

ポスター発表 Poster presentation		
ポスター番号が奇数の発表は12月13日(金)14:00-15:30、偶数の発表は12月14日(土)13:30-15:00です。ポスターは12月12日10:00~12月14日17:00まで掲示できます。若手優秀ポスター賞へエントリーされている発表には「J」が付いています。		
ポスター番号 No	発表題目 Title	発表者(所属) Authors (Affiliation)
P1	サンゴ礁モニタリングのための水中グライダーの研究開発	○有馬正和・藤内裕史(阪府大・工)
P2	パラオ国におけるSATREPSプロジェクト"P-CORIE"について	○Takashi Nakamura・Makoto Tsuchiya・James D. Reimer・Haruko Kurihara(琉球大学・理学部)・Yoko Fujita(琉球大学・国際沖縄研究所)・Kaoruko Miyakuni(琉球大学・観光産業科学部)・Yuen Tsang-Shyan・Julien Simon・Pierre Takashi Kawai(琉球大学・理学部)・Tadashi Kimura (Japan Wild life Center)・Yimnang Golbuu・Kevin Pollok・Shirley D. Koshiba・Victor Nestor・Lincoln Rehm・Georgy Mereb・Dawnette Olsudong・Randa Jonathan・John Wong・Anthony Raquinio・Arius Merap・Asap Bukurrou・Joetin Oruetamor・Carol O. Enausoris・Ines Kintoki・Mingrang Kloulechad(Palau International Coral Reef Center)
P3*	Diversity of <i>Parazoanthus</i> associated to sponges in southern Japan	○J.A. Montenegro-Gonzalez・J.D. Reimer (Univ. Ryukyus)
P4	堆積物流入の指標としてのサンゴ骨格中のマンガンと鉄の再評価および土地利用変動復元への応用	○井上麻夕里(東大・大気海洋研)・石川大策(東大・大気海洋研)・宮地 鼓(苫小牧市博物館)・山崎敦子(東大・大気海洋研)・鈴木 淳(産総研・地質情報)・山野博哉(環境研)・川種穂高(東大・大気海洋研)・渡邊 剛(北大・理学部)
P5*	Abundance of virus-like particles and prokaryotes in coral reef ecosystem of Biše and Sesoko, Okinawa, Japan	○G. RAMPHUL・B.E. CASARETO・Y. YOSHINAGA・T. SUZUKI・Y. SUZUKI (Shizuoka University)
P6*	Dissolved organic carbon cycling in corals (<i>Montipora digitata</i>) and seagrasses (<i>Thalassia hemprichii</i>) coexistence	○MEEKAEW A.・CASARETO B.E.・HIGUCHI T.・CHUMUN P.K.・SUZUKI Y. (Shizuoka University)
P7	Diversity and factors to control polymorphic formation of CaCO3 in coral skeletons	○T.Oomori(Univ. Ryukyu)・A.Rahman(Toront Univ.)・H.Fujimura(Univ. Ryukyu)・R.Shinjo(Univ. Ryukyu)・T.Higuchi(Shizuoka Univ)
P8	Effects of crude oil spill on coral communities at Ko Samed, Thailand	○T Yeemin (Ramkhamhaeng Univ.)・W Klinthong (Ramkhamhaeng Univ.)・K Sangmanee (Ramkhamhaeng Univ.)・M Suttthacheep (Ramkhamhaeng Univ.)
P9	Exploring thermal refugia in the Eastern Gulf of Thailand following the 2010 coral bleaching event	○M Suttthacheep (Ramkhamhaeng Univ.)・K Sakai (Ryukyus Univ.)・S Pengsakun (Ramkhamhaeng Univ.)・W Samsuvan (Ramkhamhaeng Univ.)・T Yeemin (Ramkhamhaeng Univ.)
