

発表者	タイトル	学会等の名前	開催場所	発表日	種類・役割など	備考	
Mizuno A. and Y. Tanabe	Mechanisms of nutrients enclosure inside microbial mat in Antarctic oligotrophic lakes by combination approach of observation	HydroEco2015	the University of Natural Resources and Life Sciences (BOKU) (Vienna, Austria)	2015 4/13	口頭		石坂研
Tsuboki, K.	Typhoon researches at HyARC and future collaboration with the NTU atmospheric science group.	The 60th anniversary of the Department of Atmospheric Science	National Taiwan University, Taipei, Taiwan	2015/5/14	Invited		坪木・篠田研
上田博・加藤雅也・猪上淳	大学における気象レーダーの研究利用：1980年代から2010年代へ.	日本気象学会 2015年度春季大会	つくば国際会議場, つくば	2015/5/21	口頭		篠田研
篠田太郎・大東忠保・民田晴也・坪木和久・上田博	名古屋大学 Ka バンド雲レーダの諸元と初期観測結果.	日本気象学会 2015年度春季大会	つくば国際会議場, つくば	2015/5/21	口頭		篠田研
牛田祐貴・篠田太郎・大東忠保・山田広幸・城岡竜一・坪木和久・上田博	2013 年 6 月 26 日にパラオ共和国上空を通過した降水セル上部で観測された過冷却水滴.	日本気象学会 2015年度春季大会	つくば国際会議場, つくば	2015/5/22	口頭 (座長)	発表：篠田太郎	篠田研
諸田雪江・加藤雅也・道本光一郎・横田匡彦・坪木和久	雲解像モデルを用いた雷シミュレーションにおける中和電荷分配方法の検討～中和スキームの違いによる時空間発展傾向の比較～.	日本気象学会2015年度春季大会	つくば国際会議場, つくば	2015/5/22	口頭		坪木・篠田研
高橋暢宏・花土弘・中村健治・金丸佳矢・仁尾友美・沖理子	TRMM EOM (End of Mission) 観測実験について (その1) .	日本気象学会2015年度春季大会	つくば国際会議場, つくば	2015/5/22	口頭		高橋研
鈴木祐人・坪木和久・大東忠保・疋田丈晴・久木山真衣子・勝野継太・森野達也・大脇良夫・瀧澤丈晴・山田幸志	雲粒子ゾンデ HYVIS により観測された台風上部吹き出し層の氷晶粒子の粒径・数濃度分布.	日本気象学会2015年度春季大会	つくば国際会議場, つくば	2015/5/23	ポスター		坪木・篠田研
勝野継太・坪木和久	2013 年 9 月 4 日に東海地方で大雨をもたらした降水帯の特徴.	日本気象学会2015年度春季大会	つくば国際会議場, つくば	2015/5/23	ポスター		坪木・篠田研
Lee, K.-O., M.Kato, C.-H.You, H.Uyeda	Assessment of wind fields simulated by CReSS for offshore wind energy generation.	日本気象学会2015年度春季大会	つくば国際会議場, つくば	2015/5/23	ポスター		坪木・篠田研
上田博	Assesment of wind field simulated by CReSS for offshore wind energy generation.	日本気象学会 2015年度春季大会	つくば国際会議場, つくば	2015/5/23	ポスター		篠田研
加藤雅也・相木秀則・金田幸恵・篠田太郎・森本昭彦・吉岡真由美・坪木和久	大気海洋波浪結合モデルを用いた将来気候時の台風のダウンスケーリング実験.	日本気象学会2015年度春季大会	つくば国際会議場, つくば	2015/5/24	口頭		坪木・篠田研
金田幸恵・和田章義・坪木和久	西部北太平洋域における台風の強度特性と気象庁全球気候20kmモデルによる再現性.	日本気象学会2015年度春季大会	つくば国際会議場, つくば	2015/5/24	口頭		坪木・篠田研

森野達也・坪木和久・加藤雅也	雲解像モデルによりシミュレーションされた冬季雷雲内の電荷分布の時間変化.	日本気象学会2015年度春季大会	つくば国際会議場, つくば	2015/5/24	ポスター		坪木・篠田研
古澤文江・増永浩彦	TRMM衛星の降水特性と陸面マイクロ波射出率のトレンド分布.	日本気象学会2015年度春季大会	つくば国際会議場, つくば	2015/5/24	口頭		増永研
柳瀬篤志・安永数明	スマトラ島における日周期降水活動の季節変化.	日本気象学会2015年度春季大会	つくば国際会議場, つくば	2015/5/24	口頭		増永研
篠田太郎・坪木和久・小池真・新野宏・佐藤正樹	メソ降水系や台風を対象とした航空機観測.	日本地球惑星連合大会2015	幕張メッセ, 千葉	2015/5/24	ポスター		坪木・篠田研
Tsuboki, K., T. Shinoda, T. Ohigashi	Observations and simulations of cloud ice and aerosol.	日本地球惑星連合大会2015	幕張メッセ, 千葉	2015/5/24	口頭		坪木・篠田研
檜山哲哉・熊谷朝臣・藤波 初木	地球表層における水循環・物質循環のシームレス科学.	日本地球惑星科学連合	幕張メッセ, 千葉	2015/5/24	ポスター		檜山研
檜山 哲哉・三枝 信子	iLEAPSにおける水循環・物質循環研究とFuture Earth.	日本地球惑星科学連合	幕張メッセ, 千葉	2015/5/25	口頭 (招待講演)		檜山研
高橋暢宏・堀江宏明・花土弘・中川勝広・大野裕一	ISS.JEM搭載用走査型雲プロファイリングレーダについて.	日本地球惑星科学連合2015年大会	幕張メッセ, 千葉	2015/5/27	口頭 (座長)		高橋研
辻野智紀・坪木和久・郭鴻基	長時間維持する多重壁雲を伴った熱帯低気圧のエネルギー変換効率.	日本地球惑星連合大会2015	幕張メッセ, 千葉	2015/5/27	口頭		坪木・篠田研
Tsuboki, K.	Future Increase of Maximum Typhoon Intensity Associated with Climate Change.	2015 International Workshop on Typhoon and Flood – APEC Experience Sharing on Hazardous Weather Events and Risk Management	GIS NTU Convention Center, Taipei, Taiwan	2015/5/27	Invited		坪木・篠田研
上田 博	Offshore wind energy research at Nagoya University.	JAPAN-NORWAY ENERGY SCIENCE WEEK 2015	東京国際交流館プラザ平成(東京都江東区)	2015/5/28	口頭 (招待講演)		篠田研
篠田太郎・大脇良夫・生田祐貴・瀧澤文晴・大東忠保・山田広幸・坪木和久・城岡竜一・上田博	2013年6月にパラオ共和国で雲粒子ゾンデと偏波レーダを用いて観測された熱帯降水システム内の雲物理学的構造 第2回メソ気象セミナー.	日本気象学会2015年度秋季大会	鹿児島県文化センター宝山ホール, 鹿児島市	2015/6/6	ポスター		坪木・篠田研
Kanada, S., and A. Wada	Characteristics of intensity changes of tropical cyclones in the Northwestern Pacific in track data and simulations by global and regional atmosphere models.	5th International Summit on Hurricanes and Climate Change	Chania, Crete, Greece	2015/6/10	oral		坪木・篠田研
Shinoda, T., Y. Ushita, T. Ohigashi, H. Yamada, R. Shirooka, K. Tsuboki, and H. Uyeda	Supercooled water droplets observed in an upper part of a precipitation cell over the western tropical Pacific Ocean.	26th General Assembly of the International Union of Geodesy and Geophysics (IUGG2015)	Prague, Czech Republic	2015/7/1	oral		篠田研

篠田太郎	Supercooled water droplets observed in an upper part of a precipitation cell over the western tropical Pacific Ocean.	26th General Assembly of the International Union of Geodesy and Geophysics (IUGG)		2015/7/1	口頭		篠田研
Shinoda, T., Y. Ohwaki, T. Kouketsu, T. Ohigashi, K. Tsuboki, R. Shirooka, H. Uyeda	Microphysical Structure in a Stratiform Region of a Mesoscale Convective System bserved by Hydrometeor Videosondes (HYVISs) and a Polarimetric Radar Over the Western Tropical Pacific Ocean.	12th Annual Meeting Asia Oceania Geosciences Society (AOGS)	Suntec Singapore Convention & Exhibition Centre (シンガポール)	2015/8/6	口頭 (招待講演)		篠田研
Kanada, S., and A. Wada	Intensity Change of Tropical Cyclones in the Northwest Pacific. PartI: Comparison Between Observation and Numerical Models.	12th Annual Meeting Asia Oceania Geosciences Society (AOGS)	Singapore	2015/8/7	oral		坪木・篠田研
篠田太郎, 増永浩彦, 加藤雅也, 鈴木祐人, 大東忠保, 坪木和久, 上田博	衛星データ・衛星シミュレータSDSU・雲粒子ゾンデHYVISにより示された雲解像モデルCRESSにおける雲氷の数濃度に関する問題点.	東京大学大気海洋研究所 国際沿岸海洋研究センター 共同利用研究集会「グローバルな大気海洋相互作用：海と空をつなぐもの」	大槻松中央公民館(岩手県上閉伊郡大槻町)	2015/9/10	口頭 (招待)		篠田研
Shinoda, T., Y. Ohwaki, T. Kouketsu, T. Ohigashi, K. Tsuboki, R. Shirooka, and H. Uyeda	Microphysical Structure of a mesoscale convective system observed by hydrometeor videosondes (HYVISs) and a polarimetric radar over the western tropical pacific ocean.	37th Conference on Radar Meteorology	Norman, Oklahoma, USA	2015/9/15	poster		篠田研
Shinoda, T., T. Ohigashi, H. Minda, K. Tsuboki, and H. Uyeda	Preliminary results obtained by a new Ka-band polarimetric Doppler radar of Nagoya University, Japan.	37th Conference on Radar Meteorology	Norman, Oklahoma, USA	2015/9/16	poster		篠田研
林正能, 石坂丞二, 虎谷充浩, 中村亨, 山田智, 中島康生	伊勢湾の衛星クロロフィルa濃度と河川流量の変動.	2015年度日本海洋学会秋季大会	愛媛大学城北キャンパス	2015/9/27	ポスター		石坂研
山口寿史, 村上浩, 宮村和良, 石坂丞二, Eko Siswanto, 小林拓	豊後水道沿岸における藻類部ルームの光学特性比較.	2015年度日本海洋学会秋季大会	愛媛大学城北キャンパス	2015/9/27	ポスター		石坂研
伊藤雅, 森本昭彦, 高山勝巳, 石坂丞二	対馬海峡を通過する栄養塩量の変化に伴う津軽海峡西方沖の植物プランクトン量の変化.	2015年度日本海洋学会秋季大会	愛媛大学城北キャンパス	2015/9/29	口頭		石坂研

Yuto Suzuki, Kazuhisa Tsuboki, Tadayasu Ohigashi, Takeharu Hikida, Maiko Kukiya, Keita Katsuno, Tatsuya Morino, Yoshio Owaki, Takehru Koketsu, and Hiroyuki Yamada	Hydrometeor characteristics of cirrus clouds in the upper outflow layer of typhoons observed by the hydrometeor vide sondes.	The 9th Workshop of the Virtual Laboratory for the Earth's Climate Diagnostics Program, and the University Allied Workshop (UAW)	Kashiwa	2015/9/29	oral		篠田研
Katsuno, K., K. Tsuboki, and T. Kouketsu	Characteristics of the precipitation band causing the heavy rain in the Tokai region on September 4, 2013.	The 9th Workshop of the Virtual Laboratory for the Earth's Climate Diagnostics Program, and the University Allied Workshop (UAW)	Kashiwa	2015/9/30	oral		坪木・篠田研
Morino, T., K. Tsuboki, M.Kato, and T. Shinoda	Comparison of the simulated charge structure in a winter thunderstorm with hydrometeor distribution observed by polarimetric radars.	The 9th Workshop of the Virtual Laboratory for the Earth's Climate Diagnostics Program, and the University Allied Workshop (UAW)	Kashiwa	2015/9/30	oral		坪木・篠田研
Suzuki, Y., T. Ohigashi, T. Hikida, M. Kukiya, K. Katsuno, T. Morino, Y. Ohwaki, T.Kouketsu, H. Yamada, H. Iwai, K.	Hydrometeor characteristics of cirrus clouds in the upper outflow layer of typhoons observed by the hydrometeor vide sondes.	The 9th Workshop of the Virtual Laboratory for the Earth's Climate Diagnostics Program, and the University Allied Workshop (UAW)	Kashiwa	2015/9/29	oral		坪木・篠田研
Kanada, S., and A. Wada	Sensitivity to horizontal resolution of the simulated intensifying rate and inner-core structure of an extremely intense Typhoon.	International WS Issues in downscaling of climate change projection	EPOCHAL Tsukuba	2015/10/6	oral		坪木・篠田研
J. Ishizaka	Linking climate change and anthropogenic impacts to higher tropic levels via primary producers.	2015 PICES Annual Meeting	Shangri-La Hotel, Qingdao, China	2015/10/15	Convenor		石坂研
大東忠保・P. Kollias・W. Szyrmer	一層の混相域をもつ北極域混相雲の降水の特徴.	日本気象学会2015年度秋季大会	京都テルサ, 京都市	2015/10/28	口頭		坪木・篠田研
瀨藤丈晴・上田博・大東忠保・坪木和久	偏波レーダーで観測された夏季雷雲内部の固体降水粒子分布の時間変化と落雷極性.	日本気象学会2015年度秋季大会	京都テルサ, 京都市	2015/10/28	ポスター		坪木・篠田研
篠田太郎・大脇良夫・瀨藤丈晴・大東忠保・坪木和久・城岡竜一・上田博	2013年6月15日にパラオ共和国で観測された降水システム内部の氷晶粒子と雪片の3次元分布の推定.	日本気象学会2015年度秋季大会	京都テルサ, 京都市	2015/10/28	ポスター		坪木・篠田研
鈴木祐人・大東忠保・一瀬明良・牛田祐貴・大脇良夫・酒井貴紘・岩井宏徳・中川勝弘・坪木和久	雲粒子ゾンデHYVISにより観測された台風上部巻雲の数濃度の水平分布の特徴.	日本気象学会2015年度秋季大会	京都テルサ, 京都市	2015/10/28	口頭		坪木・篠田研
吉岡真由美・相木秀則・加藤雅也・坪木和久・伊藤耕介・榎原篤志	Cyclone Pamの強度に対する海洋の影響: 大気海洋結合・非結合実験.	日本気象学会2015年度秋季大会	京都テルサ, 京都市	2015/10/28	ポスター		坪木・篠田研

