

第1会場		第2会場	
	<p>25F-14 沿岸域の海洋循環と物質循環 永井 平(水産機構)・堤 英輔(鹿大水産)・ 中島壽視(東大大海研)・日高弥子(鹿大理工, JAMSTEC)</p>		<p>25F-10 海洋乱流混合の力学過程と大規模場に果たす役割 牛島悠介(愛媛大CMES)・伊地知敬(東大理)・ 勝又勝郎(東大理)・佐々木雄亮(東北大AIMEC)</p>
9:00	<p>25F-14-01 ★座長 中島壽視(東大大海研) 筑後川感潮域における栄養塩動態と有明海への影響 ○速水祐一(佐賀大農)・徳潤幹也(水資源機構)・高巣裕之(長崎大環 境)</p>	9:00	<p>25F-10-01* ★座長 牛島悠介(愛媛大CMES) インドネシア多島海の潮汐混合が全球水塊構造に与える影響 ○永井 平(水産機構)</p>
9:15	<p>25F-14-02 駿河湾への河川からの栄養塩フラックス ○宗林留美(静岡大理)・山岡望海(静岡大理)・西川 淳(東海大海 洋)・松浦弘行(東海大海洋)・吉川 尚(東海大海洋)・大林由美子(愛 媛大沿岸セ)・山口珠葉(水産機構)</p>	9:15	<p>25F-10-02 海底地形上における近慣性波の非線形散乱 ○大貫陽平(九大応力研)・Wei Yang(Tianjin Univ.)</p>
9:30	<p>25F-14-03 Distinguishing atmospheric and riverine contributions to N* in the Yellow Sea: A comparison between the 1970s &amp; 2010s via simulation ○Yifei Luo(CMES, Ehime Univ.)・Jie Shi(KLMEE, Ocean Univ. China)・Xinyu Guo(CMES, Ehime Univ.)・Qingling Zhang(KLMEE, Ocean Univ. China)</p>	9:30	<p>25F-10-03 Near-field Mixingのパラメータ依存性に関する数値的研究 ○日比谷紀之(海洋大)・田中祐希(海洋大)</p>
9:45	<p>25F-14-04 サロマ湖における溶存態有機物の動態 ○宮本健志郎(北大環境)・芳村 毅(北大水産)・松ヶ崎光悦(サロマ 湖養殖漁協)・坂口耕一(サロマ湖養殖漁協)</p>	9:45	<p>25F-10-04 高解像度海底地形が明らかにする海底起源内部波による近接乱流 混合の空間構造への影響 ○佐々木雄亮(東北大AIMEC)・安田一郎(JAMSTEC, 東大大海研)</p>
10:00	<p>25F-14-05 ★座長 日高 弥子(鹿大理工, JAMSTEC) 高頻度環境モニタリングデータを用いた植物プランクトン細胞密 度の季節変動特性の解析 ○鬼田年教(香川大農)・一見和彦(香川大農, 香川大瀬戸研セ)・中 國正寿(香川大瀬戸研セ)・多田邦尚(香川大農)・山口一岩(香川大 農)</p>	10:00	<p>25F-10-05 ★座長 佐々木雄亮(東北大AIMEC) 観測された鉛直混合は太平洋の子午面循環を説明できない ○勝又勝郎(東大理)・額謙慎也(JAMSTEC)</p>
10:15	<p>25F-14-06 動物プランクトン検出モデルにおける学習データの最小化と実用 性の評価 ○明見知樹(鹿大理工)・サンゲカー メフル(JAMSTEC)・リンズィー ドゥーグル(JAMSTEC)・剣持瑛行(東海大)・西川 淳(東海大)・加古 真一郎(鹿大理工, JAMSTEC)・日高弥子(鹿大理工, JAMSTEC)</p>	10:15	<p>25F-10-06 トレーサー定常分布に基づく鉛直および等密度面拡散係数分布の 推定 ○岡 顕(東大大海研)</p>
10:30	<p>25F-14-07 筑前南西部におけるノリを導入した低次生態系モデルを用いた研究 ○細川琉平(愛媛大CMES)・吉江直樹(愛媛大PIAS)・郭 新宇(愛媛 大CMES)</p>	10:30	<p>25F-10-07 トポロジカルエントロピーによる海洋の水平拡散の定量化 ○石井杜和(東大理)・勝又勝郎(東大理)</p>
10:45	<p>25F-14-08 海水中二酸化炭素分圧の長期測定データを用いた機械学習による 推定モデルの構築 ○林 美鶴(神戸大内海セ)・豊永 崇(PILLAR)・山下栄次(岡山理 大)・藤田真大(JFEスチール)・廣川隼一(神戸大海事)</p>	10:45	<p>25F-10-08 北極海カナダ海盆上における浮体の漂流と水平拡散 ○小平 翼(東大新領域)・早稲田卓爾(東大新領域)・藤原 泰(神戸 大)・君塚政文(都立工専)・市川 香(九大応力研)・川口悠介(北見工 大)・藤原 周(JAMSTEC)</p>
11:00	<p>25F-14-09 ★座長 堤 英輔(鹿大水産) pHセンサーを用いた二酸化炭素分圧の長期連続観測 ○保坂太一(北大環境)・芳村 毅(北大水産)・坪野考樹(電中研)・三 角和弘(電中研)・服巻辰則(日本エヌ・ユー・エス)・東麗精菜(日本 エヌ・ユー・エス)</p>	11:00	<p>25F-10-09 Oceanic scale interactions in the Northwest Pacific revealed by a submesoscale-permitting OGCM ○Shuya Wang(WPI-AIMEC, Tohoku Univ.)・Wenda Zhang(PAOS, Princeton Univ.)・Shoichiro Kido(JAMSTEC)・Hideharu Sasaki(JAMSTEC)・Bo Qiu(Hawaii Univ.)・Xinyu Guo(CMES, Ehime Univ.)</p>
11:15	<p>25F-14-10 浅海域における気体交換速度 ○土橋 毅(Hawaii Univ.)・David T. Ho(Hawaii Univ.)・Pallav Ranjan(California Univ.)・Geno Pawlak(California Univ.)・ Fabrice Veron(Delaware Univ.)</p>	11:15	<p>25F-10-10 東太平洋赤道域におけるDeep Cycle乱流降下速度の経年変動 ○中野倫太郎(東大理)・東塚知己(東大理)</p>
11:30	<p>25F-14-11 東京湾における酸性化状況の時空間変動とその要因 ○清川佳音(海洋大)・川合美千代(海洋大)・久保篤史(静岡大)・片野 俊也(海洋大)・宮崎奈穂(海洋大)・小基恒夫(水産機構)</p>	11:30	<p>25F-10-11 海面加熱時における乱流強度の鉛直分布の観測 ○吉川浩一期(京大理)・吉川 裕(京大理)・馬場康之(京大防災研)・ 久保輝広(京大防災研)</p>
11:45	<p>25F-14-12 房総沖浅海域におけるメタンブルーム分布とその起源 ○天木智尋(名大環境)・角皆 潤(名大環境)・中川書子(名大環境)・ 吉田 剛(千葉環境研)・近藤文義(海保大)・岩本洋子(広島大)</p>	11:45	<p>25F-10-12 東シナ海陸棚上の海底エクマン層内における渦粘性係数の観測 ○遠藤貴洋(九大応力研)・堤 英輔(鹿大水産)・滝川哲太郎(長崎大 水産)</p>

第3会場		第4会場	
	<p>25F-18 海洋学一般 磯田 豊(北大水産)・野村大樹(北大水産)・松野孝平(北大水産)</p>		<p>25F-12 海洋のカーボンとバイオスフィアの相互作用 野口真希(JAMSTEC)・伊藤進一(東大大海研)・近藤能子(長崎大)・小林英貴(富山大)・高尾信太郎(国環研)</p>