P10*	High nitrate concentration increases vulnerability of thermally stressed coral <i>Montipora digitata</i> and impedes the recovery process of the host-symbiont complex	○P.K. CHUMUN・B.E. CASARETO・T. HIGUCHI・A. MEEKAEW・Y. SUZUKI (Shizuoka University)
P11	Hydrodynamic trends derived from short-term and long-term oceanographic sensor deployments in Sekisei Lagoon and Shiraho Reef, Okinawa, Japan	○Lawrence Patrick Cases Bernardo (Nadaoka Laboratory, Tokyo Institute of Technology)・Atsushi Watanbe (Nadaoka Laboratory, Tokyo Institute of Technology)・Takashi Nakamura (Nadaoka Laboratory, Tokyo Institute of Technology)・Kazuo Nadaoka (Tokyo Institute of Technology)
P12	Primary production and atmospheric N2 fixation of cyanobacteria forming mats from Okinotorishima	○B.E. Casareto (Shizuoka University)・H. Ohba (Tokyo University of Marine Science and Technology)・H. Yamamoto (ECOH)・T. Kawasaki (ECOH)・S. Uehara (Growing Coral Okinawa)・Y. Suzuki (Shizuoka University)
P13	フイリピン Bolinao 海域における養魚場等起源の有機物・栄養塩が隣接するサンゴ礁に与える影響の解析	○Y. Umezawa (Nagasaki Univ.)・A. Watanabe (Tokyo Inst. Tech)・T. Miyajima・N. Morimoto (AORI, The Univ. Tokyo)・M.LSD McClone・F. Siringan・G.L. Regino・D.L. Mancenido (Philippine Univ.)・C.M. Ferrera・K. Nadaoka (Tokyo Inst. Tech)
P14*	オニヒトデ幼生広域分布調査のための簡易ソーティング方法の探索と応用	○池原浩太(宮崎大・農)・安田仁奈(宮崎大・農)・齊藤佑太(宮崎大・農)・長井敏(水セ・中央)・鈴木 豪(水セ・西海)・福岡弘紀(水セ・西海)・山下洋(水セ・西海)・亀田卓彦(水セ・西海)・中村隆志(東工大・情報理工)・渡邊敦(東工大・情報理工)・Lawrence Patrick C. Bernardo(東工大・情報理工)・北沢 駿介(東工大・情報理工)・瀧岡和夫(東工大・情報理工)
P15	ツバル・フオンガファレ島のハマサンゴ年輪に見られる近年の黒色汚染	○中村修子(東大・地惑)・細井 豪(電通)・茅根 創(東大・地惑)・山野博哉(国立環境研)
P16	ナンナハリ・ヤセドリ群集の台風被害と回復過程の記録	○堀内淳生(ナンナハリサンゴ調査会)
P17*	フイリピン・ボラカイ島ホワイティナにおける砂浜侵食問題とサンゴ礁生態系劣化の関連性についての考察	○岩井健太郎・瀧岡和夫(東工大・情報理工)・栗山善昭(港空研)・渡邊敦・山本高大(東工大・情報理工)
