

(2026-06-26)

京大フィールド研 教職員の研究業績 2025年度

(1) 研究成果

部門別・種別業績発表件数

	著書	原著論文・総説 (査読あり)	原著論文・総説 (査読なし)	その他 (一般誌・報告書等)	学会発表 (発表要旨集含む)
森林生態系部門	0	19	0	5	54
里域生態系部門	1	23	1	3	33
海洋生態系部門	11	34	0	9	91
技術室	0	1	0	2	0
計	12	72	1	17	175

(複数著者の重複の場合、所属する部門内での重複を除外して計数している。また、合計の欄では部門間の重複も除外しているため、部門合計と全体の合計の数値とは一致しないことがある。)

(個別業績)

◆著書

里域生態系部門

■甲斐 嘉晃

甲斐 嘉晃, 御所 豊穂. 紀伊大島樫野・定置網の魚. 弁天前置水産株式会社, 京都大学フィールド科学教育研究センター, 2025, p.112p., doi:10.57723/kds597309.

海洋生態系部門

■朝倉 彰

朝倉 彰. 概説・概説・8.4 微顎動物門・8.5 顎口動物門・8.10 内肛動物門・8.14 箒虫動物門・8.15 外肛動物門・9.1 節足動物門・9.3 緩歩動物門(第II部 動物門各論). 朝倉 彰, 河村 真理子, 和田 洋. 動物の系統分類進化学. 丸善出版, 2025, p. 84-86, 116-119, 132-133, 156-159, 163-174, 177-178.

山守 瑠奈, 朝倉 彰. 8.9 有輪動物門・9.2 有爪動物門(第II部 動物門各論). 朝倉 彰, 河村 真理子, 和田 洋. 動物の系統分類進化学. 丸善出版, 2025, p. 130-131, 175-176.

和田 洋, 中野 智之, 朝倉 彰. 動物の分類と系統(第1部 総論). 朝倉 彰, 河村 真理子, 和田 洋. 動物の系統分類進化学. 丸善出版, 2025, p. 1-81.

■下村 通誉

下村 通誉. 8.1 二胚動物門・8.7 扁形動物門・8.8 腹毛動物門・9.4 動物動物門・9.7 線形動物門・9.8 類線形動物門(第II部 動物門各論). 朝倉 彰, 河村 真理子, 和田 洋. 動物の系統分類進化学. 丸善出版, 2025, p. 108-109, 122-129, 179-180, 185-190.

下村 通誉. 節足動物 等脚類, 様々な場所に棲む多用な甲殻類(コラム). 仲村 康秀, 山崎 博史, 田中 隼人. 水の中の小さな美しい生き物たち: 小型ベントス・プランクトン百科: カラー図解. 朝倉書店, 2025, p. 260-263, 306-307.

■中野 智之

中野 智之. 8.11 紐形動物門・8.12 軟体動物門(第II部 動物門各論). 朝倉 彰, 河村 真理子, 和田 洋. 動物の系統分類進化学. 丸善出版, 2025, p. 134-147.

和田 洋, 中野 智之, 朝倉 彰. 動物の分類と系統 (第1部 総論). 朝倉 彰, 河村 真理子, 和田 洋. 動物の系統分類進化学. 丸善出版, 2025, p.1-81.

■河村 真理子

河村 真理子. 7.1 襟鞭毛虫綱・7.2 有櫛動物門・7.3 海綿動物門・7.4 平板動物門・7.5 刺胞動物門・8.3 輪形動物門・8.6 毛顎動物門 (第II部 動物門各論). 朝倉 彰, 河村 真理子, 和田 洋. 動物の系統分類進化学. 丸善出版, 2025, p.87-105,112-115,120-121.

河村 真理子, 戸篠 祥. 刺胞動物. 仲村 康秀, 山崎 博史, 田中 隼人. 水の中の小さな美しい生き物たち: 小型ベントス・プランクトン百科: カラー図解. 朝倉書店, 2025, p.158-167.

■後藤 龍太郎

後藤 龍太郎. 文理系統解析の手法: 最尤法とベイズ法 (第1部 3章コラム1) MIG-seq解析 (第1部 3章コラム2). 朝倉 彰, 河村 真理子, 和田 洋. 動物の系統分類進化学. 丸善出版, 2025, p.26-28,30-31.

後藤 龍太郎. 7.6 珍無腸動物・8.2 直泳動物門・8.13 環形動物門・8.16 腕足動物門・9.6 鯰曳動物門・10.2 半索動物門・10.3 脊索動物門 (第II部 動物門各論). 朝倉 彰, 河村 真理子, 和田 洋. 動物の系統分類進化学. 丸善出版, 2025, p.106-107,110-111,148-155,160-162,183-184,195-202.

■山守 瑠奈

山守 瑠奈. 9.5 胴甲動物門・10.1 棘皮動物門 (第II部 動物門各論). 朝倉 彰, 河村 真理子, 和田 洋. 動物の系統分類進化学. 丸善出版, 2025, p.181-182,191-194.

山守 瑠奈, 朝倉 彰. 8.9 有輪動物門・9.2 有爪動物門 (第II部 動物門各論). 朝倉 彰, 河村 真理子, 和田 洋. 動物の系統分類進化学. 丸善出版, 2025, p.130-131,175-176.

◆原著論文・総説 (査読あり)

森林生態系部門

■徳地 直子

Jiang, Mengqi; Ishikawa, Tetsuroh; Takatsudo, Keisuke; Osaka, Ken'ichi; Maung, Nay Lin; Arai, Hirotsugu; Makabe, Akiko; Tokuchi, Naoko; Hayashi, Kentaro; Koba, Keisuke. Enhancing nitrogen status evaluation using qualitative indicators: a case study in Matsushima Bay, Japan. *Progress in Earth and Planetary Science*. 2025, 12(1), p.114, doi:10.1186/s40645-025-00787-3.

Nay Lin Maung; Tokuchi, Naoko; Komai, Yukio; Makino, Soyoka; Shimadera, Hikari; Chatani, Satoru; Nishina, Kazuya. Environmental Determinants of Stream Nitrate Concentrations During Baseflow Conditions in Undisturbed Mountain Streams of Southern Parts of Kyushu, Japan. *Water Environment Research*. 2025, 97(7), p.e70131, doi:10.1002/wer.70131.

Takehige, Ryuichi; Htoo, Kyaw Kyaw; Onishi, Masanori; Rahman, Farhadur Md.; Hoshizaki, Kazuhiko; Ida, Hideyuki; Ishihara, Masae Iwamoto; Itoh, Akira; Kaneko, Takayuki; Katayama, Ayumi; Kuramoto, Shigeo; Kurokawa, Hiroko; Maki, Masayuki; Masaka, Kazuhiko; Nakaji, Tatsuro; Nakamura, Masahiro; Nishimura, Naoyuki; Noguchi, Mahoko; Sakai, Atsushi; Takashima, Atsushi; Tashiro, Naoaki; Tokuchi, Naoko; Yamagawa, Hiromi; Onoda, Yusuke. High-resolution digital canopy height models, terrain models, ortho-mosaic photos, and canopy tree crown shapes derived from UAV-borne LiDAR at 22 tree census plots across Japanese natural forests. *Ecological Research*. 2025, 40(4), p.657-670, doi:10.1111/1440-1703.12555.

徳地 直子, 田中 拓弥, 森山 円香, 時任 美乃理, 丸山 博, 吉岡 俊彦, 和田 享, 法理 樹里. 環境意識はどのような時に高まるのか?: ライフラインチャートとMost Significant Change 手法を合わせた意見集約の試み. *環境技術*. 2026, 55(1), p.42-48, doi:10.5956/jriet.55.1_42.

■舘野 隆之輔

Liu, Yaping; Ise, Yuta; Takami, Hideto; Urakawa, Rieko; Tateno, Ryunosuke; Toyoda, Atsushi; Ohte, Nobuhito; Shi, Weiyu; Jiang, Lin; Isobe, Kazuo. Soil pH modulates microbial nitrogen allocation in soil via compositional and metabolic shifts across forests in Japan. *iMetaOmics*. 2025, 2(4), p.e70054, doi:10.1002/imo.2.70054.

Ookami, Tadashi; Matsuoka, Shunsuke; Yokobe, Tomohiro; Tateno, Ryunosuke. Changes in Diversity With Stream Order in Particle-Associated and Free-Living Bacteria From Headwater Streams. *Freshwater Biology*. 2025, 70(11), p.e70123, doi:10.1111/fwb.70123.

Yang, Ruowen; Shi, Weiyu; Tateno, Ryunosuke; Pérez-Priego, Oscar; Nair, Richard; He, Xinhua. Plant-microbe-soil interactions are profoundly influenced by atmospheric circulation under climate change. *Plant and Soil*. 2025, doi:10.1007/s11104-025-07700-3.

■伊勢 武史

藏田 典子, 伊勢 武史. 東日本大震災における避難者数の時間的・空間的変動: データサイエンス手法による全国避難者数の解析. *地理学評論*. 2025, 98(3), p.129-145.

■石原 正恵

Altmanová, Nela; Hrádková, Martina; Návrátová, Eva; Pejcha, Vít; Bažant, Václav; Collins-Key, Savannah; Doležal, Jiří; Druckenbrod, Daniel; Enoki, Tsutomu; Fang, Keyan; Fibich, Pavel; Harley, Grant L.; Hoshizaki, Kazuhiko; Ida, Hideyuki; Ishihara, Masae I.; Kagawa, Akira; Korznikov, Kirill A.; Maxwell, Justin; Nakamura, Masahiro; Noguchi, Mahoko; Orwig, David; Pederson, Neil; Sakai, Takeshi; Seo, Jeong-Wook; Song, Jong-Suk; Suzuki, Satoshi N.; Tucker, Clay; Altman, Jan. Enhancing tree-ring visibility: A comparative study of sample and imaging techniques for 62 temperate tree species. *Dendrochronologia*. 2025, 93, p.126392, doi:10.1016/j.dendro.2025.126392.

Somervuo, Panu; Roslin, Tomas; et al. Human contributions to global soundscapes are less predictable than the acoustic rhythms of wildlife. *Nature Ecology & Evolution*. 2025, doi:10.1038/s41559-025-02786-5.

Takeshige, Ryuichi; Htoo, Kyaw Kyaw; Onishi, Masanori; Rahman, Farhadur Md.; Hoshizaki, Kazuhiko; Ida, Hideyuki; Ishihara, Masae Iwamoto; Itoh, Akira; Kaneko, Takayuki; Katayama, Ayumi; Kuramoto, Shigeo; Kurokawa, Hiroko; Maki, Masayuki; Masaka, Kazuhiko; Nakaji, Tatsuro; Nakamura, Masahiro; Nishimura, Naoyuki; Noguchi, Mahoko; Sakai, Atsushi; Takashima, Atsushi; Tashiro, Naoaki; Tokuchi, Naoko; Yamagawa, Hiromi; Onoda, Yusuke. High-resolution digital canopy height models, terrain models, ortho-mosaic photos, and canopy tree crown shapes derived from UAV-borne LiDAR at 22 tree census plots across Japanese natural forests. *Ecological Research*. 2025, 40(4), p.657-670, doi:10.1111/1440-1703.12555.

太田 果南, 高柳 敦, 石原 正恵. <短報>多雪山地に分布拡大・繁殖する外来種ハクビシン (*Paguma larvata*) : 京都大学芦生研究林での事例. *森林研究*. 京都大学フィールド科学教育研究センター森林生態系部門, 2025, 84, p.1-9.

■松岡 俊将

Bangay, Rohit; Matsuoka, Shunsuke; Tuno, Nobuko. Comparative Analysis of Fungal Spore Flora Among Birds, Insects and Air in a Temperate Japanese Forest. *Ecology and Evolution*. 2026, 16(1), p.e72929, doi:10.1002/ece3.72929.

Ookami, Tadashi; Matsuoka, Shunsuke; Yokobe, Tomohiro; Tateno, Ryunosuke. Changes in Diversity With Stream Order in Particle-Associated and Free-Living Bacteria From Headwater Streams. *Freshwater Biology*. 2025, 70(11), p.e70123, doi:10.1111/fwb.70123.

Somervuo, Panu; Roslin, Tomas; et al. Human contributions to global soundscapes are less predictable than the acoustic rhythms of wildlife. *Nature Ecology & Evolution*. 2025, doi:10.1038/s41559-025-02786-5.

Sugiyama, Yoriko; Matsuoka, Shunsuke; Ishizuka, Wataru; Sugai, Tetsuto. Reduction of the α and β diversity of ectomycorrhizal fungal community under snowmelt: Highlights from a common garden trial using *Abies sachalinensis* with differing host origins and light condition. *Mycorrhiza*. 2025, 35, p.27, doi:10.1007/s00572-025-01201-y.

■田中 拓弥

徳地 直子, 田中 拓弥, 森山 円香, 時任 美乃理, 丸山 博, 吉岡 俊彦, 和田 享, 法理 樹里. 環境意識はどのような時に高まるのか? : ライフラインチャートと Most Significant Change 手法を合わせた意見集約の試み. *環境技術*. 2026, 55(1), p.42-48, doi:10.5956/jriet.55.1_42.

■杉山 賢子

Sugiyama, Yoriko; Matsuoka, Shunsuke; Ishizuka, Wataru; Sugai, Tetsuto. Reduction of the α and β diversity of ectomycorrhizal fungal community under snowmelt: Highlights from a common garden trial using *Abies sachalinensis* with differing host origins and light condition. *Mycorrhiza*. 2025, 35, p.27, doi:10.1007/s00572-025-01201-y.

Moriyama, Takato; Handa, Shinji; Sugiyama, Yoriko; Endo, Chiharu; Tanaka, Chihiro; Isagi, Yuji. Examples of diverse lichen-associated lifestyles of terrestrial algae *Trentepohlia*. *Symbiosis*. 2026, doi:10.1007/s13199-025-01104-8.

Nakai, Minoru; Yamaguchi, Akihiro; Suga, Hironobu; Shirayama, Hiroko; Kobayashi, Takahito; Suzuki, Takahiro; Koizumi, Jiro; Abe, Tsutomu; Funatsu, Yasuhiro; Sugiyama, Yoriko. Re-examination of the morphological and molecular features of *Amanita clarisquamosa* and *Amanita avellaneosquamosa* based on specimens collected in Hokkaido. *Mycoscience*. 2026, 67(1), p.10-19, doi:10.47371/mycosic.2025.11.001.

■鈴木 華実

Suzuki, Hanami; Kajimura, Hisashi. Growth Process and Mortality of *Sasa borealis* Seedlings over Six Years Following Mass Flowering and Factors Influencing Them. *Biology*. 2025, 14(5), p.516, doi:10.3390/biology14050516.

