

若手優秀発表賞の推薦用紙（選考要領，受賞対象者リスト，アンケート付）  
 記入完了後、この用紙を大会受付の投票箱へ入れてください。 投票締切：16日16時30分

日本海洋学会2017年度秋季大会実行委員会

| 発表日時       |       | 会場 | 発表ID      | 発表者（受賞対象者）                        | 採点            | タイトル                                                                                                                                         |
|------------|-------|----|-----------|-----------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 日          | 時     |    |           |                                   | 5段階<br>(最高5点) |                                                                                                                                              |
| 口頭発表：45件   |       |    |           |                                   |               |                                                                                                                                              |
| 14         | 13:20 | 2  | 17F08-01  | 田辺魁(海洋大院)                         |               | 福島沿岸海域における懸濁物質中の放射性セシウム                                                                                                                      |
| 14         | 13:35 | 4  | 17F12-02  | 牛島悠介(京大院理)                        |               | 成層海洋中での風成乱流による混合層深化に関する研究                                                                                                                    |
| 14         | 14:35 | 3  | 17F06-06  | Russel C.G. Chidya(広大院生物圏)        |               | Simultaneous analysis of pesticides in marine samples using HPLC system                                                                      |
| 14         | 14:40 | 1  | 17F09-06  | 大石俊(名大宇宙地球環境研)                    |               | Vorticity balance of cross-isotherm confluence in the Agulhas Return Current region                                                          |
| 14         | 15:05 | 3  | 17F06-08  | Michael Oluwatoyin Sunday(広大院生物圏) |               | Spatial Distribution of Singlet Oxygen Generation in Surface Waters of Seto Inland Sea                                                       |
| 14         | 15:20 | 3  | 17F06-09  | Adeniyi Olufemi Adesina(広大院生物圏)   |               | Development of Fluorescence Method for Photochemically Generated Peroxynitrite in Seawater                                                   |
| 14         | 16:00 | 4  | 17F12-09  | 峯俊介(東大大気海洋研)                      |               | 黒潮・黒潮続流域における表層への栄養塩輸送量の見積もり(I)                                                                                                               |
| 14         | 16:45 | 2  | 17F08-12  | 横原峻太郎(九大院総理工)                     |               | 相模湾におけるマイクロプラスチックの鉛直分布調査                                                                                                                     |
| 14         | 17:05 | 1  | 17F09-13  | 梅田千智(北大院理)                        |               | 20世紀における東シナ海の海面水温上昇とそのメカニズム                                                                                                                  |
| 15         | 9:30  | 3  | 17F05-01  | 青山航(海洋大)                          |               | Observations on Physical Environments around Salmon Farms in Norway                                                                          |
| 15         | 9:45  | 4  | 17F07-02  | 不島崇(横国大院環境)                       |               | 相模湾におけるカイアシ類 Calanus sinicus の固定試料を活用した卵生産速度推定のためのモデル式の検証                                                                                    |
| 15         | 10:00 | 2  | 17F08-17  | 岩中祐一(九大応力研)                       |               | 潮流が励起する不安定による河川プルームの制御機構 ～1.5m格子モデルによる数値実験～                                                                                                  |
| 15         | 10:00 | 4  | 17F07-03  | 大竹詩織(東大院農学生命)                     |               | 飼育環境下における浮遊性ヤムシSagitta nageaeの摂餌および成長                                                                                                        |
| 15         | 10:15 | 2  | 17F08-18  | 森永晋乃介(九大院総理工)                     |               | ドローン空撮による沿岸海洋過程の熱赤外リモートセンシング                                                                                                                 |
| 15         | 10:15 | 4  | 17F07-04  | 滝野翔大(東大院農学生命)                     |               | プランクトン食物網内における窒素固定由来窒素の動態                                                                                                                    |
| 15         | 10:35 | 1  | 17F02-05  | 藤原泰(京大院理)                         |               | 直接数値計算されたLangmuir循環の駆動機構 - Euler的視点での解釈                                                                                                      |
| 15         | 11:00 | 2  | 17F08-21  | 中田光(九大院総理工)                       |               | 博多湾における潮汐振幅の十年規模変動に伴う成層構造の変化とその影響                                                                                                            |
| 15         | 11:20 | 4  | 17F14-03  | 山本侑子(海洋大院)                        |               | クロロフルオロカーボン、六フッ化硫黄を用いたピンセンス湾沖における南極低層水の分布と輸送                                                                                                 |
| 15         | 11:35 | 4  | 17F14-04  | 高橋啓伍(海洋大)                         |               | 夏季の南極海における季節海水から水柱への微細藻類放出                                                                                                                   |
| 15         | 14:30 | 4  | 17F14-05  | 長谷川拓海(海洋大院)                       |               | 東南極海水域における浮水中および周辺水柱中の動物群集組成                                                                                                                 |
| 15         | 14:45 | 1  | 17F02-11  | 金久保雅刀(東北大院理)                      |               | 本州南方黒潮域における短周期変動の時空間分布特性                                                                                                                     |
| 15         | 14:45 | 3  | 17F06-11  | 加藤遥(海洋大)                          |               | 天然放射性リンを用いた西部北太平洋亜熱帯域のリン循環解析                                                                                                                 |
| 15         | 14:45 | 4  | 17F14-06  | 影沢歩友子(総研大)                        |               | 南大洋における亜表層クロロフィル極大形成時の植物プランクトン群集動態                                                                                                           |
| 15         | 15:00 | 3  | 17F06-12  | 杉山貴紀(海洋大)                         |               | 蛍光光度分析法による微量粒状ポリリン酸の測定                                                                                                                       |
| 15         | 15:15 | 1  | 17F02-13  | 伊藤大樹(東北大院理)                       |               | 中規模渦集中観測データを用いた高鉛直波数構造の分布特性の解明                                                                                                               |
| 15         | 15:30 | 3  | 17F07-07  | 山口珠葉(東大院農学生命)                     |               | 亜熱帯海域におけるリン酸およびリン酸モノエステルの時系列変動                                                                                                               |