P19	沖ノ島島に移植したサンゴの成長と産卵	○川崎貴之・山本秀一(㈱エコー)・中村良太・安藤亙・間田本文(一社)水産土木建設技術センター)・西崎孝之・小森健史(水産庁漁港漁場整備部整備課)
P20	沖縄・瀬底島における市販ボランティアとのサンゴ礁モニタリングの現状調査2008年vs2012年:2013年夏季の白化状況をみて	○中野義勝(琉大・熱生研)・中井達郎(国土館大)・樋口富彦(静岡大院)・Sylvain Agostini(筑波大下田臨海)・鈴木静(静岡大院)
P21	沖縄の沿岸域における農業等の流出	○田代 豊(名桜大・国際)・亀田 豊(千葉工大・工)
P22	沖縄県伊江島に設置したサンゴ増殖試験場のサンゴ育成効果	○石田和歌・片山悦治郎・小松俊昌(国際航業)・安藤 亙・石岡 昇(一社)水産土木建設技術センター)・小森健史(水産庁漁港漁場整備部整備課)
P23	沖縄県本部町海域のモニタリングで得られたサンゴの白化状況	○山本広美(沖縄美ら島財団)・山川英治・白木一太郎・長田智史・小澤 宏之(沖環科)・岡地賢(コラルクエスト)
P24*	久米島応援プロジェクトの教育普及啓発活動が住民の赤土流出防止配慮行動の認知・態度・行動に及ぼした影響	○浪崎直子(東京大・海洋教育促進研究センター)・榎田雅之(WWFジャパン)・関谷直也(東洋大・社会学)
P25	久米島尻湾における赤土等堆積状況(第2報)	○金城孝一・天願博紀・知花 睦(沖繩環境研)・山野博哉(国環研)・仲宗根一哉(沖環環・環境保全課)
P26*	宮古島におけるサンゴ礁損傷調査	○ガオシュウ(北大・環境科学院)
P27*	高温環境下における種サンゴの共生褐虫藻相の変化	○依藤美樹子・波利井佐紀(琉球大・熱生研)・中村良太・安藤亙・石岡昇(水産土木センター)・西崎孝之・小森健史(水産庁漁港漁場整備部)
P28	黒潮海流域におけるミドリイシ属サンゴの生息状況	○松岡良貴(近畿大・農学)・ジタンナゴナン(近畿大・農学)
P29	小型チャンパーを用いた光合成・石灰化の計測による瀬底島サンゴ礁の炭素生産量	○藤村弘行(琉球大・理)・中井達郎(国土館大/江戸川大)・中野義勝(琉球大・熱生研)・Sylvain Agostini(筑波大・下田臨海)・樋口富彦・Beatriz Casareto・鈴木静(静岡大院・創造学技術)
P30	小型船舶搭載イメージング蛍光ライダーによるサンゴ分布調査法の開発	○藤野雅彦(海技研)・今里元信(海技研)・山野博哉(国環研)・小松宏之(国環研)
P31	西表島網取湾の遠慮サンゴ分布に影響を及ぼす河川水の流出機構	○吉野 純(岐阜大・工)・鶴岡亮行(五洋建設)・村上智一(防災科研)・下川 信也(防災科研)・中瀬浩太(五洋建設)・河野裕美(東海大沖繩)・水谷晃(東海大・沖繩)
P32	西表島網取湾の遠慮サンゴ分布に影響を及ぼす流入土砂の輸送解析	○村上智一(防災科研)・鶴岡亮行(五洋建設)・河野裕美(東海大沖繩)・水谷晃(東海大沖繩)・下川信也(防災科研)・中瀬浩太(五洋建設)・吉野 純(岐阜大・工)
P33	石西礁湖における海洋環境モニタリング	○亀田卓彦・山下洋・福岡弘紀・鈴木豪・甲斐清香(水研セ・西海水研)
P34*	石西礁湖周辺におけるアオサンゴとその共生褐虫藻の遺伝構造	○齊藤佑太(宮大・農)・長井敏(水セ・中央)・瀧岡和夫(東工大・情報理工)・波利井佐紀(琉球大・熱生研)・上野光弘(石西礁湖サンゴ礁調査)・安田仁奈(宮大・農)
P35	大量発生したオニヒトデの詳細遺伝構造-フレンチポリネシアと沖縄の比較	○安田仁奈(宮大・農)・池原浩太(宮大・農)・長井敏(水セ・中央)・山川英治(一財・沖環)・岡地賢(コラルクエスト)
P36*	Seasonal impact of ocean acidification on <i>Acropora digitifera</i> from two sites in Okinawa	○Judith Wouters (University of the Ryukyus)