9:00	<p>★座長 阿部泰人(北大水産) 25F-18-01 衛星画像解析による三陸沿岸・沖合域の海面スリックの分布特性 ○土屋 裕(東大大海研)・小松幸生(東大大海研)</p>	9:00	<p>★座長 高尾信太郎(国環研) 25F-12-01* 南大洋太平洋側における最終間氷期以降の深層水炭酸イオン濃度変動 ○岩崎晋弥(北大環境)・木元克典(JAMSTEC)・堀内里香(JAMSTEC)・長島佳菜(JAMSTEC)・Frank Lamy(AWI)・粕谷拓人(九大)・入野智久(北大環境)・原田尚美(東大大海研)</p>
9:15	<p>25F-18-02 AMSR海洋観測に対する人工電波干渉の影響と最新機AMSR3の運用状況 ○吉澤枝里(JAXA)・可知美佐子(JAXA)・島田理元(JAXA)・小原慧一(JAXA)・会田健太郎(JAXA)・中田和輝(JAXA)・鈴木拓海(JAXA)・稲岡和也(JAXA)・三浦建史(JAXA)・小島 寧(JAXA)・江淵直人(北大低温研)</p>	9:15	<p>25F-12-02 氷期における海洋物理場の違いが海洋炭素ポンプと大気中二酸化炭素濃度に与える影響 ○西田雅音(東大大海研)・小林英貴(富山大)・岡 颯(東大大海研)</p>
9:30	<p>25F-18-03 メソスケール渦の発達段階に伴う渦構造の変動 ○佐藤寛通(東大大海研)・伊藤進一(東大大海研)</p>	9:30	<p>25F-12-03 過去二つの退氷期におけるAMOCと大気中CO<sub>2</sub>濃度の変化の関係 ○小林英貴(富山大)・岡 颯(東大大海研)・小長谷貴志(JAMSTEC)・阿部彩子(東大大海研)</p>
9:45	<p>25F-18-04 形成域からみた「渦が北太平洋の基礎生産に与える影響」の定量的評価 ○宮坂啓徳(北大水産)・上野洋路(北大水産)・孫 恩愛(北大水産)・吉田祥子(ハワイ大)</p>	9:45	<p>25F-12-04* Event-based Vision Sensorを用いた南大洋における粒子観測の試み ○佐野雅美(極地研)・神山椋平(海洋大)・傍島なみな(海洋大)・高塚進(ソニーコンピュータサイエンス研究所, JAMSTEC)・真壁電介(極地研)</p>
10:00	<p>★座長 磯田 豊(北大水産) 25F-18-05 混合層深度が平衡風波条件下の浮遊性粒子輸送に及ぼす影響 ○関 洗佑(京大)・吉川 裕(京大)</p>	10:00	<p>★座長 伊藤進一(東大大海研) 25F-12-05 夏季南大洋表層における動物プランクトンの分布特性 ○大路絳裕(海洋大)・真壁電介(極地研)</p>
10:15	<p>25F-18-06 深海熱水噴出域に固有な蔓脚類を用いた西太平洋深海域における生物地理障壁の推定 ○渡部裕美(JAMSTEC)・服部俊平(北里大海洋)・長岡毅朗(北里大海洋)・頼木武史(兵庫県大)・御手洗哲司(OIST)</p>	10:15	<p>25F-12-06 Dynamics of daily vertical migration in mesopelagic fish communities across the Southern Ocean ○Zhengxin Yang(Univ. Bristol)・Martin Genner(Univ. Bristol)・Sophie Fielding(BAS)・Jennifer Freer(BAS)・Geraint Tarling(BAS)・Ryan Saunders(BAS)</p>
10:30	<p>25F-18-07 サクラエビのカロテノイド組成 ○東小菌彩奈(静岡大)・宗林留美(静岡大)・鈴木雅一(静岡大)・西川淳(東海大海洋)・吉川 尚(東海大海洋)</p>	10:30	<p>25F-12-07 Spatiotemporal variations of sea-air <math>\Delta pCO_2</math> and the association with microeukaryotic communities in the North Pacific Ocean ○江 恩宇(京大化研)・中岡慎一郎(国環研)・中岡慎治(北大生命)・鈴木光次(北大環境)・遠藤 寿(京大化研)</p>
10:45	<p>25F-18-08 高分解能XCTD-Aプローブ ○海野浩之(鶴見精機)・谷澤一宏(鶴見精機)・山木 謙(鶴見精機)</p>	10:45	<p>25F-12-08 北西太平洋における植物プランクトン群集のビタミンB<sub>12</sub>含めた栄養物質制限 ○近藤能子(長崎大総合生産)・漢那直也(東大大海研)・鈴木光次(北大環境)・高見澤昂伸(長崎大総合生産)・西岡 純(北大低温研)・増田貴子(水産機構)・遠藤 寿(京大化研)・高尾信太郎(国環研)・佐藤光秀(長崎大総合生産)・橋本史典(海洋大)</p>
11:00	<p>25F-18-09 故事探訪「第4艦隊颱風遭難事件」ー直接観測された颱風直下の風と波ー ○小田巻実(元海上保安庁)</p>	11:00	<p>★座長 小林英貴(富山大) 25F-12-09 亜熱帯観測地点KEOの生物炭素ポンプ特性 ○本多牧生(JAMSTEC)・Eko Siswanto(JAMSTEC)・松本和彦(JAMSTEC)・駒柄千穂(JAMSTEC)・笹井義一(JAMSTEC)・野口真希(JAMSTEC)</p>
	<p>25F-16 海洋教育・アウトリーチ活動の実践と課題 丹羽淑博(極地研)・轡田邦夫(東海大)・須賀利雄(東北大)・川合美千代(海洋大)</p>		
11:15	<p>★座長 轡田邦夫(東海大) 25F-16-01 船用ディーゼルエンジンのNOx放出基準と陸上仕様のNOx放出量を比較する際の考察 ○高村 章(北海道開発局)</p>	11:15	<p>25F-12-10 北西部北太平洋の海洋環境変動に伴う浮遊性有孔虫殻密度の季節的変動 ○木元克典(JAMSTEC)・佐々木理(東北大総合学術博物館)・鹿納晴尚(東北大総合学術博物館)・木原辰之(愛媛県農林水産研)・脇田昌英(JAMSTEC)・本多牧生(JAMSTEC)・原田尚美(東大大海研)</p>
11:30	<p>25F-16-02 JAMSTEC船舶データの公開と品質管理について ○川上 創(JAMSTEC)・福田和代(JAMSTEC)・永木晴美(日海事)・田中辰弥(MWJ)</p>	11:30	<p>25F-12-11 北太平洋西部亜寒帯域に於ける混合層への溶存無機炭酸のエントレインメント ○永野 憲(JAMSTEC)・重光雅仁(JAMSTEC)・脇田昌英(JAMSTEC)</p>
11:45	<p>25F-16-03 中高校生のための簡単なコップ実験による北極海洋観測の疑似体験プログラムーArCS II実験教室「北極海はどんな海だろうか？」開催報告ー ○丹羽淑博(極地研)・毛利亮子(極地研)・矢吹裕伯(極地研)</p>	11:45	<p>25F-12-12 海洋極端現象が植物プランクトン群集動態及び炭酸系変化へ与える影響評価 ○高尾信太郎(国環研)・中岡慎一郎(国環研)・鈴木光次(北大環境)</p>

第1会場		第2会場	
	<p>25F-14 沿岸域の海洋循環と物質循環 永井 平 (水産機構)・堤 英輔 (鹿大水産)・ 中島壽視 (東大大海研)・日高弥子 (鹿大理工, JAMSTEC)</p> <p>★座長 永井 平 (水産機構)</p>		<p>25F-17 黒潮大蛇行 西川はつみ (JAMSTEC)・美山 透 (JAMSTEC)・ 瀬藤 聡 (水産機構)・碓氷典久 (気象研)</p> <p>★座長 美山 透 (JAMSTEC)</p>
15:00	<p>25F-14-13 汽水湖尾根沼におけるCO<sub>2</sub>動態の数値シミュレーション多様な栄養塩供給による低pCO<sub>2</sub>維持機構 ○三角和弘 (電中研)・坪野考樹 (電中研)・津旨大輔 (電中研, 筑波大)・芳村 毅 (北大水産)・植田真司 (環境科学技術研究所)</p>	15:00	<p>25F-17-01 2025年の黒潮大蛇行の経過 ○佐々木春花 (気象庁)・杉本悟史 (気象庁)・高槻 靖 (気象庁)・戸川裕樹 (気象庁)・加藤成子 (気象庁)・山本麻由 (気象庁)・戸ノ崎博毅 (気象庁)・七海仁美 (気象庁)・近藤智子 (気象庁)</p>
