

第133回日本航海学会秋季 講演会 プログラム

11月6日 (金) プログラム(1)

会場	第1会場：セミナー室（3）	第2会場：セミナー室（4）	第3会場：多目的教室	第4会場：コモンスペース（4）
セッション名	海洋工学研究会セッション (10:00-12:00)	GPS/GNSS研究会セッション (10:00-12:00)	操船シミュレータ研究会セッション (10:00-12:00)	シーマンシップ研究会セッション (10:00-12:00)
10:00-12:00	<p>「海洋工学を担う若手研究者の多方面への取り組み」</p> <p>船舶を利用した災害時の重傷者搬送法に関する基礎的研究 ○増田光弘 (東京海洋大学) 南清和 (東京海洋大学)</p> <p>船泊船舶の船内電源による陸上への給電システムの開発 - システムの概要 - ○河野健児 (広島商船高等) ○増田光弘 (広島商船高等) ○南清和 (東京海洋大学) ○増田光弘 (東京海洋大学) ○大内一弘 (広島商船高等) ○水井真治 (広島商船高等)</p> <p>OWC波力発電パイのエネルギー吸収性能に関する基礎的研究 (その3) ○宮原裕太郎 (東京海洋大学大学院) ○増田光弘 (東京海洋大学) ○木本博 (東京海洋大学大学院) ○南清和 (東京海洋大学)</p> <p>船舶を利用した海上における作物生産の研究 ○和田光明 (大島商船高等)</p> <p>海洋観測を利用した獲物の回復活動について ○津田和之 (富山県立短期大学)</p> <p>ボジティブな思い出からみた船舶実習の教育効果 ○行平真也 (福岡工業大学) ○藤原真子 (神戸大学) ○関根佳明 (東京海洋大学) ○藤本昂志 (神戸大学)</p>	<p>【基礎講演】</p> <p>(1) 内閣府 宇宙戦略室 田村 栄一 企画官 「準天頂衛星システムについて」</p> <p>【一般講演】</p> <p>(2) 曾我 広志 日本電気 「準天頂衛星システムによる測位サービスの最新開発状況」 (仮題)</p> <p>(3) 吉富 進 日本宇宙フォーラム (INESコンソーシアム) 「INESの現状と最新動向紹介」 (仮題)</p>	<p>『海事シミュレータに関する国際会議より』</p> <p>海事シミュレータに関する国際会議 (MARSIM2015 (International Conference on Ship Maneuverability and Maritime Simulation) 、15th AOMSR (Asian Conference on Maritime Safety and System) をはじめとする関連する国際会議) 等への講演・出席を通じて、国際的に関心を集めている事項について報告します。講演は次の通りですが、関連する情報も含めての内容を予定しています。</p> <p>1. 「The Development of the Ship-handling Support System Based on Human Characteristics」 石橋真 東京海洋大学</p> <p>2. 「The Range of Lookout for Assessing Collision Situations」 内野明子 東京海洋大学</p> <p>3. 「Model Course on Training for Instructors Using Ship-handling Simulators」 小林弘明 東京海洋大学</p>	<p>10:00-10:10 吉莊会長挨拶 & 講演者紹介 10:10-10:55 講演1 (40分講演、5分質疑) 題目：シーマンシップ論から学んだこと 講師：南宮伊作 氏 (東京清水先区水先入会)</p> <p>10:55-11:40 講演2 (40分講演、5分質疑) 題目：「シーマンシップ」ということばと学習環境デザイン 講師：守下奈美子 氏 (筑波大学)</p> <p>11:40-11:50 討論 11:50-12:00 次回開催地のアナウンス</p>
12:00-14:00	<p>昼休み (12:00-14:00) 代議員連絡会 (12:15-13:45)</p>			
	第1会場：セミナー室（3）	第2会場：セミナー室（4）	第3会場：多目的教室	第4会場：コモンスペース（4）
	航法システム研究会セッション (14:00-16:00)	航空宇宙工学研究会セッション (14:00-16:00)	海上交通法規研究会セッション (14:00-16:00)	物流研究会セッション (14:00-16:00)