P37	白保サンゴ礁と文化のパンフレット作成	○鈴木智子(WWFジャパン)・上村真仁(WWFジャパン)
P38	2013年オニヒトデ産卵期の石西礁湖および周辺水域におけるクロロフィルa濃度分布	○福岡弘紀・山下洋・鈴木 豪・亀田卓彦・甲斐清香(水産研熱帯)・中村隆志・Lawrence Patrick C. Bernardo・北沢 駿介(東工大)・長井 敏(中央水研)・安田仁奈・齊藤佑太・池原浩太(宮崎大)・渡邊 敦・瀧岡和夫(東工大)
P39*	<i>Otenastis echinata</i> Stress response to Increased Temperature Based on Size	○Lely Fika Anggraini (Univ. Ryukyus, Science and Engineering)・Camille Paxton (Univ. Ryukyus, Science and Engineering)・Takashi Nakamura (Univ. Ryukyus, Science and Engineering)
P40*	Delineation of closely related species in the genus <i>Palythoa</i> (Cnidaria: Anthozoa: Zoanthidae) revealed by multiple markers	○水山克(琉球大・理工)・James Davis Reimer(琉球大・理)
P41	Effects of colony-size and poly-age on polyp fecundity in <i>Acropora</i> corals	○Yoko Nozawa・Ohe-Hung Lin (Academia Sinica)
P42*	Fitness of <i>Cassiopea</i> polyps associated with different types of symbionts	○Mu'aimah Hudatwi (Univ. Ryukyus)・Michio Hidaka (Univ. Ryukyus)
P43*	Growth response of the branching coral <i>Acropora digitifera</i> and <i>Montipora digitata</i> to elevated temperature	○Intan Herwinda Milyaningrum (Sesoko Station, TBRC, Univ. of The Ryukyus)・Kazuhiko Sakai (Sesoko Station, TBRC, Univ. of The Ryukyus)・Yasuaki Tanaka (Sesoko Station, TBRC, Univ. of The Ryukyus)・Atsushi Suzuki (National Institute of Advanced Industrial Science and Technology/AIST)
P44*	<i>Montipora</i> 属サンゴ組織に含まれるモンチポリ酸の組成分析	○佐藤神奈(静大・農院)・カサレトベアトリス(静大・創造院)・鈴木静(静大・創造院)・小谷真也(静大・農院)
P46*	Reproductive biology of the mesophotic coral <i>Acropora tenella</i>	○R. Prasetta (琉球大・理工)・F. Sinniger (JAMSTEC)・波利井佐紀(琉球大・熱生 研)
P47	Bacterial communities in <i>Palythoa tuberculosa</i> and their relation to palytoxin distribution patterns	○Song-Yin Yang (Univ. Ryukyus)・Carine Bourgeois・Carey Denise Ashworth (Univ. Ryukyus)・James Davis Reimer (Univ. Ryukyus)