勝野継太・坪木和久・瀬瀬丈晴	2013年9月4日に岐阜県大垣市で観測された短時間強雨の特徴.	日本気象学会2015年度秋季大会	京都テルサ, 京都市	2015/10/29	口頭		坪木・篠田研
加藤雅也・吉岡真由美・金田幸恵・荒川理・坪木和久	雲解像モデルを用いた伊勢湾台風の擬似温暖化実験.	日本気象学会2015年度秋季大会	京都テルサ, 京都市	2015/10/30	口頭		坪木・篠田研
金田幸恵・和田章義・坪木和久	西部北太平洋域における台風の強度特性と気象庁全球気候20kmモデルによる再現性: 統報 高解像度モデルで再現された強い台風の強度変化と内部コア構造.	日本気象学会2015年度秋季大会	京都テルサ, 京都市	2015/10/30	口頭		坪木・篠田研
坪木和久・吉岡真由美・加藤雅也・相木秀則・伊藤耕介	非静力学大気海洋結合モデルを用いた低緯度の台風第1330号Haiyanのシミュレーション実験.	日本気象学会2015年度秋季大会	京都テルサ, 京都市	2015/10/30	口頭		坪木・篠田研
疋田丈晴・篠田太郎・坪木和久・加藤雅也	孤立積乱雲の発達に対するラピッドスキャンデータを用いた検出可能性の検討.	日本気象学会2015年度秋季大会	京都テルサ, 京都市	2015/10/30	ポスター		坪木・篠田研
Kouketsu, T., and H. Uyeda	A Hydrometeor Classification Method for X-band Polarimetric Radar: Construction and Validation Focusing on Solid Hydrometeors under Moist Environments.	International Conference on weather Forecast & Hydrological Applications of Radar	Jeju, Korea	2015/11/4-6	Invited		坪木・篠田研
篠田太郎	2013年6月15日にパラオ共和国で観測された降水システム内部の氷晶粒子と雪片の3次元分布の推定.	日本気象学会 2015年度秋季大会	京都テレサ (京都市南区)	2015/10/28	ポスター		篠田研
鈴木祐人	雲粒子ゾンデHYVISにより観測された台風上部巻雲の数濃度の水平分布の特徴.	日本気象学会 2015年度秋季大会	京都テレサ (京都市南区)	2015/10/28	口頭		篠田研
疋田丈晴(名大地球水循環)	孤立積乱雲の発達に対するラピッドスキャンデータを用いた検出可能性の検討.	日本気象学会 2015年度秋季大会	京都テレサ (京都市南区)	2015/10/30	ポスター		篠田研
Taro Shinoda, Masaya Kato, Kazuhisa Tsuboki, Jun Inoue	Simulation on Low Pressure Systems over the Arctic Ocean Using a Cloud-Resolving Model.	Russia/Japan Joint Workshop on Environmental Investigations in West Siberia and the Arctic using a synergy of Russian Airplane-Laboratory and Japanese Satellites	ロシア連邦水文気象環境監視局 (ロシア, モスクワ)	2015/11/23	oral		篠田研
Hirohiko Masunaga, Johnny Luo	Large-scale and Convective-scale Updraft Profiles from Satellite Observations	AGU Fall Meeting 2015 (米国地球物理学連合2015年大会)	San Francisco, CA, USA (Moscone Center)	2015/12/18	口頭 (招待講演)		増永研

発表者	タイトル	学会等の名前	開催場所	発表日	種類・役割など
篠田太郎・増永浩彦・加藤雅也・鈴木祐人・大東忠保・坪木和久・上田博	衛星データと衛星シミュレータSDSUにより示された雲解像モデルCReSSにおける雲氷の数密度に関する問題点.	第8回気象庁数値モデル研究会	気象庁, 東京	2015/3/27	招待講演
齋藤隆実・Paul B. Naiola・寺島一郎	常緑樹の新葉の展開時におけるシュート内での水ポテンシャル勾配の形成	第126回日本森林学会大会	札幌	2015/3/27	ポスター
吉田尚郁・刘茜張勁・森本昭彦・石坂丞二・伊藤雅・広瀬直毅・高山勝巳・郭新宇・吉江直樹	国際的閉鎖性海域・日本海の海域管理法の開発	日本海洋学会2015年度春季大会	東京	2015/3/23	口頭
森本昭彦・杉谷茂夫・市川香・久島萌人・滝川哲太郎・藤井智史・岩井宏徳・雨谷純	遠距離海洋レーダの精度検証.	2015年度日本海洋学会春季大会,	東京海洋大学品川キャンパス,	2015/3/22	口頭
伊藤雅・森本昭彦・石坂丞二・高山勝巳	対馬海峡を通過する栄養塩量の変化に伴う日本海の植物プランクトン量の変化.	2015年度日本海洋学会春季大会,	東京海洋大学品川キャンパス,	2015/3/22	ポスター
齋藤隆実, 熊谷朝臣, 高橋厚裕, 浜田修子, 小林菜花子, 藤井新次郎, Lip Khoon Kho, 久米朋宜	ボルネオ島の熱帯多雨林を構成する多様な樹木の蒸散量	第62回日本生態学会大会	鹿児島大学 郡元キャンパス	2015/3/21	ポスター
藤井新次郎, 中井太郎, 熊谷朝臣, 齋藤隆実, 佐藤永	森林群落の空気力学的特性は蒸散にどう影響するのか?	第62回日本生態学会大会	鹿児島大学 郡元キャンパス	2015/3/21	ポスター
中井太郎・Gabriel G. Katul・小谷亜由美・五十嵐康記・太田岳史・鈴木	降水および放射が根圏土壌水分スペクトルに及ぼす影響	日本農業気象学会2015年全国大会	文部科学省研究交流センター (茨城県つくば	2015/3/19	口頭
中井太郎	超音波風速計の補正に関する最近の動向について	日本農業気象学会2015年全国大会	文部科学省研究交流センター (茨城県つくば	2015/3/19	招待講演
Taro Nakai	Canopy height and roughness parameters of forests for micrometeorological studies	International Symposium on Agricultural Meteorology 2015	Tsukuba	2015/3/17	Invited
金田幸恵		西太平洋における台風の発生・発達に関する研究集会	琉球大学西表島研究施設	2015/3/16~3/17	口頭

加藤雅也	大気海洋波浪結合モデルを用いた将来気候時の台風のダウンスケーリング実験	西太平洋における台風の発生・発達に関する研究集会	琉球大学西表島研究施設	2015/3/16～3/17	口頭
辻野智紀	長時間維持する多重壁雲を伴った熱帯低気圧の力学的エネルギー変換効率	西太平洋における台風の発生・発達に関する研究集会	琉球大学西表島研究施設	2015/3/16～3/17	口頭
牛田祐貴	PALAU2013期間中に観測された降水セル上部における雲・降水粒子の粒径分布	西太平洋における台風の発生・発達に関する研究集会	琉球大学西表島研究施設	2015/3/16～3/17	口頭
大脇良夫	PALAU2013で観測された降水システム内の雲微物理学の構造	西太平洋における台風の発生・発達に関する研究集会	琉球大学西表島研究施設	2015/3/16～3/17	口頭
酒井貴紘	北西太平洋夏季モンスーン期に観測されたシアー場における降水形成過程	西太平洋における台風の発生・発達に関する研究集会	琉球大学西表島研究施設	2015/3/16～3/17	口頭
篠田太郎	PALAU2013における観測結果の概要	西太平洋における台風の発生・発達に関する研究集会	琉球大学西表島研究施設	2015/3/16～3/17	口頭
石坂丞二・林正能	伊勢・三河湾における衛星クロロフィルa濃度の補正と季節変動	「衛星観測システムの海洋生態系研究および水産業への利用のための基盤技術の冠する研究」の成果報告会	東京	2015/3/13	口頭
石坂丞二・小松輝久	沿岸環境のモニタリングへの利用	海洋と宇宙の連携シンポジウム「海洋状況認識に有効な宇宙技術」	東京	2015/3/5	口頭
石坂丞二	海洋学分野における先進光学衛星に対するニーズと期待	先進光学衛星利用ワークショップ	東京	2015/2/18	口頭
久保圭之・篠田太郎・相木秀則・吉岡真由美・加藤雅也・坪木和久・上		非静力学大気海洋結合モデルCReSS-NHOESを用いた台風の発達に影響を及ぼす要因の解析	名古屋大学	2014/12/26	口頭
加藤雅也	雲解像モデルによるダウンスケール実験で再現された期間最大降水量の検証	名古屋大学地球水循環研究センター共同研究課題「グローバルスケールとメソスケールを貫く気象学」研究集会	名古屋大学	2014/12/25	口頭
Sumi Y., H. Masunaga	Moist Static Energy Budget Analysis of Quasi 2-Day Oscillation	AGU Fall Meeting 2014 (米国地球物理学連合2014年大会)	San Francisco, CA, USA (Moscone)	2014/12/19	Poster
Igarashi, Y., G. G. Katul, T. Kumagai, N. Yoshifuji, T. Sato, N. Tanaka, K. Tanaka, H. Fujinami, T. Chatchai and M. Sumi	Separating physical and biological controls on evapotranspiration fluctuations in a teak plantation subjected to monsoonal rainfall	米国地球物理学連合2014年大会	Moscone Center (アメリカ合衆国サンフランシスコ州)	2014/12/19	Oral
Hatsuzuka, D., H. Fujinami, T. Yasunari	Characteristics of Low-pressure Systems associated with	米国地球物理学連合2014年大会	Moscone Center (アメリカ合衆国サンフランシスコ州)	2014/12/18	Poster
Hiyama, T. H. Fujinami and K. Oshima	Trend and interannual variability of summer precipitation and the	2014 AGU Fall Meeting米国地球物理学連合2014年大会	Moscone Center (アメリカ合衆国サンフランシスコ州)	2014/12/17	Oral
Kumagai T. and T. W. Giambelluca	How Do Rubber (Hevea brasiliensis) Plantations Cope with	米国地球物理学連合2014年大会	Moscone Center (アメリカ合衆国サンフランシスコ州)	2014/12/16	Poster