15:15	<p>25F-14-14 GCOM-C/SGLIを用いた東京湾生態系モデルへの衛星データ同化による物質循環過程の改善 ○中山大雅 (JAXA)・比嘉絃士 (横国大)・村上 浩 (JAXA)・岡田輝久 (電中研)</p>	15:15	<p>25F-17-02 CPS3予報値を駆動力とした黒潮長期予測実験 ○久住空広 (気象研)・碓氷典久 (気象研)・広瀬成章 (気象研)・浅井博明 (気象庁)・川上雄真 (気象研)・青木邦弘 (気象研)</p>
15:30	<p>25F-14-15 Buoyancy-driven plume dynamics and nutrient transport from submarine groundwater discharge: effects of Coriolis force, stratification, and vent area Menghong DONG (SIO, China)・○Xinyu GUO (CMES, Ehime University)</p>	15:30	<p>25F-17-03 線形的に安定および不安定な傾圧渦の非線形挙動～黒潮大蛇行終焉、遠州灘海洋熱波の準周期性の解釈の試み～ ○宝迫美央 (海洋大)・島田浩二 (海洋大)</p>
15:45	<p>25F-14-16 利根川プリューム域における河川系水分布と鉛直混合 ○村上番史 (東大大海研)・高橋 杏 (東大大海研)・中島壽視 (東大大海研)・増永英治 (茨城大)・伊藤幸彦 (東大大海研)</p>	15:45	<p>25F-17-04 伊豆海嶺付近の海面力学高度分布の連日計測 (IV) —黒潮流軸変動に伴う東京湾口付近の水位変動— ○市川 香 (九大応力研)・野田穠士郎 (九大応力研)・油布 圭 (九大応力研)・宮地佑希野 (九大応力研)・酒見亮佑 (九大応力研)</p>
16:00	<p>25F-14-17 高解像度沿岸海洋モデルを用いた急潮発生予測の可能性 ○水岡岳人 (九大総理工)・山口創一 (九大総理工)</p> <p>★座長 堤 英輔 (鹿大水産)</p>	16:00	<p>25F-17-05 白鳳丸KH-25-1航海で観測された黒潮流路上の炭酸系パラメータとその変動要因 ○小杉如央 (気象研)・安田一郎 (JAMSTEC)</p>
16:15	<p>25F-14-18 厚岸湾の秋季における循環流 ○田中 潔 (東大)・木田新一郎 (九大)・伊佐田智規 (北大)・中村知裕 (北大)・坂本 天 (オーシャンアイズ)・三寺史夫 (北大)</p>	16:15	<p>25F-17-06 黒潮流路と海洋環境・漁況との関係のレビュー ○瀬藤 聡 (水産機構)・安倍大介 (水産機構)・伊藤大樹 (水産機構)</p>
16:30	<p>25F-14-19 潮汐フロント周辺の流動構造に関する観測的研究 ○梅若亜理子 (愛媛大理工)・森本昭彦 (愛媛大CMES)</p>	16:30	<p>25F-17-07 黒潮流路の異常北進が東京の降雪に及ぼす影響～2024年2月5日の事例解析～ ○山口陽生 (東北大理)・杉本周作 (東北大理)</p>
16:45	<p>25F-14-20 沿岸捕捉波の伝播過程における海底地形および成層の影響 ○田代和也 (九大総理工)・木田新一郎 (九大応力研)・田中祐希 (海洋大)</p>	16:45	<p>25F-17-07 ディスカッションタイム</p>

第3会場		第4会場	
	<p>25F-01 海洋物質循環に関わる微生物・ウイルスの諸現象—細胞から大洋スケールまで— 山田洋輔 (JAMSTEC)・横川太一 (JAMSTEC)・重光雅仁 (JAMSTEC)・佐野雅美 (極地研)・遠藤 寿 (京大化研)</p>		<p>25F-12 海洋のカーボンとバイオスフィアの相互作用 野口真希 (JAMSTEC)・伊藤進一 (東大大海研)・近藤能子 (長崎大)・小林英貴 (富山大)・高尾信太郎 (国環研)</p>
15:00	<p>25F-01-01* 地球システムモデルMIROCに組み込むクロロフィル・炭素・窒素比可変モデル ○増田良帆 (JAMSTEC)・羽島知洋 (JAMSTEC)・建部洋晶 (JAMSTEC, WPI-AIMEC)・S. Lan Smith (JAMSTEC, WPI-AIMEC)・野口真希 (JAMSTEC, WPI-AIMEC)</p>	15:00	<p>25F-12-13 海洋植物プランクトン群集の動態変化解明のための海洋表層モニタリングシステムの開発とその利用 ○鈴木光次 (北大環環)・高尾信太郎 (国環研)</p>
15:15	<p>25F-01-02 定量環境オミクス解析で紐解く海洋プランクトンの溶解死滅とその要因 ○遠藤 寿 (京大化研)・山下洋平 (北大環環)・小川浩史 (東大大海研)・緒方博之 (京大化研)</p>	15:15	<p>25F-12-14* シングルセル解析が明らかにする一次生産過程の多様性 ○増田貴子 (水産機構)・笹木晃平 (東大大海研)・高畑直人 (東大大海研)・長谷川大介 (水産機構)・高橋一生 (東大農)</p>
15:30	<p>25F-01-03 海洋ナノ粒子由来炭素・窒素の細菌利用効率の推定 ○山田洋輔 (JAMSTEC, WPI-AIMEC)・諸野祐樹 (JAMSTEC)・伊藤元雄 (JAMSTEC)</p>	15:30	<p>25F-12-15 三陸沖におけるBioCTD+MEX観測の速報結果 ○長谷川大介 (水産機構)・田中雄大 (長崎大総生産)・本間 光 (水産機構)・岡崎雄二 (水産機構)・Dudsadee Leenawarat (OIST)</p>
15:45	<p>25F-01-04 海洋一粒子の微生物叢・機能・成分の統合分析 ○星野辰彦 (JAMSTEC, 東北大, WPI-AIMEC)・山田洋輔 (JAMSTEC, WPI-AIMEC)・長野由梨子 (JAMSTEC, WPI-AIMEC)・菊池早希子 (JAMSTEC)・稲垣史生 (東北大, JAMSTEC, WPI-AIMEC)</p>	15:45	<p>25F-12-16 顕著な高水温・低塩分環境下における東シナ海のプランクトン群集—2024年7月の観測事例から— ○北島 聡 (水産機構)・田中雄大 (長崎大総生産)・飯田 茜 (水産機構)・西内 耕 (水産機構)・長谷川 徹 (水産機構)・清本容子 (水産機構)・堀井幸子 (水産機構)・種子田 雄 (水産機構)</p>
16:00	<p>25F-01-05 海洋炭素循環におけるVerrucomicrobiota門細菌の寄与—<i>In situ</i> DNA-HCR法を用いた分布解析— 陳 一恵 (東大大海研)・黄 燦 (東大大海研)・岡本諭賢 (東大大海研)・小林陽子 (東大大海研)・岩本洋子 (広大統合生命)・井町寛之 (JAMSTEC)・小河原美幸 (JAMSTEC)・横川太一 (JAMSTEC)・○濱崎恒二 (東大大海研)</p>	16:00	<p>25F-12-17 超高分解能質量分析とケモインフォマティクス による溶存有機物の構造解析 ○藤井 学 (東京科学大)・Jibao Liu (東京科学大)・Dilhani Senevinanda (東京科学大)・Kushani Dilinika (東京科学大)・Supaporn Klabbklaydee (東京科学大)</p>