P48*	アザミサンゴ色彩型間の交配と初期発生における蛍光観察	○仲柴真穂(琉球大・理工)・日高道雄(琉球大・理)
P49*	コビエドリンシにおけるモノアミン関連酵素遺伝子のクローニングと産卵期における発現パターン解析	○本田葉月(琉球大・理)・澤田悠詩(琉球大・理工)・竹内悠紀(琉球大・理)・山内千裕(琉球大・理工)・磯村尚子(沖繩高等)・山本広美(沖縄美ら島財団)・守田昌敏(琉球大・理)・竹村明洋(琉球大・理)
P50	サンゴゲノムのHaplloid selectionを受けた未知の遺伝子を探る	○野津了(琉球大・熱生研)・井口亮(沖繩高等・生物資源)
P51	サンゴ初期ポリプに対する酸性化と栄養塩の複合効果	○田中泰章(琉球大・熱生研)・井口亮(沖繩高等・生物資源工学)・西田桐(産総研・地質情報)・井上麻夕里(東大・大気海洋研)・中村崇(琉球大・理)・鈴木淳(産総研・地質情報)・酒井一彦(琉球大・熱生研)
P52	サンゴ幼生収集装置の開発	○岡田 亙・岩村俊平(㈱エコー)・鈴木 豪・林原 毅(独水産総合研究センター西海区水産研究所熱帯研究センター)・安藤 亙・江河直人(一社)水産土木建設技術センター)・西崎孝之・小森健史(水産庁漁港漁場整備部整備課)
P53*	シャコガイ組織内における褐虫藻の光合成活性と遺伝子クローニングの局在性解析	○池田正太(広島大・生物園)・山下洋(水研セ・西海区熱帯研)・近藤 忍(沖繩水研七石)・小池一彦(広島大・生物園)
P54	タイドプール魚群の緯度勾配パターン-岩質の違いによる影響	○新垣諒司(九大・天草臨海)・土屋誠(琉球大・理)・渡邊次雄(九大・天草臨海)
P55	トゲクサバシラシラシラによる褐虫藻誘引	○櫻井 亮・田中子瑛(北里大・海洋)・山下洋(水研セ)・小池一彦(広島大・生物園)・大島泰克(北里大・海洋)
P56	ヒドロ虫-褐虫藻共生系の系統地理	○依藤美樹子(琉球大・熱生研)・Frederic Sinniger(JAMSTEC)・○平野弥生(千葉中央博)・波利井佐紀(琉球大・熱生研)・渡邊俊樹(東京大・大海研)・西田 睦(琉球大)
P57*	ミドリイシサンゴ初期ポリプの骨格形成ステージ表	○池田彩花・服田昌之(お茶大・理・生物)
P58	ミドリイシ初期ポリプにおける褐虫藻取り込み過程の行動特性	○高橋志帆(総研大・先端研)・菊池彩花(お茶大・理・生物)・堀真琴(お茶大・理・生物)・服田昌之(お茶大・理・生物)
P59*	ミドリイシ属サンゴ2種を用いた異なる温度条件下での褐虫藻放出現象の比較	○藤瀬里紗(広島大・生物園)・山下洋(水研熱帯)・鈴木 豪(水研熱帯)・小池一彦(広島大院・生物園)
P60*	ルリスズメダイの繁殖適正深度を決定するのは光がそれとも水圧か?	○福岡達輝(琉球大・理)

P61	愛媛県西南部海域における造礁サンゴ群集の分布	○日崎拓真・田中幸記・中地シュウ(公財)黒潮研)・加村 聡・片山真基(海洋建設(株))・田原 実(全通運)
P62	沖ノ島島礁内における魚類の増殖に関するサンゴと海藻の分布について	○加藤英紀・米澤泰雄・片山美可(国際航業株)・安藤 亘・藤田孝康((一社)水産土木建設技術センター)・小森健史(水産庁漁港整備部整備課)
P63*	沖縄 - 高知海域の稚サンゴの成長および共生褐虫藻相の比較	○木島大雅(琉球大・理工)・依藤実樹子(琉球大・熱生研)・Frederic Sinniger(JAMSTEC)・日崎拓真(黒潮研)・波利井佐紀(琉球大・熱生研)
P64*	沖縄県多良間島と備瀬崎におけるサンゴと海藻の混生	○棚谷灯子(東大・地惑)・茅根創(東大・地惑)
P65*	沖縄島の水深1 mで採集された日本初記録のヒカリキンメダイ科魚類 <i>Photoblepharon palpebratus</i> の行動および成熟生態	小枝圭太・○藤井琢磨(琉球大・理工)
