

## 第39回 海洋開発シンポジウム 講演プログラム

2014.5.13作成

開催日:2014年6月26日(木)～6月27日(金)

### 【発表者のみなさまへ】

- (1) 発表時間は、1論文15分(発表10分、討議5分)です。
- (2) 発表方法は、会場に用意されたパソコンとプロジェクタによるプレゼンテーションのみとします。(OHP等不可)
- (3) プレゼンテーションソフトは、「Microsoft Power Point2010」です。
- (4) パソコン再生の互換性が低い動画ファイル(\*.mpg, DivX)等の使用は控えて下さい。再生されない場合があります。
- (5) 発表前の休憩時間に、会場に設置されたパソコンに、**USBメモリ(各自持参)を使って**、発表用ファイルをコピーして下さい。(CD-R, MO等不可)

**【注意事項】二日目の各会場第一セッションは、開場からセッション開始まで時間が短いので、出来るだけ一日目の休憩時間や昼食時間に発表ファイルをコピーしてください。**

- (6) **各自持参のUSBメモリは、ご自身のパソコンで【ウィルスチェック】を事前に行ってください。**

### 【注意】

- ・本講演プログラムは、WEBシステムの情報に基づいて作成しており、最終原稿での情報ではありません。ご了承下さい。
- ・シンポジウムで配布される講演プログラムは、最終原稿に基づいて作成されます。

日	時間	会場	セッション名 座長	発表者名	論文名	著者名
9:30~9:35 第一会場 開会挨拶 委員長						
6/26 (木)	9:35 ~ 10:55	第1会場	海洋における防災 泉宮尊司 新潟大学	島田広昭	海岸利用者の津波に対する防災意識の経年低下	島田広昭 石垣泰輔 武藤裕則 馬場康之 大年邦雄
				橋詰知喜	函館市における「観光防災」の課題とその解決に向けた検討	橋詰知喜 永家忠司 宮武誠 布村重樹
				大矢淳	東京湾における津波の被害予測と対策	大矢淳 柴山知也 関根佑貴
				富田孝史	沖合津波観測データを利用したリアルタイム津波ハザードマップシステムの開発	富田孝史 高川智博
				岡田弘三	沿岸気象海象情報配信システムの高度化	江口一平 岡田弘三 中田琢志 内田洋平 窪田和彦 宇都宮好博
休憩 10分						
11:05 ~ 12:35	第1会場	海洋エネルギー1 半沢稔 (株)不動テトラ	広田知也	三次元流れモデル内における潮流タービンの評価	猿渡亜由未 広田知也 宮武誠	
