

平成23年 公益社団法人 日本船舶海洋工学会 東部支部秋季講演会  
平成23年11月15日(火) 於 タワーホール船堀

室名	研修室	401	407	403
15日	第1会場	第2会場	第3会場	第4会場
9:30	OS1 波浪中船体の構造応答 10:00~12:00	1-2-1 前翼型水面効果翼船(WISES)の波浪中性能の研究 ○上野智裕, 平川嘉昭, 高山武彦, 平山次清	1-3-1 洋上オペレーションにおける作業稼働率推定に関する検討(第一報) -海洋調査研究船を ○宮崎 剛, 大澤弘敬, 松浦正己	1-4-1 平塚沖におけるFreak Waveの出現特性 ○小林豪毅, 林 昌奎
		1-2-2 A Study on Optimal Control of Anti-Rolling System (VWS) ○Muhammad Zahir Ramli, Yoshiaki Hirakawa, Takehiko Takayama, Tsugukiyo Hirayama, Naoki Okada	1-3-2 FLNGプラントレイアウト設計のためのガス爆圧解析 ○大坪和久, 正信聡太郎, 矢口雄大, 浅沼貴之, 前田克弥	1-4-2 日本沿岸の藻場再生による炭素固定のポテンシャル評価 服崎耕司, ○多田田茂
		1-2-3 大型肥大船の最適浮心位置に関する一考察 ○岸本雅裕	1-3-3 ライザー管の振動制御のための動特性モデリングに関する研究 ○波田聖司, 梶原宏之	1-4-3 浮体式振動水柱型波力発電装置の非線形負荷特性 ○鈴木正己
		1-2-4 二等椅子席式船室とその提案 ○福谷光雄		1-4-4 浮体式波力発電装置の設置費用に関する一考察 -「マイティホール」設置費用を例に ○大澤弘敬, 宮崎 剛, 松浦正己
10:50		1-1-5 流弾性解析による船体桁の最終強度後の挙動の解明 ○飯島一博, 藤久保昌彦		
11:00	1-1-6 流弾性応答を考慮した船体縦曲げ最終強度評価に関する研究 ○寺井幸司, 松本俊之, 山本規雄, 三宅竜二, 豊田賢作	1-2-6 全体の漁業生産量と船体コストに基づく漁船の計画手法 ○三好 潤	1-3-6 Dynamic Behavior of a Flexible Pipe with Internal flow and Injection Nozzle ○Shuai Meng, Hiroyuki Kajiwara	1-4-6 マルチロータを用いた潮流・海流発電システムに関する基礎検討 ○南 佳成, 二村 正
	1-1-7 ISUMシステムによる波浪中船体の崩壊シミュレーション ○裴志勇, 飯島一博, 藤久保昌彦, 矢尾哲也	1-2-7 三次元計測点群データからの曲がり外板抽出アルゴリズムの開発 稗方 和夫, 大和裕幸, ○ソノ ショウゴク, 中垣憲人, 菅原晃佳	1-3-7 Experimental Investigation of the Effect of the Internal Flow on Flexible Pipe in Jumper Configuration ○山本マルシオ, 村井基彦, 宇都正太郎, 藤原 智	1-4-7 浮動軸型風車による洋上風力発電プラントの初期検討 ○秋元博路, 田中謙司, 鶴澤 潔
		1-2-8 3次元レーザスキャナを用いた船殻部材の精度評価システムの開発 稗方 和夫, 大和裕幸, 榎本昌一, ○木村彰吾	1-3-8 海底鉱物資源開発における環境負荷の数値解析 ○山本謙司, 岡 秀行, 中島康晴, 宇都正太郎, 正信聡太郎	1-4-8 取排水の無い発電所冷却水システムに関する基礎研究 第二報: 湧昇による肥沃化効果検討のためのモデル構築 ○佐藤慎一, 多田田茂, 尾崎雅彦
12:00	<b>昼休み</b> <b>【ポスターセッションコアタイム】</b>			
13:20	OS2 海洋立国への道のり 13:20~16:00	1-1-11 我が国における海洋開発利用の過去と現在 ○高木 健	1-2-11 自動車運搬船のパラメトリック横揺れ予測 ○橋本博公, 梅田直哉	1-4-11 造波機を用いた曳波の造波法について ○谷澤克治, 田口晴邦, 黒田貴子