14:00-16:00	<p>特集「船舶運航支援」</p> <p>14:00～14:05 「研究会長挨拶」 河合 雅司 (富山高専専門学校)</p> <p>14:05～14:30 「運航支援システム」 中野 和島 (URCS (株))</p> <p>14:30～14:55 「内航海運における船舶管理高度化の事例」 小野 昌也 (宇都宮産大運 (株))</p> <p>14:55～15:20 「パフォーマンスマネジメントシステム「SIMS」の開発と活用」 角田 領 (株) MTI</p> <p>15:20～15:45 「先端ナビゲートシステムと船舶情報の活用」 庄司 るり (東京海洋大学)</p> <p>15:45～16:00 総合討論</p> <p>最新の情報は研究会webページをご覧ください。 研究会webページに、講演手帳を掲載する予定です。 http://navsystem_j-navigation.org/</p>	<p>14:00～14:40 「広域マルチテラレーションの概要について」 宮崎 裕己 (電子航法研究所)</p> <p>14:40～15:20 「ソフトウェアラジオによる二次監視レーダー質問符号の分析技術について」 岩田 宗之 (I R T)</p> <p>15:20～16:00 「航空宇宙研究会運営委員会」</p>	<p>テーマ：「明石海峡における航法の適用 - 海上衝突予防法と海上交通安全法の適用関係 -」</p> <p>内容：明石海峡航路を航行する貨物船が明石海峡航路北側回廊付近で船撞りに遭遇し、明石海峡航路の北側を航行する巡視艇と衝突した衝突事件に関連した最高裁判決を素材に、明石海峡における航法の適用についてパネルディスカッション形式で討議する。</p> <p>14:00～15:00：基礎講演：南健悟先生=小樽商科大学 15:00～16:00：パネルディスカッション</p> <p>※ 時間については、都合により変更する場合もございます。</p> <p>パネラー：松本宏之先生 (海上保安大学校教授)、造見真先生 (東京海洋大学教授)、岩瀬良先生 (海技大学教授) 司会：藤本昌志先生 (神戸大学海事科学部准教授)</p>	<p>14:00-14:05 研究会会長挨拶</p> <p>特別講演 14:05-15:05 鹿島の交通支援のための シームレス小型船システムの開発 荒谷太郎 (海上技術安全研究所)</p> <p>一般講演 15:05-15:45 コンテナ管理問題の回顧と展望 新谷浩一 (東海大学)</p> <p>15:45-16:00 研究会総会</p>
16:00-18:00	休憩			
会場	第1会場：セミナー室（3）	第2会場：セミナー室（4）	第3会場：多目的教室	
	第1セッション 座長：福田 巖 (東海大学)	第4セッション 座長：増田 光弘 (東京海洋大学)	第7セッション 座長：松本 浩文 (水産大学校)	
16:10-16:30	<p>講演番号：K133-01</p> <p>エネルギー代謝量からみた和船機遣きの推進効率の検討 学生会員○川崎 規介 (長崎大学) 正会員 清水 健一 (長崎大学) 正会員 八木 光晴 (長崎大学) 正会員 高山 久明 (長崎大学)</p>	<p>講演番号：K133-09</p> <p>東日本大震災で被災した津波2 隻の大型石炭船に突襲した津波および船体に対する津波波力に関する考察 正会員 ○藤原 繁樹 (東海大学) 非会員 阿部 智男 (常葉大学) 正会員 久保 理香 (神戸大学名誉教授) 正会員 津金 正典</p>	<p>講演番号：K133-17</p> <p>航海環境下でのビジビリティレベル - 距離による輝度変化の影響 - 学生会員○石丸 義樹 (神戸大学) 正会員 河本 健一郎 (川崎製機福祉大学) 学生会員 福田 凌 (神戸大学) 正会員 吉庄 雅生 (神戸大学)</p>	
16:30-16:50	<p>講演番号：K133-02</p> <p>ワイリアムソンタンクにおける操縦性能の影響Ⅱ。 正会員○世良 亙 (神戸大学) 非会員 貴志 大智 (神戸大学)</p>	<p>講演番号：K133-10</p> <p>島嶼地域における船舶を活用した大規模災害時の対応について 学生会員○大野望太郎 (広島商船高等専門学校) 正会員 水井 真治 (広島商船高等専門学校) 正会員 廣己 公明 (広島商船高等専門学校) 正会員 小林 豪 (広島商船高等専門学校)</p>	<p>講演番号：K133-18</p> <p>小型船舶および船舶装置による動揺に対する生体の姿勢姿勢動揺と運動負荷 正会員 ○坂牧 孝雄 (鳥羽商船高等) 学生会員 土井根 礼音 (東京電機大学) 正会員 瀬田 広明 (鳥羽商船高等) 非会員 小川 伸夫 (鳥羽商船高等)</p>	
16:50-17:10	<p>講演番号：K133-03</p> <p>通常航海時の操縦運動データを用いた操縦性能の推定法 正会員○寺田 大介 (水研セ・水工研) 正会員 松田 真司 (海上保安大学校)</p>	<p>講演番号：K133-11</p> <p>沿岸におけるうねり性波浪による水位変動の検証 正会員○河合 雅司 (富山高専専門学校) 非会員 後藤 佑介 (新潟県港空港調査事務所) 非会員 川口 清司 (富山大学)</p>	<p>講演番号：K133-19</p> <p>客船以外での一般乗船者向けの案内放送に関する研究 学生会員○下田 夏海 (鳥羽商船高等専攻科) 正会員 吉田 尚穂子 (鳥羽商船高等) 正会員 小島 智恵 (鳥羽商船高等) 正会員 鈴木 治 (鳥羽商船高等)</p>	
17:10-17:30			<p>講演番号：K133-22</p> <p>水産高校生を対象とした進路選択に対する自己効力尺度についての検討 正会員○行平 真也 (福岡工業大学) 非会員 浦上 高剛 (南山大学) 正会員 高山 久明 (長崎大学)</p>	
17:30-18:00	休憩			
18:00-20:00	情報交換会 (マリンカフェ)			