			片山裕之	波力発電適地選定のための日本沿岸における波パワーの評価	片山裕之 米山治男 下迫健一郎	
			三好順也	瀬戸内海における橋脚下海洋空間を活用した潮流発電エネルギー量の算定	石垣衛 三好順也 清水聖治 藤井雅之	
			高田浩太郎	サボニウス水車を用いた波力発電堤体の開発に関する実験的研究	高田浩太郎 森本真司 重松孝昌 加藤健司 脇本辰郎 吉岡真弥	
			居駒知樹	垂直軸可変ピッチ翼水車のソリディティとピッチ制御角度が水車効率に与える影響	居駒知樹 増田光一 中澤那世留 林昌奎 惠藤浩朗	
			木原一禎	ユニット型空気タービン式発電装置(PW-OWC)の開発	木原一禎 細川恭史 大澤弘敬 下迫健一郎 金谷泰邦 増田光一 永田修一 宮崎剛	
休憩 60分						
13:35 ~ 15:05	第1会場	海洋エネルギー2 榑山勉 (財)電力中央研究所	阿部洋士	流向制御板を設けた潮流発電装置に作用する流体力に関する実験的研究	井内国光 阿部洋士 Firman Husain 中村孝幸	
			國里立紀	大島海峡における潮流エネルギーポテンシャルに関する研究	國里立紀 加古真一郎 山城徹 中川智文 城本一義	
			間瀬肇	日本沿岸海域の風況・波浪マッピング	間瀬肇 Tracey H. Tom 池本藍 志村智也 安田誠宏 森信人	
			白石悟	港湾における風力発電の導入および風力発電によるスマートエネルギー利用への展望	白石悟 下迫健一郎 米山治男 牛山泉 西沢良史 細見雅生 小川路加 永井紀彦	
			福山貴子	洋上風力発電設備基礎に作用する現地波圧特性と確率的評価法	福山貴子 池谷毅 福本幸成	
休憩 10分						
15:15 ~ 16:35	第1会場	特別セッション S-1 洋上風力発電の実用化へ向けて オーガナイザー 永井紀彦((株)エコー) コーディネーター 下迫健一郎(港湾空港技術研究所) 川口浩二(港湾空港技術研究所)	宇都宮智昭	浮体式洋上風力発電の実用化に向けて一五島市柁島における実証事業一	宇都宮智昭 佐藤郁 白石崇 乾悦郎 石田茂資	
			坂本登	北九州市沖における洋上風力発電事業の実現を目指した実証研究	坂本登 築地治雄 中嶋周作 青木功 川口浩二 永井紀彦 仲井圭二	
			福本幸成	銚子沖実証研究による波浪・波圧特性の解明を通じた洋上風力発電の実用化への課題	福本幸成 前田修 福山貴子 池谷毅 稲垣聡 岩前伸幸 宇佐美栄治 石原孟	