		1-1-12 海底石油・ガス開発の技術的課題 ○藤久保昌彦	1-2-12 Experimental Study on Above-Water Hull Form Effect on Ship Extreme Motions in Stern Quartering Waves ○古川智啓, 梅田直哉, 松田秋彦, 寺田大介, 橋本博公	1-4-12 Harmonized Probabilistic Approach for Damage Stability -Difference between Collision and Grounding- ○小川剛孝, 白石耕一郎, 中村 幹, 梅田直哉
		1-1-13 メタンハイドレート掘削用浮体の技術的課題 ○吉川孝男, 佐々木久郎, 三宅竜二	1-2-13 Model Experiment on Pure Loss of Stability for a Ship in Following Waves ○山根佳祐, 久保尚子, 梅田直哉,	1-4-13 A Study for a risk based approach for damage stability in the case of grounding ○白石耕一郎, 小川剛孝, 中村 幹
		1-1-14 海底鉱物資源開発の技術的課題 ○飯島一博	1-2-14 Roll motion of a ship with asymmetrical flooded water on deck ○田口晴邦, 沢田博史	1-4-14 An Approach to the Mechanism of Slamming on the Bow Flare Section of a Contai Rahaman Md. Mashiur, ○Hiromichi Akimoto
		1-1-15 海洋における再生可能エネルギーの現状 ○村井基彦		
14:50	OS4 14:40~16:30 (荒井誠)	1-2-16 斜め追波中の船の大傾斜現象の再現模型実験 ○上野道雄, 宮崎英樹, 田口晴邦, 北川泰士, 塚田吉昭	1-3-16 機関応答特性を模擬した自航装置によるプロペラ負荷変動計測 ○北川泰士, 谷澤克治, 塚田吉昭, 瀧本忠教	1-4-16 非線形動的構造解析を用いた楔型物体の水面衝撃問題に関する考察 ○高見朋希, 山田安平
		1-2-17 船体運動の時間領域解析における非線形流体力について ○功刀優子, 木原 一, 瀬戸秀幸	1-3-17 プロペラ推力・トルクに及ぼす動的変動の影響 ○北川泰士, 谷澤克治, 塚田吉昭, 瀧本忠教	1-4-17 大規模コンテナスタックの動的な非線形解析 ○市川達也, Vinicius Aguiar de Souza, 鈴木克幸, 末岡英利
		1-2-18 認知プロセス分析にもとづく準輻輳海域における衝突海難防止対策の検討 ○伊藤博子, 柳裕一郎, 石村恵以子, 森 有司	1-3-18 実海域での燃費評価について ○辻本 勝, 粉原直人	1-4-18 脆性き裂伝播停止挙動のモデル化 ○柴沼一樹, 渡部良行, 栗飯原周二
		1-2-19 海上技術安全研究所におけるリスクベース設計手法高度化に関する研究 ○金湖富士夫, 岡 秀行, 浅見光史, 柚井智洋, 平尾好弘, 大西世紀, 伊藤博子, 川越陽一, 工藤潤一, 三友信夫	1-3-19 乱流摩擦抵抗に影響を与える粗度パラメータ解明のための周期的粗度生成法について ○牧野雅彦, 川島英幹, 堀 利文, 深澤良平, 川口靖夫, 辻 義之, 岩本 薫, 本澤政明	
16:30		1-2-20 レーダー記録とAISデータを用いた重大衝突事故解析 ○柳裕一郎, 伊藤博子, 石村恵以子, 森 有司	1-3-20 導電性塗料を用いた船側波形計測法の開発 ○池本義範, 牧野雅彦, 濱田達也, 後藤英信, 星野邦弘	
16:40	<b>特別講演 JAMSTECにおける海洋技術開発の将来展望</b> <b>磯崎 芳男 (独立行政法人 海洋研究開発機構 海洋工学センター長)</b> <b>(2階 福寿)</b>			
17:40	<b>懇親会 (2階「蓬莱」)</b>			
18:00	<b>懇親会 (2階「蓬莱」)</b>			

※ 一般講演の一件あたりの講演時間は15分+質疑応答5分です。PCのチェックなどは休み時間などをご利用下さい。  
 ※ 昼休みをコアタイムとしているポスターセッションにもぜひお足を運び、一票を投じください。