

所外発表論文等リスト

(532)

発表年月日	発表題目	発表雑誌名	巻・号番号	DOI	主著者	共著者
査読付き論文						
2020年12月	船用SOxスクラバにおけるSOx除去解析モデル構築と小型スクラバの開発	日本マリンエンジニアリング学会誌	2022年57巻1号 p. 104-114	https://doi.org/10.5988/jime.57.104	馬 駿	益田 晶子 木村 新太 仁木 洋一 平田 宏一
2021年6月	A Hand Calculation Method for second impact assessment of Transport Casks for Radioactive Materials under Oblique Drop Test	Journal of Nuclear Science and Technology	Volume 58, 2021 - Issue 12	https://doi.org/10.1080/00223131.2021.1938729	箱崎 健一	
2021年8月	代替燃料船における漏洩ガスの換気シミュレーション	日本マリンエンジニアリング学会誌	56巻4号 p. 638-645	https://doi.org/10.5988/jime.56.638	木村 新太	工藤 潤一 柚井 智洋 伊藤 博子 岡 秀行
2021年9月	A new mathematical hull-form with 10 shape parameters for evaluation of ship response in waves	Journal of Marine Science and Technology	なし	https://doi.org/10.1007/s00773-021-00849-3	松井 貞興	
2021年10月	Observation of gas hydrate formation at gas-liquid interface	Proceedings of the International Conference on Power Engineering-2021	なし	https://doi.org/10.1299/jsmeicope.2021.15.ICOPE-2021-0202	中島 康晴	
2021年11月	An Integrated Simulation of Shipping Market and Ship Operation Model to Study Future Strategy of GHG Zero Emission Vessels.	International Association of Maritime Economists	なし	なし	Shinnosuke Wanaka	Yujiro Wada Tatsumi Yamamura Chiharu Kawakita Kunihiro Hamada
2021年12月	Uncertainty Assessment in Ship Performance Evaluation by Monte Carlo Simulation Using Onboard Monitoring Data	日本船舶海洋工学会論文集	2021年33巻 p. 35-45	https://doi.org/10.2534/jasnaoe.33.35	粉原 直人	
2021年12月	Determination of smoke layer thickness from vertical temperature distribution in tunnel fires under natural ventilation	Fire Safety Journal	Volume119	https://doi.org/10.1016/j.tust.2021.104257	丹野 碧	岡 秀行 上矢 恭子 岡 泰資
2021年12月	Numerical study on the fire-induced ceiling flow thickness considering the cross-sectional aspect ratio of a compartment	13th Asia-Pacific Conference on Combustion (ASPACC)	なし	なし	木村 新太	須賀 龍之介 岡 秀行 岡 泰資
2021年12月	波風併存中の実船の操縦運動推定に関する研究	横浜国立大学大学院 理工学府	なし	http://doi.org/10.18880/00014166	鈴木 良介	
2022年1月	ディーゼル機関における廃プラスチック油とバイオ燃料の混焼に関する研究	日本マリンエンジニアリング学会誌	57巻1号	https://doi.org/10.5988/jime.57.98	西尾 澄人	福田 哲吾

発表年月日	発表題目	発表雑誌名	巻・号番号	DOI	主著者	共著者
2022年1月	Accuracy of Information Obtained by Smartphones Required for Collision Alerts' Support of Small Crafts	Institute of Navigation	なし	https://doi.org/10.33012/2022.18174	齊藤 詠子	
その他論文						
2021年9月	破壊靱性値を維持する局部圧縮法	日本機械学会M&M材料力学カンファレンス講演論文集	なし	なし	小沢 匠	小菅 寛輝 三上 欣希 川畑 友弥
2021年10月	A method for estimating the number of collision candidates of ships based on the probabilistic distribution of sailing conditio	Proceedings of ANC2021	なし	なし	金湖 富士夫	
2021年11月	FSAにおける費用対効果評価の閾値設定手法の開発	日本船舶海洋工学会講演会論文集第33号	なし	なし	柚井 智洋	
2021年11月	海難審判庁裁決録に基づく我が国沿岸の座礁事故データベース構築とその類型化について	日本船舶海洋工学会 秋季講演会講演集	なし	なし	山田 安平	
2021年12月	自動運航船の実用化に向けた海上技術安全研究所の取組み (第二報)	日本人間工学会関東支部第51回大会	なし	なし	國分 健太郎	
2021年12月	12th Asia Oceania Symposium on Fire Science and Technology	Proceedings of 12th Asia Oceania Symposium on Fire Science and Technology	なし	なし	木村 新太	須賀 龍之介 岡 秀行 岡 泰資
2021年12月	The 12th Asia-Oceania Symposium on Fire Safety Science and Technology	The Proceedings of 12th Asia-Oceania Symposium on Fire Science and Technology	なし	なし	岩本 千咲喜	岡 秀行 上矢 恭子 松山 賢 岡 泰資
2021年12月	Estimation of Vertical and Horizontal Bending Moments Using Longitudinal Stresses Measured on Ship Hull in Waves	The 34th Asian-Pacific Technical Exchange and Advisory Meeting on Marine Structures (TEAM 2020/21)	Session6-B pp495-502	なし	Ryouhei SHIBATA	Chikahisa MURAKAMI Norihiro KOYAM Kimihiro TOH Daisuke YANAGIHARA