| 15         | 15:30 | 4  | 17F14-09  | 荏塚諭(海洋大)                          |               | Growth rate and food habit of larval myctophid fish in the Southern Ocean                                                                    |
| 15         | 16:00 | 1  | 17F02-16  | 伊藤海彦(北大院水産)                       |               | 日本海底層水におけるGyrescope Waveの三波共鳴                                                                                                                |
| 15         | 16:00 | 3  | 17F07-09  | 堀井幸子(東大院農学生命)                     |               | 安定同位体地図を用いた太平洋の窒素固定優勢海域の推定                                                                                                                   |
| 15         | 16:00 | 4  | 17F14-11  | 李勳豊(北大院環境)                        |               | オホーツク海の出入り口の人為起源CO2の分布の見積                                                                                                                    |
| 15         | 16:30 | 4  | 17F14-13  | 伊藤優人(北大低温研)                       |               | オホーツク海サハリンポリニヤで観測された海水生産の日周変動                                                                                                                |
| 16         | 9:45  | 3  | 17F14-16  | 大橋良彦(北大院環境)                       |               | グリーンランド北西部Bowdoinフィヨルドにおける氷河流出水の準動的時間発展                                                                                                      |
| 16         | 10:00 | 1  | 17F04-03  | 楊偉(東大院理)                          |               | Parametric subharmonic instability of the semidiurnal internal tide over a continental shelf slope in the East China Sea                     |
| 16         | 10:00 | 3  | 17F14-17  | 塚田雄志郎(北大院水産)                      |               | チャクチ海における熱収支の経年変動                                                                                                                            |
| 16         | 10:30 | 1  | 17F04-05  | 小堀笑理(東大院理)                        |               | 深海底凹凸地形上に形成される乱流ホットスポットに関する理論的・観測的研究                                                                                                         |
| 16         | 13:50 | 2  | 17F13-01  | 中村有希(東大大気海洋研)                     |               | 地球温暖化に伴う海洋生物生産の将来変化 - CMIP5モデル結果を用いた解析 -                                                                                                     |
| 16         | 14:05 | 3  | 17F05-10  | 佐々木美奈(東北大院理)                      |               | 東経137度定線に現れる亜熱帯モード水に着目した酸素消費率の見積もりとその季節変化                                                                                                    |
| 16         | 14:25 | 1  | 17F01-03  | 木戸晶一郎(東大院理)                       |               | 正のインド洋ダイポールモード現象に伴う亜表層の塩分偏差の形成メカニズム                                                                                                          |
| 16         | 14:50 | 2  | 17F13-05  | 山崎玲寿(北大院環境)                       |               | 高精度炭酸系データを用いた西部北太平洋沿岸海域のpH推定                                                                                                                 |
| 16         | 14:50 | 3  | 17F05-13  | 宮本雅俊(東大大気海洋研)                     |               | 北西太平洋海盆における深層流の半年周期変動                                                                                                                        |
| 16         | 15:05 | 3  | 17F05-14  | 小林英貴(東大大気海洋研)                     |               | 炭酸塩補償過程を考慮した氷期の海洋炭素循環シミュレーション                                                                                                                |
| 16         | 15:10 | 1  | 17F01-06  | 寺田美緒(北大院理)                        |               | CMIP5モデルにおける赤道潜流の将来変化が東部熱帯太平洋の湧昇流にもたらす影響                                                                                                     |
| 16         | 15:20 | 3  | 17F05-15  | 外川一記(東大大気海洋研)                     |               | PMIPの風応力と熱境界条件を用いた海洋大循環モデルによる氷期大西洋子午面循環の再現                                                                                                   |
| 16         | 15:25 | 1  | 17F01-07  | Vivek Shilimkar(北大院環境)            |               | Relative role of steric and wind driven fluctuations of sea surface height in Pacific and Indian Ocean on decadal variation of IIT transport |
| 16         | 15:40 | 1  | 17F01-08  | Marvin Xiang Ce Seow(東大院理)        |               | Mixed-layer heat budget analysis of the winter cold tongue in the South China Sea                                                            |
| ポスター発表：10件 |       |    |           |                                   |               |                                                                                                                                              |
| 15         | 13:00 | 桜  | 17F09-P04 | 川上雄真(気象庁仙台管区)                     |               | 黒潮・親潮混乱水域の海面水温が東北地方の降水現象に与える影響                                                                                                               |
| 15         | 13:00 | 桜  | 17F09-P10 | 安藤雄太(三重大生物資源)                     |               | 初冬の極夜ジェットの季節進行の停滞とシベリアの寒冷化                                                                                                                   |
| 15         | 13:00 | 桜  | 17F11-P06 | 武田尚弥(神戸学院大)                       |               | 石西礁湖周辺海域から黒潮下流域へのサンゴ卵輸送の研究                                                                                                                   |
| 15         | 13:00 | 桜  | 17F11-P07 | 張晶(愛媛大沿岸セ)                        |               | 起源の異なる栄養塩が東シナ海における栄養塩インベントリと基礎生産に与える影響                                                                                                       |
| 16         | 12:20 | 桜  | 17F01-P04 | 宮地友麻(北大院環境)                       |               | CMIP5マルチモデルデータを用いた熱帯太平洋SSTの十年規模変動がインド洋に与える影響に関する研究                                                                                           |
| 16         | 12:20 | 桜  | 17F05-P03 | 山崎恵市(水研機構中央水研)                    |               | 黒潮強流帯周辺の海洋構造の長期変動特性                                                                                                                          |
| 16         | 12:20 | 桜  | 17F05-P05 | 大石俊(名大宇宙地球環境研)                    |               | 東南アジア沿岸域の海洋データ同化のためのひまわり8号の海面水温解析                                                                                                            |
| 16         | 12:20 | 桜  | 17F05-P06 | 高橋優(東海大海洋)                        |               | 高解像度全球海上風・海面応力格子データセットの精度検証                                                                                                                  |
| 16         | 12:20 | 桜  | 17F07-P01 | 中村賢一(東大院農学生命)                     |               | 西部北太平洋亜熱帯海域窒素循環に果たす日周鉛直移動性動物プランクトンの役割                                                                                                        |
| 16         | 12:20 | 桜  | 17F12-P02 | 山口凌平(北大院理)                        |               | Potential energy anomalyを用いた季節躍層発達診断                                                                                                         |