P66*	沖縄島周辺におけるバリカメノキグメシ <i>Goniastrea aspera</i> の色彩多型に着目した分布パターンの解明	○寺本真梨子(琉球大・理工)・井口亮(沖縄高専)・中村崇(琉球大・理工)
P67	沖縄軟体サンゴの抗菌活性試験	○小谷真也(静大・農院)・佐藤神奈(静大・農院)・カサレトベアトリス(静大・創造院)・鈴木 款(静大・創造院)
P68*	温帯域と亜熱帯域における造礁サンゴ群集の生物生産	○寺岡孝晃(東北大院・理)・中森亨(東北大院・理)
P69*	九州西岸の海藻・サンゴ混生群落に見られるホンダワラ類とミドリシ類数種の光合成特性	○渡邊裕基(鹿大水)・津木あさみ(鹿大水)・Gregory N. Nishihara(長大海)・寺田竜太(鹿大水)
P70*	九州南部に生息する造礁サンゴ数種の光合成に対する光と温度の影響	○津木あさみ(鹿大水)・渡邊裕基(鹿大水)・Gregory N. Nishihara(長大海)・寺田竜太(鹿大水)
P71	高知県種浦産ワレクサビライシの一種 <i>Diaseris</i> sp. の形態と個体群構造	○喜多村 鷹也(東海大・院)・中地シュウ(黒潮生物研)・野原健司(東海大・海洋)・横地洋之(東海大・海洋)
P72*	山口県屋代島沖の光量・水温条件下でのニホンアワサンゴの光合成量の推定	○新宅航平(広島大院・生物園)・藤本正明(NPO法人NFN)・末友靖隆(ミクロ生物館)・長田大輝(広島大・生物生産)・池田正太(広島大院・生物園)・小池一彦(広島大院・生物園)
P73	四国西南海域における造礁サンゴに共生する十脚類の種組成とオニヒデの摂餌に及ぼす影響	○斎藤宇泰(東海大・海洋)・中地シュウ(黒生研)・岩瀬文人(黒生研)・横地洋之(東海大・海洋)
P74*	水温がウロンオマメナギンチャク <i>Zoanthus kuroshio</i> の産卵タイミングに及ぼす影響	○河村伊織(琉球大・院理工)・James D. Reimer(琉球大・理)
P75	石灰藻食期オニヒデの出現パターンに関する一事例	○上野光弘(石西礁湖サンゴ礁調査)
P76	石西礁湖におけるバクテリアの分布と種組成	カサレトベアトリス・鈴木利幸(静岡大・創造)・○藤原秀一・岩瀬晃啓(いであ)・鈴木 款(静岡大・創造)
P77	台風により崩壊したサンゴ礁域のスピード再生 - 一生分解性網状基盤の活用 -	○山本克則(鹿島技研)・宮城清(座間味ダイビング協会)・日野林謙二(大日本プラスチック)・中野裕治(タキロンプラスチック)
P78	大型産生有孔虫 - 微細藻共生系の光量・水温ストレスに対する光阻害と白化現象の検証	神田洋司(琉球大・理工)・○藤田和彦(琉球大・理工)・細野隆史(東大・地惑)・土屋正史(JAMSTEC)
P79	長崎沿岸のサンゴ群集動態・低水温による白化の影響	○向草世香(長大)・鈴木豪・八谷光介(西水研)
P80	電着基盤による稚サンゴの着床促進効果	○仲間宏樹・山本悟・木原一樹
P81	肉眼的群体を形成する沖縄沿岸の糸状ラン藻について	○須田彰一郎(琉球大・理)・森谷 聖(琉球大・理)・津本慎平(琉球大・理工)
P82*	八重山諸島におけるミドリシ属サンゴの幼生加入について	○鈴木豪・甲斐清香・山下洋(西水研・亜熱帯)
P83*	分子遺伝学的手法を用いた八放サンゴ亜綱数種の系統学的位置づけ	宮崎悠(琉球大・理工)
P84	分布北限域におけるキクメイシ <i>Oulastrea crispata</i> の生息分布と個体群動態	○奥田 剛(東海大・院)・小野信一(東海大・海洋)・横地洋之(東海大・海洋)
P85	琉球列島における沿岸性動物の分布のギャップはどこだ!? ヤドリカと魚の比較による検討	○河井 崇(琉球大・理)・坂巻 隆史(東北大・災害科学)・鈴木 祥平(東北大・災害科学)・大澤 正幸(鳥根大・汽水域研究センター)・吉田 隆太(琉球大・理)
P86	琉球列島沿岸域に生息するヒラヤギ科 <i>Subergorgiidae</i> の分子系統解析による分類形質の再検討	○河合恵理奈(琉球大・理工)・James Davis Reimer(琉球大・理)
