

日本海洋学会 2020 年度秋季大会概要

期 日： 2020 年 11 月 27 日（金）～ 29 日（金）

場 所： オンライン（virtual）

大会実行委員会

委員長： 川合 義美（海洋研究開発機構）

事務局長： 岡 英太郎（東京大学大気海洋研究所）

委員： 日本海洋学会幹事会

事務局： 日本海洋学会 2020 年度秋季大会実行委員会

E-mail: jos2020fall@kaiyo-gakkai.jp

11 月 27 日（金）～ 29（日）は東京大学大気海洋研究所に本部を設置

研究発表

11 月 27 日（金）09:00 ～ 29（日）17:00

口頭発表： Zoom を使用します（第 1 会場～第 4 会場）

ポスター発表： 事前にサーバにアップロードされた発表資料を閲覧できるようにするとともに、大会開催期間中のコアタイムに海洋学会が用意する Zoom 会場で立合説明を行います

コアタイム： 11 月 27 日（金）13:00～14:00（第 1 会場～第 4 会場）

11 月 28 日（土）13:00～14:00（第 2 会場～第 4 会場）

11 月 29 日（日）13:00～14:00（第 1 会場～第 3 会場）

授賞式・受賞記念講演

11 月 28 日（土）14:15～17:15

会場： Zoom（第 1 会場）

懇親会

11月28日（土）18:00～20:00

会場：Zoom

企業・団体による展示

11月27日（金）09:00 ～ 29（日）17:00

展示場所：研究発表ポスター掲載の web サイト

※ 各 Zoom 会場および Web サイトへのアクセス情報は、本書 16 ページの「参加者・発表者へのお知らせ・お願い」を参照して下さい。

※ シンポジウム、ナイトセッション等の付帯行事はありません。

大会日程

11月27日 （金）	08:50～09:00 09:00～12:00 13:00～14:00 14:15～18:00	開会挨拶 口頭発表（第1～4会場） ポスターセッション立会説明（第1～4会場） 口頭発表（第1～4会場）
11月28日 （土）	08:45～12:00 13:00～14:00 14:15～17:30 17:30～18:00 18:00～20:00	口頭発表（第1～4会場） ポスターセッション立会説明（第2～4会場） 授賞式、学会賞・岡田賞受賞記念講演（第1会場） 若手会員との懇談会（第2会場） 懇親会（開会行事のみ第1会場）
11月29日 （日）	09:00～12:00 13:00～14:00 14:15～16:45	口頭発表（第1～4会場） ポスターセッション立会説明（第1～3会場） 口頭発表（第1～4会場）

2020年度日本海洋学会各賞受賞者

【2020年度 日本海洋学会賞 受賞者】

武田 重信 会員 (長崎大学 総合生産科学域)
「微量元素による海洋一次生産の制御機構に関する生物地球化学研究」

【2020年度 日本海洋学会岡田賞 受賞者】

中山 佳洋 会員 (北海道大学 低温科学研究所)
「南大洋における海洋と棚氷の相互作用に関する研究」

平井 惇也 会員 (東京大学 大気海洋研究所)
「分子生物学的手法を用いた動物プランクトンの群集構造解析と多様性に関する研究」

【2020年度 日本海洋学会宇田賞 受賞者】

久保田 雅久 会員 (東海大学 海洋研究所)
「衛星海面フラックスプロダクト J-OFURO の開発と大気海洋相互作用研究の推進」

【2020年度 日本海洋学会日高論文賞 受賞者】

中田 聡史 会員 (国立環境研究所 地域環境研究センター)
対象論文: Nakada, S., S. Kobayashi, M. Hayashi, J. Ishizaka, S. Akiyama, M. Fuchi, and M. Nakajima (2018): High resolution surface salinity maps in coastal oceans based on geostationary ocean color images: quantitative analysis of river plume dynamics. *Journal of Oceanography*, 74(3), 287–304.