<u>Nakai, T., G. G. Katul, A. Kotani, Y. Igarashi, T. Ohta and T. Kumagai</u>	Controlling Factors of Root-Zone Soil Moisture Spectra in Tropical and Temperate Forests	米国地球物理学連合2014年大会	Moscone Center (アメリカ合衆国サンフランシスコ州)	2014/12/15	Poster
<u>Xu, Y., J. Ishizaka, S. Uye</u>	Interannual variation of giant jellyfish abundance in the Yellow Sea and East China Sea: A quantitative analysis with satellite	The 11th Japan-Korea Workshop on Ocean Color Remote Sensing	Korea	2014/12/12	口頭
<u>Terauchi, G., Y. Xu, J. Ishizaka</u>	Preliminary assessment of eutrophication in the Northwest Pacific using remotely sensed chlorophyll-a from 1998 to 2012: A comparison of ocean color	The 11th Japan-Korea Workshop on Ocean Color Remote Sensing	Korea	2014/12/11	口頭
<u>Hayashi, M., J. Ishizaka</u>	Seasonal variation of satellite chlorophyll-a in Ise/Mikawa Bay Japan, after regional adjustment of atmospheric correction	The 11th Japan-Korea Workshop on Ocean Color Remote Sensing	Korea	2014/12/11	口頭
<u>Xu, Q., J. Ishizaka, C. Sukigara</u>	Variation of phytoplankton communities in Tsushima Strait	The 11th Japan-Korea Workshop on Ocean Color Remote Sensing	Korea	2014/12/11	口頭
<u>齋藤 隆実</u>	Variation of transpiration among trees of various sizes composing a tropical rainforest in Borneo	International semi-open workshop on water and carbon cycles in the tropical and subtropical forests	琉球大学農学部 207 講義室 (沖縄県中頭郡西原町千原1)	2014/12/7	Oral
<u>五十嵐 康記</u>	Separating physical and biological controls on long-term ET fluctuations at a teak plantation in Northern Thailand	"International semi-open workshop on water and carbon cycles in the tropical and subtropical forests"	琉球大学農学部 207 講義室 (沖縄県中頭郡西原町千原1)	2014/12/7	Oral
<u>鋤柄千穂</u>	粒子状物質の沈降速度の測定とその時空間変化	大気海洋相互作用に関する研究会	京都・ホテル本能寺	2014/12/6	口頭
<u>Mizuno, A. and Y. Tanabe</u>	Mechanisms of nutrients enclosure inside microbial mat in Antarctic oligotrophic lakes by combination approach of observation data and theoretical study	The 5th Symposium on Polar Science (極域シンポジウム)	東京 (国立極地研究所)	2014/12/2	ポスター
<u>鈴木和良・松尾功二・檜山哲哉</u>	GRACE によって観測されたシベリア・レナ川流域における12年間の貯留量変動	2014年度 第5回極域科学シンポジウム	東京 (国立極地研究所)	2014/12/1	口頭
<u>Tomita, H., S. Katsura, E. Oka</u>	Ocean Salinity Effects on Surface Wind	Ocean Salinity Science 2014	MET office, Exeter, UK	2014/11/28	ポスター

<u>Kato, M., H.Aiki, T.Shinoda, A.Morimoto, M.Yoshioka and K.Tsuboki</u>	Numerical study of typhoons in 2012 and 2013 using a coupled atmosphere-wave-ocean non-	13th RSM workshop	Yokohama	2014/11/25-29	Oral
<u>Kanada, S., and A.Wada</u>	Numerical study on the extreme rapid intensification of an intense tropical cyclone by a 2-km mesh non-hydrostatic model: Case	13th RSM workshop	Yokohama	2014/11/25-29	Oral
<u>Tsuboki, K., H.Hiki, A.Morimoto, T.Shinoda and M.Kato</u>	Typhoon simulations using a coupled atmosphere-wave-ocean non-hydrostatic model	International Workshop on Risk Information on Climate Change	Yokohama	2014/11/25-27	口頭
<u>Xu, Y., J. Ishizaka, S. Uye</u>	International variation of giant jellyfish abundance in the Yellow Sea and East China Sea: a quantitative analysis with satellite	The 11th Korea-Japan-China International Jellyfish Workshop	Xi'an China	2014/11/25	口頭
<u>古澤文江</u>	Study on the trends of microwave land surface emissivity and precipitation characteristics derived from TRMM	7th Workshop of the International Precipitation Working Group (IPWG)	つくば国際会議場	2014/11/19	ポスター
<u>Matsumoto T., J. Ishizaka, J. Xhang, J-H. Lee</u>	Session 1. Behavior of low salinity water, circulation, mixing processes and primary production in the shelf and coastal region of the Asian marginal seas	The 7th Program of the East Asian Cooperative Experiments (PEACE) Ocean Science Workshop	Qingdao, China	2014.10.28	口頭
<u>Yamaguchi, A., Y. Umezawa, S. Takeda, J. Ishizaka, J. Chang</u>	The availability of dissolved organic phosphorus in the northeast of the East China Sea	The 7th Program of the East Asian Cooperative Experiments (PEACE) Ocean Science Workshop	Qingdao, China	2014.10.28	口頭
<u>Ishizaka, J., S. Q. Wang, Q. Xu, Y. Xu, C. Sukigara</u>	Abnormal phytoplankton functional type in the Changjiang diluted water: Influence of abnormal N/P ratio?	The 7th Program of the East Asian Cooperative Experiments (PEACE) Ocean Science Workshop	Qingdao, China	2014.10.28	口頭
<u>諸田雪江・加藤雅也・道本光一郎・横田匡彦・坪木和久</u>	雲解像モデルを用いた雷シミュレーションにおける中和過程の検討 (その2)	日本気象学会2014年度秋季大会	福岡国際会議場	2014/10/22	口頭
<u>角ゆかり</u>	全球観測データを用いた準二日振動のMSE収支解析	日本気象学会2014年度秋季大会	福岡国際会議場	2014/10/21	口頭
<u>坪木和久・榊原篤志</u>	台風に伴う竜巻の雲解像モデルを用いた直接計算による予測の試み	日本気象学会2014年度秋季大会	福岡国際会議場	2014/10/21	口頭

加藤雅也・相木秀則・篠田太郎・森	CReSS-NHOESを用いた台風の発達に対する黒潮の役割の解析.	日本気象学会2014年度秋季大会	福岡国際会議場	2014/10/21	ポスター
加藤雅也・今北詠士・斎藤龍生・坪木和久・立川康人・中北英一	気候変動による洪水リスク評価の取り組みについて～その2:解析雨量とCReSSの期	日本気象学会2014年度秋季大会	福岡国際会議場	2014/10/21	口頭
金田幸恵・和田章義・坪木和久	水平解像度2kmの非静力学モデルを用いた狩野川台風(TY195822: IDA)の再	日本気象学会2014年度秋季大会	福岡国際会議場	2014/10/21	口頭
大脇良夫・篠田太郎・一瀬明良・生田祐貴・瀬藤丈晴・廣瀬 駿・大東忠保・民田晴也・増永浩彦・耿 驃・城岡竜一・坪木和久・上田博	2013年6月15日にパラオ共和国で観測された降水システム内の凝結物と偏波パラメータ対応関係	日本気象学会2014年度秋季大会	福岡国際会議場	2014/10/21	ポスター
上田博	メソ気象研究用専用航空機への期待	第42回メソ気象研究会	九州大学 西新プラザ	2014/10/20	口頭
Maunsaga, H	Free-tropospheric moisture convergence and tropical convective	Climate Symposium	Darmstadt, Germany	2014/10/14	Invited
坪木和久	現在及び将来気候における台風の最大強度の推定	国立大学附属研究所・センター長会議 第1部会シンポジウム	京王プラザホテル札幌, 札幌,	2014/10/9	口頭 (招待講演)
Masunaga, H.	Satellite Data simulators and their applications to cloud model evaluation.	The 8th Workshop on Satellite Data Application for Global Environment Monitoring	グランドアンバサダーホテル (Seoul, Korea)	2014/10/7	Invited
Masunaga, H.	Microwave precipitation measurements from space: Heritage of TRMM and future with GPM.	The 8th Workshop on Satellite Data Application for Global Environment Monitoring	グランドアンバサダーホテル (Seoul, Korea)	2014/10/6	Invited
檜山哲哉・高倉浩樹・太田岳史・山口靖・藤原潤子・酒井徹・大島和裕・Alexander FEDOROV・Trofim MAXIMOV・Sardana	温暖化にともなう東シベリア永久凍土域の水環境変化と社会適応	2014年度日本水文学会学術大会	広島大学学生会館2F レセプションホール (広島県東広島市)	2014/10/5	口頭
Kanada, S	Numerical study on the extreme rapid intensification of an intense tropical cyclone by a 2-km mesh non-hydrostatic model: Case study of Typhoon IDA (1958).	Joint Workshop of the 6th Int'l WS on global cloud resolving modeling and the 3rd Int'l WS on Nonhydrostatic Numerical Models, RIKEN Advanced Institute for Computational Science (AICS)	Kobe	2014/9/26	Oral

<u>Kato, M.</u> and <u>K. Tsuboki</u>	Analysis of the role of Kuroshio Current in the typhoon development using a coupled atmosphere-wave-ocean non-hydrostatic model.	Joint Workshop of the 6th Int'l WS on global cloud resolving modeling and the 3rd Int'l WS on Nonhydrostatic Numerical Models, RIKEN Advanced Institute for Computational Science (AICS)	Kobe	2014/9/26	Oral
花村美保・太田岳史・小谷亜由美・ <u>檜山哲哉</u> ・Jack Kambatuku・飯嶋	ナミビア北部地域におけるイネ・ヒエ混作栽培導入に向けた蒸発散特性の解析	水文・水資源学会2014年度研究発表会	宮崎	2014/9/25	ポスター
<u>檜山哲哉</u> ・藤波初木・石毛貴也・大島和裕・酒井 徹・藤原潤子・高倉浩樹	東シベリア・レナ川流域における近年の大気-陸域水循環変化と社会適応	水文・水資源学会2014年度研究発表会	宮崎	2014/9/25	ポスター
鈴木和良・松尾功二・ <u>檜山哲哉</u>	GRACEによって観測されたシベリア・レナ川流域の貯留量変動	雪氷研究大会	八戸	2014/9/20	口頭
朴木英治・渡辺幸一・久米篤・上原佳敏・ <u>檜山哲哉</u> ・上田晃・岡北渚沙	富山市と立山の高度差3000mで観測される降水の化学成分、 $\delta^{18}O$ に見られる高	地球化学会2014年会	富山（富山大学）	2014/9/18	口頭
<u>Ohigashi, T.</u> , <u>K. Tsuboki</u> , K. Shimizu and <u>M. Kubo</u>	Suggestion for in-situ validation of EarthCARE products associated with cloud droplets and ice crystals using the hydrometeor videosonde	EarthCARE Workshop 2014,	Tokyo	2014/9/18	Poster
<u>Uyeda, H.</u> and <u>T. Kobayashi</u>	Identification of mesocyclone related to a tornado formation in moist environment by using data set of X-band polarimetric radar observation network in central Japan.	10th International Conference on Mesoscale Meteorology and Tropical Cyclones (ICMCS-X)	National Center for Atmospheric Research (NCAR) (Boulder, Colorado, USA)	2014/9/18	Keynote
<u>Ohwaki, Y.</u> , <u>T. Shinoda</u> , <u>A. Ichinose</u> , <u>S. Hirose</u> , <u>T. Kouketsu</u> , <u>T. Ohigashi</u> , <u>H. Minda</u> , <u>H. Masunaga</u> , B. Geng, R. Shirooma, <u>K. Tsuboki</u> and <u>H. Uyeda</u>	Distribution of supercooled water droplets and ice particles in a mesoscale convective system observed by hydrometeor videosondes (HYVISs) in Palau in June 15, 2013.	10th International Conference on Mesoscale Meteorology and Tropical Cyclones (ICMCS-X)	National Center for Atmospheric Research (NCAR) (Boulder, Colorado, USA)	2014/9/18	Oral
<u>Lee, K.-O.</u> , D.-I. Lee, and <u>H. Uyeda</u>	Effect of isolated elliptical terrain of Jeju Island on localized intense rainfall on the lee side in moist environment.	10th International Conference on Mesoscale Meteorology and Tropical Cyclones (ICMCS-X)	National Center for Atmospheric Research (NCAR) (Boulder, Colorado, USA)	2014/9/17	Oral