16:15	<p>25F-01-06 代謝産物解析による海洋の未探索生物地球化学過程を検出する試み ○重光雅仁 (WPI-AIMEC, JAMSTEC)・横川太一 (WPI-AIMEC, JAMSTEC)</p>	16:15	<p>25F-12-18 長崎県橋本の海底CO<sub>2</sub>噴出と海洋環境・生物との関わり ○下島公紀 (海洋大)・尾張聡子 (海洋大)・宮崎奈穂 (海洋大)・前田義明 (セレス)・末永 弘 (電中研)・佐藤 徹 (東大新領域)</p>
16:30	<p>25F-01-07 EdU-クリック反応を用いた春季厚岸湖における活発に増殖する細菌群集の検出 ○片岡剛文 (福井県大海洋)・伊佐田智規 (北大北方セ)・谷内由貴子 (水産機構)</p>	16:30	<p>25F-12-19 全国の海草・海藻養場の分布とCO<sub>2</sub>吸収量の推定 ○茂木博匡 (港湾空港技研)・須藤健二 (水産機構)・柳田圭悟 (サイエンスアンドテクノロジー)・菊田将平 (サイエンスアンドテクノロジー)・堀 正和 (水産機構)・桑江朝比呂 (港湾空港技研)</p>
16:45	<p>25F-01-08 新規 <i>Nocardioidea</i> 属細菌のゲノム解析による海洋環境適応と光応答性の遺伝的基盤の解明 ○蔭 春啓 (東大大海研)・高田真子 (東大新領域)・吉澤 晋 (東大新領域)</p>	16:45	<p>25F-12-20 宮良川マングローブ林堆積物における微生物多様性 ○長谷川万純 (JAMSTEC, 変動海洋エコシステム高等研)・神田隆志 (JIRCAS)・藍川晋平 (JIRCAS)・西村陽介 (JAMSTEC)・若井 暁 (JAMSTEC, 東京農工大)・諏訪謙平 (JIRCAS)</p>
17:00	<p>25F-01-09 環境変化に応じたパルマ藻の形態変化 ○佐々木裕人 (京大化研)・遠藤 寿 (京大化研)・桑田 晃 (水産機構)・緒方博之 (京大化研)</p>		

開始時刻	第1会場	開始時刻	第2会場
	<p>25F-15 海洋数値モデリング                      広瀬成章 (気象研)・木戸晶一郎 (JAMSTEC)・                      藤原 泰 (神戸大海事)・大石 俊 (理研)・松村義正 (国環研)</p>		<p>25F-05 熱帯の物理・化学・生物                      東塚知己 (東大理)・高橋一生 (東大農)・安中さやか (東北大理)                      ・栗原晴子 (琉大理)・土井威志 (JAMSTEC)                      ・佐藤光秀 (長崎大産)</p>
9:00	<p>25F-15-01 ★座長 松村義正 (国環研)                      波浪に伴う海水輸送と反流応答 (3):波成エクマンバンピングによる波動の励起                      ○藤原 泰 (神戸大海事)・松村義正 (国環研)・田村 仁 (港湾空港技研)</p>		
9:15	<p>25F-15-02 トカラ海峡流速場に対する乱流混合モデルの影響                      ○中畑駿之助 (九大総理工)・広瀬直毅 (九大応力研)・遠藤貴洋 (九大応力研)</p>	9:15	<p>25F-05-01 ★座長 東塚知己 (東大理)                      Intensified annual cycle of tropical Atlantic SST regulates Pacific cooling                      ○徐 健翔 (NUIST, Univ. Tokyo)・東塚知己 (Univ. Tokyo)・罗 京佳 (NUIST)</p>
9:30	<p>25F-15-03 FVCOMにおける大阪湾の水温再現                      ○高橋祐生 (神戸大海事)・林 美鶴 (神戸大内海セ)・中田聡史 (国環研)・廣川綜一 (神戸大海事)・谷田 裕 (神戸大海事)</p>	9:30	<p>25F-05-02 黒潮流域における熱放出減少に伴うエルニーニョ的温暖化: 海洋波動と移流が過渡応答に果たす役割                      ○小林泰己 (東大理)・東塚知己 (東大理)</p>
9:45	<p>25F-15-04 FVCOMを用いた大阪湾における流況場の再現性評価                      ○谷田 裕 (神戸大海事)・林 美鶴 (神戸大内海セ)・中田聡史 (国環研)・廣川綜一 (神戸大海事)・高橋祐生 (神戸大海事)</p>	9:45	<p>25F-05-03 亜熱帯セルの十年規模変動に伴う南北熱輸送の定量的評価と南北非対称性                      ○穴見武司 (東大理)・升本順夫 (東大理)</p>
10:00	<p>25F-15-05 ★座長 広瀬成章 (気象研)                      CMIP6の温暖化予測に基づく高解像度海洋モデルCOCOSによる物理場のダウンスケーリング: 日本周辺海域の将来変化                      ○鈴木立郎 (JAMSTEC)・建部洋晶 (JAMSTEC)・山上遥航 (JAMSTEC)・小室芳樹 (JAMSTEC)・川崎高雄 (JAMSTEC)・黒木聖夫 (JAMSTEC)</p>	10:00	<p>25F-05-04 ★座長 土井威志 (JAMSTEC)                      沿岸エルニーニョ現象の発達多様性をもたらす要因の解明                      ○野口智哉 (東大理)・東塚知己 (東大理)</p>
10:15	<p>25F-15-06 時間引き戻しによる超解像手法の提案                      ○青木邦弘 (気象研)・中野英之 (気象研)・広瀬成章 (気象研)・碓氷典久 (気象研)・坂本 圭 (京大理)・浦川昇吾 (気象研)・川上雄真 (気象研)・平原翔二 (気象研)</p>	10:15	<p>25F-05-05 台風通過に伴う海面水温低下: 海洋成層が与える潜在的影響の統計的定量化                      ○宮城凜太郎 (東大理)・東塚知己 (東大理)</p>
10:30	<p>25F-15-07* 日本沿海予測可能性実験における海流予測システムの検証と改良                      ○宮澤泰正 (JAMSTEC)・美山 透 (JAMSTEC)・張 育駿 (JAMSTEC)・林田博士 (JAMSTEC)・木戸晶一郎 (JAMSTEC)・郭 新宇 (愛媛大沿岸セ)・永野 憲 (JAMSTEC)</p>	10:30	<p>25F-05-06 A linear inverse modeling framework for investigating ENSO-IOD interactions and its application to CMIP6 models                      ○叶 子禹 (東大理)・木戸晶一郎 (JAMSTEC)・東塚知己 (東大理)</p>
10:45	<p>25F-15-08 モンテカルロ法を用いた漂流予測誤差と不確実性の定量化                      ○中尾公紀 (神戸大海事)・藤原 泰 (神戸大海事)</p>	10:45	<p>25F-05-07 ★座長 穴見武司 (東大理)                      インド洋ダイポールモード現象が日本周辺の初冬の気温に与える影響の力学解析                      ○東塚知己 (東大理)</p>
11:00	<p>25F-15-09 ★座長 藤原 泰 (神戸大海事)                      高解像度モデリングに基づく粒子追跡手法による北太平洋中層循環の経路推定                      ○毛利奈央 (東大大海研)・羽角博康 (東大大海研)・川崎高雄 (JAMSTEC)</p>	11:00	<p>25F-05-08 コーラルトライアングル周辺海域の熱輸送に関する研究                      ○上平雄基 (鹿島建設)・岩前伸幸 (鹿島建設)・内山雄介 (神戸大工)</p>