日	時間	会場	セッション名 座長	発表者名	論文名	著者名								
6/27(金)	9:00 ～ 10:20	第1会場	港湾計画 木村克俊 室蘭工業大学	金田孝之	港湾再開発における公民共同に関する実証的研究	金田孝之	近藤健雄	桜井慎一	宇崎崎泰寛					
				川崎一平	後背地理論再考:港湾都市根室における社会調査報告	川崎一平	山田吉彦	川上哲太郎						
				里村大樹	コンテナターミナルにおけるゲート処理の効率化検討	里村大樹	水谷雅裕							
				大塚夏彦	北極海航路によるバルク貨物の海上輸送コストの分析	大塚夏彦	古市正彦	泉山耕	中野佑哉					
				市村康	オープンデータを用いた定量的海岸景観評価手法に関する研究	市村康	松原雄平	五島幸太郎						
休憩 10分														
10:30 ～ 11:50	第1会場	海域の波と流れ 伊藤一教 大成建設(株)	古城鉄也	画像解析手法を用いた密度成層場における噴流の海水混合評価に関する研究	遠藤徹	古城鉄也								
			武田真典	人工海底山脈による鉛直混合現象の実態把握	武田真典	吉塚靖浩	岡野崇裕	高野聖之	岡野隆行	本田陽一	鈴木達雄			
			白木喜章	沖縄海域の現地観測にみられる流動特性について	金城賢	古川哲己	白木喜章	柴木秀之						
			柴木秀之	沖縄諸島及び先島諸島における高精度波浪推定手法に関する研究	金城賢	古川哲己	柴木秀之	鈴木勝之						
			日野幹雄	微小振幅波理論の波長近似式に関する一総括	山口正隆	野中浩一	畑田佳男	日野幹雄						
休憩 60分														
12:50 ～ 14:10	第1会場	長周期波 森屋陽一 五洋建設(株)	小窪一毅	異なる斜面勾配における内部ケルビン波の碎波により誘起される流れ	小窪一毅	中山恵介	新谷哲也	大塚淳一	渡部靖憲	柿沼太郎	駒井克昭	清水健司		
			新原亜希子	女島の水位データを用いた九州西岸域における副振動の発生予報に関する検討	池田奈保子	新原亜希子	山城徹	浅野敏之	齋田倫範	城本一義	加古真一郎			
			仲井圭二	沖合と沿岸における長周期波の周波数特性の違い	仲井圭二	橋本典明	額田恭史							
			長沼淳也	拘束波由来の港内長周期波を考慮した港内静穏度解析	平山克也	加島寛章	長沼淳也	宇野喜之						
			平山克也	ビジネスモデルに導入したネスティング計算の適用性	平山克也	岩瀬浩之								
休憩 10分														
14:20 ～ 15:40	第1会場	護岸と越波 水谷法美 名古屋大学	村上啓介	フレア型護岸隅角部の越波低減対策に関する検討	村上啓介	真木大介	竹鼻直人	杉本直弥	陶山亮哉					
			加島寛章	護岸背後の越波排水路内水位の算定とその検証	加島寛章	平山克也	川内清光							
			鈴木勝之	波浪が越流量に与える影響の見積と特徴	鈴木武	鈴木勝之	柴木秀之							
			越智聖志	護岸背後への越波による盛土被害の再現実験	越智聖志	木村克俊	宮武誠	上久保勝美						
			平石哲也	海岸用網袋式ユニットの性能評価に関する実験的研究	黒田美里	井上和徳	土橋和敬	平石哲也						
休憩 10分														
15:50 ～ 17:10	第1会場	消波構造物 久保田真一 (株)不動テトラ	石井敏雅	消波ブロック被覆傾斜堤の消波工被覆状態による上部工の波力特性と波高伝達特性への影響検討	石井敏雅	富田沙希	小池雄一郎	榊山勉	赤岡茂樹	太田京助				
			石橋邦彦	波および流れによる捨石堤および消波ブロック堤の安定性に関する実験的研究	松本和記	泉宮尊司	石橋邦彦							
			本山賢司	急勾配地形の浅い水深に設置した消波ブロック被覆堤のブロックの安定性	本山賢司	上久保勝美	山本泰司							
			鍵本慎太郎	堤体下部に重量部を設けた二重遊水室型防波堤の消波機能と海水交換機能について	中村孝幸	鍵本慎太郎	Firman Husain							
			末永慶寛	振動水柱を格納した波浪エネルギー吸収型消波構造物に関する研究	末永慶寛	小泉勝彦	山中稔	長谷川修一						
17:15～17:20 第一会場 閉会挨拶 幹事長														



