本貴 秀一, 有松 征太郎, 後藤 浩二
公開日: 2014年03月06日



抄録

本文PDF[1060K]