富田裕之	バリエイヤーが海上風に与える影響	2014年度日本海洋学会秋季大会	長崎大学 文教キャンパス	2014/9/16	口頭
Shinoda, T., K. Kubo, H. Aiki, M. K. Yoshioka, M. Kato, K. Tsuboki, and H. Uyeda	Evaluation of environmental modulators influencing the intensity change of a tropical cyclone using a coupled atmosphere-ocean non-hydrostatic model.	10th International Conference on Mesoscale Meteorology and Tropical Cyclones (ICMCS-X)	National Center for Atmospheric Research (NCAR) (Boulder, Colorado, USA)	2014/9/15	Oral
齋藤隆実、熊谷朝臣、高橋厚裕、浜田修子、小林菜花子、藤井新次郎、Kho Lip Khoo	ボルネオ島の熱帯多雨林を構成する多様な樹木の蒸散量	日本植物学会第78回大会	明治大学生田キャンパス (神奈川県川崎市)	2014/9/14	ポスター
鋤柄千穂・三野善尚・石坂丞二	光学式酸素センサーを使用した海水の酸素消費速度	日本海洋学会秋季大会	長崎大学文教キャンパス 長崎市	2014.9.14	ポスター
山口寿史・村上浩・宮村和良・小林拓・石坂丞二・E. Siswant	大分沿岸における亜表層有害渦鞭毛藻ブルームの光学特性	日本海洋学会秋季大会	長崎大学文教キャンパス 長崎市	2014.9.16	口頭
林正能・石坂丞二・中村亨・山田智・中島康生・虎谷光浩	伊勢・三河湾における衛星クロロフィル濃度の補正と季節変動	日本海洋学会秋季大会	長崎大学文教キャンパス 長崎市	2014.9.16	口頭
Lee, K., T. Matsuno, T. Endoh, Y. Zhu, J. Ishizaka, S. Takeda	Turbulent nutrient flux supplied into the subsurface chlorophyll maximum in the East China Sea	日本海洋学会秋季大会	長崎大学文教キャンパス 長崎市	2014.9.14	口頭
鋤柄千穂・三野義尚・石坂丞二	光学式酸素センサーを使用した海水中の酸素消費速度の測定	日本海洋学会秋季大会	長崎大学	2014/9/12	ポスター
Masunaga, H.	Free-tropospheric moisture convergence and tropical convective regimes.	熱帯気象研究会2014	富山大学	2014/9/12	口頭
Fujioka, Y., Njunge Joseph, Niipele Johanna, H. Mizuochi, Y. Watanabe, T. Hiyama, Y. Nishikawa, M. Iijima	Diversity of seasonal wetlands (ondombes) landscape and its recognitions by local people in north-central Namibia	SATREPS Rice-Mahangu Project International Symposium 2014 "Agricultural Use of Seasonal Wetlands in southern Africa"	Windhoek, Namibia	2014/9/8	Oral
Hanamura M., T. Ohta, A. Kotani, Kambatuku Jack, Hiyama Tetsuya, M. Iijima	Controlling factors on evapotranspiration of rice-mahangu mixed-cropping field	SATREPS Rice-Mahangu Project International Symposium 2014 "Agricultural Use of Seasonal Wetlands in southern Africa"	Windhoek, Namibia	2014/9/8	Oral
Mizuochi, H., Kenlo N. N., T. Hiyama, Niipele Johanna, Y. Fujioka, M. Iijima	Evaluation of water storage at small-scale wetlands in north-central Namibia based on topographical model with satellite remote sensing	SATREPS Rice-Mahangu Project International Symposium 2014 "Agricultural Use of Seasonal Wetlands in southern Africa"	Windhoek, Namibia	2014/9/8	Oral

<u>Hiyama, T.</u> , Kambatuku Jack, Niipele Johanna, H. Mizuochi, M. Hanamura, T. Ohta, M. Iijima, Mwandemele Osmund	Analyzing water budget of seasonal wetlands based on hydrological observation data	SATREPS Rice-Mahangu Project International Symposium 2014 "Agricultural Use of Seasonal Wetlands in southern Africa"	Windhoek, Namibia	2014/9/8	Oral
Hiyama Tetsuya*, Fujioka Yuichiro, Watanabe Yoshinori, Kambatuku Jack, Niipele Johanna, Nakano Takanori, Iijima Morio	Estimating origins of surface- and subsurface-water in small wetlands of Cuvelai system seasonal wetlands (CSSWs), north-central Namibia	SATREPS Rice-Mahangu Project Int	Windhoek, Namibia	2014/9/8	Oral
山口聖・梅澤有・武田重信・江藤祐輔・石坂丞二・松岡敦充	東シナ海におけるアルカリフオスファターゼ活性と溶存態リンの分布特性	2014年日本プランクトン学会・日本ベントス学会合同大会	広島大学生物圏科学研究科 広島市	2014/9/6	Poster
<u>Tsuboki, K.</u>	High Resolution Simulation for Estimation and Prediction of	Mini-Workshop on Dependable Energy Management	OSAKA INTERNATIONAL	2014/9/1	Oral
<u>Mizuno A.</u> and Y. Tanabe	Mechanisms of nutrients enclosure inside microbial mat in Antarctic oligotrophic lakes by combination approach of observation data and theoretical study	2014 SCAR Open Science Conference	SKYCITY Auckland Convention Centre (Auckland, New Zealand)	2014/8/24	Poster
<u>Kumagai, T.</u>	Carbon and water cycling researches in southeast Asian tropical forests.	AsiaFlux Workshop 2014	International Rice Research Institute (IRRI), Los Baños, Philippines	2014/8/21	Invited
<u>Uyeda, H.</u> , <u>T. Shinoda</u> , <u>Y. Ohwaki</u> , <u>Y. Ushita</u> , <u>A. Ichinose</u> , <u>S. Hirose</u> , <u>T. Kouketsu</u> , <u>T. Ohigashi</u> , <u>H. Minda</u> , <u>H. Masunaga</u> , B. Geng, R. Shirooka, <u>K. Tsuboki</u>	Microphysical Structure in a Mesoscale Convective system Observed by Hydrometeor Videosondes (HYVISs) in Palau in June 2013.	11th Annual Meeting Asia Oceania Geosciences Society (AOGS) 2014	Sapporo	2014/7/31	Invited
• Tsuboki, K	Simulation Experiment of Tornadoes Associated with a Typhoon Using a Cloud-resolving Model.	Asia Oceania Geosciences Society 2014 Annual Meeting	Sapporo	2014/7/31	Oral

17. Zhang, J., T. Matsuno, J. Ishizaka, J. H. Lee, M. Zhao, S. Kandasamy, S. W. A. Naqvi, K.-H. Shin, D. Shi, P. Bhadury	Physical and biogeochemical processes in the East Asian Marginal Seas	11th Annual Meeting Asia Oceania Geosciences Society	Sapporo	2014/7/30	Oral
<u>Toyoshima, K.</u> and <u>H. Masunaga</u>	The Variation of Tropical Cyclone Rainfall Characteristic in Different Time Periods Using Satellite Data.	11th Annual Meeting Asia Oceania Geosciences Society (AOGS) 2014	Sapporo	2014/7/30	Poster
<u>Sumi, Y.</u> and <u>H. Masunaga</u>	MSE Budget Analysis of Quasi 2-Day Oscillation.	11th Annual Meeting Asia Oceania Geosciences Society (AOGS)	Sapporo	2014/7/30	Poster
<u>Tomita, H.</u> , M.Kubota, K. Kutsuwada, T. Hihara, S. Kameda, A. Okuro	Development of Japanese Ocean Flux Data Sets with Use of Remote Sensing Observations Version 3 (J-OFURO 3)	11th Annual Meeting Asia Oceania Geosciences Society (AOGS) 2014	Sapporo	2014/7/30	Oral
<u>Masunaga, H.</u>	The Evolution of Tropical Systems Inferred from Satellite Measurement of Convective Updraft and Surrounding Downdraft.	11th Annual Meeting Asia Oceania Geosciences Society (AOGS) 2014	Sapporo	2014/7/30	Invited
<u>Furuzawa, A. F.</u> and <u>H. Masunaga</u>	Microwave Surface Emissivity Derived from TRMM/TMI and Rainfall.	11th Annual Meeting Asia Oceania Geosciences Society (AOGS) 2014	Sapporo	2014/7/30	Poster
<u>Masunaga, H.</u>	Satellite Observations of Large-scale Vertical Motion Over the Indian Ocean.	11th Annual Meeting Asia Oceania Geosciences Society (AOGS) 2014	Sapporo	2014/7/29	Invited
<u>Mizuno A.</u> and Y. Tanabe	Mechanisms of nutrients enclosure inside microbial mat in Antarctic oligotrophic lakes by combination approach of observation data and theoretical study	The Joint Annual Meeting of the Japanese Society for Mathematical Biology and the Society for Mathematical Biology, Osaka 2014	the Osaka International Convention Center (大阪)	2014/7/29	Poster
<u>Shinoda, T.</u> , <u>K. Kubo</u> , H. Aiki, M. Yoshioka, <u>M. Kato</u> , <u>K. Tsuboki</u> , <u>H. Uyeda</u>	Evaluation of Environmental Modulators Influencing the Intensity Change of a Tropical Cyclone Using a Coupled Atmosphere-ocean Non-hydrostatic Model.	11th Annual Meeting Asia Oceania Geosciences Society (AOGS) 2014	Sapporo	2014/7/28	Oral

• Kanada, S., A. Wada and K. Tsuboki	Impact of Ice-phase Microphysics on Inner-core Processes in Simulated Extremely Intense Tropical Cyclones.	Asia Oceania Geosciences Society 2014 Annual Meeting	Sapporo	2014/7/28	Oral
Zhang, J., T. Matsuno, J. Ishizaka, J. H. Lee, M. Zhao, S. Kandasamy, S. W.		Physical and biogeochemical processes in the East Asian Marginal Seas	ロイトン札幌ホテル 札幌市	2014/7/21-2014/8/1	Sessions & conveners 議長
Masunaga, H.	A Mechanism of the Onset and Development of Tropical Convection Inferred from Satellite Observations Large-scale Energy Budget .	7th International Scientific Conference on the Global Water and Energy Cycle	Den Haag, Nederland	2014/7/15	Poster
Ohigashi, T., K. Tsuboki and M. Oue	Videosonde observations of supercooled cloud droplet layers at the tops of wintertime stratiform clouds in northern Japan.	14th Conference on Cloud Physics	Boston, MA, USA	2014/7/7	Poster
Fujinami, H.	Dynamics of distinct intraseasonal oscillation in summer monsoon rainfall over the Meghalaya-Bangladesh-western Myanmar region.	Takio Murakami Memorial Symposium on Tropical Meteorology and Monsoon	East-West Center, University of Hawaii at Manoa	2014/7/2	Oral
坪木和久	XRAINと雲解像モデルによる局地豪雨の予測	2014年度 河川技術に関するシンポジウム	東京農学部弥生講堂 (東京)	2014/6/6	口頭 (招待講演)
石坂丞二	人工衛星による沿岸環境のモニタリング	香川大学瀬戸内圏研究センター学術講演会	庵治マリステーション 高松市	2014/6/6	口頭
Uyeda, H.	An Introduction of Dual-Polarized Radar and its Application on Hazard Mitigation.	2014 Workshop on Meteorology and Slope Hazard Mitigation	National Taiwan University	2014/6/5	Invited

Hiyama, T., T. Suzuki, M. Hanamura, H. Mizuochi, J.R. Kambatuku, J.N. Niipele, Y. Fujioka, T. Ohta, and M. Iijima	Evaluation of surface water dynamics for water-food security in seasonal wetlands, north-central Namibia.	Bologna IAHS 2014 6th IAHS-EGU International Symposium on Integrated Water Resources Management	ボローニャ大学 /Bologna, Italy	2014/6/5	Oral
松野健・千手智晴・遠藤貴洋・石坂丞二・張勁・武田重信・梅澤有・吉川裕・郭新宇	「東シナ海陸棚域における基礎生産と物質循環を支配する物理・化学・生物過程の研究」に関する研究計画	平成26年度名古屋大学地球水循環研究センター共同研究集会「東シナ海陸棚域の物質循環に関わる物理・化学・生物過程」	(名古屋大学東山キャンパス 名古屋市)	2014/6/2	口頭
鋤柄千穂・三野義尚・S. C. Tripathy・石坂丞二・松野健	東シナ海中央部における粒子状物質の生成・沈降過程—粒子状物質の有機炭素・窒素安定同位体比の結果と考察—	平成26年度名古屋大学地球水循環研究センター共同研究集会「東シナ海陸棚域の物質循環に関わる物理・化学・生物過程」	(名古屋大学東山キャンパス 名古屋市)	2014/6/1	口頭
Xu, Q., S. Wang, J. Ishizaka	Spatial variation of phytoplankton community in Tsushima Strait and the East China Sea	平成26年度名古屋大学地球水循環研究センター共同研究集会「東シナ海陸棚域の物質循環に関わる物理・化学・生物過程」	(名古屋大学東山キャンパス 名古屋市)	2014/6/1	口頭
Lee K., T. Matsuno, T. Endoh, Y. Zhu, J. Ishizaka	Turbulent nutrient flux supplied into the subsurface	平成26年度名古屋大学地球水循環研究センター共同研究集会	(名古屋大学東山キャンパス 名古屋市)	2014/6/1	口頭
藤城義久・張勁・松野健・石坂丞二	Water mass interaction and chlorophyll/nutrient distribution in the cross-slope area of the north eastern edge, East China Sea	平成26年度名古屋大学地球水循環研究センター共同研究集会「東シナ海陸棚域の物質循環に関わる物理・化学・生物過程」	(名古屋大学東山キャンパス 名古屋市)	2014/6/1	口頭
鋤柄千穂・三野義尚・S. C. Tripathy・石坂丞二・松野健	東シナ海中央部における粒子状物質の生成・沈降過程—粒子状物質の有機炭素・窒素安定同位体比の結果と考察—	名古屋大学共同利用研究集会「東シナ海陸棚域の物質循環に関わる物理・化学・生物過程」	名古屋大学	2014/6/1	口頭
森本昭彦	遠距離海洋レーダと船舶観測による対馬暖流分枝流の観測	海洋物理船舶観測フェスタ2014	東京大学大気海洋研究所2F 講堂	2014/5/30	口頭
坪木和久・大東忠保・加藤雅也・二瀬明良・牛田祐貴・大脇良夫・酒井貴紘・中川勝広・岩井宏徳	雲粒子ゾンデを用いた台風FRANCISCO(2013)の上部吹き出し層の巻雲の観測.	日本気象学会2014年度春季大会	横浜市開港記念会館	2014/5/24	口頭
辻野智紀・坪木和久	理想化した熱帯低気圧における多重壁雲の構造と壁雲の置き換わりの関係.	日本気象学会2014年度春季大会	横浜市開港記念会館	2014/5/24	口頭
加藤雅也・相木秀則・篠田太郎・森本昭彦・吉岡真由美・坪木和久	CReSS-NHOES を用いた日々のシミュレーションで再現された台風.	日本気象学会2014年度春季大会	横浜市開港記念会館	2014/5/24	口頭

