

日本航海学会誌 NAVIGATION

平成27年7月 第193号

Jul 2015 No. 193

緒言 / Introduction

「ジェイムズ・クック 太平洋探検 (下)」(中川久定・二宮敬・増田義郎編集 岩波書店 1994 年刊)
 「国王陛下の帆船レゾリューション号の航海誌」所収「2 南極海を行く」から 編集幹事 / Managing Editor (1)

巻頭言 / Foreword

講演会改革と創立 70 周年 / Reform of academic meeting and the society foundation 70th anniversary 南 清和 / Kiyokazu MINAMI (2)

特集<操船シミュレータ研究会における最近の活動>

操船シミュレータ研究会における最近の活動 / The Latest Activity of the Ship Maneuvering Simulator Committee in International Conferences
 内野明子 / Akiko UCHINO (3)

BTM/BRM 教育・訓練のモデルコース / BTM/BRM Training Course Certified as a Course Complying with Model Course by ClassNK
 小林弘明 / Hiroaki KOBAYASHI (5)

人間特性に基づく支援システム開発について - 曳船を用いた着岸操船への適応 - / The Development Ship-Handling Support System based on human characteristic-Applied on the berthing maneuver with using tug boats-
 石橋 篤・小林弘明 / Atsushi ISHIBASHI and Hiroaki KOBAYASHI (21)

経験の浅い運用管制官の特徴について / Characteristics of Inexperienced VTS Operators' Behavior 西村知久 / Tomohisa NISHIMURA (33)

航海環境条件に基づくワークロードの定量化 / The Quantification of Workload based on Navigational Conditions
 内野明子・小林弘明 / Akiko UCHINO and Hiroaki KOBAYASHI (40)

海技者の行動に基づく見張りの必要範囲 / Mariner's Behavioral Characteristics of Lookout on Traffic - The Range of Lookout -
 内野明子・小林弘明 / Akiko UCHINO and Hiroaki KOBAYASHI (48)

教育・研究機関紹介

鳥羽商船高等専門学校 / National Institute of Technology, Toba College. 小島智恵 / Chic KOJIMA (54)

インタビュー

学会の担い手達 第三回 / the Member with a Future 防衛省 防衛大学校 電気情報学群 電気電子工学科 防衛教官 浪江 宏宗 先生
 編集幹事 / Managing Editor (60)

解説・展望

航法測位方程式の統一 / Unification of Equations for Navigational Position Fix 石田正一 / Shoichi ISHIDA (66)

調査・研究

法と科学との関係 - 法における自由意思を手掛かりとして - / A Relation between Law and Science - With Free Will in Law as a clue -
 逸見 真 / Shin HEMMI (69)

文献紹介

海辺の書齋「科学者という仕事 - 獨創性はどのように生まれるか -」酒井邦嘉著 編集幹事 / Managing Editor (75)

研究会報告

海上交通工学研究会 航空宇宙研究会 (77)

海上交通法規研究会 (80)

海洋工学研究会 (83)

航法システム研究会 (84)

GPS/GNSS 研究会 (87)

シーマンシップ研究会 (89)

操船シミュレータ研究会 (92)

物流研究会 (96)

事務局だより / Report from Secretariat (98)

総会資料 (103)

投稿要領 (125)

日本航海学会

Japan Institute of Navigation

c/o Tokyo University of Marine Science and Technology, 1-6, Etchujima 2, Koto-ku, Tokyo, 135-8533 JAPAN