日	時間	会場	セッション名 座長	発表者名	論文名	著者名							
6/27(金)	9:00 ～ 10:20	第2会場	津波波力1  中村友昭 名古屋大学	木村雄一郎	フラップゲート式防波堤の津波に対する抵抗機構に関する実験的研究	木村雄一郎	水谷征治	山下徹	清宮理	平石哲也	間瀬肇		
				椋田真也	透過型の津波対策防護柵による浸水低減効果と波力に関する実験的研究	椋田真也	齋藤武久	古路裕子	中口彰人	石田啓			
				末長清也	多柱構造物に作用する津波波力に関する実験的研究	末長清也	岩前伸幸	池谷毅	秋山義信	館野公一	鈴木紀雄		
				池谷毅	圧力分布を考慮した柱体に作用する津波波力評価モデル	池谷毅	岩前伸幸	末長清也	秋山義信	館野公一	鈴木紀雄		
				荒川貴信	海中鋼製フレームの耐津波安定性についての実験的研究	東山和博	下迫健一郎	荒川貴信					
休憩 10分													
10:30 ～ 11:50	第2会場	津波波力2  織田幸伸 大成建設(株)	中島彩	護岸を越流した津波による陸上構造物への作用波力とその評価手法に関する研究	中村友昭	中島彩	水谷法美						
			有光剛	陸上構造物への作用波圧に及ぼす遡上津波の入射角の影響	有光剛	大江一也	川崎浩司						
			澤祐太郎	橋桁に作用する津波による波圧および波力の特性に関する実験的研究	中村友昭	澤祐太郎	水谷法美						
			長谷川巖	リーフ上防波堤の耐津波安定性	長谷川巖	田中聡	安田将人	吉平健治	前里尚				
			大村英昭	波形特性を再現した防潮堤に作用する津波波力実験	大村英昭	尾崎充弘	平田一穂	秋山義信	岩前伸幸	池谷毅			
休憩 60分													
12:50 ～ 14:10	第2会場	津波波力3  藤井直樹 東電設計(株)	柳川竜一	津波浸水深と建物密集度に着目した東日本大震災津波に関する建物被害特性	柳川竜一	堺茂樹							
			泉宮尊司	津波波力および建物耐力の確率分布を考慮した被害確率分布の評価法に関する研究	泉宮尊司	吉田裕一	石橋邦彦						
			Hartana	Three Dimensional Two-Phase Flow Analysis of Tsunami Pressures and Forces Acting on a Building with Openings	Hartana	Keisuke Murakami							
			本田隆英	ピロティ構造を対象とした津波波力に関する実験的研究	本田隆英	織田幸伸	伊藤一教	渡辺征晃	高島知行				
			高島知行	津波来襲時に取放水路天端に作用する揚圧力に関する基礎的研究	高島知行	伊藤一教	織田幸伸	本田隆英					
休憩 10分													
14:20 ～ 15:40	第2会場	粘り強い構造  富田孝史 (独)港湾空港技術研究所	松下紘資	偶発作用に対するカウンターウェイトブロックの性能評価に関する実験的研究	松下紘資	平石哲也	間瀬肇	岸本治					
			砂川透吾	女川港湾口防波堤での被覆ブロック連結による粘り強い構造の安定性実験	砂川透吾	齋藤秀一	鈴木信夫	瀬良敬二	辻尾大樹	小笠原敏記			
			大井邦昭	粘り強い構造の海岸堤防法肩におけるブロックの転倒・離脱機構	大井邦昭	林建二郎	河野茂樹						
			辻本剛三	津波の越流による防波堤や防潮堤背後の被覆ブロックの有効性に関する研究	辻本剛三	土田理紗子	石坂敦史	柿木哲哉	宇野宏司				
			峯浦亮	混成堤ケーソン港内側に作用する越流津波による波力と転倒防止策に関する研究	中村友昭	峯浦亮	澤祐太郎	水谷法美	小竹康夫				
休憩 10分													
15:50 ～ 17:10	第2会場	津波越流  稲垣聡 鹿島建設(株)	飯干富広	津波越流時に海岸堤防法面および法尻保護工に作用する流体力特性に関する研究	飯干富広	前野詞朗	吉田圭介	高田大資					
			小竹康夫	防波堤を越流する津波の水理特性に関する実験的研究	宮田正史	小竹康夫	竹信正寛	中村友昭	水谷法美	浅井茂樹			
			澤田豊	防波堤背後の洗掘が水平抵抗力に及ぼす影響	澤田豊	河端俊典							
			中村友昭	海岸堤防を越流する津波と裏法尻の洗掘に関する数値解析	中村友昭	水谷法美							
			佐々真志	津波越流－浸透連成作用による防波堤の不安定化機構と腹付け効果の検証	佐々真志	高橋英紀	森川嘉之	高野大樹	丸山憲治				
17:15～17:20 第一会場 閉会挨拶 幹事長													