11:15	<p>25F-15-10 北極海への大西洋水輸送・変質過程に対する粒子追跡手法の適用                      ○川崎高雄 (JAMSTEC)・小室芳樹 (JAMSTEC)・松村義正 (国環研)</p>	11:15	<p>25F-05-09 ハイエイタス期におけるインド洋南東部の特徴的な蓄熱量偏差                      ○岩佐優輝 (東大理)・升本順夫 (東大理)</p>
11:30	<p>25F-15-11 対馬海峡におけるスルメイカの産卵回帰メカニズム                      ○山口忠則 (長崎大産)・高木信夫 (長崎大産)・松本浩文 (水大校)・大貫陽平 (九大応力研)・広瀬直毅 (九大応力研)</p>		

第3会場		第4会場	
	<p>25F-02 地球科学におけるプラスチック</p> <p>許 浩東 (東大農)・Tahira Irfan (九大応力研)・ 樋口千紗 (九大応力研)・加古真一郎 (鹿大理工)</p>		<p>25F-06 地球温暖化・海洋酸性化・貧酸素化の影響評価と緩和・ 適応技術</p> <p>小笠恒夫 (水産機構)・芳村 毅 (北大水産)・ 藤井賢彦 (東大大海研)</p>
9:15	<p>★座長 許 浩東 (東大農)</p>	9:15	<p>★座長 小笠恒夫 (水産機構)</p>
9:30	<p>25F-02-01 マイクロプラスチックの長期変動解析と“レジームシフト”の要因</p> <p>○樋口千紗 (九大応力研)・磯辺篤彦 (九大応力研)</p>	9:30	<p>25F-06-01 東経137度の亜熱帯域における酸素極小層の拡大</p> <p>○山田広大 (気象庁)・笹野大輔 (気象庁)</p>
9:45	<p>25F-02-02 都市近郊河川で採取したマイクロプラスチックの年齢分布解析</p> <p>○鈴木ひなた (九大総理工)・木田新一郎 (九大応力研)・油布 圭 (九大応力研)・磯辺篤彦 (九大応力研)・Lule Aurerien (Chemi Paris-Tech)</p>	9:45	<p>25F-06-02 冬季海面熱フラックスに着目した夏季噴火湾底層での貧酸素水塊発生予測</p> <p>○阿部泰人 (北大水産)・三木智尋 (北大水産)・大西広二 (北大水産)・大木淳之 (北大水産)・高津哲也 (北大水産)</p>
10:00	<p>25F-02-03 日本南岸における微細マイクロプラスチックの鉛直分布—水塊構造との比較—</p> <p>○深津佑人 (九大総理工)・磯辺篤彦 (九大応力研)</p>	10:00	<p>25F-06-03 三陸沿岸各地におけるワカメ養殖への温暖化影響</p> <p>○寛 茂穂 (水産機構)・木所英昭 (水産機構)・鬼塚 剛 (水産機構)・瀬藤 聡 (水産機構)</p>
10:15	<p>25F-02-04 風圧流を考慮した粒子追跡実験による漂着ごみ発生源の推定</p> <p>○福重大樹 (鹿大理工)・加古真一郎 (鹿大理工, JAMSTEC)・日高弥子 (鹿大理工, JAMSTEC)・種田哲也 (鹿大理工)・辻本 彰 (島根大)・磯辺篤彦 (九大応力研)</p>	10:15	<p>25F-06-04 東京湾におけるメタンの時空間変動</p> <p>○新屋来南 (静岡大理)・Nguyen Manh Toan (静岡大)・久保篤史 (静岡大)・宗林留美 (静岡大)・片野俊也 (海洋大)</p>
10:30	<p>25F-02-05 利根川河口付近におけるマイクロプラスチックの濃度分布</p> <p>○許 浩東 (東大農, 東大大海研)・松村義正 (国環研)・山下 麗 (東大大海研)・伊藤進一 (東大大海研)</p>	10:30	<p>25F-07 微量元素・同位体・放射性核種の生物地球化学循環</p> <p>高田兵衛 (福島大)・漢那直也 (東大大海研)・ 眞塩麻彩実 (金大理工)・鄭 臨潔 (京大化研)・ 栗沼美菜子 (東大大海研)</p>
10:45	<p>25F-02-06 マイクロプラスチック漂流予測のための海洋表層LESを用いた鉛直拡散係数の推定</p> <p>○福本剛史 (神戸大海事)・藤原 泰 (神戸大海事)</p>	10:45	<p>25F-07-01 ★座長 漢那直也 (東大大海研)</p> <p>海水中アルミニウム：大陸-海洋相互作用</p> <p>○宗林由樹 (京大化研)・鄭 臨潔 (京大化研)・植木隆太 (福岡県保健環境研)・入野智久 (北大環境)・上田いろは (東海大生物)・南 秀樹 (東海大生物)</p>
11:00	<p>25F-02-07 表層水温分布へのフィードバックを伴う浮遊マイクロプラスチック輸送モデルの予備的実験</p> <p>○河野凌大 (九大総理工)・磯辺篤彦 (九大応力研)</p>	11:00	<p>25F-07-02 インド洋における海水中全可溶性・粒子態微量金属9元素 (Al, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, Cd, Pb) の分布</p> <p>○鄭 臨潔 (京大化研)・宗林由樹 (京大化研)</p>
11:15	<p>25F-02-08 ゲームエンジンをを用いた海岸漂着ごみ検出AI構築のための学習データ自動作成システム</p> <p>○桑田想大 (鹿大理工)・加古真一郎 (鹿大理工)・杉山大祐 (JAMSTEC, 鹿大理工)・日高弥子 (鹿大理工, JAMSTEC)・松岡大祐 (JAMSTEC, 鹿大理工)</p>	11:15	<p>25F-07-03 ★座長 眞塩麻彩実 (金大理工)</p> <p>溶存無機態リン酸の三酸素同位体組成定量</p> <p>○角皆 潤 (名大環境)・三歩一孝 (名大環境)・折戸達紀 (名大環境)・中川書子 (名大環境)</p>
			<p>25F-07-04 全球亜鉛循環を支配する生物地球化学過程の解明</p> <p>○杉野公則 (東大大海研)・岡 颯 (東大大海研)</p>
			<p>25F-07-05 ★座長 鄭 臨潔 (京大化研)</p> <p>鉛直混合に伴う鉄供給に対する植物プランクトンの増殖応答評価</p> <p>○漢那直也 (東大大海研)・小畑 元 (東大大海研)・近藤能子 (長崎大総合生産)・高野祥太郎 (京大化研)・黄 国宏 (金沢大)・金 仁熙 (東大大海研)</p>

9月24日 (水) 午前

下線付き発表ID: 若手賞選考対象者 アスタリスク付き発表ID: 招待講演者

第1会場		第2会場	
	<p>25F-08 中緯度海洋の気象・気候や生態系へ果たす役割 田村(安井) 沙織 (海洋大)・高橋直也 (新潟大)・ 堤 英輔 (鹿大水産)・番 焜翔 (東北大)</p> <p>★座長 番 焜翔 (東北大)</p>		<p>25F-09 数ヶ月から数10年スケールの気候・海洋生態系の変動 とその予測 土井威志 (JAMSTEC)・豊田隆寛 (気象庁)・中野渡拓也 (水産機構)</p> <p>★座長 豊田隆寛 (気象庁)</p>
9:30	<p>25F-08-01* 近年の道東海域で発生した海洋熱波の量的・質的評価 ○黒田 寛 (北大低温研)・白藤徳夫 (水産機構)・鬼塚年弘 (水産機 構)・長谷川夏樹 (水産機構)・伊藤 明 (水産機構)</p>	9:30	<p>25F-09-01 Global ocean and sea ice variability simulated in eddy- permitting coupled models ○森岡優志 (JAMSTEC)・Eric Maisonnave (IPSL/LOCEAN)・Swadhin Behera (JAMSTEC)・Sébastien Masson (IPSL/LOCEAN)・Clement Rousset (IPSL/LOCEAN)・Luis Kornbleuh (MPI-M)・Marco Giorgetta (MPI-M)・野中正見 (JAMSTEC)・Swadhin K. Behera (JAMSTEC)</p>