■横部 智浩

Ito, Takeshi; Yatsuyanagi, Tetsu; Yokobe, Tomohiro; Shiomi, Misaki; Masuda, Reiji. Seasonal changes in the structure of river fish communities in temperate Japan depicted using quantitative eDNA metabarcoding. *PLOS ONE*. 2025, 20(7), p.e0328280, doi:10.1371/journal.pone.0328280.

Ookami, Tadashi; Matsuoka, Shunsuke; Yokobe, Tomohiro; Tateno, Ryunosuke. Changes in Diversity With Stream Order in Particle-Associated and Free-Living Bacteria From Headwater Streams. *Freshwater Biology*. 2025, 70(11), p.e70123, doi:10.1111/fwb.70123.

■秦野 悠貴

Hatano, Yuki; Trofymow, John, A.; Osono, Takashi. Microfungal diversity on needle litter in clearcut and mature forest stands. The Harris science review of Doshisha University. 2025, 66(3), p.139-146, doi:10.14988/0002001364.

Hatano, Yuki; Maegawa, Yuya; Uenoyama, Natsuko; Osono, Takashi. Decomposition potentialities of *Epichloë bromicola* from *Elymus racemifer*. NZGA: Research and Practice Series. New Zealand Grassland Association, 2025, 18, p.23-28, doi:10.33584/rps.18.2025.3752.

■ Nay Lin Maung

Jiang, Mengqi; Ishikawa, Tetsuroh; Takatsudo, Keisuke; Osaka, Ken'ichi; Maung, Nay Lin; Arai, Hirotsugu; Makabe, Akiko; Tokuchi, Naoko; Hayashi, Kentaro; Koba, Keisuke. Enhancing nitrogen status evaluation using qualitative indicators: a case study in Matsushima Bay, Japan. Progress in Earth and Planetary Science. 2025, 12(1), p.114, doi:10.1186/s40645-025-00787-3.

里域生態系部門

■ 益田 玲爾

Doi, Hideyuki; Miya, Masaki; Araki, Hitoshi; Kasai, Akihide; Masuda, Reiji; Minamoto, Toshifumi; Seino, Satoquo; Yamanaka, Hiroki; Sado, Tetsuya; Yamakawa, Hisashi; Ahn, Hyojin; Aizu-Hirano, Mitsuhiko; Arakaki, Seiji; Goto, Ryutarō; Koizumi, Keisuke; Hara, Nobuchika; Henmi, Yasuhisa; Hori, Masakazu; Iida, Midori; Kajita, Tadashi; Kobayashi, Yumi; Kume, Manabu; Oka, Shin-ichiro; Matsuoka, Shunsuke; Minegishi, Yuki; Nagano, Mariko; Takahara, Teruhiko; Takahashi, Hiroshi; Takahashi, Sayaka; Takayama, Koji; Yamauchi, Kunihiko; Kondoh, Michio. High-frequency eDNA metabarcoding survey data of coastal fish across the Japanese Archip. EcoEvoRxiv. 2025, doi:10.32942/x2b07c.

Godfrey, Hunter Harter; Masuda, Reiji. Intra- and interspecific behaviors during the breeding season of the sand-dwelling goby *Istigobius campbelli*. Environmental Biology of Fishes. 2025, 109(1), p.8, doi:10.1007/s10641-025-01778-5.

Ito, Takeshi; Yatsuyanagi, Tetsu; Yokobe, Tomohiro; Shiomi, Misaki; Masuda, Reiji. Seasonal changes in the structure of river fish communities in temperate Japan depicted using quantitative eDNA metabarcoding. PLOS ONE. 2025, 20(7), p.e0328280, doi:10.1371/journal.pone.0328280.

Jo, Toshiaki S; Fukumoto, Sou; Minamoto, Toshifumi; Yamashita, Yoh; Masuda, Reiji. Toward understanding diel changes in environmental DNA detection and quantification patterns in relation to organismal behaviors: A literature review and case study. Water Biology and Security. 2026, p.100593, doi:10.1016/j.watbs.2026.100593.

Osada, Yutaka; Miya, Masaki; Araki, Hitoshi; Doi, Hideyuki; Kasai, Akihide; Masuda, Reiji; Minamoto, Toshifumi; Seino, Satoquo; Takahara, Teruhiko; Yamamoto, Satoshi; Yamanaka, Hiroki; Aizu-Hirano, Mitsuhiko; Fukaya, Keiichi; Fukuchi, Takehiko; Gotoh, Ryo O.; Hori, Masakazu; Iida, Midori; Imaizumi, Tomohito; Kajita, Tadashi; Kanbe, Takashi; Kenta, Tanaka; Kobayashi, Yumi; Matsuura, Tomohiko; Mizumoto, Hiroki; Motomura, Hiroyuki; Murakami, Hiroaki; Nohara, Kenji; Oka, Shin-ichiro; Sado, Tetsuya; Senou, Hiroshi; Shibukawa, Koichi; Sunobe, Tomoki; Takahashi, Hiroshi; Takayama, Koji; Tanaka, Katsuhiko; Yamakawa, Hisashi; Yokoyama, Satoru; Yoon, Seokjin; Kondoh, Michio. Large-scale environmental DNA survey reveals niche axes of a regional coastal fish community. Scientific Reports. 2026, 16(1), p.3276, doi:10.1038/s41598-025-31307-4.

Shi, Shoju; Masuda, Reiji. The predation potential of the Japanese spiny lobster *Panulirus japonicus* towards sea urchins in relation to lobster size and urchin type. Journal of Experimental Marine Biology and Ecology. 2026, 595, p.152163, doi:10.1016/j.jembe.2026.152163.

Tsuji, Satsuki; Murakami, Hiroaki; Masuda, Reiji. Assessing the potential of eDNA analysis for spawning surveys in marine environments: A case study on Japanese jack mackerel. Journal of Experimental Marine Biology and Ecology. 2025, 594, p.152150, doi:10.1016/j.jembe.2025.152150.

Wyk, Angus John van; Stuart-Smith, Rick D.; Goetze, Jordan S.; Maire, Eva; Heyns-Veale, Elodie; Langlois, Tim J.; MacNeil, M. Aaron; Pérez-Matus, Alejandro; Lombard, Amanda T.; Carolina, Ana; Semmens, Christy; Clausius, Ella; Rolim, Fernanda A.; Lefcheck, Jonathan S.; Monk, Jacquomo; Schmid, Joanna K.; Tattersall, Katherine; Ghigliotti, Laura; Adams, Luther; Samoilys, Melita; Chabanet, Pascale; Whomersley, Paul; Walsh, Peter; Masuda, Reiji; Brainard, Russell; Bernard, Anthony. Global analysis of shallow underwater fish observation research: 70 years of progress, persistent geographic biases, and a path forward. Fish and Fisheries. 2026, doi:10.1111/faf.70072.

■ 甲斐 嘉晃

Kimura, Katsuya; Misawa, Ryo; Tashiro, Fumihito; Tsuda, Yuichi; Nakayama, Naohide; Kai, Yoshiaki. *Stemonosudis fumea*, a new barracudina (Aulopiformes: Paralepididae) from Japan, with taxonomic comments on the *Stemonosudis rothschildi* species complex. Ichthyological Research. 2025, 30(2), p.207-212, doi:10.1007/s10228-025-01046-7.

Koda, Banri; Takasaku, Keita; Ishizaki Daisuke; Kai Yoshiaki; Kikko, Takashi. Spawning habitat selectivity of Honmoroko (*Gnathopogon caeruleus*) around the emergent vegetation zone of Lake Biwa, central Japan. Fisheries Science. 2025, doi:10.1007/s12562-025-01874-6.

Matsuzaki, Koji; Mori, Toshiaki; Kai, Yoshiaki. Reproductive behaviour, developmental morphology and sexual dimorphism in Taranetz's lumpsucker, *Eumicrotremus taranetzi* (Cottoidei: Cyclopteridae) - A long-term aquarium study. Journal of Fish

- Biology. 2025, 107(2), p.335-349, doi:10.1111/jfb.70034.
- Murasaki, Kenta; Kai, Yoshiaki; Misawa, Ryo; Narimatsu, Yoji. A New Deep-water Snailfish, *Paraliparis anomalus* (Teleostei: Liparidae) from the Western North Pacific off Honshu, Japan. Species Diversity. 2025, 30(2), p.207-212, doi:10.12782/specdiv.30.207.
- 三澤 遼, 古庄 誠, 田城 文人, 成松 庸二, 甲斐 嘉晃. 東北太平洋沖から得られた日本初記録のカクレウオ科魚類 *Snyderidia canina* ニシカクレウオと北限記録の *Pyramodon ventralis* オニカクレウオ. 魚類学雑誌. 2025, doi:10.11369/jji.25-018.
- 小幡 光汰, 三澤 遼, 森川 英祐, 甲斐 嘉晃. 駿河湾および宮城県沖から採集された日本初記録のホテイエソ属魚類2種. 魚類学雑誌. 2026, doi:10.11369/jji.25-023.
- 鈴木 啓太
- Suzuki, Keita W.; Hirata, Manami; Nakajima, Hiroto. Midwinter feeding habits of co-occurring planktonic larvae of *Lateolabrax japonicus* and *Sebastes marmoratus* in Tango Bay, Sea of Japan. Ichthyological Research. 2026, doi:10.1007/s10228-026-01057-y.
- Medo, Ayano; Takai, Kazuha; Kuroki, Mari; Mitamura, Hiromichi; Kume, Manabu; Suzuki, Keita W.; Kojima, Daichi; Wada, Toshihiro; Yamashita, Yoh. Riverward migration associated with food acquisition in adult Japanese seabass *Lateolabrax japonicus*: evidence from stable sulphur isotope ratios and otolith Sr:Ca ratios. Journal of Fish Biology. 2025, doi:10.1111/jfb.70137.
- 邊見 由美
- Henmi, Yumi; Itani, Gyo. The first record of *Betaeus levifrons* (Decapoda: Caridea: Alpheidae) from the Pacific Coast of Japan, with remarks on symbiosis with *Upogebia major*. Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom. 2025, 105, doi:10.1017/s0025315425100131.
- Henmi, Yumi; Itani, Gyo; Tojima, Shotaro; Tran, Trung Thanh; Kinoshita, Izumi. Nursery ground and morphological characters of the symbiotic goby fish, *Eutaeniichthys gilli*, in Tosa Bay, southwestern Japan. Plankton and Benthos Research. 2026, 21(1), p.36-43, doi:10.3800/pbr.21.36.
- Suzuki, Shota; Abe, Takuzo; Henmi, Yumi; Dazai, Akihiro. First report of a genus *Gymnapogon* utilizing subterranean chambers in the upper intertidal zone of an estuary for shelter and reproduction in Shizugawa Bay, Miyagi Prefecture, Japan. Plankton and Benthos Research. 2025, 20(2), p.107-113, doi:10.3800/pbr.20.107.
- 福森 啓晶, 平林 勲, 阿部 広和, 美濃川 拓哉, 中山 凌, 邊見 由美, 後藤 龍太郎. 青森県陸奥湾から得られた北限記録のマゴコロガイ. ちりぼたん. 2026, 56, p.47-54.
- 八柳 哲
- Ito, Takeshi; Yatsuyanagi, Tetsu; Yokobe, Tomohiro; Shiomi, Misaki; Masuda, Reiji. Seasonal changes in the structure of river fish communities in temperate Japan depicted using quantitative eDNA metabarcoding. PLOS ONE. 2025, 20(7), p.e0328280, doi:10.1371/journal.pone.0328280.
- 小幡 光汰
- Obata, Kota; Kawai, Toshio; Aungtonya, Charatsee; Tuanapaya, Surangkana. Taxonomic comments and distributional records for Flatfishes (Teleostei: Pleuronectiformes) from the Andaman Sea off Thailand. Phuket Marine Biological Center Research Bulletin. 2025, 82(1), p.17-34, doi:10.14456/10.14456/pmbcrb.2025.3.
- 小幡 光汰, 三澤 遼, 森川 英祐, 甲斐 嘉晃. 駿河湾および宮城県沖から採集された日本初記録のホテイエソ属魚類2種. 魚類学雑誌. 2026, doi:10.11369/jji.25-023.
- 松沼 瑞樹
- Matsunuma, Mizuki; Motomura, Hiroyuki. Southern Hemisphere occurrence of *Plectranthias elongatus* (Perciformes: Serranidae) and revised diagnostic characters of *P. xanthomaculatus*. Cybium. 2025, 49(3), p.251-260, doi:10.26028/cybium/2025-028.
- Mat Jaafar, Tun Nurul Aimi; Seah, Ying Giat; Imamura, Hisashi; Motomura, Hiroyuki; Matsunuma, Mizuki. *Rogadius azizahae*, a new flathead (Perciformes: Platycephalidae) from the South China Sea. Journal of Fish Biology. 2025, doi:10.1111/jfb.70135.
- 海洋生態系部門
- 三田村 啓理
- Medo, Ayano; Takai, Kazuha; Kuroki, Mari; Mitamura, Hiromichi; Kume, Manabu; Suzuki, Keita W.; Kojima, Daichi; Wada, Toshihiro; Yamashita, Yoh. Riverward migration associated with food acquisition in adult Japanese seabass *Lateolabrax japonicus*: evidence from stable sulphur isotope ratios and otolith Sr:Ca ratios. Journal of Fish Biology. 2025, doi:10.1111/jfb.70137.
- Takai, Kazuha; Kuroki, Mari; Shirai, Kotaro; Kume, Manabu; Murakami, Hiroaki; Terashima, Yuki; Togashi, Hiroyuki; Mitamura,