日	時間	会場	セッション名 座長	発表者名	論文名	著者名									
6/27 (金)	9:00 ～ 10:20	第3会場	海浜変形1  三島豊秋 (株)ハイドロソフト技術研究所	芹沢真澄	島により波が遮蔽された条件での湾口砂州変形の数値計算	芹沢真澄	宇多高明	宮原志帆							
				小林昭男	BGモデルによる富津岬先端部砂州の大変動の再現計算	芹沢真澄	宇多高明	小林昭男	宮原志保						
				宮原志帆	陸繋砂州の発達予測モデル	宇多高明	芹沢真澄	宮原志帆							
				堀江岳人	瀟沸湖における湖内砂州の発達要因	堀江岳人	鎌田英仁	仁禮恵昭	橋本孝治	橋本佳祐	中村精治	近藤徹郎	田中仁		
				相原佑紀	関門航路におけるサンドウェーブの形成過程に関する研究	横田雅紀	山城賢	相原佑紀	橋本典明	春日井康夫	上島顕司	有吉直明	上原幸生		
休憩 10分															
10:30 ～ 11:50	第3会場	海浜変形2  片山裕之 五洋建設(株)	北村俊介	千葉県日在浦海岸における海浜変形	野志保仁	北村俊介	宇多高明	小林昭男	星上幸良						
			戸巻昭三	苫小牧海岸における海浜地形に影響を及ぼす前浜勾配とbarの岸沖移動に関する考察	戸巻昭三	佐藤寿彦	竹沢三雄	後藤浩							
			渡部雅也	石川県内灘海岸における汀線変動とリズムク地形の形状特性に関する基礎的研究	由比政年	渡部雅也	吉崎平太	松山正之	黒崎弘司						
			大中晋	Bali海峡に面したPengambengan漁港周辺の海浜変形	宇多高明	大中晋	芹沢真澄								
			澁谷容子	等深線変化モデルによる気候変動に伴う長期海浜変形予測と影響評価	澁谷容子	黒岩正光	林健太郎	池田健太	森信人	松原雄平	間瀬肇				
休憩 60分															
12:50 ～ 14:10	第3会場	侵食対策と自然再生  鶴崎賢一 群馬大学	草木大地	神向寺・明石海岸での礫層上への砂の堆積機構の観測	小林昭男	草木大地	宇多高明	野志保仁							
			小澤弘樹	福井県鹿島港防波堤背後の和布地区にある天然ブルへの堆砂機構	宇多高明	星上幸良	古池鋼	小澤弘樹							
			細川順一	粗粒材養浜による茅ヶ崎中海岸の保全と隣接海水浴場への礫の広がり防止策	宇多高明	石川仁憲	三波俊郎	細川順一	佐々木常光	古池鋼					
			山城明統	養浜による砂浜復元とアオウミガメの産卵地の回復-伊良部島の長山の浜の例	仲嶺智	山城明統	宇多高明	石川仁憲	嶺井治男	三波俊郎					
			長山昭夫	屋久島いなか浜に上陸するウミガメの産卵活動と海浜環境の相関に関する基礎的研究	長山昭夫	古田島樹	田中龍児								
休憩 10分															
14:20 ～ 15:40	第3会場	漂砂  齋藤武久 金沢大学	荒川大輝	上総湊の湊川から磯根崎で進む海岸侵食とその機構	荒川大輝	小林昭男	宇多高明	野志保仁	星上幸良						
			大木康弘	九十九里浜北部における海浜砂の粒径分級	宇多高明	水垣浩	宇野晃一	大木康弘	酒井和也						
			仁科晴貴	流れ・波浪による石灰造粒物の移動限界に関する研究	仁科晴貴	中本健二	河内友一	樋野和俊							
			Yonghwan Cho	An experimental study on influences of cohesive sediments on sediment transport of mixed soil	Yonghwan Cho	Tomoaki Nakamura	Manami Suzuki	Norimi Mizutani							
			本田秀樹	カルシア改質土を用いた人工干潟修復工法の開発	本田秀樹	林正宏	谷敷多穂	土田孝	亀山武士	高将真	杉原広晃	熊谷隆宏			
休憩 10分															
15:50 ～ 17:10	第3会場	侵食対策工法  小林昭男 日本大学	野口賢二	低天端突堤の効果と副作用軽減に関する水理模型実験	野口賢二	諏訪義雄	岩佐隆広	伊藤幸義							
			宇多高明	Bali島のSanur Beach南東部のリーフギャップ背後のY字突堤沖への堆砂機構	宇多高明	芹沢真澄	宮原志帆	三波俊郎							
			千秋智和	福井県浜住海岸の人工リーフの改良策の検討	宇多高明	松井隆佳	千秋智和	星上幸良	小澤弘樹	芹沢真澄					
			Arjong Nopmueng	タイ国でのマングローブ林の特徴と海岸侵食防止効果	Arjong Nopmueng	山本吉道	Puangpet Rattanarama								
			越川義功	草方格原理を応用した石灰造粒物基盤の侵食防止工	越川義功	新保裕美	中下慎也	日比野忠史	田中昌宏	中本健二	樋野和俊				
17:15～17:20 第一会場 閉会挨拶 幹事長															