|            |  |
|------------|--|
| 審査員氏名      |  |
| 所属<br>(略記) |  |

選考方法に対するアンケート（自由記述）

選考要領

日本海洋学会2017年度秋季大会実行委員会（以下、実行委員会）は、若手研究者の研究発表を奨励する一助として、学生会員または若手通常会員による口頭発表およびポスター発表の中から優秀な発表を選考し、日本海洋学会2017年度秋季大会「若手優秀発表賞」（以下、本賞と呼ぶ）を授与する。本賞の被選考対象者は、2017年10月1日時点で博士の学位を未取得または取得後3年未満であることを目安として、研究発表申込時に本賞の審査対象となることにエントリーした学生会員または若手通常会員とする。

受賞者の選考は、大会参加者の中から実行委員会が選出した60～80人の審査員による審査に基づき、実行委員会が行う。審査員は、以下の要領に従い、審査を行う。

1. 本賞の被選考対象者は、左記のリストに記載されている者とする。
2. 審査員は、10名程度の口頭発表と、5名程度のポスター発表を聞き、以下の5項目を総合的に判断し、5点満点（最高5点～最低1点）で採点する。

- (1) スライド/ポスターの見やすさ（フォントの大きさ、図の美しさ、レイアウト等）
- (2) スライド/ポスターのわかりやすさ（論理の構成、論理の展開等）
- (3) 発表姿勢（説明の仕方や質疑応答への対応等）
- (4) 研究の達成度・新規性
- (5) 将来性（今後の展開や可能性が期待されるかどうか）

本賞の受賞対象者は、口頭発表4件、ポスター発表2件とする。

大会終了後、実行委員会は採点結果を集計し、評価の高い順に受賞者を決定する。ただし、極端に選定分野が偏ったり、複数の該当者が出た場合には、実行委員会内で合議の上、調整する。受賞者が確定した後、受賞者へ賞状を授与するとともに、受賞者および受賞発表題目を学会ホームページ、学会メーリングリスト、学会ニュースレターで公表する。