- Hiromichi; Yamashita, Yoh. Spatial variability of growth improvement based on river use in Japanese seabass. *Fisheries Research*. 2025, 285, p.107376, doi:10.1016/j.fishres.2025.107376.
- 下村 通誉
 Fujita, Hiroki; Kawai, Kentaro; Shimomura, Michitaka. "Lure fishing" strategies by *Mothocya parvostis* (Isopoda: Cymothoidae): feeding behavior-mediated infestation of juveniles of black sea bream, *Acanthopagrus schlegelii*. *International Journal for Parasitology: Parasites and Wildlife*. 2025, 26, p.101057, doi:10.1016/j.ijppaw.2025.101057.
- Fujita, Hiroki; Saito, Nobuhiro; Aiba, Sorari; Nakano, Tomoyuki; Shimomura, Michitaka. Morphological and molecular characterization of *Pleopodias* species (Isopoda, Cymothoidae) collected from Japanese waters. *Nauplius*. *FapUNIFESP (SciELO)*, 2025, 33, doi:10.1590/2358-2936e20250577.
- Katsuragawa, Yurina; Shiraki, Shoki; Shimomura, Michitaka; Kakui, Keiichi. A new bopyrid species (Crustacea: Isopoda: Epicaridea: Bopyroidea) parasitic on a squat lobster from Japan, with molecular phylogenies for Epicaridea. *Marine Biodiversity*. 2025, 55(6), p.118, doi:10.1007/s12526-025-01599-w.
- Okumura, Yuzumi; Fujita, Hiroki; Shinoda, Haruki; Fukuchi, Jun; Nakano, Tomoyuki; Shimomura, Michitaka. Redescription of *Sandythoa samariscii* (Shiino, 1951), a fish parasitic isopod (Cymothoidae), with a new host record. *Crustaceana*. 2026, 99(2), p.209-225, doi:10.1163/15685403-bja10504.
- Ota, Yuzo; Kakui, Keiichi; Shimomura, Michitaka. Review of the Gnathiidae (Crustacea: Isopoda) of western Japan with a description of five new species, one redescription, and one new Japanese record. *Bulletin of Marine Science*. 2025, 101(2), p.941-994, doi:10.5343/bms.2024.0086.
- Sugiyama, Takahiro; Kobayashi, Genki; Fourreau, Chloé Julie Loïs; Hamamoto, Kohei; Reimer, James Davis; Shimomura, Michitaka; Asakura, Akira; Goto, Ryutaro. Host specific camouflage in a holothurian-ectoparasitic scale worm: testing the host-race hypothesis using COI and genome-wide SNP data. *Marine Biology*. 2025, 173(1), p.13, doi:10.1007/s00227-025-04744-y.
- 荒井 修亮
 Okuyama, Junichi; Kishida, Narumi; Nishizawa, Hideaki; Obe, Yuka; Mogi, Takuro; Koizumi, Takuya; Noda, Takuji; Yasuda, Tohya; Kawabata, Yuuki; Yokota, Takashi; Ichikawa, Kotaro; Mitsunaga, Yasushi; Arai, Nobuaki. Gravid green turtles employ a mixed capital-income breeding strategy where food is abundant. *Marine Ecology Progress Series*. 2025, 764, p.175-188, doi:10.3354/meps14885.
- 山下 洋
 Medo, Ayano; Takai, Kazuha; Kuroki, Mari; Mitamura, Hiromichi; Kume, Manabu; Suzuki, Keita W.; Kojima, Daichi; Wada, Toshihiro; Yamashita, Yoh. Riverward migration associated with food acquisition in adult Japanese seabass *Lateolabrax japonicus*: evidence from stable sulphur isotope ratios and otolith Sr:Ca ratios. *Journal of Fish Biology*. 2025, doi:10.1111/jfb.70137.
- Takai, Kazuha; Kuroki, Mari; Shirai, Kotaro; Kume, Manabu; Murakami, Hiroaki; Terashima, Yuki; Togashi, Hiroyuki; Mitamura, Hiromichi; Yamashita, Yoh. Spatial variability of growth improvement based on river use in Japanese seabass. *Fisheries Research*. 2025, 285, p.107376, doi:10.1016/j.fishres.2025.107376.
- 朝倉 彰
 Nakayama, Ryo; Satoh, Takashi P; Asakura, Akira; Nakano, Tomoyuki. Phylogenetic relationships within the *Lottia kogamogai* species complex (Patellogastropoda: Lottiidae): a comparative study of morphology and habitat traits. *Journal of Molluscan Studies*. 2025, 91(4), p.eyaf026, doi:10.1093/mollus/eyaf026.
- Paran, Faith Jessica; Sasaki, Takenori; Asakura, Akira; Nakano, Tomoyuki. Description of a New Species of the Intertidal Limpet *Patelloida* (Patellogastropoda: Lottiidae) from Wakayama and Kochi, Japan. *Zoological Studies*. 2025, 64, doi:10.6620/ZS.2025.64-26.
- Sugiyama, Takahiro; Kobayashi, Genki; Fourreau, Chloé Julie Loïs; Hamamoto, Kohei; Reimer, James Davis; Shimomura, Michitaka; Asakura, Akira; Goto, Ryutaro. Host specific camouflage in a holothurian-ectoparasitic scale worm: testing the host-race hypothesis using COI and genome-wide SNP data. *Marine Biology*. 2025, 173(1), p.13, doi:10.1007/s00227-025-04744-y.
- Sultana, Zakea; Babarinde, Isaac Adeyemi; Nozawa, Masafumi; Ikeo, Kazuho; Asakura, Akira; Nakano, Tomoyuki. Transcriptome sequencing reveals the evolutionary histories and gene expression evolution in two related *Pagurus* species. *PLOS ONE*. 2025, 20(8), p.e0330170, doi:10.1371/journal.pone.0330170.
- 市川 光太郎
 Okuyama, Junichi; Kishida, Narumi; Nishizawa, Hideaki; Obe, Yuka; Mogi, Takuro; Koizumi, Takuya; Noda, Takuji; Yasuda, Tohya; Kawabata, Yuuki; Yokota, Takashi; Ichikawa, Kotaro; Mitsunaga, Yasushi; Arai, Nobuaki. Gravid green turtles employ a mixed capital-income breeding strategy where food is abundant. *Marine Ecology Progress Series*. 2025, 764, p.175-188, doi:10.3354/meps14885.
- 中野 智之
 Fujita, Hiroki; Saito, Nobuhiro; Aiba, Sorari; Nakano, Tomoyuki; Shimomura, Michitaka. Morphological and molecular

- characterization of *Pleopodias* species (Isopoda, Cymothoidae) collected from Japanese waters. *Nauplius*. *FapUNIFESP (SciELO)*, 2025, 33, doi:10.1590/2358-2936e20250577.
- Homma, Yuka; Nakano, Tomoyuki; Kawakami, Kazuto; Mori, Hideaki; Kamijo, Takashi; Nishizawa, Tomoyasu. Characterization of Bacterial Communities on Volcanic Ash and Pyroclastic Deposits in Nishinoshima, Ogasawara Islands, Japan Using 16S rRNA Amplicon Sequencing. *Microbiology Resource Announcements*. 2025, p.e00647-25, doi:10.1128/mra.00647-25.
- Kuremoto, Haruya; Nakano, Tomoyuki; Kawamura, Mariko; Yamamori, Luna. Genetic and morphological comparisons between *Echinostrephus aciculatus* and *Echinostrephus molaris* from Japan, with a new northernmost record of *E. molaris*. *Plankton and Benthos Research*. 2025, 20(4), p.269-278, doi:10.3800/pbr.20.269.
- Nakayama, Ryo; Nakano, Tomoyuki. Selective settlement of the planktonic larvae of the epizoic limpet *Lottia tenuisculpta* (Patellogastropoda: Lottiidae). *Venus*. 2025, 83, p.e0330170, doi:10.18941/venus.83.1-4_111.
- Nakayama, Ryo; Satoh, Takashi P; Asakura, Akira; Nakano, Tomoyuki. Phylogenetic relationships within the *Lottia kogamogai* species complex (Patellogastropoda: Lottiidae): a comparative study of morphology and habitat traits. *Journal of Molluscan Studies*. 2025, 91(4), p.eyaf026, doi:10.1093/mollus/eyaf026.
- Noda, Hiroshi; Nakano, Tomoyuki; Kawakami, Kazuto; Kamijo, Takashi; Marutani, Mari; Fernandez, Michael Angelo Paragas; Takayama, Koji. Origin of populations of *Portulaca oleracea* on Nishinoshima, an active volcanic oceanic island. *Plant Systematics and Evolution*. 2025, doi:10.1007/s00606-025-01957-y.
- Okumura, Yuzumi; Fujita, Hiroki; Shinoda, Haruki; Fukuchi, Jun; Nakano, Tomoyuki; Shimomura, Michitaka. Redescription of *Sandythoa samariscii* (Shiino, 1951), a fish parasitic isopod (Cymothoidae), with a new host record. *Crustaceana*. 2026, 99(2), p.209-225, doi:10.1163/15685403-bja10504.
- Paran, Faith Jessica; Sasaki, Takenori; Asakura, Akira; Nakano, Tomoyuki. Description of a New Species of the Intertidal Limpet *Patelloida* (Patellogastropoda: Lottiidae) from Wakayama and Kochi, Japan. *Zoological Studies*. 2025, 64, doi:10.6620/ZS.2025.64-26.
- Sugihara, Yukitaka; Iwasaki, Ryoma; Miyazaki, Haruki; Shirakashi, Sho; Itoh, Naoki; Nakano, Tomoyuki; Takano, Tsuyoshi; Ogawa, Kazuo. Elucidation of the life cycle of *Galactosomum nagasakiense* (Heterophyidae), the causative parasite of trematode whirling disease in marine fish, with discovery of congeneric species in the gastropod first intermediate host *Cerithium dialeucum*. *Parasitology International*. 2025, 111, p.103190, doi:10.1016/j.parint.2025.103190.
- Sultana, Zakea; Babarinde, Isaac Adeyemi; Nozawa, Masafumi; Ikee, Kazuho; Asakura, Akira; Nakano, Tomoyuki. Transcriptome sequencing reveals the evolutionary histories and gene expression evolution in two related *Pagurus* species. *PLOS ONE*. 2025, 20(8), p.e0330170, doi:10.1371/journal.pone.0330170.
- Sung, River M.; Tsao, Yao-Feng; Nakano, Tomoyuki; Chan, Benny K. K. An integrative taxonomy approach in studying the biodiversity of intertidal limpets in Taiwan. *Marine Biodiversity*. 2025, 55(3), p.45, doi:10.1007/s12526-025-01522-3.
- 中野 智之. 投げ釣りで釣れたマクラガイ (新腹足目: マクラガイ科) と 貝類採集法としての釣りの可能性. *Molluscan Diversity*. 軟体動物多様性学会, 2025, 7(1-2), p.59-61.
- 白山 義久, 細野 隆史, 山北 剛久, 田中 克彦, 中野 智之, 神保 宇嗣, 雨宮 俊, 山野 博哉, 黒川 隆司, 園田 朗, 田所 和明, 藤倉 克則. 我が国における海洋生物多様性の理解と保全を担うJ-OBISの活動. *日本海洋政策学会誌*. 2025, 14, p.129-143.
- 河村 真理子
- Kuremoto, Haruya; Nakano, Tomoyuki; Kawamura, Mariko; Yamamori, Luna. Genetic and morphological comparisons between *Echinostrephus aciculatus* and *Echinostrephus molaris* from Japan, with a new northernmost record of *E. molaris*. *Plankton and Benthos Research*. 2025, 20(4), p.269-278, doi:10.3800/pbr.20.269.
- 小林 志保
- Funakoshi, Yuki; Kobayashi, Shiho; Fujiwara, Tateki. Prolonged cold-season phytoplankton blooms sustained by nutrient supply from hypoxic water masses in a brackish lake (Kumihama Bay, Kyoto, Japan). *Fisheries Science*. 2025, 92, p.165-178, doi:10.1007/s12562-025-01943-w.
- 後藤 龍太郎
- Doi, Hideyuki; Miya, Masaki; Araki, Hitoshi; Kasai, Akihide; Masuda, Reiji; Minamoto, Toshifumi; Seino, Satoquo; Yamanaka, Hiroki; Sado, Tetsuya; Yamakawa, Hisashi; Ahn, Hyojin; Aizu-Hirano, Mitsuhiko; Arakaki, Seiji; Goto, Ryutarō; Koizumi, Keisuke; Hara, Nobuchika; Henmi, Yasuhisa; Hori, Masakazu; Iida, Midori; Kajita, Tadashi; Kobayashi, Yumi; Kume, Manabu; Oka, Shin-ichiro; Matsuoka, Shunsuke; Minegishi, Yuki; Nagano, Mariko; Takahara, Teruhiko; Takahashi, Hiroshi; Takahashi, Sayaka; Takayama, Koji; Yamauchi, Kunihiro; Kondoh, Michio. High-frequency eDNA metabarcoding survey data of coastal fish across the Japanese Archipelago. *EcoEvoRxiv*. 2025, doi:10.32942/x2b07c.
- Fourreau, Chloé Julie Loïs; Jimi, Naoto; Goto, Ryutarō; Sato, Masanori; Reimer, James Davis. A literature review of the marine annelids of the Ryukyu Islands: still at the "early-bird" stage. *Marine Biodiversity*. 2025, 56(1), p.5, doi:10.1007/s12526-025-

01612-2.

Hanaoka, Tomoya; Goto, Ryutaro; Nakajima, Hiroki; Kodama, Masafumi. A new species of the genus *Leucothoe* Leach, 1814 (Crustacea: Amphipoda: Leucothoidae) associated with a limid bivalve from Sugashima Island, Japan. *Zootaxa*. 2025, 5696(4), p.567-589, doi:10.11646/zootaxa.5696.4.6.

Naoto Jimi; Sau Pinn Woo; Reo Koreeda; Ryuta Yoshida; Tan Leonard Yi Heng; Izzat Irfan; Ryutaro Goto; Natsumi Hookabe; Daniel Martin. Two new symbiotic Hesionidae (Annelida: Polychaeta) from the West Pacific, including the first case for a species in *Podarkeopsis*. *Bulletin of Marine Science*. 2025, 101(4), p.1877-1891, doi:10.5343/bms.2025.0069.

Sugiyama, Takahiro; Kobayashi, Genki; Fourreau, Chloé Julie Loïs; Hamamoto, Kohei; Reimer, James Davis; Shimomura, Michitaka; Asakura, Akira; Goto, Ryutaro. Host specific camouflage in a holothurian-ectoparasitic scale worm: testing the host-race hypothesis using COI and genome-wide SNP data. *Marine Biology*. 2025, 173(1), p.13, doi:10.1007/s00227-025-04744-y.
福森 啓晶, 平林 勲, 阿部 広和, 美濃川 拓哉, 中山 凌, 邊見 由美, 後藤 龍太郎. 青森県陸奥湾から得られた北限記録のマゴコロガイ. *ちりぼたん*. 2026, 56, p.47-54.

■山守 瑠奈

Kuremoto, Haruya; Nakano, Tomoyuki; Kawamura, Mariko; Yamamori, Luna. Genetic and morphological comparisons between *Echinostrephus aciculatus* and *Echinostrephus molaris* from Japan, with a new northernmost record of *E. molaris*. *Plankton and Benthos Research*. 2025, 20(4), p.269-278, doi:10.3800/pbr.20.269.

Hookabe, Natsumi; Yamamori, Luna; Ogawa, Akito; Jimi, Naoto; Kohtsuka, Hisanori; Rouse, Greg W. An updated phylogeny of *Iphitime* (Annelida: Dorvilleidae) revealing multiple host switching, with description of *I. nubila* sp. nov.. *Zoological Journal of the Linnean Society*. 2025, 204(4), p.zlaf101, doi:10.1093/zoolinnean/zlaf101.