9:45	<p>25F-08-02 2023年の黒潮続流の異常な北上のメカニズム: thin-jet理論の適 用 ○佐々木克徳 (北大理)</p>	9:45	<p>25F-09-02 バレンツ・カラ海の水気変動メカニズムと予測 ○大石奏溪 (海洋大)・島田浩二 (海洋大)</p>
10:00	<p>25F-08-03 黒潮続流域における異常な大気海洋熱交換-現場観測と衛星観測か らの理解- ○富田裕之 (北大環境)・奥野大二郎 (元北大理)</p>	10:00	<p>25F-09-03 海洋ポーフォート循環の渦位バランスと循環構造決定について ○原田 倫 (海洋大)・島田浩二 (海洋大)</p>
10:15	<p>25F-08-04 2025年夏季三陸沖海洋前線帯の2隻・陸上同時集中観測 ○西川はつみ (JAMSTEC)・杉本周作 (東北大)・本田明治 (新潟大)・山 口凌平 (JAMSTEC)・吉田 聡 (京大)・立花義裕 (三重大)・岡 英太郎 (東大)</p> <p>★座長 堤 英輔 (鹿大水産)</p>	10:15	<p>25F-09-04 ベーリング海峡通過流量の再検討と新たな推定法: 海水下面摩擦 に起因する非地衡流成分の重要性 ○早川晃平 (海洋大)・島田浩二 (海洋大)</p>
10:30	<p>25F-08-05 大気が駆動する日本近海の亜寒帯域における海面水温上昇 ○西平 楽 (北大理)・杉本周作 (北大理)</p>	10:30	<p>25F-09-05 10年スケール以下の北大西洋亜寒帯循環域海面水温変動: 一最期 のGreat Salinity Anomaly (北極海多年氷急減) の影響- 高橋宏知 (いであ)・島田浩二 (海洋大)</p>
10:45	<p>25F-08-06 熱帯低気圧が引き起こす海洋亜表層の暖水偏差の行方 ○中田英太郎 (北大環境)・富田裕之 (北大環境)</p>	10:45	<p>25F-09-06 教師無しクラスタリングを用いた北西太平洋における水温・塩分 鉛直プロファイルの長期変動 ○佐々木 峻 (北大理)・須賀利雄 (北大理, JAMSTEC WPI-AIMEC)</p>
11:00	<p>25F-08-07 東北太平洋沿岸域における水塊構造と浮魚分布の高解像度観測 ○本間 光 (水産機構)・長谷川大介 (水産機構)・田中雄大 (長崎大 総合生産)・岡崎雄二 (水産機構)・奥西 武 (水産機構)</p>	11:00	<p>25F-09-07 播磨灘における植物プランクトンの長期変動 ○尾上 遥 (愛媛大CMES)・加 三千宣 (愛媛大CMES)・吉江直樹 (愛媛 大PIAS)</p>
11:15	<p>25F-08-08 Beyond lethal temperatures: Factors behind the disappearance of chum salmon from their southern margins under climate change ○張 育綾 (JAMSTEC)・本多健太郎 (水産機構)・森田健太郎 (東大)</p>	11:15	<p>25F-09-08 エルニーニョに伴う海洋低次生態系の季節予測 ○土井威志 (JAMSTEC)・馬場雄也 (JAMSTEC)・林田博士 (JAMSTEC)</p>

9月24日 (水) 午前

下線付き発表ID: 若手賞選考対象者 アスタリスク付き発表ID: 招待講演者

開始時刻	第3会場	開始時刻	第4会場
	<p>25F-04 日本海と隣接する縁辺海域の物理・化学・生物 和川 拓 (水産機構)・千手智晴 (九大応力研)・ 滝川哲太郎 (長崎大水産)・川口悠介 (北見工大)・ 乙坂重嘉 (東大大海研)</p> <p>★座長 乙坂重嘉 (東大大海研)</p>		<p>25F-03 極域・寒冷域の海洋環境変動に関する分野横断研究 戸澤愛美 (極地研)・孫 恩愛 (北大水産)・ 高橋啓伍 (北大水産)・Vigan Mensah (北大低温研)</p> <p>★座長 戸澤愛美 (極地研)</p>
9:30	<p>25F-04-01 2024年能登半島地震前後の富山深海長谷内の環境変化 ○千手智晴 (九大応力研)・張 勁 (富山大)・大塚進平 (富山大)・酒井 秋絵 (大島商船高専)</p>	9:30	<p>25F-03-01 海洋表層におけるケイ酸・硝酸・炭素の下方輸送フラックスと上方 再供給フラックスの全球分布 ○渡辺 豊 (北大環境)・潘 先亮 (北大環境)・平野大輔 (極地研)・嶋 田啓資 (極地研)・真壁竜介 (極地研)・李 勃豊 (極地研)</p>
9:45	<p>25F-04-02 富山深海長谷内部の沈降粒子特性からみた能登半島地震後の海底 環境 ○大塚進平 (富山大)・張 勁 (富山大)・千手智晴 (九大応力研)・浦本 豪一郎 (高知大)</p>	9:45	<p>25F-03-02 南大洋を基軸とした全球の人為起源と非人為起源の海洋酸性化の 十年スケール変動 ○李 勃豊 (極地研)・真壁竜介 (極地研)・中野善之 (JAMSTEC)・蔡 姚俊男 (北大環境)・渡辺 豊 (北大環境)</p>
10:00	<p>25F-04-03 黒部川河口沖から発達するクロロフィルaのスパイラルパターンの 解明 ○松浦知徳 (富山大)・黒田雄斗 (NEXCO)</p>	10:00	<p>25F-03-03 中央北極海の一年氷および二年氷の炭酸系特性の違い ○吉村将希 (北大水産)・野村大樹 (北大水産)・Jessie Creamean (Univ. Colorado)・Lena Eggers (AWI)・Laura Heitmann (AWI)・Adam Ulfso (Univ. Gothenburg)・Clara J. M. Hoppe (AWI)・Jessie Gardner (AUN)・Emelia Chamberlain (WHOI)・ Elise S. Droste (Univ. East Anglia)・Allison Fong (AWI)・Agneta Fransson (NPI)・Melissa Chierici (IMR)・Mario Hoppema (AWI)・ Dorothee Bakker (Univ. East Anglia)・猪上 淳 (極地研)・Bruno Delille (Univ. de Liège)</p>
10:15	<p>25F-04-04 耳石酸素安定同位体比から推定した日本海におけるマイワシの回 遊様式 青野智哉 (東大大海研, 茨城高専)・坂本達也 (京大)・石村豊穂 (京大, 茨城高専)・○伊藤進一 (東大大海研)</p>	10:15	<p>25F-03-04 東南極における氷床由来の淡水流入量の推定とその生物生産への 影響評価 ○杉田 雅 (北大環境)・大橋良彦 (極地研)・李 勃豊 (極地研)・中野 善之 (JAMSTEC)・真壁竜介 (極地研)・溝端浩平 (海洋大)・平野大輔 (極 地研)・渡辺 豊 (北大環境)</p>
10:30	<p>25F-04-05 大和海底の底層で検出される比較的“若い”水塊の動態 ○荒巻能史 (国環研)・越川 海 (国環研)・千手智晴 (九大応力研)</p>	10:30	<p>25F-03-05 北太平洋亜寒帯での乱流シリカ輸送:P14/P01観測から ○安田一郎 (JAMSTEC, 東大大海研)・佐々木雄亮 (東北大, WPI- AIMEC)・勝又勝郎 (東大理)・額継慎也 (JAMSTEC)・内田 裕 (JAMSTEC)・山下洋平 (北大環境)・西岡 純 (北大低温研)</p>