安中 さやか 会員 (国立研究開発法人海洋研究開発機構 地球環境部門)
対象論文: Yasunaka, S., Y. Nojiri, T. Hashioka, C. Yoshikawa, T. Kodama, S-I. Nakaoka, S Chiba, F. Hashihama, M. Wakita, K. Furuya, D. Sasano, A. Murata, H. Uchida, and M. Aoyama (2018): Basin-scale distribution of NH_4^+ and NO_2^- in the Pacific Ocean. *Journal of Oceanography*, 74(1), 1–11.

【2020年度 日本海洋学会奨励論文賞 受賞者】

大石 俊 会員 (理化学研究所 計算科学研究センター)

対象論文 : Ohishi, S., H. Aiki, T. Tozuka, and M. F. Cronin (2019): Frontolysis by surface heat flux in the eastern Japan Sea: importance of mixed layer depth. *Journal of Oceanography*, 75(3), 283–297.

眞野 能 会員 (株式会社 NHK エンタープライズ)

対象論文 : Mano, T., X. Guo, N. Fujii, N. Yoshie, E. Tsutsumi, and R. Saito (2019): Moon jellyfish aggregations observed by a scientific echo sounder and an underwater video camera and their relation to internal waves. *Journal of Oceanography*, 75(4), 359-374.

【2020年度 日本海洋学会環境科学賞 受賞者】

河宮 未知生 会員 (国立研究開発法人海洋研究開発機構 環境変動予測研究センター)

「温暖化予測研究の推進および一般社会への普及啓発活動」

受賞記念講演

日時 : 11月28日(土) 14:15~17:15

会場 : Zoom (第1会場)

14:15	開場
14:30~14:45	会長挨拶
14:45~15:15	授賞式
15:15~15:50	岡田賞受賞記念講演 中山 佳洋 会員 (北海道大学 低温科学研究所) 「南大洋における海洋と棚氷の相互作用に関する研究」
15:50~16:25	岡田賞受賞記念講演 平井 惇也 会員 (東京大学 大気海洋研究所) 「分子生物学的手法を用いた動物プランクトンの群集構造解析と多様性に関する研究」
16:25~17:15	日本海洋学会賞受賞記念講演 武田 重信 会員 (長崎大学 総合生産科学域) 「微量金属による海洋一次生産の制御機構に関する生物地球化学研究」
17:30	閉場

懇親会

1. 大会参加者は無料で参加できます。
2. 11月28日（土）18時からZoomの第1会場で開会行事を行います。
3. 開会行事後は、有志による複数のZoom会場での懇親会に移行します。自由に移動して下さい。

若手会員との懇談会

若手会員の皆さんのご意見を学会運営に反映することを目的として、若手会員の方々と日本海洋学会執行部との懇談会を開催します（11月28日（土）17時30分から18時まで、第2会場にて）。若手集会の持ち方についての相談、海外渡航援助に関する質問、秋季大会での新たな試みの提案など、若手会員の皆さんのご意見をお聞かせください。多くの方々のご来場をお待ちしています。

企業・団体による展示

研究発表の期間中、研究発表ポスターを掲載している Web ページにおいて、海洋関係の企業、団体等によるポスターの展示を行います。多くの方々のご来場をお待ちしています。

一時保育

本大会に参加するために一時保育施設を利用する会員には、下記の要領で大会実行委員会が保育料等の一部を補助します。

- 大会参加会員一人につき最高限度額 2 万円までの一時保育料等を補助します。
- 一時保育先の所在地は、市町村を問いません。
- 本制度を利用予定の会員は、事前に大会実行委員会にご連絡ください。
- 補助金を請求する際に、領収書を大会実行委員会に提出して頂く必要があります。