宮崎 息吹, 山守 瑠奈. 和歌山県沿岸から採集された雌雄のチリメンフウリンチドリ *Cheilea cicatricosa* の生体. *南紀生物*. 2025, 67(1), p.24-26.

■藤田 大樹

Fujita, Hiroki; Kawai, Kentaro. Evidence for Initial Infestation by *Mothocya parvostis* (Isopoda: Cymothoidae) on Body Surface of Juvenile Japanese Halfbeak, *Hyporhamphus sajori* (Beloniformes: Hemiramphidae). *Diversity*. MDPI, 2025, 17(9), p.613, doi:10.3390/d17090613.

Fujita, Hiroki; Ohnaka, Takeshi. First Description of Life Stages of *Anilocra prionuri* Williams and Bunkley-Williams, 1986 (Isopoda: Cymothoidae) and Growth-associated Morphological Changes. *Zoological Studies*. 2025, 64, p.15, doi:10.6620/ZS.2025.64-15.

Fujita, Hiroki; Shinoda, Haruki; Okumura, Yuzumi. Description of Life Cycle Stages of Fish Parasite *Cymothoa pulchrum* (Isopoda: Cymothoidae), with DNA Barcode Linked to Morphological Details. *Fishes*. 2025, 10(4), p.155, doi:10.3390/fishes10040155.

Okumura, Yuzumi; Fujita, Hiroki. Host records for fish parasite family Cymothoidae (Crustacea: Isopoda) at four locations on Pacific coast of western Japan. *水生動物*. 2025, 99(2), p.AA2025-15, doi:10.34394/aquaticanimals.2025.0_AA2025-15.

■小井土 凜々子

Koido, Ririko; Yagyu, Masayuki; Miyazawa, Asuka; Ohnishi, Naoki; Kuroe, Misako; Tsuda, Yoshiaki. Local genetic diversity and structure of Asian black bear, *Ursus thibetanus*, populations in Nagano, Japan. *Mammal Study*. 日本哺乳類学会, 2026, 51(2), doi:10.3106/ms2025-0029.

Ohnishi, Naoki; Guskov, Valentin; Kato, Shuri; Koido, Ririko; Uchiyama, Kentaro; Tsuda, Yoshiaki. Decrease in Effective Population Size After the Immigration of Asian Black Bears to Japan. *Ecological Research*. 2026, 41, p.e70029, doi:10.1111/1440-1703.70029.

技術室

■木本 恵周

Somervuo, Panu; Roslin, Tomas; et al. Human contributions to global soundscapes are less predictable than the acoustic rhythms of wildlife. *Nature Ecology & Evolution*. 2025, doi:10.1038/s41559-025-02786-5.

◆原著論文・総説（査読なし）

里域生態系部門

■邊見 由美

邊見 由美, 前之園 唯史. 京都府舞鶴湾と島根県隠岐諸島西郷湾から採集されたノコハオサガニの小型個体について. *CANCER*. 日本甲殻類学会, 2025, 34, p.e7-e11, doi:10.18988/cancer.34.0_e7.

◆その他（一般誌・報告書等）

森林生態系部門

■長谷川 尚史

長谷川 尚史. 作業システム・施業の変化に対応した路網整備のあり方. 森林技術. 2025, 1001.

■石原 正恵

石原 正恵. 芦生の森から、森と人のつながりを創る. 芦生、森の息吹と彩り（2026年春季特別展図録）. 南丹市立文化博物館, 2026, p. 2-3.

石原 正恵. 芦生研究林長の美山日記4：祭礼に見る森と人との多様なつながり. 北桑時報. 2025, 295, p. 36-42.

石原 正恵. 芦生研究林長の美山日記5：変わりゆく天とともに生きていく. 北桑時報. 2026, 296, p. 49-55.

■横部 智浩

山守 瑠奈, 新東 貴行, 加藤 哲哉, 山内 洋紀, 山本 恒紀, 原田 桂太, 武藤 岳人, 横部 智浩, 下村 通誉. パンダが食べ残した竹の利用：イカ産卵床およびマクロベントス付着基盤として. うみうし通信. 2025.

里域生態系部門

■鈴木 啓太

鈴木 啓太. 第14回日本海研究集会 教育研究機関の船舶情報交換会—身近な事例に学ぶ 1. 京都大学舞鶴水産実験所「緑洋丸」. 水産海洋研究. 2026, 90(1), p.81-83.

鈴木 啓太. 第14回日本海研究集会 教育研究機関の船舶情報交換会—身近な事例に学ぶ 集会概要と総合討論. 水産海洋研究. 2026, 90(1), p.92-93.

■邊見 由美

後藤 龍太郎, 邊見 由美. 巣穴をめぐるベントスの多様な共生系：海底地下のワンダーランド. milsil. 国立科学博物館, 2026, (108).

海洋生態系部門

■下村 通誉

星野 修, 下村 通誉. 伊豆大島のイノチツナアミヤドリ（等脚目：アミヤドリムシ科）の種内競争に関する行動の観察. Cancer, 2025, 34, p. e1-e3.

星野 修, 下村 通誉. 伊豆大島のサンゴミズムシ科（等脚目：ミズムシ亜目）3種の生息環境と行動. うみうし通信, 2025.

山守 瑠奈, 新東 貴行, 加藤 哲哉, 山内 洋紀, 山本 恒紀, 原田 桂太, 武藤 岳人, 横部 智浩, 下村 通誉. パンダが食べ残した竹の利用：イカ産卵床およびマクロベントス付着基盤として. うみうし通信. 2025.

■山下 洋

山下 洋. Extended abstract 「豊かな森は豊かな海を育む」の科学について考える. 沿岸海洋研究. 2025, 63(1), p. 55-58.

■朝倉 彰

朝倉 彰. 解説編. 杉浦千里博物画図鑑 美しきエビとカニの世界. 成山堂書店, 2025, p. 62-82.

■中野 智之

Nakano, Tomoyuki; Nishiyama, Erina; Takano, Tsuyoshi. Co-Occurrence of Gastropods of the Genus *Melanella* (Mollusca: Eulimidae) Parasitizing the Black Sea Cucumber *Holothuria leucospilota* in Central Japan: Implications for Their Geographic Distribution and Parasitic Ecology. Zoological Science. 2025, 42(4), p.417-424, doi:10.2108/zs250003.

中野 智之, 中野 隆之介, 中野 真里, 垣本 育海, 宮崎 息吹, 佐藤 真央. 和歌山県白浜町対ノ浦におけるアカマンボウの打ち上げ. 南紀生物. 2025, 67(1), p.1-.

中野 隆之介, 中野 真里, 榎山 嘉郎, 中野 智之. 和歌山県白浜町における稀少種アミダゴの発見. 南紀生物. 2025, 67(1), p.49-.

■後藤 龍太郎

後藤 龍太郎, 邊見 由美. 巣穴をめぐるベントスの多様な共生系：海底地下のワンダーランド. milsil. 国立科学博物館, 2026, (108).

■山守 瑠奈

山守 瑠奈, 新東 貴行, 加藤 哲哉, 山内 洋紀, 山本 恒紀, 原田 桂太, 武藤 岳人, 横部 智浩, 下村 通誉. パンダ

が食べ残した竹の利用：イカ産卵床およびマクロベントス付着基盤として。うみうし通信。2025。

技術室

■永井 貴大

永井 貴大. 菌類子実体(きのこ) DNA抽出のための種同定と試料の作成. 研究林・試験地情報. 2026, 2024年度, p.27-30.

■西岡 裕平

西岡 裕平. 無人航空機の使用に関する講習会. 研究林・試験地情報. 2026, 2024年度, p.25-26.

◆学会発表（発表要旨を含む）

森林生態系部門

■徳地 直子

徳地 直子. 地域の森林を活かしたこれからの暮らし：飛騨市における広葉樹のまちづくりを事例に考える. 日本森林学会大会 第137回. つくば国際会議場, 2026-03-17, 2026.

諸橋 佑星, 小田 智基, 横部 智浩, 北原 壮恭, Tin Myo Linn, 長谷川 尚史, 岩上 翔, 加藤 翼, 藤村 光希, 徳地 直子. 常陸太田試験地における皆伐後の窒素動態の経年変化. 日本森林学会大会 第137回. つくば大学, 2026.

■舘野 隆之輔

Han, Yutong; Fu, Dongchuan; Nakayama, Masataka; Yokobe, Tomohiro; Sugiyama, Yoriko; Matsuoka, Shunsuke; Hishi, Takuo; Fukuzawa, Karibu; Chiwa, Masaaki; Tateno, Ryunosuke. Effects of Long-term Nitrogen Addition on the Soil Microbial Communities of Volcanic and Non-volcanic Soils. 日本生態学会大会 第73回. 2026.

Hatano, Yuki; Matsuoka, Shunsuke; Tateno, Ryunosuke; Osono, Takashi. Diversity of endophytic fungi in live and dead leaf sheaths of *Brachypodium sylvaticum* infected with stroma-forming and asymptomatic *Epichloë* endosymbionts. The 11th International Symposium of Grass Microbial Endophytes. Kirikiriroa Hamilton, Aotearoa New Zealand, 2025, doi:10.33584/rps.18.2025.3832.

Salman, Alsayeda Zahra Jawad; Mahmoudi, Henda; Matsuoka, Shunsuke; Ookami, Tadashi; Kang, Hojeong; Tateno, Ryunosuke. Forest Age and Environmental Stress Shape Microbial Assembly in Afforested and Reforested Arid Mangrove Ecosystems. 日本生態学会大会 第73回. 京都, 2026.

Salman, Alsayeda Zahra; Mahmoudi, Henda Al; Matsuoka, Shunsuke; Ookami, Tadashi; Kang, Hojeong; Tateno, Ryunosuke. Understanding the role of microbial community in afforested and reforested mangrove ecosystems in the United Arab Emirates. The EGU General Assembly. Vienna, Austria, 2025.

Salman, Alsayeda Zahra; Mahmoudi, Henda; Matsuoka, Shunsuke; Ookami, Tadashi; Kang, Hojeong; Tateno, Ryunosuke. Variation in Microbial Communities Across Reforested and Afforested Mangroves in Arid United Arab Emirates Driven by Forest Age, Physicochemical Properties, and Tidal Gradient. The 11th EAFES International Congress. Tokyo, 2025.

大上 迪士, 横部 智浩, 松岡 俊将, 舘野 隆之輔. 冷温帯に位置する源流域における河川水中の真菌群集の季節・空間変動. 日本生態学会大会 第73回. 京都, 2026.

石橋 和樹, 杉山 賢子, 小林 和也, 中山 理智, 永野 博彦, 舘野 隆之輔, 秦野 悠貴, 松岡 俊将. 下層植生の刈り取りが土壤微生物群集とその時間的動態に与える影響. 日本生態学会大会 第73回. 京都, 2026.

長谷川 元洋, 橋本 薫子, 大藤 祐太, 志野 左京, 大園 享司, 足立 浩汰朗, 横部 智浩, 松岡 俊将, 舘野 隆之輔. ヒノキ林、広葉樹林、外国産マツ林を含む景観のトビムシ群集構造に与える植生、土壤環境、微生物群集の影響. 第47回日本土壌動物学会. 福岡, 2025.

■長谷川 尚史

北原 壮恭, 小田 智基, 諸橋 佑星, Tin Myo Linn, 長谷川 尚史, 横部 智浩, 岩上 翔, 加藤 翼, 徳地 直子. 常陸太田試験地における作業道の土壌諸特性の経年変化. 日本森林学会大会 第137回. つくば大学, 2026.

鈴木 保志, 三好 莞太, 白澤 紘明, 吉村 哲彦, 長谷川 尚史, 有賀 一広, 齋藤 仁志, 守口 海. 山岳地域の道路網での経路分析による道路規格区分を考慮した運搬効率の検討. 日本森林学会大会 第137回. つくば大学, 2026.

瀧川 瑞己, 岩岡 正博, 松本 武, 長谷川 尚史. 森林水系の高精度抽出に向けたDEM 解像度・前処理・アルゴリズムの検討. 日本森林学会大会 第137回. つくば大学, 2026.

坪田 和也, 長谷川 尚史. ドローンを用いたSfM解析による広葉樹形状の評価. 森林利用学会第32回学術研究発表会. 高知大学, 2025.

坪田 和也, 長谷川 尚史. 3DGSを活用した森林デジタルツイン構築への展望. 日本森林学会大会 第137回. つくば大学, 2026-03, 2026.

諸橋 佑星, 小田 智基, 横部 智浩, 北原 壮恭, Tin Myo Linn, 長谷川 尚史, 岩上 翔, 加藤 翼, 藤村 光希, 徳地

直子. 常陸太田試験地における皆伐後の窒素動態の経年変化. 日本森林学会大会 第137回. つくば大学, 2026.

■伊勢 武史

Fujinaka, Maho; Kurata, Noriko; Ise, Takeshi. AI-based vegetation classification in forests. iLEAPS-Japan / GCP Workshop 2025. 広島, 2025.

Kawahigashi, Natsuko; Ise, Takeshi. AI-based analysis of changes in homestead woodlands in the tonami plain, toyama, japan. iLEAPS-Japan / GCP Workshop 2025. 広島, 2025.

Kawahigashi, Natsuko; Ise, Takeshi. AI-based analysis of changes in homestead woodlands in the Tonami plain, Toyama, Japan. 日本生態学会大会 第73回. 京都, 2026.

Takaya, Kosuke; Kurata, Noriko; Ise, Takeshi; Iijima, Yoshihiro. AI for environmental change in the Arctic: detecting thermokarst in eastern Siberia with deep learning. Eighth International Symposium on Arctic Research (ISAR-8). 東京, 2025.

Wakamatsu Aiko; Kurata, Noriko; Ise, Takeshi. Developing an AI model for bamboo forest type identification. iLEAPS-Japan / GCP Workshop 2025. 広島, 2025.

伊勢 武史. 屋敷林の生物生息環境について. 富山大学特別公開フォーラム. 富山, 2025.

伊勢 武史, 片山 花菜, 川東 夏子, 藏田 典子. ディープラーニングを活用した植生タイプ識別の応用事例. 日本生態学会大会 第73回. 京都, 2026-03-11, 2026.

■石原 正恵

Ishihara, Masae Iwamoto. Unified data collection, sharing and utilization for ecosystem monitoring and conservation. 日本生態学会大会 第73回. 京都市, 2026.

石原 正恵. 芦生研究林におけるガイドツアーの研究上の意義と展望: なぜ研究サイトがガイドツアーとともに歩むのか. 2025JaLTER-OSM. 中川町, 2025.

