

海上技術安全研究所報告

PAPERS OF NATIONAL MARITIME RESEARCH INSTITUTE

第16巻 第1号 平成28年度

目 次

総合報告

実船の実海域推進性能を直接計測する革新的水槽試験法の開発

谷澤 克治, 北川 泰士, 塚田 吉昭, オレクシー ボンダレンコ
福田 哲吾, 上野 道雄, 平田 宏一, 春海 一佳…………… (1)

面内せん断及び圧縮を受ける連続防撓パネルの最終強度推定法に関する研究

高見 朋希, 小河 寛明, 辰巳 晃, 安藤 孝弘, 田中 義照
平川 真一, 藤久保 昌彦…………… (29)

機関点検支援システムの開発と適用

疋田 賢次郎, 沼野 正義, 石村 恵以子, 多田 恭祐, 南 真紀子
福戸 淳司…………… (39)

大型船と小型船の衝突防止のための小型船のレーダー反射率向上

藤本 修平, 穴井 陽祐, 村上 睦尚, 西崎 ちひろ, 白石 耕一郎…………… (53)

船舶のプロペラキャビテーションの海洋生態系に及ぼす影響の調査・研究

上入佐 光, 坂本 信晶, 櫻田 顕子…………… (65)

所外発表論文等概要…………… (89)

平成27年度所外発表論文等一覧…………… (105)

国立研究開発法人 海上・港湾・航空技術研究所

海上技術安全研究所

編 集 委 員

委員長	田村 兼吉		
委 員	白石 耕一郎	委 員	黒田 貴子
〃	村上 睦尚	〃	林原 仁志
〃	岸 武行	〃	松倉 洋史
〃	岡 秀行	〃	前田 克弥
〃	國分 健太郎		

海上技術安全研究所報告
第 16 巻 第 1 号 特集号(通巻 71 号)
平成 28 年 7 月 30 日

編集兼発行人 海上技術安全研究所

印刷所 ケーティエス情報株式会社
〒181-0005 東京都三鷹市中原4-34-17
電話 0422-46-2525(代)

発 行 所
国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所
海上技術安全研究所

〒181-0004 東京都三鷹市新川6丁目38番1号
電話 0422-41-3024

National Maritime Research Institute, MPAT
6-38-1 Shinkawa, Mitaka, Tokyo 181-0004, Japan

ー過去の発行ー
運輸技術研究所報告(1951～1963)全 144 巻
船舶技術研究所報告(1964～2001)全 229 巻
参照サイト
<http://www.nmri.go.jp/new-main/paper-list.html>

掲載された論文等の全部又は一部を複製、転載、あるいはその他に利用する場合は、
海上技術安全研究所の許諾を得なければならない。

National Maritime Research Institute, 2016