日	時間	会場	セッション名 座長	発表者名	論文名	著者名							
6/27 (金)	9:00 ～ 10:20	第4会場	海底地盤の改良 佐々真志 (独)港湾空港技術研究所	小笠原哲也	重力式係船岸増深のための基礎構造に関する研究	小笠原哲也	合田和哉	加藤繁幸	水谷崇亮	菊池喜昭	寺内潔		
				田中裕一	カルシア改質土による海面埋立	田中裕一	高将真	今村正	渋谷貴志	山越陽介	赤司有三	北野吉幸	菅野浩樹
				笠間清伸	高圧脱水固化したスラグ石灰混合浚渫粘土の力学特性	竹下知希	笠間清伸	善功企	春日井康夫				
				高橋直樹	液状化による側方流動対策としての深層混合処理工法における効果的な杭配置	高橋直樹	津田和夏希	森川嘉之	高橋英紀	高野大樹	東畑郁生		
				片桐雅明	未圧密粘性土地盤における真空圧密工法の設計・管理手法	池田秀文	河野正文	清山貴俊	山本修司	高瀬英悟	片桐雅明	大石幹太	
休憩 10分													
10:30 ～ 11:50	第4会場	地震動と地盤 土田孝 広島大学	山崎浩之	地震動の連成による砂質地盤の液状化機構と予測・対策の安定性	佐々真志	山崎浩之	後藤佑介	深津圭佑	菊池喜昭	野津厚			
			深津圭佑	互層地盤の液状化特性とSCP対策効果	佐々真志	後藤佑介	深津圭佑	菊池喜昭	山崎浩之				
			後藤佑介	岩ずりの地震時体積収縮特性と残留ひずみ・沈下評価チャートについて	佐々真志	後藤佑介	山崎浩之	高橋英紀	小濱英司				
			大矢陽介	海溝型地震動に対する防波堤の沈下抑制に関する実験的研究	大矢陽介	小濱英司	菅野高弘	瀬戸口修造					
			秦吉弥	余震観測に基づく2011年東北地方太平洋沖地震による宮古市田老の防潮堤沿いでの強震動評価	秦吉弥	野津厚	山田雅行	常田賢一	青木伸一				
休憩 60分													
12:50 ～ 14:10	第4会場	船舶と航行 五明美智男 千葉工業大学	CHEN CHEN	Effects of Weather and Ocean on Ship Traffic in the Eastern Seto Inland Sea	CHEN CHEN	Shiotani Shigeaki	Kenji Sasa						
			高欣佳	AISデータを用いた沖待ち船舶の航行実態解析に関する研究	高欣佳	牧野秀成	古莊雅生						
			安部智久	AISデータを活用した三大湾域での荒天時避泊実態の分析	安部智久	赤倉康寛							
			赤倉康寛	船舶の操縦性能の差異を踏まえた必要航路幅員の算定	赤倉康寛	安部智久							
			奥野誠	船舶航行支援のための可搬型遠隔モニタリングシステムの構築に関する研究	牧野秀成	奥野誠							
休憩 10分													
14:20 ～ 15:40	第4会場	運輸の防災・減災 川口浩二 (独)港湾空港技術研究所	増田光弘	浮体式津波対策用岸壁による船舶の津波防災・減災対策に関する基礎的研究	増田光弘	南清和	増田光一	居駒知樹					
			村田一城	津波波高および入射角度影響を考慮した浮棧橋による船舶の津波防災・減災対策に関する基礎的研究	増田光一	村田一城	居駒知樹	増田光弘	大野正人				
			牧野秀成	AISデータを用いた津波の早期検知・通報システムの構築に関する研究 -船舶挙動解析による津波の検知-	牧野秀成								
			野口孝俊	4Dソナーシステムを活用した航路障害物啓開作業の効率化に向けた検討	野口孝俊	内藤裕之	守屋典昭	眞鍋匠					
			宇野宏司	大阪湾圏域における鉄道インフラ施設の津波防災・減災対策の現状と課題	宇野宏司	廣瀬裕基							
17:15～17:20 第一会場 閉会挨拶 幹事長													