石寄 史士, 阪口 翔太, 駒田 夏生, 杉本 廉, 高柳 敦, 山崎 理正, 藤木 大介, 井上 みずき, 福島 慶太郎, 高橋 大樹, 長澤 耕樹, 増田 和俊, 石井 弘明, 石原 正恵, 東 若菜. シカ食害からのレフュージアとしての巨樹の定量的評価. 日本生態学会大会 第73回. 京都市, 2026.

門脇 浩明, 松岡 俊将, 本庄 三恵, 立木 佑弥, 中村 直, 大崎 晴菜, 大坪 雅, 石原 正恵. 冷温帯林における樹木群集の多種共存における植物土壌フィードバックの実験的検証. 日本生態学会大会 第73回. 京都市, 2026.

戸田 求, 石原 正恵, 横沢 正幸. 方向性フラクタル次元を用いた森林の構造複雑性評価. 日本生態学会大会 第73回. 京都市, 2026.

古田 晏寿, 松岡 俊将, 石原 正恵, 阪口 翔太, 山崎 理正. シカ過採食下で倒木は植物のレフュージアとなるか: 倒木上と地表の植生比較から. 日本生態学会大会 第73回. 京都市, 2026.

■小林 和也

寺山 佳奈, 深澤 圭太, ミランダ エバルトンほか. 人里への近接性が野生動物の個体数に与える影響: 日本とアメリカの地域比較. 日本生態学会大会 第73回. 2026-03, 2026.

松岡 俊将, 杉山 賢子, 古田 晏寿, 秦野 悠貴, 中山 理智, 中濱 直之, 永野 博彦, 小林 和也. シカ過採食下の草地におけるシカ排除柵の設置に伴う土壌微生物相の初期変動. 日本生態学会大会 第73回. 2026.

■坂野上 なお

坂野上 なお. 連合国占領下の京都市におけるゴルフ場建設: 合衆国陸軍第八軍監察部による調査報告書を中心に. 林業経済学会秋季大会. 滋賀県立大学, 2025.

坂野上 なお. 京都大学上賀茂試験地の移転に京都府と京都軍政部はどのように関わったのか. 日本森林学会大会 第137回. つくば大学, 2026-03-17, 2026.

■松岡 俊将

Han, Yutong; Fu, Dongchuan; Nakayama, Masataka; Yokobe, Tomohiro; Sugiyama, Yoriko; Matsuoka, Shunsuke; Hishi, Takuo; Fukuzawa, Karibu; Chiwa, Masaaki; Tateno, Ryunosuke. Effects of Long-term Nitrogen Addition on the Soil Microbial Communities of Volcanic and Non-volcanic Soils. 日本生態学会大会 第73回. 2026.

Hatano, Yuki; Matsuoka, Shunsuke; Tateno, Ryunosuke; Osono, Takashi. Diversity of endophytic fungi in live and dead leaf sheaths of *Brachypodium sylvaticum* infected with stroma-forming and asymptomatic *Epichloë* endosymbionts. The 11th International Symposium of Grass Microbial Endophytes. Kirikiriroa Hamilton, Aotearoa New Zealand, 2025, doi:10.33584/rps.18.2025.3832.

Salman, Alsayed Zahra Jawad; Mahmoudi, Henda; Matsuoka, Shunsuke; Ookami, Tadashi; Kang, Hojeong; Tateno, Ryunosuke. Forest Age and Environmental Stress Shape Microbial Assembly in Afforested and Reforested Arid Mangrove Ecosystems. 日本生態学会大会 第73回. 京都, 2026.

Salman, Alsayeda Zahra; Mahmoudi, Henda Al; Matsuoka, Shunsuke; Ookami, Tadashi; Kang, Hojeong; Tateno, Ryunosuke. Understanding the role of microbial community in afforested and reforested mangrove ecosystems in the United Arab Emirates. The EGU General Assembly. Vienna, Austria, 2025.

Salman, Alsayeda Zahra; Mahmoudi, Henda; Matsuoka, Shunsuke; Ookami, Tadashi; Kang, Hojeong; Tateno, Ryunosuke. Variation in Microbial Communities Across Reforested and Afforested Mangroves in Arid United Arab Emirates Driven by Forest Age, Physicochemical Properties, and Tidal Gradient. The 11th EAFES International Congress. Tokyo, 2025.

松岡 俊将, 杉山 賢子, 古田 晏寿, 秦野 悠貴, 中山 理智, 中濱 直之, 永野 博彦, 小林 和也. シカ過採食下の草地におけるシカ排除柵の設置に伴う土壤微生物相の初期変動. 日本生態学会大会 第73回. 2026.

石橋 和樹, 杉山 賢子, 小林 和也, 中山 理智, 永野 博彦, 館野 隆之輔, 秦野 悠貴, 松岡 俊将. 下層植生の刈り取りが土壤微生物群集とその時間的動態に与える影響. 日本生態学会大会 第73回. 京都, 2026.

大上 迪士, 横部 智浩, 松岡 俊将, 館野 隆之輔. 冷温帯に位置する源流域における河川水中の真菌群集の季節・空間変動. 日本生態学会大会 第73回. 京都, 2026.

門脇 浩明, 松岡 俊将, 本庄 三恵, 立木 佑弥, 中村 直, 大崎 晴菜, 大坪 雅, 石原 正恵. 冷温帯林における樹木群集の多種共存における植物土壌フィードバックの実験的検証. 日本生態学会大会 第73回. 京都市, 2026.

久保 昌之, 小山里奈, 松岡 俊将, 杉山 賢子, 吉岡 俊彦, 原田 充, 徳地 直子. 産学連携によるネイチャーポジティブの試み: 工場緑地の土壤微生物相とその代謝機能. 日本生態学会大会 第73回. 2026-03, 2026.

杉山 賢子, 松岡 俊将. 土壌と樹木根中の群集から迫る外生菌根菌の感染動態. 日本生態学会大会 第73回. 2026.

長谷川 元洋, 橋本 薫子, 大藤 祐太, 志野 左京, 大園 享司, 足立 浩汰朗, 横部 智浩, 松岡 俊将, 館野 隆之輔. ヒノキ林、広葉樹林、外国産マツ林を含む景観のトビムシ群集構造に与える植生、土壌環境、微生物群集の影響. 第47回日本土壌動物学会. 福岡, 2025.

古田 晏寿, 松岡 俊将, 石原 正恵, 阪口 翔太, 山崎 理正. シカ過採食下で倒木は植物のレフュージアとなるか: 倒木上と地表の植生比較から. 日本生態学会大会 第73回. 京都市, 2026.

松田 隆之介, 辰巳 晋一, 松岡 俊将, 山崎 理正. 環境か競争か?: トンボ群集集合プロセスの局所スケール解析. 日本生態学会大会 第73回. 京都, 2026-03, 2026.

■田中 拓弥

田中 拓弥, 伊藤 岳, 八柳 哲, 横部 智浩, 包 薩日娜, 小井土 凜々子, 張 曼青, 杉山 賢子, 松岡 俊将, 赤石 大輔, 徳地 直子, 館野 隆之輔, 益田 玲爾. 商業施設イベントスペースにおける大学発の環境活動の発信と交流の場づくりー「里山里海つながるフェス」を事例としてー. 環境情報科学研究発表大会 2025年度. 日本大学会館 東京, 2025-12-12, 2025.

■中西 麻美

稲垣 善之, 志知 幸治, 酒井 敦, 倉本 恵生, 中西 麻美. 高知市におけるスギ・ヒノキの雄花生産と気象条件の関係. 日本花粉学会 第66回大会. 2025-09-28, 2025.

稲垣 善之, 志知 幸治, 酒井 敦, 倉本 恵生, 中西 麻美. 高知市のスギヒノキの繁殖に影響を及ぼす気象要因の差異. 日本生態学会大会 第73回. 京都, 2026.

■杉山 賢子

Alatalo, Juha; Al-Hadidi, Sara; Sugiyama, Yoriko; Ben Zineb, Ameni; Abumaali, Dana; Rashid, Rasheela Abdul; Ahmed, Talaat; Taha, Tasneem; Nasr, Bilal; Alsafran, Mohammed; Engelen, Aschwin; Trevathan-Tackett, Stacey. Bacterial and fungal communities in tidal Mangrove sediments: impact of tidal zone, plant litter and decomposition time. 日本生態学会大会 第73回. 2026.

Fukuzawa, Karibu; Chiwa, Masaaki; Tateno, Ryunosuke; Koba, Keisuke; Matsuyama, Shuhei; Hishi, Takuo; Fu, Dongchuan; Enoki, Tsutomu; Sugiyama, Yoriko; Taniguchi, Takeshi; Nomura, Mutsumi. Effect of understory removal on soil nitrogen dynamics in cool-temperate forests covered with understory *Sasa* spp. in northern Japan. 日本地球惑星科学連合大会 JpGU2025. 2025.

Han, Yutong; Fu, Dongchuan; Nakayama, Masataka; Yokobe, Tomohiro; Sugiyama, Yoriko; Matsuoka, Shunsuke; Hishi, Takuo; Fukuzawa, Karibu; Chiwa, Masaaki; Tateno, Ryunosuke. Effects of Long-term Nitrogen Addition on the Soil Microbial Communities of Volcanic and Non-volcanic Soils. 日本生態学会大会 第73回. 2026.

杉山 賢子. 外生菌根菌の種生物学? 群集データから見る菌根菌と植物の相互作用. 第57回種生物学シンポジウム. 2025.

杉山 賢子, 松岡 俊将. 土壌と樹木根中の群集から迫る外生菌根菌の感染動態. 日本生態学会大会 第73回. 2026.

石橋 和樹, 杉山 賢子, 小林 和也, 中山 理智, 永野 博彦, 館野 隆之輔, 秦野 悠貴, 松岡 俊将. 下層植生の刈り取りが土壤微生物群集とその時間的動態に与える影響. 日本生態学会大会 第73回. 京都, 2026.

久保 昌之, 小山 里奈, 松岡 俊将, 杉山 賢子, 吉岡 俊彦, 原田 充, 徳地 直子. 産学連携によるネイチャーポジティブの試み: 工場緑地の土壤微生物相とその代謝機能. 日本生態学会大会 第73回. 2026-03, 2026.

松岡 俊将, 杉山 賢子, 古田 晏寿, 秦野 悠貴, 中山 理智, 中濱 直之, 永野 博彦, 小林 和也. シカ過採食下の草地におけるシカ排除柵の設置に伴う土壤微生物相の初期変動. 日本生態学会大会 第73回. 2026.

■鈴木 華実

鈴木 華実, 梶村 恒. スズタケ実生の発生時期と成長との関係: 一斉結実・散布後の年数および季節による違い. 日本生態学会大会 第73回. 2026-03, 2026.

鈴木 華実, 梶村 恒. 節足動物に着目したササ種子の利用様式の検証: 120年周期の更新に種子食者が及ぼす影響の総合的理解に向けて. 日本生態学会 中部地区会. 2025-11-30, 2025.

小林 慧人, 岡本 透, 鈴木 華実, 齋藤 智之, 坂田 ゆず, 井上 みずき, 蒔田 明史, 富松 裕. タケササ類一斉開花を予測し待ち伏せする: 長野県スズダケの開花前年動向. 日本森林学会大会 第137回. 2026.

■張 曼青

Zhang Manqing. Maintaining Minor Subsistence Amidst Social Transformation: A Case Study in the Inland Rural Area of China. AAS in ASIA 2025. 2025-06-02, 2025.

張 曼青. 中山間地域における移住者による農業継承の現状と可能性. 日本農村生活学会大会. 2025-09-28, 2025.

■Cathleen Ludivine Petit

Petit-Cailleux, Cathleen; Hilal, Mohamed; Boulangeat, Isabelle. Systematic mapping of direct anthropogenic pressures on terrestrial biodiversity. 日本生態学会大会 第73回. 京都市, 2026.

■佐藤 弥

Yang, Dongsheng; Liu, Qianying; Sato, Wataru; Minato, Takashi; Liu, Chaoran; Nishida, Shin. HAPI: A Model for Learning Robot Facial Expressions from Human Preferences. 2025 IEEE/RSJ International Conference on Intelligent Robots and Systems (IROS). IEEE, Hangzhou, China, 2025-10-19/25, 2025, p.18312-18319, doi:10.1109/IROS60139.2025.11247632.

■秦野 悠貴

Hatano, Yuki; Matsuoka, Shunsuke; Tateno, Ryunosuke; Osono, Takashi. Diversity of endophytic fungi in live and dead leaf sheaths of *Brachypodium sylvaticum* infected with stroma-forming and asymptomatic *Epichloë* endosymbionts. The 11th International Symposium of Grass Microbial Endophytes. Kirikiriroa Hamilton, Aotearoa New Zealand, 2025, doi:10.33584/rps.18.2025.3832.

Matsuoka, Shunsuke; Hatano, Yuki; Osono, Takashi. Distribution and functional data of fungal families. 日本生態学会大会 第73回. 京都, 2026.

Osono, Takashi; Hatano, Yuki; Maegawa, Yuya; Uenoyama, Natsuko. Decomposition potentialities of *Epichloë bromicola* from *Elymus racemifer*. The 11th International Symposium of Grass Microbial Endophytes. Kirikiriroa Hamilton, Aotearoa New Zealand, 2025.

秦野 悠貴, 松岡 俊将, 土居 秀幸, 大園 享司. イネ科植物の病徴葉と無病徴葉における *Epichloë* 属菌類の感染頻度と菌類群集の多様性. 日本生態学会大会 第73回. 京都, 2026.

遠田 実礼, 徳地 直子, 原田 充, 久保 昌之, 浅野 悟史, 横部 智浩, 秦野 悠貴, 松岡 俊将. 産学連携によるネイチャーポジティブの試み: 地表徘徊性昆虫相からのアプローチ. 日本生態学会大会 第73回. 京都, 2026.

石橋 和樹, 杉山 賢子, 小林 和也, 中山 理智, 永野 博彦, 舘野 隆之輔, 秦野 悠貴, 松岡 俊将. 下層植生の刈り取りが土壤微生物群集とその時間的動態に与える影響. 日本生態学会大会 第73回. 京都, 2026.

上 裕人, 秦野 悠貴, 大園 享司. オオバヤシャブシの葉フェノロジーと内生菌群集の季節的・葉齡的変動. 日本生態学会大会 第73回. 京都, 2026.

松岡 俊将, 杉山 賢子, 古田 晏寿, 秦野 悠貴, 中山 理智, 中濱 直之, 永野 博彦, 小林 和也. シカ過採食下の草地におけるシカ排除柵の設置に伴う土壤微生物相の初期変動. 日本生態学会大会 第73回. 2026.