10:45	<p>25F-04-06 日本海対馬暖流域における海盆内部への水平輸送 ○乙坂重嘉 (東大大海研)・石山陽子 (東大大海研, 東大新領域)・小島 茂明 (東大大海研, 東大新領域)・児玉武裕 (東大農)・下仲雄大 (東大 農)・川口悠介 (北見工大)・矢部いつか (海洋大)・和川 拓 (水産機 構)・Jan Meissner (チューリッヒ工大)・Charlotte Schnepper (チューリッヒ工大)・Negar Haghypour (チューリッヒ 工大)・Timothy I. Eglinton (チューリッヒ工大)</p>	10:45	<p>25F-03-06 海水起源鉄が駆動する南部オホーツク海における春季植物プラン クトンブルーム ○今井望百花 (北大環境)・小野数也 (北大低温研)・村山愛子 (北大低 温研)・鈴木光次 (北大環境)・豊田威信 (北大低温研)・西岡 純 (北大 低温研)</p>
11:00	<p>25F-04-07 日本海南部の栄養塩循環における対馬暖流の役割 ○矢部いつか (海洋大)・長井健容 (海洋大)・和川 拓 (水産機構)・木 田新一郎 (九大応力研)</p>	11:00	<p>25F-03-07 南大洋固有種の混合栄養性クリプト藻 <i>Geminigera cryophila</i> にお ける光と温度による増殖速度と光合成特性の変化 ○嶋田 蓮 (北大環境)・鈴木光次 (北大環境)</p>
11:15	<p>ポスターフラッシュトーク</p>	11:15	<p>25F-03-08 Efficient biological shelf pump enhances organic carbon export in the Southern Sea of Okhotsk ○Huailin Deng (北大低温研, 北大環境)・小野数也 (北大低温研)・村 山愛子 (北大低温研)・中村知裕 (北大低温研)・藤尾伸三 (東大大海 研)・柳本大吾 (東大大海研)・山下洋平 (北大環境)・鈴木光次 (北大環 境)・西岡 純 (北大低温研)</p>

開始時刻	第1会場	開始時刻	第2会場
	<p>25F-08 中緯度海洋の気象・気候や生態系へ果たす役割 田村(安井)沙織(海洋大)・高橋直也(新潟大)・堤英輔(鹿大水産)・喬 煜翔(東北大)</p>		<p>25F-13 海洋と大気の力学 増永英治(茨城大)・尾形友道(JAMSTEC)・矢部いつか(海洋大)・寺田雄亮(JAMSTEC)</p>
13:00	<p>★座長 田村(安井)沙織(海洋大) 25F-08-09 沖縄トラフ、トカラ海峡、大隅海峡を流れる黒潮と栄養塩供給 ○長井健容(海洋大)・Gloria Silvana Durán Gómez(海洋大)・齊藤宏明(東大大海研)・小川浩史(東大大海研)・小針 統(鹿大)・吉江直樹(愛媛大)・中村啓彦(鹿大)・鶴柄千穂(JAMSTEC)・高 嘉雪(海洋大)</p>	13:00	<p>★座長 増永英治(茨城大) 25F-13-01* 金星大気中の波と平均流の相互作用 ○杉本憲彦(慶應大)・藤澤貴子(慶應大)・小守信正(慶應大)・高木征弘(京産大理)・AFES-Venus team</p>
13:15	<p>25F-08-10 東シナ海陸棚斜面域における低次生態系の動態解析 ○山岡昂平(愛媛大CMES)・吉江直樹(愛媛大PIAS)・郭 新宇(愛媛大CMES)・小森田智大(熊本県大)</p>	13:15	<p>25F-13-02 データ同化による金星大気惑星規模波動の再現 ○藤澤由貴子(慶應大)・杉本憲彦(慶應大)・小守信正(慶應大)・今井正亮(東大理)・高木征弘(京産大理)・安藤紘基(京産大理)・神山 徹(産総研)</p>
13:30	<p>25F-08-11 海中の全炭酸の<math>\delta^{13}\text{C}</math>の房総沖定点での鉛直分布による大気<math>\text{CO}_2</math>の海洋吸収量の見積りで誤差を含む値での試算 ○高村 章(北海道開発局)</p>	13:30	<p>25F-13-03 大気の波動によるエネルギー循環の全球水平分布 ○相木秀則(名大宇地研)・叶 楷文(名大環境)・菅野湧貴(電中研)</p>
13:45	<p>25F-08-12 “解析可能”な生物地球化学アルゴデータセット 藤島遼人(東北大)・○林田博士(JAMSTEC)</p>	13:45	<p>★座長 寺田雄亮(JAMSTEC) 25F-13-04 Downward flux of wave energy in the lower troposphere over the Pacific Ocean: Part II ○叶 楷文(名大環境)・相木秀則(名大宇地研)</p>
14:00	<p>★座長 高橋直也(新潟大) 25F-08-13 無人観測艇Bluebottleによる西之島周辺の気象海洋観測 ○永野 憲(JAMSTEC)・多田剛子(JAMSTEC)・本多牧生(JAMSTEC)</p>	14:00	<p>25F-13-05 東アジア域の夏季モンスーン変動における大規模山岳の効果-大気大循環モデル(AFES)の結果から- ○尾形友道(JAMSTEC)</p>
14:15	<p>25F-08-14 日本近海域における渦解像海洋再解析の相互比較 ○小守信正(慶應大)・杉本憲彦(慶應大)・久米田健人(慶應大)・森日桜菜(慶應大)・宮本佳明(慶應大)・広瀬直毅(九大応力研)</p>	14:15	<p>25F-13-06 赤道インド洋中層の東西流の約2ヶ月周期変動 ○名倉元樹(JAMSTEC)・Michael J. McPhaden(米国大気海洋庁)</p>
14:30	<p>25F-08-15 北太平洋亜熱帯循環における主水温躍層深度の浅化 ○Hou Hungchun(東北大理)・杉本周作(東北大理)</p>	14:30	<p>★座長 矢部いつか(海洋大) 25F-13-07 北海道南方で渦ロスビー波を伴う暖水渦 ○上野 威(東大大海研)・藤尾伸三(東大大海研)・柳本大吾(東大大海研)</p>
14:45	<p>25F-08-16 The Impact of the NAO on Annual Wildfire Frequency in Arid Central Asia ○Huiwen Guo(Univ. Tokyo, Lanzhou Univ.)・Wei Huang(Lanzhou Univ.)・Yukio Masumoto(Univ. Tokyo)</p>	14:45	<p>25F-13-08 Frictional Control of Eddy Energetics in the Antarctic Circumpolar Current ○松田拓朗(北大環境)・田中祐希(海洋大)・久保川厚(北大環境)</p>
	<p>25F-11 北西太平洋における生物地球化学的横断研究 杉江恒二(JAMSTEC)・野口真希(JAMSTEC)・栗栖美菜子(東大大海研)</p>		
15:00	<p>★座長 杉江恒二(JAMSTEC) 25F-11-01 亜熱帯域亜表層の酸素極大層における溶存酸素と全炭酸の変動 ○石井雅男(気象研)・遠山勝也(気象研)・小杉如央(気象研)・豊田隆寛(気象研)・小野 恒(気象庁)・飯田洋介(気象庁)・笹野大輔(気象庁)・佐藤佳奈子(JAMSTEC)・細田滋毅(JAMSTEC)・岡 英太郎(東大大海研)</p>	15:00	<p>25F-13-09 観潮所潮位観測値から算出した日本沿岸における平均水面の標高分布 ○南部正裕(海上保安庁)・林王弘道(海上保安庁)・佐藤勝彦(海上保安庁)・瀬尾徳常(海上保安庁)・土屋主税(海上保安庁)</p>