久保圭之・篠田太郎・相木秀則・吉岡真由美・加藤雅也・坪木和久・上田博	非静力学大気海洋結合モデルCReSS-NHOES を用いた台風の発達に影響を及ぼす環境因子の評価.	日本気象学会2014年度春季大会	横浜市開港記念会館	2014/5/24	口頭
小林哲也・上田博	三重県いなべ市で竜巻をもたらしたマイソサイクロンの形成過程.	日本気象学会2014年度春季大会	横浜市開港記念会館	2014/5/24	口頭
酒井貴紘・坪木和久・篠田太郎・大東忠保・一瀬明良・大脇良夫・牛田祐貴・李根玉・角ゆかり・小林哲也・瀬藤丈晴・山田広幸・藤間弘敬・耿驃・城岡竜一・上田博	PALAU2013 観測期間中に発生した台風6号(RUMBIA)の発生環境場の特徴.	日本気象学会2014年度春季大会	横浜市開港記念会館	2014/5/24	ポスター
大脇良夫・篠田太郎・一瀬明良・牛田祐貴・瀬藤丈晴・小林哲也・廣瀬駿・大東忠保・民田晴也・増永浩彦・耿驃・城岡竜一・坪木和久・上田博	2013年6月15日にパラオ共和国で雲粒子ゾンデ(HYVIS)により観測された降水システム内の過冷却水滴と固体凝結物の分布.	日本気象学会2014年度春季大会	横浜市開港記念会館	2014/5/24	ポスター
金丸佳矢・増永浩彦	熱帯季節内振動に伴う海面暖水偏差形成における海上風背景場の役割.	日本気象学会2014年度春季大会	横浜市開港記念会館・横浜情報文化センター	2014/5/24	口頭
水落裕樹・檀山哲哉・奈佐原顕郎	ナミビアの洪水-干ばつ対応農法提案のための衛星リモートセンシングを用いた湛水解	日本写真測量学会 平成26年度年次学術講演会	東京(東京大学生産技術研究所)	2014/5/23	口頭
金田幸恵・和田章義・坪木和久	水平解像度2kmの非静力学モデルを用いた狩野川台風(TY195822:IDA)の再現実験.	日本気象学会2014年度春季大会	横浜市開港記念会館	2014/5/23	口頭
大東忠保・坪木和久	梅雨期に発生したクラウドクラスターに関する雲解像モデルCReSSと観測との雲物理量の比較.	日本気象学会2014年度春季大会	横浜市開港記念会館	2014/5/23	ポスター
牛田祐貴・篠田太郎・大脇良夫・大東忠保・民田晴也・李根玉・角ゆかり・山田広幸・藤間弘敬・耿驃・城岡竜一・坪木和久・上田博	雲粒子ゾンデHYVISによる熱帯の降水雲内の氷晶の鉛直分布の特徴.	日本気象学会2014年度春季大会	横浜市開港記念会館	2014/5/23	ポスター
民田晴也・中村健治	低コストレーザラインスキャナによる降雪粒子形状計測.	日本気象学会2014年度春季大会	横浜市開港記念会館・横浜情報文化センター	2014/5/22	口頭
古澤(秋元)文江・増永浩彦	陸域降水リトリバルのためのEOF解析を用いた高周波マイクロ射出率の長期データ.	日本気象学会2014年度春季大会	横浜市開港記念会館・横浜情報文化センター	2014/5/22	ポスター
辻航平・中村健治・古澤(秋元)文江・西川将典	2台のKa帯レーダによる沖縄と富士山における降雨の対向観測実験.	日本気象学会2014年度春季大会	横浜市開港記念会館・横浜情報文化センター	2014/5/22	口頭
You, C.-H., H.Uyeda, K.Tsuboki and M.Kato	Assessment of wind fields simulated by CReSS for offshore wind energy generation.	日本気象学会2014年度春季大会	横浜市開港記念会館	2014/5/22	ポスター

篠田太郎・加藤雅也・猪上淳・坪木和久	雲解像モデルCReSS を用いた北極海低気圧の再現実験.	日本気象学会2014年度春季大会	横浜市開港記念会館	2014/5/21	口頭
藤波初木	夏季南アジアの多雨地域に卓越する準二週間周期変動.	日本気象学会2014年度春季大会	横浜市開港記念会館	2014/5/21	口頭
Ito, M., A. Morimoto, Y. Isoda, T. Takikawa, H. Tomita	Interannual variation in the third branch of the Tsushima Warm Current path controlled by winter surface cooling in the Japan Sea	The 12th Japan-Korea Joint Seminar on Regional Oceanography and Atmospheric Sciences	海峡メッセコンベンションセンター(山口県下関市)	2014/5/15	口頭
Hiyama, t. H. Takakura, T. Sakai, J. Fujiwara, Y. Yoshikawa, H. Park, K. Oshima	Social adaptation to the changing river environment under climate warming in eastern Siberia	4th iLEAPS Science Conference 2014	Zhongshan Hotel (中国 南京市)	2014/5/13	Poster
Uyeda, H.	Development of a method to comprehend and predict wind conditions required for offshore wind-power generation.	Stakeholder Management Workshop	Svolvar, Thon Hotel (Norway)	2014/5/9	Oral
藤井新次郎・佐藤永・熊谷朝臣	熱帯雨林の物質生産と樹木群集の動態における気候変動に伴う水ストレスの影響.	日本地球惑星連合大会2014 (Japan Geoscience Union Meeting 2014)	パシフィコ横浜、横浜市	2014/5/1	ポスター
石毛貴也・檜山哲哉・藤波初木	環北極域における大気水循環の経年変動.	日本地球惑星連合大会2014 (Japan Geoscience Union Meeting 2014)	パシフィコ横浜、横浜市	2014/4/29	口頭
石坂丞二	航空機による沿岸、海洋の研究と観測.	日本地球惑星連合大会2014 (Japan Geoscience Union Meeting 2014)	パシフィコ横浜、横浜市	2014/4/29	口頭
篠田太郎・久保圭之・相木秀則・吉岡真由美・加藤雅也・坪木和久・上田博	航空機観測を用いた台風中心付近を対象とした非静力大気海洋結合モデルの結果の評価.	日本地球惑星連合大会2014 (Japan Geoscience Union Meeting 2014)	パシフィコ横浜、横浜市	2014/4/29	口頭
辻野智紀・坪木和久	理想化した熱帯低気圧における多重壁雲の構造と壁雲の置き換わりの関係.	日本地球惑星連合大会2014 (Japan Geoscience Union Meeting 2014)	パシフィコ横浜、横浜市	2014/4/28	口頭
Morimoto, A.		WESTPAC 9th International Scientific Symposium	the Sheraton Nha Trang Hotel, Nha Trang City, Khanh Hoa Province, Vietnam	2014/4/23	口頭

<u>Ishizaka, J., T. Kusunoki</u>	Responses of Chlorophyll-a and Total Suspended matter in the East China Sea observed by High Frequency GOCI Data.	3rd GOCI PI Workshop	The Pukyong National University-Deayeon Campus, Busan, Korea	2014/4/17	Poster
<u>Ishizaka, J.</u>	Environment Changes of the Yellow Sea and East China Sea observed by Ocean Color Satellite.	International Symposium on Remote Sensing 2014	The Pukyong National University, Busan, Korea	2014/4/17	Keynote
<u>Uyeda, H.</u>	Observation of heavy rainfalls and tornado by X-band polarimetric radar.	南京大大気科学科 Seminar	南京大大気科学科	2014/4/10	Oral
<u>Uyeda, H.</u>	Triple Doppler Radar Analysis of a Tornado Struck Inabe-city, Central Japan, on 18 September 2012.	上海台風研究所 Seminar	上海台風研究所	2014/4/9	Oral
<u>上田博</u>	気象レーダーの最新技術と防災への活用.	「災害対策に期待されるレーダーセンシング技術」講演会	愛知県産業労働センター (ウインクあいち)	2014/4/8	口頭 (講演依頼)
<u>Hiyama, T.</u>	Social adaptation to the changing water environment under recent climate warming.	The IASC Workshop (国際北極科学会議) on "Permafrost Dynamics and Indigenous Land Use", Arctic Science Summit Week (ASSW) 2014	フィンランド気象研究所 Helsinki, Finland	2014/4/6	Invited
<u>Tsujino, S. and K. Tsuboki</u>	Structure and maintenance of concentric eyewalls in simulated typhoon Bolaven (2012).	31st Conference on Hurricanes and Tropical Meteorology	Hotel Circle North, San Diego	2014/4/4	Oral
<u>Morimoto, A., S. Sugitani, T. Takikawa, M. Kyushima, S. Fujii, K. Ichikawa</u>	Introduction of the Tsushima Warm Current observation using the Long Range Ocean Radar	The 2nd Ocean Radar Conference for Asia-Pacific	Hi-Lai Hotels, kaohsiung, Taiwan	2014/4/2	Oral
<u>Kanada, S., A. Wada and K. Tsuboki</u>	Impact of ice-phase microphysics on inner-core processes in simulated extremely intense tropical cyclones.	31st Conference on Hurricanes and Tropical Meteorology	Hotel Circle North, San Diego	2014/4/1	Poster

発表者	タイトル	学会等の名前	開催場所	発表日	種類・役割など
Masunaga H., and T. S. L'Ecuyer	A Mechanism of Tropical Convection Inferred from Observed Variability in the Moist Static Energy Budget.	31st Conference on Hurricanes and Tropical Meteorology	San Diego, California, USA	2014.3.31	oral
Marue, E. R., J. Ishizaka, A. Morimoto	Influence of Mesoscale Eddies on Spatial and Temporal Variability of Surface Chlorophyll during spring in the Japan Sea.	日本海洋学会2014年度春季大会	東京	2014.3.29	Poster
Xu, Q., S. Wang, J. Ishizaka	Determination of Phytoplankton Community Structure using Principal Component Analysis from Multiple Excitation Fluorescence Spectra.	日本海洋学会2014年度春季大会	東京	2014.3.29	Poster
林正能・石坂丞二・中村亨・山田智・中嶋康生	伊勢・三河湾における水中アルゴリズム作成のための水中光学特性の把握.	日本海洋学会2014年度春季大会	東京	2014.3.29	Poster
Xu, Y., J. Ishizaka, M. Ito, E. Siswanto, A. Morimoto, J. Zhang, T. Matsuno	Transport of giant jellyfish, Nemopilema nomurai, from potential source in Yellow Sea and East China Sea revealing by field observation, satellite data and particle tracking experiment.	日本海洋学会2014年度春季大会	東京	2014.3.28	Poster
石坂丞二・楠高幸	静止衛星海色センサー-GOCIによる東シナ海の台風通過後のクロロフィルと懸濁物量	日本海洋学会2014年度春季大会	東京	2014.3.28	口頭
滝川哲太郎・森本昭彦・鬼塚剛	山陰沖対馬暖流フロント域におけるサブメソスケール現象と亜表層栄養塩極大	日本海洋学会2014年度春季大会	東京海洋大学品川キャンパス	2014.3.27	口頭
森本昭彦・杉谷茂夫・滝川哲太郎・久島萌人・藤井智史・市川香	遠距離海洋レーダによる対馬暖流分枝流の観測	日本海洋学会2014年度春季大会	東京海洋大学品川キャンパス	2014.3.27	ポスター