■Nay Lin Maung

Maung, Nay Lin; Tokuchi, Naoko; Komai, Yukio; Makino, Soyoka; Shimadera, Hikari; Chatani, Satoru; Nishina, Kazuya. Regional Drivers of Stream Nitrate in Forested Watersheds of Kyushu Main Island. 日本森林学会大会 第137回. つくば国際会議場, 2026-03-18, 2026.

里域生態系部門

■益田 玲爾

Masuda, Reiji. How fishes and ourselves can adapt to changing ocean environment: Implications from underwater observations. 12th National and 8th International Symposium on Marine and Fisheries. 2025, 2025.

Masuda, Reiji. Response of coastal fish communities to ocean warming detected by underwater visual census. International

- Conference 2025 of The Korean Society of Fisheries and Aquatic Sciences. 2025, 2025.
- Lu, Hongtao; Masuda, Reiji. Circadian and circatidal rhythms of Japanese sea bass (*Lateolabrax japonicus*) from the Yura River estuary. Circadian and circatidal rhythms of Japanese sea bass (*Lateolabrax japonicus*) from the Yura River estuary. 日本水産学会 近畿支部例会. 京都大学農学部総合館, 2025.
- Yatsuyanagi, Tetsu; Ito, Takeshi; Shiomi, Misaki; Masuda, Reiji. Disentangling seasonality and uncertainty in fish detection patterns through seasonal eDNA surveys. The eDNA Society Meeting 2025. 山口大学, 山口市, 2025.
- 益田 玲爾. 水温上昇に伴う魚類群集の変化と対応策. 日本水産学会 水産増殖談話会 講演会. 2025-09-24, 2025.
- 益田 玲爾. 水圏生物の行動の個体発生と群集の環境応答に関する研究 (日本農学賞受賞講演). 日本農学大会. 2025-04-05, 2025.
- 益田 玲爾. 個体の能力と心理から考える群れ行動. 日本水産学会春季大会 ミニシンポジウム「魚群行動の理解と制御」. 東京海洋大学, 品川, 2026.
- 石山 颯人, 竹下 大輝, 源 利文, 笹野 祥愛, 益田 玲爾, 海野 徹也, 河合 賢太郎. 3つの環境DNA指標によるクロダイ産卵検出法の比較評価. 日本水産学会 秋季大会. 2025-09-26, 2025.
- 黒澤 巧, 益田 玲爾. 映像により誘起されたアオリイカの対捕食者行動の状況依存性. 日本水産学会春季大会. 東京海洋大学, 品川, 2026.
- 史 翔寿, 山守 瑠奈, 河村 真理子, 中野 智之, 益田 玲爾. イセエビによるウニ類の捕食選択性と植食性動物の摂食量評価. 日本水産学会春季大会. 東京, 2026.
- 相馬 寿明, 福本 想, 源 利文, 山下 洋, 益田 玲爾. 環境DNAは生物の周期的な行動変化を追跡できるか ~文献レビューと舞鶴湾における事例研究~. 日本水産学会春季大会. 東京海洋大学, 品川, 2026.
- 田島 雅倫, 益田 玲爾. イシダイ幼魚の群れにおける離合集散. 日本水産学会春季大会. 東京海洋大学, 品川, 2026.
- 野口 智司, 益田 玲爾, 鈴木 啓太, 坂本 崇. 天然ヒラメの高水温飼育における性転換臨界サイズの推定に関する研究. 日本水産学会春季大会. 東京海洋大学, 品川, 2026.
- 甲斐 嘉晃
- Yoshiaki Kai, Wei-Jen Chen. Cryptic species diversity in the deep sea: a case study of the scorpaenoid genus *Bembradium* (Plectrogenidae). 12th Indo-Pacific Fish Conference. Taipei, 2025-06-11, 2025.
- 武廣 陽斗, 佐々木 海, 香田 万里, 高作 圭汰, 甲斐 嘉晃, 石崎 大介, 亀甲 武志. 余呉湖におけるワカサギの自然産卵由来の個体による資源加入の可能性. 日本水産学会 秋季大会. 2025-09-24, 2025.
- 鈴木 啓太
- Keita Suzuki, Yoh Yamashita, Masaru Tanaka. Decadal changes in growth, survival, and recruitment of Japanese flounder juveniles in Tango Bay, Sea of Japan. 48th Larval Fish Conference. 2025-06-18, 2025.
- 鈴木 啓太. 京都大学舞鶴水産実験所「緑洋丸」. 第14回日本海研究集会 教育研究機関の船舶情報交換会 身近な事例に学ぶ. 2025-11-08, 2025.
- 鈴木 啓太, 平田 愛実, 中島 広人. 丹後海におけるスズキ浮遊仔魚の食性. 水産海洋学会研究発表大会. 2025-11-02, 2025.
- 小幡 光汰, 鈴木 啓太. 2013年6-11月に若狭湾西部において採集されたカレイ目浮遊仔魚. 第46回稚魚研究会. 高知県安芸市安芸漁業協同組合, 2025-12-06, 2025.
- 小幡 光汰, 鈴木 啓太, 甲斐 嘉晃. 2013年6月-2015年5月に若狭湾西部において採集されたカレイ目浮遊仔魚. 日本水産学会 春季大会. 東京海洋大学品川キャンパス, 2026-03-28, 2026.
- 邊見 由美
- 邊見 由美, 後藤 龍太郎, 伊谷 行. モヨウシノビハゼによるユムシ類の巣穴利用. 日本ベントス学会・日本プランクトン学会 合同大会. 2025-09, 2025.
- 邊見 由美, 伊谷 行. アナジャコ類の腹部に付着するシタゴコロガニの形態と系統. 日本甲殻類学会大会 第63回. 2025-11, 2025.
- 石川 恵雅, 邊見 由美, 関田 諭子, 伊谷行. コロモガイ科腹足類の幼生形態および若狭湾におけるチャンチャンホオズキの出現状況. 日本ベントス学会・日本プランクトン学会 合同大会. 2025-09, 2025.
- 後藤 龍太郎, 邊見 由美, 福森 啓晶, 伊谷 行. 砂泥底の巨大底生生物サナダユムシ (ミドリユムシ科) の集団遺伝学的研究. 日本ベントス学会・日本プランクトン学会 合同大会. 2025-09, 2025.
- 鈴木 将太, 阿部 拓三, 佐藤 真央, 邊見 由美, 吉田 朋弘, 太齋 彰浩, 林 公義. クダリボウズギス属 *Gymnapogon* の遺伝的に分化した3系統の発見と分布の傾向. 日本魚類学会年会. 2025-10, 2025.
- 竹野 圭祐, 邊見 由美. ニホンスナモグリのオスに見られる大鉗脚の二型と個体間競争. 日本水産学会 近畿支部例会.

京都大学農学部総合館, 2025.

竹野 圭祐, 邊見 由美. 京都府久美浜湾におけるニホンスナモグリの大鉗脚の相対成長. 日本甲殻類学会大会 第63回. 2025-11, 2025.

竹野 圭祐, 山田 誠, 杉本 亮, 邊見 由美. 造巣性甲殻類が引き起こす換水活動の測定方法の開発および水槽下での換水量測定. 日本地球惑星科学連合大会2025. 2025-05, 2025.

田中 樹, 邊見 由美, 杉本 亮. 富栄養化した干潟における栄養塩循環に底生生物の巣穴が及ぼす生態学的影響. 日本地球惑星科学連合大会2025. 2025-05, 2025.

中川 幹大, Hunter H. Godfrey, 邊見 由美, 平林 勲, 齊藤 知己. サンゴヒメエビ属 (オトヒメエビ下目、ドウケツエビ科) 2種の京都府舞鶴湾および高知県西部からの出現記録および幼生形態. 日本甲殻類学会大会 第63回. 2025-11, 2025.

■八柳 哲

Yatsuyanagi, Tetsu; Ito, Takeshi; Shiomi, Misaki; Masuda, Reiji. Disentangling seasonality and uncertainty in fish detection patterns through seasonal eDNA surveys. The eDNA Society Meeting 2025. 山口大学, 山口市, 2025.

辻 冴月, 芝田 直樹, 八柳 哲, 福家 悠介. 長鎖環境DNA分析手法の開発とフクドジョウの遺伝的集団構造評価への適用. 日本魚類学会年会. 東京海洋大学, 東京都, 2025.

福山 享, 坂田 雅之, 神戸 崇, 井上 頌子, 八柳 哲, 荒木 仁志. 環境DNAを用いた北日本沿岸におけるアイナメ属分布推定. 第8回環境DNA学会. KDDI 維新ホール, 山口市, 2025.

■小幡 光汰

Obata, Kota; Imamura, Hisashi. Muscular system in flatfishes (Teleostei: Pleuronectiformes): its diversity and phylogenetic implication. The 12th Indo-Pacific Fish Conference. Taipei, Taiwan, 2025-06-12, 2025.

小幡 光汰. カレイ目ベロガレイ科の種多様性と形態的特徴. 日本魚類学会年会. 東京海洋大学品川キャンパス, 2025-11-23, 2025.

小幡 光汰, 鈴木 啓太. 2013年6-11月に若狭湾西部において採集されたカレイ目浮遊仔魚. 第46回稚魚研究会. 高知県安芸市安芸漁業協同組合, 2025-12-06, 2025.

小幡 光汰, 鈴木 啓太, 甲斐 嘉晃. 2013年6月-2015年5月に若狭湾西部において採集されたカレイ目浮遊仔魚. 日本水産学会 春季大会. 東京海洋大学品川キャンパス, 2026-03-28, 2026.

海洋生態系部門

■三田村 啓理

Ichikawa, Kotaro; Kawai, Kentaro; Kuroda, Mitsuki; Nishizawa, Hideaki; Asai, Saki, Mitamura, Hiromichi; Miyamoto, Yoshinori. Spatio-temporal dynamics of fast-ice cracking and seal vocalizations near Syowa Station, East Antarctica, and their environmental correlates. Sixth Joint Meeting Acoustical Society of America/Acoustical Society of Japan. Honolulu, Hawaii, USA, 2025.

Kanoh, Kazuki; Murakami, Hiroaki; Fukano, Naotaka; Onda, Towa; Katayama, Satoshi; Minamoto, Toshifumi; Wu, Qianqian; Ogiso, Kanato; Arai, Yushi; Sumino, Kazushi; Kume, Manabu; Takagi, Junichi; Yamanobe, Takahiro; Narita, Kaoru; Funaki, Yuto; Wada, Toshihiro; Mitamura, Hiromichi. Identifying predators of hatchery-reared juveniles of spotted halibut *Verasper variegatus* by species-specific DNA detection from stomach contents of fishes and crustaceans and bird feces. The 8th Annual Meeting of The eDNA Society in 2025. Yamaguchi, Japan, 2025.

Kawai, Kentaro; Ichikawa, Kotaro; Kuroda, Mitsuki; Matsuda, Tsuyoshi; Hasegawa, Kohei; Takamatsu, Atsushi; Kuroda, Mao; Asai, Saki; Onishi, Yoshinobu; Mitamura, Hiromichi; Takahashi, Akinori; Miyamoto, Yoshinori. Fish fauna beneath the coastal sea ice in Lützw-Holm Bay, East Antarctica, revealed by environmental DNA. The 8th Annual Meeting of The eDNA Society in 2025. Yamaguchi, Japan, 2025.

Kawai, Kentaro; Nakagoshi, Yosei; Saika, Tatsuki; Ito, Shota; Izuta, Ryoya; Fujita, Hiroki; Ichikawa, Kotaro; Mitamura, Hiromichi; Umino, Tetsuya. Sexual differences in reproductive strategies of black sea bream *Acanthopagrus schlegelii* in oyster farming areas. 13th Japan-Korea, Korea-Japan Joint Symposium on Aquaculture 2025. Nagasaki, Japan, 2025.

Kunimasa, Yuta; Hashimoto, Nagisa; Kitani, Ryota P.; Nakata, Taichi; Kume, Manabu; Tanaka, Tomoichiro; Mitamura, Hiromichi; Minamoto, Toshifumi. Cumulative Negative Effects of River Crossing Structures on the Japanese Eel Upstream Migration. International Congress for Conservation Biology 2025. Brisbane, Australia, 2025.

Moriguchi, Yuta; Kimura, Satoko S.; Kume, Manabu; Takagi, Junichi; Mitamura, Hiromichi. Telomere Length across Tissues and its Relationship with Total Length in the Japanese Eel. 1st Asian International Eel Symposium. 2025.

Ogiso, Kanato; Kume, Manabu; Watanabe, Shun; Tanaka, Tomoichiro; Takagi, Junichi; Mitamura, Hiromichi. Seasonal upstream and downstream movements of Japanese eels in a small river. 1st Asian International Eel Symposium. 2025.