15:15	<p>25F-11-02 北太平洋亜熱帯モード水中の溶存酸素の減少率 ○川合義美(JAMSTEC)</p>	15:15	<p>★座長 尾形友道(JAMSTEC) 25F-13-10 地衡流シアを考慮したエクマン湧昇の鉛直渦粘性係数依存性:黒潮続流域の中規模渦での検証 ○臼井健人(東大理)・東塚知己(東大理)</p>
15:30	<p>25F-11-03 酸素センサー付フロートで観測されたオホーツク海における夏季亜表層ブルーム ○本田茉莉子(北大環境)・岸 紗智子(日本気象協会)・西岡 純(北大低温研)・黒田 寛(北大低温研)・大島慶一郎(北大低温研)</p>	15:30	<p>25F-13-11 アルゴフロートデータを用いた混合層不安定強度の時空間変動 ○佐々木英治(JAMSTEC)</p>
15:45	<p>★座長 野口真希(JAMSTEC) 25F-11-04 北海道南東部における春季ブルームの季節性に対する海洋環境変化の影響 ○大井田隴示(総研大)・平澤 享(極地研)・山下洋平(北大環境)・西岡 純(北大環境)・阿部泰人(北大水産)・和賀久朋(アラスカ大)・野村大樹(北大水産)・寛 茂穂(水産機構)・長谷川大介(水産機構)・田中雄大(長崎大総合生産)</p>	15:45	<p>25F-13-12 沿岸海域で砕波する内部潮汐のエネルギー散逸時間スケールについての考察 ○増永英治(茨城大)・Matthew H. Alford(Scripps Institute of Oceanography)・Charlotte Bellerjeau(Scripps Institute of Oceanography)</p>
16:00	<p>25F-11-05 北西部北太平洋亜熱帯海域および亜熱帯海域の観測地点における透明細胞外ポリマー粒子(TEP)の鉛直分布 ○松本和彦(JAMSTEC)</p>		
16:15	<p>25F-11-06 水温と二酸化炭素の変化が北西太平洋のプランクトン動態に及ぼす影響 ○杉江恒二(JAMSTEC)</p>		

第3会場		第4会場	
	<p>25F-04 日本海と隣接する縁辺海域の物理・化学・生物 和川 拓 (水産機構)・千手智晴 (九大応力研)・ 滝川哲太郎 (長崎大水産)・川口悠介 (北見工大)・ 乙坂重嘉 (東大大海研)</p>		<p>25F-03 極域・寒冷域の海洋環境変動に関する分野横断研究 戸澤愛美 (極地研)・孫 恩愛 (北大水産)・高橋啓伍 (北大水産)・Vigan Mensah (北大低温研)</p>
13:00	<p>★座長 滝川哲太郎 (長崎大水産) 25F-04-08 日本海における波浪観測網の構築 ○田村 仁 (港湾空港技研)・岡嶋理功 (港湾空港技研)・小塚 晃 (富 山水研)</p>	13:00	<p>★座長 高橋啓伍 (北大水産) 25F-03-09 凍結乾燥法による海水中のクロロフィル濃度の評価 ○野坂裕一 (東海大生物)・野村大樹 (北大水産)・高橋啓伍 (北大水 産)・真壁竜介 (極地研)・上田いろは (東海大生物)・南 秀樹 (東海大 生物)</p>
13:15	<p>25F-04-09 日本海における深層循環の変化メカニズム理解に向けた数値実験・ 統 ○天谷友亮 (富山大理)・小林英貴 (富山大理)・内藤 翼 (富山大理)・ 張 勁 (富山大理)</p>	13:15	<p>25F-03-10 北半球海氷域の力学的変形過程の経年変化およびその要因 ○豊田威信 (北大低温研)・木村詞明 (東大大海研)・MacKenzie Jewell (オレゴン州立大)・Jennifer Hutchings (オレゴン州立大)</p>
13:30	<p>25F-04-10 観測資料に基づく日本海における水温と塩分の長期変動 ○和川 拓 (水産機構)・井桁庸介 (水産機構)・阿部祥子 (水産機構)</p>	13:30	<p>25F-03-11 過去半世紀の全球海水生産量の長期変動解明 ○柏瀬陽彦 (苫小牧高専)・大島慶一郎 (北大低温研)・田村岳史 (極地 研)</p>
13:45	<p>25F-04-11 日本海におけるオーパーターニング循環の東部サブダクション海 水 ○仲 美紀 (北大環境)・高槻文嘉 (北大水産)・磯田 豊 (北大水産)・ 西森祐太 (北大水産)・佐藤政俊 (稚内水試)</p>	13:45	<p>★座長 Vigan Mensah (北大低温研) 25F-03-12 バレンツ海とグリーンランド海の水氷縁位置の経年変動と長期変 化 ○升永竜介 (JAMSTEC)・小室芳樹 (JAMSTEC)・川崎高雄 (JAMSTEC)・小 野 純 (極地研)</p>
14:00	<p>25F-04-12 津軽海峡へ流入する日本海中層水の多層モデル再現 ○金子 仁 (JAMSTEC)・磯田 豊 (北大水産)</p>	14:00	<p>25F-03-13 Interannual Variability of New and Old Meltwater in the Beaufort Gyre: A T-S-<math>\delta^{18}O</math>-Based Approach ○陳 妍榛 (北大環境)・Vigan Mensah (北大低温研)・大島慶一郎 (北 大低温研)・川合美千代 (海洋大)・William Williams (IOS)</p>
14:15	<p>25F-04-13 近慣性内部波の重ね合わせによる流れの鉛直構造への影響 ○酒井秋絵 (大島商船高専)・千手智晴 (九大応力研)</p>	14:15	<p>25F-03-14 北極海河川変動に対する大西大洋子午循環の応答メカニズム ○越田勇氣 (東大大海研)・川崎高雄 (JAMSTEC)・羽角博康 (東大大海 研)</p>
14:30	<p>25F-04-14 五島海底谷で観測された中層潜流 ○工藤楓己 (長崎大総合生産)・滝川哲太郎 (長崎大)・千手智晴 (九大 応力研)・森井康宏 (長崎大)・山脇信博 (長崎大)・木下 宰 (長崎大)・ 合澤 格 (長崎大)・保科草太 (長崎大)・丸山裕豊 (長崎大)</p>	14:30	<p>25F-03-15 偏西風強化がもたらす東南極沿岸域への海洋熱輸送量の増加 ○溝端浩平 (海洋大)・平野大輔 (極地研)・草原和弥 (JAMSTEC)・青木 茂 (北大低温研)・猪上 淳 (極地研)・高尾信太郎 (国環研)・真壁竜介 (極地研)</p>
14:45	<p>25F-04-15 隠岐東方暖水域勢力の経年・季節変動の特徴 ○井桁庸介 (水産機構)・和川 拓 (水産機構)・阿部祥子 (水産機構)・ 永井 平 (水産機構)・石川和雄 (水産機構)・久賀みづき (水産機構)</p>	14:45	<p>25F-03-16 ウェッデル海の海洋循環と棚氷融解の数値モデリング ○森吉紘己 (北大環境)・中山佳洋 (ダートマス大)・Mathias van Caspel (AWI)・Markus Janout (AWI)・Alena Malyarenko (Univ. Canterbury)</p>
		15:00	<p>★座長 孫 恩愛 (北大水産) 25F-03-17 南大洋インド洋セクターにおける極向き海洋熱輸送に関わる渦輸 送 ○鈴木淳平 (海洋大)・溝端浩平 (海洋大)</p>
		15:15	<p>25F-03-18 東南極トッテン棚氷沖大陸棚上で形成される深い水温・塩分躍層の 形成メカニズム ○瓢子俊太郎 (北大環境)・中山佳洋 (ダートマス大)・藤井昌和 (極地 研)・田村岳史 (極地研)・阿部彩子 (東大大海研)・青木 茂 (北大低温 研)</p>
		15:30	<p>25F-03-19 南インド洋の温暖化に伴う南極氷床の温暖化 ○栗田直幸 (名大地球研)</p>
		15:45	<p>25F-03-20 <math>\pm 6^{\circ}\text{C}</math> 範囲の気温変化に対する南大洋海洋-雪氷圏システムの応答 に関する数値的研究 ○草原和弥 (JAMSTEC)</p>