齋藤邦夫・岩坂直人・須賀利雄・岡英太郎・小松幸生・柳本大吾・植原量行・鋤柄千穂・川合義美・永野憲・井上龍一郎・久保田雅久・塚本修・根田昌典・鈴木直弥・近藤文義・立花義裕・谷本陽一・村山利幸・小橋史明・富田裕之・石井雅男・藤田実季子	厳冬期黒潮続流南方域における大気海洋双方向作用の高分解能観測－KH-14-1 航海速報－	日本海洋学会2014年度春季大会	東京海洋大学品川キャンパス	2014.3.27	口頭
Zhu, Y., S. C. Tripathy, J. Ishizaka	Estimation of daily primary production from single FRRF cast data.	日本海洋学会2014年度春季大会	東京	2014.3.27	Poster
Wang, S., J. Ishizaka	Estimation of phytoplankton size fractions from absorption spectra.	日本海洋学会2014年度春季大会	東京	2014.3.27	Poster
篠田太郎	非静力学大気海洋結合モデルCRESS-NHOESを用いた台風のシミュレーション.	大気海洋結合モデルを用いた実験結果	北海道大学大学院理学院	2014.3.17	口頭
Kumagai, T.	Water cycle and productivity under Climate Change: a case of the CRRI rubber plantaion.	Asia Forest Workshop 2013	プノンペンホテル (カンボジア国プノンペン)	2014.3.15	口頭 (招待講演)
齋藤隆実・熊谷朝臣・高橋厚裕・浜田修子・小林菜花子・藤井新次郎・Lip Khoo Kho	ボルネオ島の熱帯多雨林を構成する多様な樹木の蒸散量.	日本生態学会第61回全国大会	平和記念公園 (広島県広島市)	2014.3.15	ポスター
藤井新次郎・佐藤永・熊谷朝臣・中川弥智子	ボルネオ島の熱帯雨林における物質生産と樹木群集の動態に対する干ばつの長期的なインパクト.	日本生態学会第61回全国大会	平和記念公園 (広島県広島市)	2014.3.15	ポスター
浜田修子・熊谷朝臣・檜山哲哉	温帯混交林における光合成能力の時空間分布が群落炭素収支に与える影響.	日本生態学会第61回全国大会	平和記念公園 (広島県広島市)	2014.3.15	ポスター
Kanada, S.	Impact of ice-phase microphysics on inner-core processes in simulated extremely intense tropical cyclones.	国立台湾大学－名古屋大学間の台風に関する研究交流会	台湾台北市	2014.3.13	oral
Tsujino, S.	Relationship between Structure and Replacemnt of Concentric Eyewalls in Tropical Cyclones.	国立台湾大学－名古屋大学間の台風に関する研究交流会	台湾台北市	2014.3.13	oral

<u>Kato, M.</u>	Numerical study of typhoons in 2012 and 2013 using a coupled atmosphere-wave-ocean non-hydrostatic model.	国立台湾大学－名古屋大学間の台風に関する研究交流会	台湾台北市	2014.3.13	oral
<u>Kubo, K.</u>	Evaluation of environmental modulators influencing the development of a tropical cyclone using a coupled atmosphere-ocean non-hydrostatic model.	国立台湾大学－名古屋大学間の台風に関する研究交流会	台湾台北市	2014.3.13	oral
<u>Shinoda, T.</u>	Microphysical structure in a mesoscale convective system observed by hydrometeor vide sondes (HYVISs) in Palau in June 2013.	国立台湾大学－名古屋大学間の台風に関する研究交流会	台湾台北市	2014.3.13	oral
<u>Shinoda, T.</u>	Evaluation of environmental modulators influencing the development of a tropical cyclone using a coupled atmosphere-ocean non-hydrostatic model. hydrometeor vide sondes (HYVISs) in Palau in June 2013.	National Central University seminar	台湾中レキ市 National Central University	2014.3.11	oral
<u>Shinoda, T.</u>	Microphysical structure in a mesoscale convective system observed by hydrometeor vide sondes (HYVISs) in Palau in June 2013.	National Central University seminar	台湾中レキ市 National Central University	2014.3.11	oral
森西洋平、山内豊誠、玉野真司、坪木和久、上田博	CReSSによる気象予測と洋上風力発電予測システムの開発.	第1回計測自動制御学会制御部門マルチシンポジウム	国立大学法人電気通信大学（調布市）	2014.3.5	session
Yamaguchi, H., H. Murakami, K. Miyamura, E. Siswanto, <u>J. Ishizaka</u>	Understanding the inherent optical property of harmful dinoflagellate bloom in the eastern coast of Kyusyu, Japan.	2014 Ocean Sciences Meeting	Hawaii Convention Center, Honolulu, Hawaii USA	2014.2.27	Poster
<u>Tomita H.</u> , M. Kubota	FINE SCALE FEATURES IN AIR-SEA TURBULENT HEAT FLUX OVER THE JAPAN/EAST SEA.	2014 Ocean Sciences Meeting	Hawaii Convention Center, Honolulu, Hawaii USA	2014.2.26	Poster

Ito M., A. Morimoto, Y. Isoda, T. Takikawa, H. Tomita	INTERANNUAL VARIATION IN THE THIRD BRANCH OF THE TSUSHIMA WARM CURRENT PATH DRIVEN BY THE WINTER SURFACE COOLING IN THE JAPAN/EAST SEA.	2014 Ocean Sciences Meeting	Hawaii Convention Center, Honolulu, Hawaii USA	2014.2.26	Poster
Wakita, M., Y. Sasai, H. Kawakami, K. Matsumoto, T. Fujiki, M. Kitamura, Y. Mino, K. Sasaoka, A. Nagano, S. Watanabe, M. Honda	Net community production estimated from seasonal variation of dissolve inorganic carbon in surface water of western subarctic and subtropical North Pacific.	2014 Ocean Sciences Meetings	Honolulu, Hawaii USA	2014.2.26	Poster
T. Fujiki, Y. Mino, K. Matsumoto, K. Sasaoka, M. Honda, T. Saino	Detection of initiation and development of phytoplankton bloom in the subtropical North Pacific by an underwater profiling buoy system.	2014 Ocean Sciences Meetings	Honolulu, Hawaii USA	2014.2.26	Poster
石坂丞二	衛星を用いた東シナ海の植物プランクトン群集の把握.	水研-JAXA共同研究発表会「衛星観測システムの海洋生態系研究及び水産業への利用のための基盤技術に関する研究」の成果報告会	東京	2014.2.24	口頭
Uyeda, H.	Potential benefit of Asia-Pacific Weather Radar Network	2014 Asia-Pacific Weather Radar Network Workshop	台湾 TTFRI(taiwan typhoon and flood research institute) Conference Room	2014.2.18	口頭 (招待講演)
篠田太郎	雲解像モデルを用いた北極海低気圧の再現実験.	北方圏国際シンポジウム オホーツク海と流氷	紋別市文化会館	2014.2.17	口頭
Ishizaka J., S. Wang	Satellite estimate of phytoplankton community in the East China Sea.	APN International mini-workshop on the western pacific marine biogeochemical environment variability	Yokohama	2014.2.3	口頭
富田裕之	Validation of GCOM-W product using in-situ observation data over the ocean.	平成25年度地球環境観測ミッション合同PIワークショップ	TKPガーデンシティ竹橋 (東京都千代田区一ツ橋)	2014.1.17	口頭
Ishizaka J.	Data Collection for Validation of Coastal Ocean Algorithms and Products, including Primary Production and Red Tide.	Joint PI Workshop of Global Environment Observation Mission 2013	Tokyo	2014.1.16	口頭

<u>Ishizaka J.</u>	Data Collection for Validation of Coastal Ocean Algorithms and Products, including Primary Production and Red Tide.	Joint PI Workshop of Global Environment Observation Mission 2013	Tokyo	2014.1.16	口頭
<u>Uyeda, H.</u>	Development of a method to comprehend and predict wind conditions required for offshore wind-power generation.	JST-NSF-DFG Joint Workshop	ハワイ ホノルル	2014.1.12	ポスター
<u>Nakai, T., T., Kumagai, T. Ohta, Trofim Maximov</u>	Analysis of Abrupt Changes in Heat, Water, and Carbon Fluxes over a Larch Forest in Eastern Siberia, After a Period of Wet Damage Due to Increased Precipitation.	米国地球物理学連合2014年大会	モスコーンセンター (アメリカ・サンフランシスコ)	2013.12.11	ポスター
<u>Kumagai T., H. SATO, S. Fujii</u>	Simulation of a rubber plantation productivity in central Cambodia using the individual-based dynamic vegetation model SEIB-DGVM.	米国地球物理学連合2013年大会	モスコーンセンター (アメリカ・サンフランシスコ)	2013.12.10	ポスター
<u>Masunaga H., T. S. L'Ecuyer</u>	Short-term Variability in the Moist Static Energy Budget inferred from Satellite Observations.	2013 AGU(American Geophysical Union) Fall Meeting	San Francisco, USA	2013.12.9	口頭
<u>辻航平・中村健治・古澤 (秋元) 文江・西川将典</u>	「Ka帯レーダによる降雨測定の精度評価について」	H25年度日本気象学会中部支部研究会	長野市、信州大学	2013.12.7	口頭
<u>岩清水徳堂・森本昭彦・郭新宇・王玉成・滝川哲太郎・伊藤雅</u>	東シナ海・黄海の潮汐同化モデル高精度潮汐同化モデルを使用した海面高度計データの検証.	HyARC-NICT研究集会「大気海洋現象のリモートセンシング技術の開発」	独立行政法人情報通信研究機構沖縄電磁波研究センター (沖縄県国頭郡恩納村字恩納)	2013.12.5	口頭
<u>森本昭彦・杉谷茂夫・滝川哲太郎・久島萌人・藤井智史・市川香</u>	遠距離海洋レーダによる対馬暖流の流路乾燥.	HyARC-NICT研究集会「大気海洋現象のリモートセンシング技術の開発」	独立行政法人情報通信研究機構沖縄電磁波研究センター (沖縄県国頭郡恩納村字恩納)	2013.12.5	口頭

杉谷茂夫・森本昭彦・藤井智史・雨谷純・岩井宏徳・滝川哲太郎・久島萌人・市川香	遠距離海洋レーダ用ビーコン局の概要.	HyARC-NICT研究集会「大気海洋現象のリモートセンシング技術の開発」	独立行政法人情報通信研究機構沖縄電磁波研究センター（沖縄県国頭郡恩納村字恩納）	2013.12.5	口頭
滝川哲太郎・森本昭彦・渡辺俊輝・千手智晴	萩市見島-長門市青海島間を通過する対馬暖流と水位差変動.	HyARC-NICT研究集会「大気海洋現象のリモートセンシング技術の開発」	独立行政法人情報通信研究機構沖縄電磁波研究センター（沖縄県国頭郡恩納村字恩納）	2013.12.5	口頭
Zhu, Y., S. C. Tripathy, J. Ishizaka	Spatial and temporal variations of PAR-Chlorophyll specific Primary Productivity relationship in the Ariake Bay, Japan.	Asian Workshop on Ocean Color 2013	Taiwan	2013.12.4	ポスター
Xu, Q., S. Wang, J. Ishizaka	Determination of phytoplankton communities structure using principal component analysis from multiple excitation fluorescence.	Asian Workshop on Ocean Color 2013	Taiwan	2013.12.4	ポスター
Marue, E.R., J. Ishizaka	Influence of mesoscale eddies on spatial and temporal variability of surface chlorophyll during spring in the Japan Sea.	Asian Workshop on Ocean Color 2013	Taiwan	2013.12.4	ポスター
Kusunoki, T., J. Ishizaka, Y. Xu	Variations of chlorophyll a and total suspended sediment in the East China Sea following the passage of the typhoon: a case study for the typhoons during summer 2012 observed by GOCI.	Asian Workshop on Ocean Color 2013	Taiwan	2013.12.4	ポスター
Hayashi, M., J. Ishizaka, T. Nakamura, Y. Nakashima, S. Yamada	Long-term variability of satellite chlorophyll a concentration in Ise-Mikawa Bay.	Asian Workshop on Ocean Color 2013	Taiwan	2013.12.4	ポスター
Wang, S., J. Ishizaka, M. Hayashi, Y. Zhu, Y. Xu	Estimation of phytoplankton size fractions in coastal waters from absorption spectra based on principal component analysis.	Asian Workshop on Ocean Color 2013	Taiwan	2013.12.4	口頭