Onda, Towa; Murakami, Hiroaki; Kanoh, Kazuki; Ogiso, Kanato; Mitamura, Hiromichi; Takeuchi, Aya; Watanabe, Shun; Takagi,

- Junichi; Kume, Manabu; Katayama, Satoshi. Relationship between diel variation in Japanese eel (*Anguilla japonica*) eDNA concentration and activity. The 8th Annual Meeting of The eDNA Society in 2025. Yamaguchi, Japan, 2025.
- Sumino, Kazushi; Wada, Toshihiro; Funaki, Yuto; Uryu, Junya; Yamanobe, Takahiro; Kume, Manabu; Sakai, Risako; Maeyashiki, Daisuke; Kurato, Kenji; Andoh, Daisuke; Arai, Yushi; Ogiso, Kanato; Takagi, Junichi; Yamashita, Yoh; Arai, Nobuaki; Mitamura, Hiromichi. Post-release predation on hatchery-reared spotted halibut (*Verasper variegatus*) monitored using acoustic predation tags. Pices-2025. 2025.
- Sumino, Kazushi; Wada, Toshihiro; Funaki, Yuto; Uryu, Junya; Yamanobe, Takahiro; Sato, Toshiyuki; Narita, Kaoru; Kume, Manabu; Arai, Yushi; Ogiso, Kanato; Takagi, Junichi; Yamashita, Yoh; Arai, Nobuaki; Mitamura, Hiromichi. Acoustic telemetry reveals the survival of hatchery-reared flatfish juveniles: Post-release dispersal and predation. Sixth Joint Meeting Acoustical Society of America/Acoustical Society of Japan. 2025.
- Takagi, Junichi; Wada, Toshihiro; Funaki, Yuto; Uryu, Junya; Yamanobe, Takahiro; Sato, Toshiyuki; Narita, Kaoru; Kume, Manabu; Sumino, Kazushi; Arai, Yushi; Ogiso, Kanato; Yamashita, Yoh; Arai, Nobuaki; Mitamura, Hiromichi. Acoustic telemetry reveals the survival of hatchery-reared flatfish juveniles: A simultaneous predator-prey tracking approach. Sixth Joint Meeting Acoustical Society of America/Acoustical Society of Japan. 2025.
- Takai, Kazuha; Kuroki, Mari; Shirai, Kotaro; Kume, Manabu; Murakami, Hiroaki; Terashima, Yuki; Mitamura, Hiromichi; Yamashita, Yoh. Juvenile habitat use experience drives river-sea migration patterns of subadult and adult in Japanese seabass. 48th Larval Fish Conference. Québec City (Canada), 2025.
- Takai, Kazuha; Kuroki, Mari; Shirai, Kotaro; Kume, Manabu; Murakami, Hiroaki; Terashima, Yuki; Togashi, Hiroyuki; Mitamura, Hiromichi; Yamashita, Yoh. Latitudinal variation in river use and growth of Japanese seabass. The 12th Indo-Pacific Fish Conference. 2025.
- Takamatsu, Atsushi; Hasegawa, Kohei; Matsuda, Tsuyoshi; Ichikawa, Kotaro; Kawai, Kentaro; Asai, Saki; Kuroda, Mitsuki; Kuroda, Mao; Mitamura, Hiromichi; Miyamoto, Yoshinori; Uchida, Keiichi. Behavioral patterns of Antarctic Fishes suggested by Ultrasonic biotelemetry. Sixth Joint Meeting Acoustical Society of America/Acoustical Society of Japan. Honolulu, Hawaii, USA, 2025.
- 三田村啓理. バイオテレメトリーを用いた魚類の個体、群れの行動モニタリング. 日本水産学会春季大会 ミニシンポジウム 魚群行動の理解と制御. 東京都港区, 2026.
- 三田村 啓理, 角野 和史, 荒井 優志, 久米 学, 佐藤 利幸, 瓜生 純也, 伊藤 貴之, 神山 享一, 山野辺 貴寛, 舟木 優斗, 叶 一希, 村上 弘章, 高木 淳一, 市川 光太郎, 山下 洋, 荒井 修亮, 和田 敏裕. 魚類の移動と回遊に関する研究1 音響テレメトリーによるホシガレイ人工種苗の移動生態の把握. 日本水産学会春季大会. 2026.
- 板谷 佳美, 福田 漠生, 小木曾 奏斗, 松田 康佑, 高木 淳一, 市川 光太郎, 三田村 啓理. 魚類の移動と回遊に関する研究8 クロマグロ0歳魚の摂餌に伴う体温変化. 日本水産学会春季大会. 2026.
- 遠藤 真彩, 和田 敏裕, 高木 淳一, 久米 学, 佐藤 利幸, 角野 和史, 田中 碧, 小木曾 奏斗, 三田村 啓理. 魚類の移動と回遊に関する研究4 福島県松川浦におけるアカエイの移動特性. 日本水産学会春季大会. 2026.
- 小川 健太, 松下 悠介, 宮城 亜紀, 宮川 昌志, 高木 淳一, 三田村 啓理, 高橋 悟, 末永 慶寛. 超音波バイオテレメトリーによる*Karenia mikimotoi*赤潮発生時の養殖生簀におけるブリ*Seriola quinqueradiata*の行動特性. 日本水産学会秋季大会. 2025.
- 小川 健太, 松下 悠介, 宮城 亜紀, 宮川 昌志, 高木 淳一, 三田村 啓理, 荒井 修亮, 高橋 悟, 末永 慶寛. 魚類の移動と回遊に関する研究9 バイオテレメトリーによる*Karenia mikimotoi*赤潮発生時の養殖ブリの行動特性. 日本水産学会春季大会. 2026.
- 小木曾 奏斗, 高木 淳一, 久米 学, 渡邊 俊, 田中 智一郎, 和田 敏裕, 山下 洋, 角野 和史, 恩田 都和, 三田村 啓理. 魚類の移動と回遊に関する研究7 水温条件の異なる2河川におけるニホンウナギの成長パターンの差異. 日本水産学会春季大会. 2026.
- 叶 一希, 村上 弘章, 深野 直孝, 恩田 都和, 片山 知史, 源 利文, 鰐 倩倩, 山野辺 貴寛, 成田 薫, 舟木 優斗, 小木曾 奏斗, 荒井 優志, 角野 和史, 久米 学, 高木 淳一, 和田 敏裕, 三田村 啓理. 種苗放流の被食減耗評価への種特異的DNA検出手法の応用. JST 共創の場形成支援プログラム (COI-NEXT) 美食地政学に基づくグリーンジョブマーケットの醸成共創拠点 海賊サミット2025. 2025.
- 角野 和史, 和田 敏裕, 佐藤 利幸, 瓜生 純也, 舟木 優斗, 山野辺 貴寛, 久米 学, 荒井 優志, 小木曾 奏斗, 高木 淳一, 山下 洋, 荒井 修亮, 三田村 啓理. 魚類の移動と回遊に関する研究2 音響テレメトリーを用いたホシガレイ放流種苗に対する被食抑制手法の検討. 日本水産学会春季大会. 2026.
- 久米 学, 小木曾 奏斗, 田中 智一郎, 渡邊 俊, 三田村 啓理. 垂直堰を登れるのは全長が小さいニホンウナギである. 日本魚類学会年会. 東京海洋大学, 2025.

菅野 遥登, 星 笙太, 山下 洋, 三田村 啓理, 鷹崎 和義, 高橋 佑太, 和田 敏裕. 2023年2月のいわき市沖スズキでなぜ85.5Bq/kgが検出されたのか: 耳石Sr/Ca分析と¹³⁷Cs・安定同位体比分析による解明. 日本水産学会東北支部大会. 福島県いわき市, 2025.

高木 淳一, 荒井 優志, 久米 学, 市川 光太郎, 佐々木 恵一, 伊藤 貴之, 岩崎 高資, 神山 享一, 角野 和史, 小木 曾 奏斗, 荒井 修亮, 山下 洋, 三田村 啓理, 和田 敏裕. 魚類の移動と回遊に関する研究3 汽水性潟湖におけるホシガレイ種苗に対するカニ類の捕食リスク. 日本水産学会春季大会. 2026.

宮川 昌志, 小川 健太, 高木 淳一, 三田村 啓理, 荒井 修亮, 高橋. 魚類の移動と回遊に関する研究10 超音波バリオテレメトリーによる魚礁周辺のキジハタ成魚の季節的行動変化. 日本水産学会春季大会. 2026.

森口 裕太, 木村 里子, 久米 学, 高木 淳一, 渡邊 俊, 小木曾 奏斗, 竹内 綾, 田中 智一朗, 三田村 啓理. ニホンウナギにおけるテロメア動態: 季節変動および生息環境間比較. 日本水産学会近畿支部例会. 2025.

山下 洋, 高井 万葉, 黒木 真理, 白井 厚太郎, 渡邊 俊, 富樫 博幸, 栗田 豊, 和田 敏裕, 久米 学, 寺島 佑樹, 村上 弘章, 目戸 綾乃, 眞名野 将大, 藤田 大幹, 市川 光太郎, 高木 淳一, 三田村 啓理. 魚類の移動と回遊に関する研究5 スズキ*Lateolabrax japonicus*の河川回遊のメカニズムとメリット. 日本水産学会春季大会. 2026.

■下村 通誉

Shinoda, Haruki; Fujita, Hiroki; Toyota, Kenji; Nakano, Tomoyuki; Shimomura, Michitaka. A new species of *Athelges* (Crustacea, Isopoda, Epicaridea, Bopyridae) from Japan, with morphological and DNA barcode data. *ZooKeys*. 2026-02-25, 2026, 1270, p.207-222, doi:10.3897/zookeys.1270.160197.

奥村 由純, 藤田 大樹, 福地 順, 篠田 晏希, 中野 智之, 下村 通誉. カレイノエ (等脚目: ウオノエ科) の再発見と新宿主の報告. 日本甲殻類学会大会 第63回. 高知大学, 2025-11-08, 2025.

篠田 晏希, 藤田 大樹, 中野 智之, 下村 通誉. ヤドカリノハラヤドリの多様性と宿主特異性. 日本甲殻類学会大会 第63回. 高知大学, 2025-11-09, 2025.

篠田 晏希, 藤田 大樹, 中野 智之, 下村 通誉. ヤドカリ寄生性等脚類ヤドカリノオジャマムシの遺伝的多様性. 日本ベントス学会・日本プランクトン学会 合同大会. 東北大学, 2025-09-11, 2025.

四ノ宮 千遥, 山守 瑠奈, 杉山 高大, 柁原 宏, 自見 直人, 小林 元樹, 朝倉 彰, 下村 通誉, 後藤 龍太郎. 岩盤環境のホシムシ類の隠れた種多様性をDNAバーコーディングで紐解く: 緯度分布と基質環境に着目して. 日本ベントス学会・日本プランクトン学会 合同大会. 東北大学, 2025-09-11, 2025.

花岡 朋哉, 平林 勲, 杉山 高大, 野村 恵一, 伊谷 行, 下村 通誉, 後藤 龍太郎. ムラサキエビモドキ属 (テッポウエビ科) のユムシ共生性と宿主利用: ムラサキエビモドキを中心に. 日本甲殻類学会大会 第63回. 高知大学, 2025-11-09, 2025.

花岡 朋哉, 平林 勲, 杉山 高大, 野村 恵一, 伊谷 行, 下村 通誉, 後藤 龍太郎. ミドリユムシ族ユムシ類に共生するムラサキエビモドキ (テッポウエビ科) の再発見と宿主特異性. 日本ベントス学会・日本プランクトン学会 合同大会. 東北大学, 2025-09-11, 2025.

藤田 大樹, 奥村 由純, Diego Deville, 山守 瑠奈, 中野 智之, 下村 通誉. マイクロサテライトDNAマーカーによる魚類寄生虫サッパノギンカ (等脚目: ウオノエ科) の宿主間移動の検証. 日本甲殻類学会大会 第63回. 高知大学, 2025-11-09, 2025.

■荒井 修亮

Sumino, Kazushi; Wada, Toshihiro; Funaki, Yuto; Uryu, Junya; Yamanobe, Takahiro; Kume, Manabu; Sakai, Risako; Maeyashiki, Daisuke; Kurato, Kenji; Andoh, Daisuke; Arai, Yushi; Ogiso, Kanato; Takagi, Junichi; Yamashita, Yoh; Arai, Nobuaki; Mitamura, Hiromichi. Post-release predation on hatchery-reared spotted halibut (*Verasper variegatus*) monitored using acoustic predation tags. *Pices-2025*. 2025.

Sumino, Kazushi; Wada, Toshihiro; Funaki, Yuto; Uryu, Junya; Yamanobe, Takahiro; Sato, Toshiyuki; Narita, Kaoru; Kume, Manabu; Arai, Yushi; Ogiso, Kanato; Takagi, Junichi; Yamashita, Yoh; Arai, Nobuaki; Mitamura, Hiromichi. Acoustic telemetry reveals the survival of hatchery-reared flatfish juveniles: Post-release dispersal and predation. Sixth Joint Meeting Acoustical Society of America/Acoustical Society of Japan. 2025.

Takagi, Junichi; Wada, Toshihiro; Funaki, Yuto; Uryu, Junya; Yamanobe, Takahiro; Sato, Toshiyuki; Narita, Kaoru; Kume, Manabu; Sumino, Kazushi; Arai, Yushi; Ogiso, Kanato; Yamashita, Yoh; Arai, Nobuaki; Mitamura, Hiromichi. Acoustic telemetry reveals the survival of hatchery-reared flatfish juveniles: A simultaneous predator-prey tracking approach. Sixth Joint Meeting Acoustical Society of America/Acoustical Society of Japan. 2025.