日	時間	会場	セッション名 座長	発表者名	論文名	著者名									
6/27 (金)	9:00 ～ 10:20	第5会場	干潟  中川康之 (独)港湾空港技術研究所	中本健二	ヘドロ堆積干潟での底質浄化能力を持つ作業場構築技術の開発	中本健二	廣中伸孝	樋野和俊	日比野忠史						
				日比野忠史	アルカリ剤造粒物により浄化された河岸ヘドロの有機物特性評価	日比野忠史	中本健二	廣中伸孝	樋野和俊						
				竹山佳奈	造成した干潟の底生生物相の初期遷移および好適地盤環境条件と微地形の効果	竹山佳奈	佐々真志	中瀬浩太	牧野武人						
				鶴成悦久	鹿兒島湾奥部に位置する重富干潟の地形特性	鶴成悦久	西隆一郎	浜本麦	濱崎浩徳	池田克彦	加茂崇	渡辺卓也			
				斉藤直	自然再生推進法に基づく中海自然再生事業	斉藤直	桑原智之	相崎守弘	徳岡隆夫						
休憩 10分															
10:30 ～ 11:50	第5会場	海域の水質  武田将英 東亜建設工業(株)	矢野真一郎	諫早湾干拓事業が与えた有明海の塩淡水バロクリニック構造への影響に関する検討	矢野真一郎	西村圭右									
			高山百合子	海洋工事における濁り予測のための簡易流況計算手法に関する研究	高山百合子	伊藤一教	織田幸伸	片倉徳男							
			齋藤孝	八代海における有害赤潮藻 <i>Chattonella antiqua</i> のHSIモデルによる発生予測手法の検討	齋藤孝	滝川清									
			金山進	海水中に積層された製鋼スラグからのアルカリ溶出に関する検討	金山進	肴倉宏史	水谷聡	加藤嘉英	高橋克則	木曾英滋	平井直樹	宮崎哲史			
			吾妻咲季	富栄養化した海浜公園における底質改善材の比較検討	吾妻咲季	村上和仁	五明美智男	天野佳正	中村明彦						
休憩 60分															
12:50 ～ 14:10	第5会場	水質と流動  金山進 五洋建設(株)	園田吉弘	観測データによる、有明・八代海海域における水温、塩分、潮位の時系列変動特性	園田吉弘	滝川清	荒巻智子	川崎信二	齋藤孝						
			鈴木一輝	海象観測データに基づく台風0918号襲来時における三河湾の水塊構造の変動特性	川崎浩司	鈴木一輝	高杉有輝	青木伸一							
			吉江祐人	コムケ湖における水質及び流動特性の解明	吉江祐人	丸谷靖幸	中山恵介	駒井克昭	新谷哲也	渡辺謙太	一見和彦	桑江朝比呂			
			駒井克昭	コムケ湖における干潟水質の分布・変動特性に関する検討	駒井克昭	中山恵介	松原健也	川口貴之	山崎新太郎	渡辺謙太	一見和彦	桑江朝比呂			
			田多一史	北海道コムケ湖における大気-海水間CO2フラックスの空間分布特性と要因分析	田多一史	所立樹	渡辺謙太	茂木博匡	桑江朝比呂						
休憩 10分															
14:20 ～ 15:40	第5会場	高潮  柴木秀之 (株)エコー	鈴木武	GHG濃度経路に基づく気候変動予測を受けた高潮被害の予測	鈴木武										
			田辺智子	MRI-AGCM3.2Sの台風強度特性を考慮した有明海における高潮の将来予測に関する検討	田辺智子	横田雅紀	山根知洋	児玉充由	山城賢	橋本典明					
			高木泰士	2013年台風Yolanda(Haiyan)の統計的分析および高潮の調査と数値解析	高木泰士	三上貴仁	柴山知也	松丸亮	Mario De Leon	Esteban Miguel	Nguyen Danh Thao	中村亮太			
			三上貴仁	2013年台風Yolanda(Haiyan)による高潮災害の調査と分析	柴山知也	松丸亮	高木泰士	Mario de LEON	Miguel ESTEBAN	三上貴仁	大山剛弘	中村亮太			
松丸亮	2013年台風Yolanda(Haiyan)時の災害情報の伝達と住民の避難行動に関する分析	Esteban Miguel	松丸亮	高木泰士	三上貴仁	柴山知也	Mario De Leon	Ven Paolo Valenzuela	Nguyen Danh Thao						
17:15～17:20 第一会場 閉会挨拶 幹事長															