Yamaguchi H., H. Murakami, K. Miyamura, E. Siswanto, H. Kobayashi, <u>J. Ishizaka</u>	In situ observation of harmful dinoflagellate bloom in the eastern coast of Kyushu, Japan.	Asian Workshop on Ocean Color 2013	Taiwan	2013.12.4	口頭
Kumagai, T.	Water cycle and productivity under Climate Change: a case of the CRRI rubber plantaion.	Asia Forest Workshop 2013	プノンペンホテル (カンボジア国プノンペン)	2013.12.3	口頭 (招待講演)
<u>纈纈丈晴</u>	冬季北陸地方における固体降水粒子の地上観測とXバンド偏波レーダーによる降水粒子判別の比較.	降雪に関するレーダーと数値モデルによる研究 (第12回) ワークショップ	防災科学技術研究所 雪氷防災研究センター (新潟県長岡市)	2013.11.28-29	口頭
小関麻真・坪木和久・纈纈丈晴・大東忠保・中北英一	梅雨期降水システムの融解層より上空の個体降水粒子分布特性.	日本気象学会2013年度秋季大会	仙台国際センター (仙台市)	2013.11.21	口頭
You Cheolhwan, H. Uyeda, K. Tsuboki, M. Kato	Characteristics of observed wind fields at offshore and coast with 50 m tower in Wajima area.	日本気象学会2013年度秋季大会	仙台国際センター (仙台市)	2013.11.21	Poster
久保圭之・篠田太郎・相木秀則・吉岡真由美・加藤雅也・坪木和久	台風T1013 (Megi)の中心付近におけるドロップゾンデ観測データとCReSS-NHOESによるシミュレーション結果の比較.	日本気象学会2013年度秋季大会	仙台国際センター (仙台市)	2013.11.21	ポスター
Tsuboki K., Christopher Velden and T. Nakazawa	Re-estimation of the maximum intensity of the most intense typhoons using the Advanced Dvorak Technique.	日本気象学会2013年度秋季大会	仙台国際センター (仙台市)	2013.11.19	口頭
篠田太郎・一瀬明良・大脇良夫・生田祐貴・酒井貴紘・纈纈丈晴・小林哲也・李根玉・角ゆかり・廣瀬駿・藤間弘敬・大東忠保・民田晴也・増永浩彦・山田広幸・坪木和久・耿驃・城岡竜一・上田博	PALAU2013において観測された降水システムの構造: 初期解析結果.	日本気象学会2013年度秋季大会	仙台国際センター (仙台市)	2013.11.19	口頭
金田幸恵・和田章義・坪木和久	非常に強い熱帯低気圧の inner-core 構造に対する物理過程の影響~水平解像度2kmの2つの非静力学モデルを用いたダウンスケーリング実験より.	日本気象学会2013年度秋季大会	仙台国際センター (仙台市)	2013.11.19	口頭
小林哲也・上田博	三重県いなべ市で竜巻をもたらしたメソサイクロンの構造.	日本気象学会2013年度秋季大会	仙台国際センター (仙台市)	2013.11.19	ポスター
辻野智紀・坪木和久	2012年台風15号 (Bolaven)の多重壁雲の維持に関する数値的研究.	日本気象学会2013年度秋季大会	仙台国際センター (仙台市)	2013.11.19	ポスター

<u>田井わか</u> ・ <u>坪木和久</u> ・ <u>加藤雅也</u>	日本海寒帯気団収束帯に発生した meso- β -scale渦に伴う強風の解析.	日本気象学会2013年度秋季大会	仙台国際センター (仙台市)	2013.11.19	口頭
<u>森本祐介</u> ・ <u>清水慎吾</u> ・ <u>坪木和久</u> ・ <u>加藤雅也</u>	2010年7月15日に発生した岐阜県可児市・八百津町周辺の局地豪雨に関する3DVARを用いたGPS可降水量同化実験.	日本気象学会2013年度秋季大会	仙台国際センター (仙台市)	2013.11.19	口頭
<u>民田晴也</u> ・ <u>中村健治</u> ・ <u>西川将典</u> ・ <u>中川勝広</u> ・ <u>花土弘</u> ・ <u>清水収司</u>	GPM DPR地上検証 富士山観測 - X/Ka帯2周波レーダ観測 - .	日本気象学会2013年秋季大会	仙台国際センター (仙台市)	2013.11.19	口頭
<u>豊嶋紘二</u>	熱帯低気圧の降水非軸対称性に関する衛星データを用いた研究: 鉛直構造の特徴.	日本気象学会2013年秋季大会	仙台国際センター (仙台市)	2013.11.19	口頭
<u>角ゆかり</u> ・ <u>増永浩彦</u>	準二日振動における水蒸気変動と熱・水収支解析.	日本気象学会2013年秋季大会	仙台国際センター (仙台市)	2013.11.19	ポスター
<u>Morimoto, A.</u>	Session: Physical Oceanography.	NRCT-JSPS Joint International Seminar on Coastal Marine Science in Southeast Asia	Chiang Mai, Thailand	2013.11.16	座長
<u>Morimoto, A.</u> , <u>M. Iwashimizu</u> , <u>Xinyu Guo</u> , <u>Yucheng Wang</u> , <u>T. Takikawa</u>	Development of tidal numerical model for high accuracy altimetry data in the marginal seas.	NRCT-JSPS Joint International Seminar on Coastal Marine Science in Southeast Asia	Chiang Mai, Thailand	2013.11.16	口頭
<u>Anukul Buranapratheprat</u> , <u>A. Morimoto</u> , <u>A. Kaneda</u> , <u>pachoenchoke Jintasaeranee</u> , <u>Vichaya Gunboa</u>	Hypoxia in the Gulf of Thailand.	NRCT-JSPS Joint International Seminar on Coastal Marine Science in Southeast Asia	Chiang Mai, Thailand	2013.11.16	口頭
<u>Uyeda, H.</u>	Radar Data Analysis for Heavy Rainfall Studies and QPE, QPF.	Fifth WMO International Workshop on Monsoons(IWM-V)	Macao China	2013.10.31	口頭(Lecture)
<u>Fujinami, H.</u> , <u>T. Yasunari</u>	Dynamics of Distinct Intraseasonal Oscillation in Summer Monsoon Rainfall over the Meghalaya-Bangladesh-western Myanmar Region.	Fifth WMO International Workshop on Monsoons(IWM-V)	Macao China	2013.10.30	口頭 (招待講演)
<u>Uyeda, H.</u> , <u>B. Jou</u> , <u>D. Lee</u>	Development of Heavy Rain Research Associated with Summer Monsoon in East Asia Excited by Advances in Weather Radar Predictability.	Fifth WMO International Workshop on Monsoons(IWM-V)	Macao China	2013.10.29	口頭(invited Talk)

初塚大輔・藤波初木・安成哲三	バングラデシュの降水量における季節内変動と低気圧システムについて.	第9回南アジアおよびインドシナにおける自然環境と人間活動に関する研究集会	京都大学防災研究所	2013.10.27	口頭
初塚大輔・藤波初木・安成哲三	バングラデシュの降水量における季節内変動と低気圧システムについて.	日本気象学会2013年度秋季大会	仙台国際センター	2013.10.19	口頭
Wang S., J. Ishizaka, H. Yamaguchi	Influence of river discharge on phytoplankton absorption properties: A case study in the East China Sea and Tsushima Strait.	The 6th China-Japan-Korea IMBER Symposium	Tokyo	2013.10.4	oral
Xu, Y., J. Ishizaka, H. Yamaguchi, E. Siswanto, S. Wang	Relationships of interannual variability in SST and phytoplankton blooms with giant jellyfish (<i>Nemopilema nomurai</i>) outbreaks in the Yellow Sea and East China Sea.	The 6th China-Japan-Korea IMBER Symposium,	Tokyo	2013.10.3-4	ポスター
坪木和久	温暖化に伴いスーパー台風はどこまで強くなるのか	気候変動リスク情報創生プログラム 平成25年度公開シンポジウム「気候変動のリスクを知る～リスク情報の創り方～」	国連大学 ウ・タント国際会議場 (東京)	2013.9.25	口頭 (一般向け講演)
森本昭彦・伊藤雅	潮汐モデルに同化する高度計データの精度検証.	2013年度日本海洋学会秋季大会	北海道大学	2013.9.20	口頭
岩清水徳堂・森本昭彦・郭新宇・王玉成・滝川哲太郎・伊藤雅	東シナ海・黄海における高精度潮汐同化モデルの開発Ⅱ.	2013年度日本海洋学会秋季大会	北海道大学	2013.9.20	口頭
伊藤雅・森本昭彦・磯田豊・滝川哲太郎	対馬暖流第三分枝の流路の経年変化～数値モデルを用いた考察～.	2013年度日本海洋学会秋季大会	北海道大学	2013.9.20	口頭
市川洋・永野憲・富田裕之	黒潮続流域への流入量と海面熱フラックスの関係の季節性.	2013年度日本海洋学会秋季大会	北海道大学	2013.9.19	口頭
Kouketsu, T., H. Uyeda, T. Ohigashi	Time Series of Microphysical Structure and Lightning Polarity of a Group of Thunderclouds Generated Successively in a Line-shaped Area.	36TH CONFERENCE ON RADAR METEOROLOGY	Colorado, USA	2013.9.19	Poster
石田洋・牧野高志・古澤一思・石坂丞二・渡邊豊・渡辺雄二・喜田潤	西部北太平洋亜熱帯海域における台風通過後の植物プランクトン群集組成.	2013年度日本海洋学会秋季大会	北海道札幌市	2013.9.18-9.20	ポスター
山口寿史・村上浩・宮村和良・小林拓・石坂丞二・Eko Siswanto・Sarat Chandra Tripathy	大分沿岸におけるCochlodinium polykrikoides赤潮の光学特性.	2013年度日本海洋学会秋季大会	北海道札幌市	2013.9.18-9.20	ポスター

林正能・石坂丞二・虎谷充浩・中村亨・山田智・中嶋康生	緑-赤の波長のリモートセンシング反射率を用いた伊勢・三河湾のchlorophyll a濃度の推定.	2013年度日本海洋学会秋季大会	北海道札幌市	2013.9.18-9.20	ポスター
Wang, S., J. Ishizaka, Y. Watanabe, M. hayashi, Y. Zhu	Estimation of phytoplankton size fractions in coastal waters from absorption spectra based on principal component analysis.	2013年度日本海洋学会秋季大会	北海道札幌市	2013.9.18-9.20	ポスター
金澤太哉・森本昭彦・加藤雅也・吉岡真由美・相木秀則・坪木和久	台湾北東海域における冬季の黒潮の変動に関する研究.	2013年度日本海洋学会秋季大会	北海道大学	2013.9.18	ポスター
元村和史・市川香・森本昭彦・岩清水徳堂・福留研一・尹宗煥	対馬海峡における検潮所とフェリー搭載GPSとの海面力学高度比較.	2013年度日本海洋学会秋季大会	北海道大学	2013.9.18	ポスター
富田裕之	Development of Japanese ocean flux data sets with use of remote sensing observations (J-OFURO3).	2013 EUMETSAT Meteorological Satellite Conference and the 19th Satellite Meteorology, Oceanography and Climatology Conference	Hofburg Palace (Vienna, Austria)	2013.9.16-20	Poster
Kobayashi, T., K. sassa, H. Uyeda	Structure of the Fukuoka tornado observed by different radars.	36TH CONFERENCE ON RADAR METEOROLOGY	Colorado, USA	2013.9.16	Poster
齋藤隆実・熊谷朝臣・高橋厚裕・Lip Khoon Kho	ボルネオ島熱帯多雨林における林分蒸散量の内訳.	日本植物学会第77回大会	北海道大学	2013.9.15	Poster
後藤直成・吉原亜悠・三野義尚・石坂丞二	衛星リモートセンシングを用いた琵琶湖におけるクロロフィルa濃度の推定.	日本陸水学会第78回大会	滋賀県大津市	2013.9.11-12	ポスター
篠田太郎・坪木和久	衛生データと衛生シミュレータSDSUを用いた雲解像モデルCReSSの雲微物理過程の問題点の抽出.	爆弾低気圧がもたらす気象・海象災害の軽減に係るワークショップ	九州大学	2013.9.4	口頭
Fujinami, H	Characteristics of low pressure systems associated with intraseasonal oscillation in rainfall over Bangladesh during boreal summer.	The Third International MAHASRI/HyARC Workshop on Asian Monsoon and Water Cycle	Macao China	2013.8.29	口頭
Ishizaka, J.	Primary production in the East Asian Marginal Seas; from EAST-I to EAST-II.	2013 CREAMS/PICES INTERNATIONAL WORKSHOP	Seoul Korea	2013.8.23	口頭 (依頼)
増永浩彦	湿潤対流に伴う大規模力学場の衛星データ解析.	熱帯気象研究会2013in沖縄	琉球大学	2013.8.22	口頭