参加者・発表者へのお知らせ・お願い

1. 大会にはどなたでも参加できますが、参加登録が必要です。大会当日の混乱を避けるため、極力、11月16日(月)までの参加登録をお願いいたします。
2. 大会参加費は会員と非会員で異なります。本大会に限り、会員は無料です。会員で年会費が未納の方は、大会前に必ずお支払いください。
3. 研究発表は、大会受付時に個人としての会員資格を有する者に限り(入会申請中の者を含む)。この資格を有する方には、通常会員、学生会員、賛助会員、名誉会員、または終身会員資格のいずれかの区分の会員である個人が該当します。ただし、団体会員または賛助会員である団体に所属する方の場合は、1団体につき1名に限り個人としての会員資格を有しない方も発表できるものとします。また、招待講演に限っては、会員資格を有しない方も発表できます。団体会員または団体としての賛助会員の大会参加については、1団体につき2名までは無料です。3人目以降は非会員と同じ参加費になります。
4. 発表に使用するパソコン、インターネット環境及びアプリケーションは、原則として発表者が用意してください。パソコンを用意できない事情がある場合は、事前に、各セッションのコンビーナー、または、大会実行委員会にご相談ください。
5. 大会用掲示板(大会ウェブサイトとは異なります)に連絡事項を掲載します。掲示板の URL と閲覧に必要なパスワードは、大会前に参加者にメールでお伝えします。また、メールで直接連絡事項をお知らせすることもありますので、こまめに掲示板とメールをチェックして下さい。
6. 口頭発表、ポスターコアタイム、及び受賞記念講演の Zoom 会場の URL は上記の大会用掲示板に掲載します。同じ会場でも日ごとに URL が異なるのでご注意ください。万が一、Zoom 会場に起因するトラブルが発生した場合、別日の URL を会場として使用する可能性があります。
7. 大会ウェブサイト以下に以下の案内を掲載します。大会参加前によくお読みください。

<座長・コンビーナーの皆様へ>

<口頭発表セッション参加者(聴講者・講演者)の皆様へ>

<ポスターセッション参加者(聴講者・講演者)の皆様へ>

口頭・ポスター発表者へお願い

1. 口頭発表の講演時間は交代も含めて12分、質疑応答3分の計15分です。講演は必ず12分で終了するように用意してください。20分以上の招待講演の場合は質疑応答の時間を必ず5分取ってください。
2. ポスター発表者は、コアタイムには出来るだけ Zoom 会場に入室しているようにしてください。
3. ポスター発表を行う Zoom 会場にて講演者1人につき1つのブレイクアウト

ルームを割り当てます。終始ブレイクアウトルームに滞在する必要はありませんが、個別に詳しい説明や議論をする際にはブレイクアウトルームに移動してください。ブレイクアウトルームへの入室については会場係または座長の指示に従ってください。

4. パソコンをご使用ください。スマートフォンや iPad を使った発表は行わないでください。パソコンには Zoom をあらかじめインストールして下さい (<https://zoom.us/download>)。Zoom は最新のバージョンをお使いください。
5. できるだけ安定したネット環境（できれば有線環境）から発表を行ってください。11月24日（火）15:00～18:00と26日（木）15:00～18:00に、公式の接続テストを実施する予定ですので、本番の発表環境でテストを行い、問題なく発表ができるかどうか確認してください。

※ 詳細は、別途配布いたします「口頭発表セッション参加者（聴講者・講演者）の皆様へ」および、「ポスター発表セッション参加者（聴講者・講演者）の皆様へ」をご参照ください。

座長へのお願い

1. ご担当セッションの開始 10 分前までに必ず入室してください。
2. 講演時間を厳守するよう、セッションの進行をお願いします。

※ 詳細は、別途配布いたします「座長・コンビーナーの皆様へ」をご参照ください。

聴講者へのお願い

1. 口頭セッションでは、演者が発表している間は、必ずマイクをミュートにしてください。ビデオはオフにしてください。
2. 口頭セッションで質問がある場合には、チャットに質問を入力するか、「手を挙げる」ボタンを押してください。
3. ポスターセッションでは、通常のポスター発表と同様に自由なタイミングで質問して頂いて構いません。多数の聴講者がいるポスターでは譲り合って質問するようにしてください。ブレイクアウトルームに入室する際は、先に入室されている方がいて議論をしている可能性があるため、マイクをミュートにしてから入室してください。

※ 詳細は、別途配布いたします「口頭発表セッション参加者（聴講者・講演者）の皆様へ」および、「ポスター発表セッション参加者（聴講者・講演者）の皆様へ」をご参照ください。