P87*	硫黄安定同位体比を用いたサンゴの捕食寄与率の解明	○森 愛理(琉大・院理)・藤村弘行(琉大・理)・植村 立(琉大・理)・Beatriz Casareto(静大・創造院)・鈴木 款(静大・創造院)
P88*	サンゴ礁域におけるPOM組成の時空間変動について	○中富伸幸(創備大・工)・鶴志田智子(創備大・工)・水林啓子(創備大・工)・山本修一(創備大・工)
P89*	タキレクテン-2ホモログの褐虫藻取り込みへの関与	○國谷奈美(北里大・海洋)・神保亮(北里大・海洋)・山下洋(水研)・大島泰克(北里大・海洋)・渡部終五(北里大・海洋)
P90	褐虫藻類のゲノムの解読	○將口栄一・新里宙也・川島武士・佐藤矩行(OIST)
P91*	様々な褐虫藻培養株を用いた観察実験 - cladeが違うと何が違うのか? -	○山下 洋(水研セ西水研)・鈴木 豪(水研セ西水研)・甲斐清香(水研セ西水研)・小池一彦(広大・院・生物園)
P92*	コブミドリシ初期ポリプ骨格の酸素・炭素同位体比に与える水温の影響	○西田 梢(産総研・地質情報)・石川 恵(琉球大・理工)・鈴木 淳(産総研・地質情報)・田中泰章(琉球大・熱生研)・中村 崇(琉球大・理)・酒井一彦(琉球大・熱生研)・佐藤瑞穂(産総研・地質情報)・井口 亮(沖縄高専・生物資源工学)
P93*	バラス島のサンゴ礁回転時間	○名越丹理(東大・地惑)・茅根創(東大・地惑)・Juliette Martin(Univ. York)・山本将司(東大・地惑)
P94	沖縄島の遺跡から出土したシャコガイ殻化石の環境解析	○浅海竜司・小西美香・田中健太郎・植村 立・古川雅英・新城竜一
P95	最終氷期以降のサンゴ礁生態系の復元: 生態系の形成・維持に不可欠なサンゴの地理的分布	本郷宙軌(琉球大・理)
P96*	Development of novel molecular markers for constructing <i>Acropora</i> phylogeny: Transcriptome analysis of larva development from different <i>Acropora</i> species groups	Wen-Hua Zhou (Academia Sinica)
P97	ハマサンゴにおけるCa ²⁺ -ATPase遺伝子の発現解析	○日下部誠(東大・大海研)・新里宙也(OIST)・井上麻夕里(東大・大海研)
P98	有毒洞鞭毛藻および有毒ラン藻から分離した細菌の系統解析および機能性評価	○廣瀬(安元)美奈・大城要平・吉野敦・安元 健・池原 隼
P99*	Revisiting mesophotic coral ecosystems 45 years later: implications for conservation	○F Sinniger (JAMSTEC)・R. Prasatia (琉球大・理工)・波利井佐紀(琉球大・熱生研)
P100	Coral reef resources utilization to support independent economic development and sustainable in Indonesia: coral restoration using sexual reproduction	○Kakaskasen A. Roeroe(Sam Ratulangi Univ.)・Laurentius T.X. Lalamenti(Sam Ratulangi Univ.)・Mineo Okamoto(TUMSAT)・Ari B. Rondouwu(Sam Ratulangi Univ.)・N. Pankie L. Pangemanan(Sam Ratulangi Univ.)・Ronan Sorongan(Marine Affairs and Fisheries Agency of North Sulawesi Province)