金丸佳矢	熱帯インド洋におけるMJO対流の発生と海面水温の関係について.	熱帯気象研究会2013in沖縄	琉球大学	2013.8.22	口頭
Nishikawa, M., H., Minda, K. Nakamura, K. Nakagawa H. Hanado, Y. Kaneko, S. Nakai, Y. Fujiyoshi	Snow Measurement Using a Dual Ka-band Radar System for GPM/DPR Algorithm Development.	International Sgeoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS2013)	Melbourne, Australia	2013.7.24	oral
Ishizaka, J.,	Studies of Ocean Ecosystem using Satellites, New Platforms and Models.	Japan-Australia Marine Science Workshop	Tokyo	2013.7.11	
Masunaga, H.	Thermal and moisture budget of tropical moist convection analyzed with multi-satellite observations.	Gordon Research Conference: Radiation & Climate	New London, New Hampshire, USA	2013.7.8	口頭 (招待講演)
岩清水堂徳・森本昭彦・王 玉成・郭 新宇・滝川哲太郎・伊藤 雅	黄海・東シナ海の海面高度計データ高精度化のための潮汐同化モデル開発.	北海道大学低温科学研究所研究集会「宗谷暖流を始めとした対馬暖流系の変動メカニズム」	北海道大学低温科学研究所 (北海道)	2013.7.5	口頭
伊藤 雅・森本昭彦・磯田 豊・滝川哲太郎	対馬暖流第三分枝の流路の経年変動について.	北海道大学低温科学研究所研究集会「宗谷暖流を始めとした対馬暖流系の変動メカニズム」	北海道大学低温科学研究所 (北海道)	2013.7.4	口頭
市川 香・吉川 裕・福留研一・森本昭彦・伊 宗煥	GPSを用いた対馬海峡の海面力学高度観測 (III) 非地衡流成分の評価.	北海道大学低温科学研究所研究集会「宗谷暖流を始めとした対馬暖流系の変動メカニズム」	北海道大学低温科学研究所 (北海道)	2013.7.4	口頭
石坂丞二	台風による中国周辺の植物プランクトンと懸濁物質の変動.	科学研究費補助金新学術領域研究 研究課題「縁辺海の海洋構造に励起される大気海洋相互作用と海洋生態系への影響」A01班合同集会	三重大学	2013.6.29	
Furuzawa, A. F.		The 29th International Symposium on Space Technology and Science	Nagoya	2013.6.6	Chairperson:session: [n-11] Tropical Rainfall Measuring Mission (TRMM).
Furuzawa, A. F., H. Masunaga, K. Nakamura	For Analysis of a Microwave Land Surface Emissivity Using TRMM TMI and NOAA AMSU to Improve Emissivity Estimation for Rain Retrieval Algorithms.	The 29th International Symposium on Space Technology and Science	Nagoya	2013.6.6	oral

<u>Nishikawa, M.</u> , K. Nakamura, <u>H. Minda</u> , K. Nakagawa, K. Komachi, S. Nakai, T. Kumakura	Measurement of k-Ze relationship of Snow Using a Dual Ka-band Radar System and Comparison with Surface Observation Data.	The 29th International Symposium on Space Technology and Science	Nagoya	2013.6.6	oral
<u>Kanemaru, K.</u> , <u>H.</u> , <u>Masunaga</u>	A Satellite Study of Ocean Mixed Layer Heat Budget Analysis for the Temporal Variability of Tropical Sea Surface Temperature.	The 29th International Symposium on Space Technology and Science	Nagoya	2013.6.6	oral
<u>Toyoshima, K.</u> , <u>H. Masunaga</u>	A Satellite Study on Axial Asymmetry in Tropical Cyclone Rainfall Using Satellite Data.	The 29th International Symposium on Space Technology and Science	Nagoya	2013.6.6	oral
<u>Sumi, Y.</u> , <u>H. Masunaga</u>	A Composite Analysis of Quasi 2- Day Oscillation Based on Satellite Observation Data.	The 29th International Symposium on Space Technology and Science	Nagoya	2013.6.6	oral
<u>Xu, y.</u> , <u>J. Ishizaka</u> , H. Yamaguchi, E. Siswanto, <u>S.</u> <u>Wang</u>	Relationships of interannual variability in SST and phytoplankton blooms with giant jellyfish (<i>Nemopilema nomurai</i>) outbreaks in the Yellow and East China Seas.	Fourth International Jellyfish Bloom Symposium	Hiroshima	2013.6.5	
<u>Ishizaka, J.</u>	Global Change Observation Mission-Climate and Ocean.	The 29th International Symposium on Space Technology	Nagoya	2013.6.3	oral
<u>石坂丞二</u> ・ <u>徐 倩</u> ・ <u>王 勝強</u> ・ <u>朱 元</u> <u>励</u> ・ <u>鋤柄千穂</u> ・ <u>Sarat Tripathy</u>	基礎生産に関わる物質輸送量の評価と今 年度の計画.	名古屋大学共同利用研究集会「東シナ 海陸棚域の物質循環に関わる物理・化 学・生物過程」	名古屋大学	2013.6.3	口頭
<u>岩清水徳堂</u> ・ <u>森本昭彦</u> ・ <u>郭 新宇</u> ・ <u>王 玉成</u> ・ <u>滝川哲太郎</u>	東シナ海・黄海の潮汐同化モデル.	名古屋大学共同利用研究集会「東シナ 海陸棚域の物質循環に関わる物理・化 学・生物過程」	名古屋大学	2013.6.2	口頭
<u>Masunaga, H.</u>		The 29th International Symposium on Space Technology and Science	Nagoya	2013.6.2-6	Program Subcommittee Member : n)Session
<u>森本昭彦</u> ・ <u>相木秀則</u> ・ <u>吉岡真由美</u> ・ <u>浅野恭平</u> ・ <u>坪木和久</u>	海洋レーダと数値モデルを用いた台風に伴 う台湾北東海域の黒潮変動の解明.	日本地球惑星連合2013年大会	幕張メッセ (千葉)	2013.5.23	口頭 (招待講演)
<u>辻野智紀</u> ・ <u>坪木和久</u>	2012年台風15号における多重壁雲の数 値実験.	日本地球惑星連合2013年大会	幕張メッセ (千葉)	2013.5.22	ポスター

中井太郎・金龍元・ロバート・C・ビュシー・鈴木力英・永井信・小林秀樹・朴昊澤・杉浦幸之助・伊藤昭彦	アラスカ内陸の永久凍土上のクロトウヒ林における熱収支の通年観測	日本地球惑星連合2013年大会	幕張メッセ（千葉）	2013.5.21	ポスター
岡山 仁・藤波初木・安成哲三	中国南西部における春季降水の年々変動とその要因.	日本地球惑星連合2013年大会	幕張メッセ（千葉）	2013.5.21	ポスター
藤井新次郎・佐藤永・熊谷朝臣	熱帯雨林の物質生産と生態系機能における気候変動に伴う干ばつのインパクト.	日本地球惑星連合2013年大会	幕張メッセ（千葉）	2013.5.21	ポスター
金森大成・安成哲三・藤波初木	海洋大陸上における大気水収支の日変化特性.	日本地球惑星連合2013年大会	幕張メッセ（千葉）	2013.5.21	ポスター
中川勝広・西川将典・中村健治・金子有紀・花土弘・民田晴也・沖理子	GPM/DPR アルゴリズム開発のためのKa帯FMCWレーダによる地上降水観測計画.	日本地球惑星連合2013年大会	幕張メッセ（千葉）	2013.5.19	ポスター
梅川紗綾・中村健治・古澤文江・西川将典	夏季の沖縄域における乾燥大気の貫入現象に関する研究.	日本気象学会2013年度春季大会	国立オリンピック記念青少年総合センター（東	2013.5.18	口頭
篠田太郎・増永浩彦	衛星データと衛星シミュレータSDSUにより示された雲解像モデルCReSSにおける雲氷の粒径に関する問題点.	日本気象学会2013年度春季大会	国立オリンピック記念青少年総合センター（東京）	2013.5.18	ポスター
豊嶋紘一・増永浩彦	熱帯低気圧の降水非軸対称性に関する衛星データを用いた研究：強度との関係.	日本気象学会2013年度春季大会	国立オリンピック記念青少年総合センター（東	2013.5.17	口頭
古澤文江・増永浩彦・中村健治	陸域降水リトリバルのためのEOF解析を用いた高周波マイクロ波射出率の導出.	日本気象学会2013年度春季大会	国立オリンピック記念青少年総合センター（東	2013.5.17	口頭・座長
坪木和久	気象庁ベストトラック共同データの経験的補正と強い台風の経年変化.	日本気象学会2013年度春季大会	国立オリンピック記念青少年総合センター（東	2013.5.17	口頭
金澤一磨・坪木和久	経験的最大の強度を用いた熱帯低気圧強度の将来変化予測.	日本気象学会2013年度春季大会	国立オリンピック記念青少年総合センター（東	2013.5.17	口頭
西川将典・中村健治・民田晴也・中川勝広・花土弘・中井専人・熊倉俊郎・沖理子	2台のKa帯レーダによる対向観測から得られた降雪粒子のk-Ze関係と地上観測データとの比較.	日本気象学会2013年度春季大会	国立オリンピック記念青少年総合センター（東京）	2013.5.17	口頭
金丸佳矢・増永浩彦	熱帯海面熱収支に関連する雲降水の時空間変動について.	日本気象学会2013年度春季大会	国立オリンピック記念青少年総合センター（東	2013.5.16	口頭
角ゆかり・増永浩彦	衛星観測データを用いた準2日振動の解析：水蒸気変動と非断熱加熱プロファイル.	日本気象学会2013年度春季大会	国立オリンピック記念青少年総合センター（東京）	2013.5.16	口頭
You Cheolhwan, Mi-Young Kang, Dong-In Lee, Hiroshi Uyeda	A simple algorithm for unfolding of differential phase shift with dual polarization radar data.	日本気象学会2013年度春季大会	国立オリンピック記念青少年総合センター（東京）	2013.5.16	Poster

吉岡真由美・美山 透・飯塚聡・万田敦昌・川合義美・中村 尚・相木秀則・坪木和久・榊原篤志	2012年梅雨期における黒潮続流域3隻同時観測時の海洋にタイする大気応答－海洋結合・非結合モデルを用いた比較実験－.	日本気象学会2013年度春季大会	国立オリンピック記念青少年総合センター（東京）	2013.5.15	口頭
谷口智美・加藤雅也・坪木和久	停滞した団塊状降水システムの構造と強化過程.	日本気象学会2013年度春季大会	国立オリンピック記念青少年総合センター（東京）	2013.5.15	口頭
富田裕之・川合義美	黒潮続流域における海上現場観測データを用いたGCOM-W1/AMSR2データの検証.	日本気象学会2013年度春季大会	国立オリンピック記念青少年総合センター（東京）	2013.5.15	口頭
富田裕之	黒潮続流域における海上現場観測データを用いたGCOM-W1/AMSR2.	日本気象学会2013年度春季大会 専門分科会：「第一期水循環変動観測衛星「しずく」による全休水循環観測」	国立オリンピック記念青少年総合センター（東京）	2013.5.15	口頭
辻野智紀・坪木和久	2012年台風15号（Bolaven)に伴う多重壁雲の数値実験.	日本気象学会2013年度春季大会	国立オリンピック記念青少年総合センター（東京）	2013.5.15	ポスター
Wang, S., J. Ishizaka, Y. Watanabe, M. Hayashi, Y. Xu	Variability of Phytoplankton Absorption in the Tsushima Strait and East China Sea.	International Ocean Colour Science Meeting 2013	Darmstadt, Germany	2013.5.7	Poster
Ishizaka, J., Y. Xu, H. Yamaguchi	Satellite Research on Influence of Changjiang River to Phytoplankton and Giant Jellyfish.	中国海洋大学海洋化学理論・工程技術教育部重点実験室学術委員会会議・学術検討会	中国青島	2013.4.28	Invited
Ishizaka, J., C. Sukigara, S. Wang, Q. Xu, Y. Xu, T. Matsuno, J. Zhang	Influence of the Changjiang River Plume to phytoplankton and sinking particle.	The 17th Pacific-Asian Marginal Seas Meeting	Hangzhou, China	2013.4.25	Invited
Lee, K., T. Matsuno, T. Endoh, J. Ishizaka	Vertical mixing around subsurface chlorophyll maximum in the East China Sea.	The 17th Pacific-Asian Marginal Seas Meeting	Hangzhou, China	2013.4.25	
Fujishiro, Y., J. Zhang, T. Matsuno J. Ishizaka	Primary productivity and distribution of nutrients concentration in last 10 years in the northern East China Sea.	The 17th Pacific-Asian Marginal Seas Meeting	Hangzhou, China	2013.4.23-25	Poster
Lee, K.-O., H. Uyeda and D.-I. Lee	Dynamical and microphysical structures associated with enhancement of convective cells over Mt. Halla, Jeju Island, Korea on 6 July 2007.	European Geosciences Union General Assembly 2013	Vienna, Austria	2013.4.12	Poster

Kobayashi, N., T. Kumagai, Y. Miyazawa, K. Matsumoto, M. Tateishi, Lim Khan Tiva, Ryan Mudd, Thomas Giambelluca, and Yin Song	Inter- and intra-annual variations of transpiration at a rubber stand in lowland of central Cambodia.	European Geoscience Union	Austria Center Vienna (ACV) (オーストリア共和国ウィーン州ウィーン市)	2013.4.8	Poster
---	---	---------------------------	---	----------	--------