- Ogawa, Mayu I.; Kimura, Satoko S.; Ishiai, Nozomu; Tajima, Hiroataka; Nakajin, Haruka; Yoda, Ken; Arai, Nobuaki; Akamatsu, Tomonari. Long-term assessment of the impact of vessel noise on finless porpoise presence in Mikawa Bay, Japan. Sixth Joint Meeting Acoustical Society of America and Acoustical Society of Japan. Honolulu, USA, 2025.
- 角野 和史, 和田 敏裕, 佐藤 利幸, 瓜生 純也, 舟木 優斗, 山野辺 貴寛, 久米 学, 荒井 優志, 小木曾 奏斗, 高木 淳一, 山下 洋, 荒井 修亮, 三田村 啓理. 魚類の移動と回遊に関する研究2 音響テレメトリーを用いたホシガレイ放流種苗に対する被食抑制手法の検討. 日本水産学会春季大会. 2026.
- 高木 淳一, 荒井 優志, 久米 学, 市川 光太郎, 佐々木 恵一, 伊藤 貴之, 岩崎 高資, 神山 享一, 角野 和史, 小木曾 奏斗, 荒井 修亮, 山下 洋, 三田村 啓理, 和田 敏裕. 魚類の移動と回遊に関する研究3 汽水性潟湖におけるホシガレイ種苗に対するカニ類の捕食リスク. 日本水産学会春季大会. 2026.
- 三田村 啓理, 角野 和史, 荒井 優志, 久米 学, 佐藤 利幸, 瓜生 純也, 伊藤 貴之, 神山 享一, 山野辺 貴寛, 舟木 優斗, 叶 一希, 村上 弘章, 高木 淳一, 市川 光太郎, 山下 洋, 荒井 修亮, 和田 敏裕. 魚類の移動と回遊に関する研究1 音響テレメトリーによるホシガレイ人工種苗の移動生態の把握. 日本水産学会春季大会. 2026.
- 宮川 昌志, 小川 健太, 高木 淳一, 三田村 啓理, 荒井 修亮, 高橋. 魚類の移動と回遊に関する研究10 超音波バリオテレメトリーによる魚礁周辺のキジハタ成魚の季節的行動変化. 日本水産学会春季大会. 2026.
- 山下 洋
- Takai, Kazuha; Kuroki, Mari; Shirai, Kotaro; Kume, Manabu; Murakami, Hiroaki; Terashima, Yuki; Mitamura, Hiromichi; Yamashita, Yoh. Juvenile habitat use experience drives river-sea migration patterns of subadult and adult in Japanese seabass. 48th Larval Fish Conference. Québec City (Canada), 2025.
- Keita Suzuki, Yoh Yamashita, Masaru Tanaka. Decadal changes in growth, survival, and recruitment of Japanese flounder juveniles in Tango Bay, Sea of Japan. 48th Larval Fish Conference. 2025-06-18, 2025.
- Sumino, Kazushi; Wada, Toshihiro; Funaki, Yuto; Uryu, Junya; Yamanobe, Takahiro; Kume, Manabu; Sakai, Risako; Maeyashiki, Daisuke; Kurato, Kenji; Andoh, Daisuke; Arai, Yushi; Ogiso, Kanato; Takagi, Junichi; Yamashita, Yoh; Arai, Nobuaki; Mitamura, Hiromichi. Post-release predation on hatchery-reared spotted halibut (*Verasper variegatus*) monitored using acoustic predation tags. Pices-2025. 2025.
- Sumino, Kazushi; Wada, Toshihiro; Funaki, Yuto; Uryu, Junya; Yamanobe, Takahiro; Sato, Toshiyuki; Narita, Kaoru; Kume, Manabu; Arai, Yushi; Ogiso, Kanato; Takagi, Junichi; Yamashita, Yoh; Arai, Nobuaki; Mitamura, Hiromichi. Acoustic telemetry reveals the survival of hatchery-reared flatfish juveniles: Post-release dispersal and predation. Sixth Joint Meeting Acoustical Society of America/Acoustical Society of Japan. 2025.
- Takagi, Junichi; Wada, Toshihiro; Funaki, Yuto; Uryu, Junya; Yamanobe, Takahiro; Sato, Toshiyuki; Narita, Kaoru; Kume, Manabu; Sumino, Kazushi; Arai, Yushi; Ogiso, Kanato; Yamashita, Yoh; Arai, Nobuaki; Mitamura, Hiromichi. Acoustic telemetry reveals the survival of hatchery-reared flatfish juveniles: A simultaneous predator-prey tracking approach. Sixth Joint Meeting Acoustical Society of America/Acoustical Society of Japan. 2025.
- 山下 洋, 高井 万葉, 黒木 真理, 白井 厚太郎, 渡邊 俊, 富樫 博幸, 栗田 豊, 和田 敏裕, 久米 学, 寺島 佑樹, 村上 弘章, 目戸 綾乃, 眞名野 将大, 藤田 大幹, 市川 光太郎, 高木 淳一, 三田村 啓理. 魚類の移動と回遊に関する研究5 スズキ*Lateolabrax japonicus*の河川回遊のメカニズムとメリット. 日本水産学会春季大会. 2026.
- 小木曾 奏斗, 高木 淳一, 久米 学, 渡邊 俊, 田中 智一郎, 和田 敏裕, 山下 洋, 角野 和史, 恩田 都和, 三田村 啓理. 魚類の移動と回遊に関する研究7 水温条件の異なる2河川におけるニホンウナギの成長パターンの差異. 日本水産学会春季大会. 2026.
- 高木 淳一, 荒井 優志, 久米 学, 市川 光太郎, 佐々木 恵一, 伊藤 貴之, 岩崎 高資, 神山 享一, 角野 和史, 小木曾 奏斗, 荒井 修亮, 山下 洋, 三田村 啓理, 和田 敏裕. 魚類の移動と回遊に関する研究3 汽水性潟湖におけるホシガレイ種苗に対するカニ類の捕食リスク. 日本水産学会春季大会. 2026.
- 角野 和史, 和田 敏裕, 佐藤 利幸, 瓜生 純也, 舟木 優斗, 山野辺 貴寛, 久米 学, 荒井 優志, 小木曾 奏斗, 高木 淳一, 山下 洋, 荒井 修亮, 三田村 啓理. 魚類の移動と回遊に関する研究2 音響テレメトリーを用いたホシガレイ放流種苗に対する被食抑制手法の検討. 日本水産学会春季大会. 2026.
- 相馬 寿明, 福本 想, 源 利文, 山下 洋, 益田 玲爾. 環境DNAは生物の日周期的な行動変化を追跡できるか ～文献レビューと舞鶴湾における事例研究～. 日本水産学会春季大会. 東京海洋大学, 品川, 2026.
- 眞名野 将大, 久米 学, 三田村 啓理, 村上 弘章, 寺島 佑樹, 渡邊 俊, 和田 敏裕, 高木 淳一, 市川 光太郎, 山下 洋. 魚類の移動と回遊に関する研究6 河川回遊したスズキにおける限られた範囲への固執性. 日本水産学会春季大会. 2026.
- 三田村 啓理, 角野 和史, 荒井 優志, 久米 学, 佐藤 利幸, 瓜生 純也, 伊藤 貴之, 神山 享一, 山野辺 貴寛, 舟木 優斗, 叶 一希, 村上 弘章, 高木 淳一, 市川 光太郎, 山下 洋, 荒井 修亮, 和田 敏裕. 魚類の移動と回遊に関する

る研究1 音響テレメトリーによるホシガレイ人工種苗の移動生態の把握. 日本水産学会春季大会. 2026.

■市川 光太郎

Kotaro Ichikawa. Habitat use of dugongs revealed by underwater acoustics: Passive acoustic monitoring and bio-logging studies. ASEAN Marine Endangered Species Conservation and Management. Bangkok, Thailand, 2026.

Ichikawa, Kotaro; Kittiwattanawong, Kongkiat. Rescue and conservation-Related technologies. The 1st International Coral Reef and Marine life Conservation Conference: Dugong conservation from stranding to captive caring. Chonburi, Thailand, 2025.

Ichikawa, Kotaro; Kawai, Kentaro; Kuroda, Mitsuki; Nishizawa, Hideaki; Asai, Saki, Mitamura, Hiromichi; Miyamoto, Yoshinori. Spatio-temporal dynamics of fast-ice cracking and seal vocalizations near Syowa Station, East Antarctica, and their environmental correlates. Sixth Joint Meeting Acoustical Society of America/Acoustical Society of Japan. Honolulu, Hawaii, USA, 2025.

Bono, Saliza; Kimura, Satoko S.; Lynn, Ng Sher; Yi, Teoh Zhi; Ern, Ng Jol; Ichikawa, Kotaro; Ponnampalam, Louisa S. Impacts of anthropogenic underwater noise to the acoustic behaviour of the indo-pacific humpback dolphins in northwest peninsular Malaysia. International Bioacoustics Congress. Kerteminde, Denmark, 2025.

Hamabata, Tomoko; Okuyama, Junichi; Yoshida, Nao; Kobayashi, Kiyoshige; Tsukakoshi, Yoshimitsu; Nishizawa, Hideaki; Nakagawa, Takeru; Ichikawa, Kotaro. Dynamic foraging landscapes shaped by body size and genetically inferred natal origin of green turtles in Okinawa. The 44th International Symposium. Hawaii, USA, 2026.

Kawai, Kentaro; Ichikawa, Kotaro; Kuroda, Mitsuki; Matsuda, Tsuyoshi; Hasegawa, Kohei; Takamatsu, Atsushi; Kuroda, Mao; Asai, Saki; Onishi, Yoshinobu; Mitamura, Hiromichi; Takahashi, Akinori; Miyamoto, Yoshinori. Fish fauna beneath the coastal sea ice in Lützow-Holm Bay, East Antarctica, revealed by environmental DNA. The 8th Annual Meeting of The eDNA Society in 2025. Yamaguchi, Japan, 2025.

Kawai, Kentaro; Nakagoshi, Yosei; Saika, Tatsuki; Ito, Shota; Izuta, Ryoya; Fujita, Hiroki; Ichikawa, Kotaro; Mitamura, Hiromichi; Umino, Tetsuya. Sexual differences in reproductive strategies of black sea bream *Acanthopagrus schlegelii* in oyster farming areas. 13th Japan-Korea, Korea-Japan Joint Symposium on Aquaculture 2025. Nagasaki, Japan, 2025.

Kawai, Kentaro; Nakagoshi, Yosei; Saika, Tatsuki; Ito, Shota; Izuta, Ryoya; Fujita, Hiroki; Ichikawa, Kotaro; Mitamura, Hiromichi; Umino, Tetsuya. Sexual differences in reproductive strategies of black sea bream *Acanthopagrus schlegelii* in oyster farming areas. 日本水産増殖学会 第23回大会. 長崎県総合福祉センター、長崎, 2025.

Okuyama, Junichi; Nishizawa, Hideaki; Ichikawa, Kotaro; Hamabata, Tomoko; Yoshida, Nao; Shimabukuro, Hiromori; Sudo, Kenji; Kitakado, Toshihide; Hori, Masakazu; Yamagata, Yoshiki; Sugimoto, Aoi. Beyond Population Recovery: Toward Coexistence between Green Turtles and Seagrass Meadow Ecosystems in the Okinawa Islands, Japan. The 44th International Symposium. Hawaii, USA, 2026.

Takamatsu, Atsushi; Hasegawa, Kohei; Matsuda, Tsuyoshi; Ichikawa, Kotaro; Kawai, Kentaro; Asai, Saki; Kuroda, Mitsuki; Kuroda, Mao; Mitamura, Hiromichi; Miyamoto, Yoshinori; Uchida, Keiichi. Behavioral patterns of Antarctic Fishes suggested by Ultrasonic biotelemetry. Sixth Joint Meeting Acoustical Society of America/Acoustical Society of Japan. Honolulu, Hawaii, USA, 2025.

坂谷 佳美, 福田 漢生, 小木曾 奏斗, 松田 康佑, 高木 淳一, 市川 光太郎, 三田村 啓理. 魚類の移動と回遊に関する研究8 クロマグロ0歳魚の摂餌に伴う体温変化. 日本水産学会春季大会. 2026.

奥山 隼一, 西澤 秀明, 市川 光太郎, 浜端 朋子, 吉田 奈緒, 島袋 寛盛, 須藤 健二, 北門 利英, 堀 正和, 山形 与志樹, 杉本 あおい. 海草藻場生態系とアオウミガメの共存を図る環境政策に向けた科学的基盤の確立. 野生生物と社会学会. 東京、日本, 2025.

柴田 万桜子, 市川 光太郎, Theerasak Saksritawee, Kongkiat Kittiwattanawong. ジュゴンにおける群れ構造と群れの再定義. 日本バイオリギング研究会シンポジウム 第20回. 長崎、日本, 2025.

高木 淳一, 荒井 優志, 久米 学, 市川 光太郎, 佐々木 恵一, 伊藤 貴之, 岩崎 高資, 神山 享一, 角野 和史, 小木曾 奏斗, 荒井 修亮, 山下 洋, 三田村 啓理, 和田 敏裕. 魚類の移動と回遊に関する研究3 汽水性潟湖におけるホシガレイ種苗に対するカニ類の捕食リスク. 日本水産学会春季大会. 2026.

中川 武琉, 西澤 秀明, 奥山 隼一, 吉田 奈緒, 村井 春樹, 市川 光太郎. 海草藻場が衰退した環境下におけるアオウミガメの空間利用パターン. 日本バイオリギング研究会シンポジウム 第20回. 長崎、日本, 2025.

西澤 秀明, 村井 春樹, 中川 武琉, 野口 直哉, 市川 光太郎, 奥山 隼一. 海草藻場におけるアオウミガメのドローン空撮によるモニタリング. 第36回日本ウミガメ会議 美波大会. 徳島、日本, 2025.

眞名野 将大, 久米 学, 三田村 啓理, 村上 弘章, 寺島 佑樹, 渡邊 俊, 和田 敏裕, 高木 淳一, 市川 光太郎, 山下 洋. 魚類の移動と回遊に関する研究6 河川回遊したスズキにおける限られた範囲への固執性. 日本水産学会春季大会. 2026.

三田村 啓理, 角野 和史, 荒井 優志, 久米 学, 佐藤 利幸, 瓜生 純也, 伊藤 貴之, 神山 享一, 山野辺 貴寛, 舟木

- 優斗, 叶 一希, 村上 弘章, 高木 淳一, 市川 光太郎, 山下 洋, 荒井 修亮, 和田 敏裕. 魚類の移動と回遊に関する研究 1 音響テレメトリーによるホシガレイ人工種苗の移動生態の把握. 日本水産学会春季大会. 2026.
- 浜端 朋子, 奥山 隼一, 吉田 奈緒, 小林 清重, 塚越 佳充, 西澤 秀明, 中川 武琉, 市川 光太郎. 沖縄周辺の摂餌域におけるアオウミガメの出生地構成とサイズ分布の特徴. 第36回日本ウミガメ会議 美波大会. 徳島、日本, 2025.
- 浜端 朋子, 奥山 隼一, 吉田 奈緒, 小林 清重, 塚越 佳充, 西澤 秀明, 中川 武琉, 市川 光太郎. 沖縄沿岸藻場におけるアオウミガメの出生地起源と成長段階にともなう分布変異. 日本生態学会大会 第73回. 京都、日本, 2026.
- 山下 洋, 高井 万葉, 黒木 真理, 白井 厚太郎, 渡邊 俊, 富樫 博幸, 栗田 豊, 和田 敏裕, 久米 学, 寺島 佑樹, 村上 弘章, 目戸 綾乃, 眞名野 将大, 藤田 大幹, 市川 光太郎, 高木 淳一, 三田村 啓理. 魚類の移動と回遊に関する研究 5 スズキ*Lateolabrax japonicus*の河川回遊のメカニズムとメリット. 日本水産学会春季大会. 2026.
- 中野 智之
- Nakano, Tomoyuki. Molecular phylogeny and biology of patellogastropod limpets. BK21 Global Symposium 2026 Advancing Bioconvergence for One-Health Innovation. 2026-01-13, 2026.
- Chai, Cheung Ka; Nakano, Tomoyuki; Asakura, Akira. Phylogeographic Study of Intertidal and Shallow-Water Hermit Crabs in the Northwest Pacific and Adjacent Waters. TCS & IAA 2025 Asian Regional Meeting. 2025-09-30, 2025.
- Shinoda, Haruki; Fujita, Hiroki; Toyota, Kenji; Nakano, Tomoyuki; Shimomura, Michitaka. A new species of *Athelges* (Crustacea, Isopoda, Epicaridea, Bopyridae) from Japan, with morphological and DNA barcode data. ZooKeys. 2026-02-25, 2026, 1270, p.207-222, doi:10.3897/zookeys.1270.160197.
- Takeuchi, D.; Shirakashi, S.; Sugihara, Y.; Iwasaki, R.; Miyazaki, H.; Itoh, N.; Nakano, T.; Takano, T.; Ogawa, K. Experimental reproduction of the Trematode whirling disease caused by *Galactosomum nagasakiense*. XI International Symposium on Fish Parasites. Mexico, 2025-5-21, 2025.
- Takeuchi, Daiki; Shirakashi, Sho; Sugihara, Yukitaka; Iwasaki, Ryoma; Miyazaki, Haruki; Itoh, Naoki; Nakano, Tomoyuki; Takano, Tsuyoshi; Ogawa, Kazuo. Fundamental research toward the development of control measures against trematode whirling disease in marine fish. 22nd International Conference on Diseases of Fish and Shellfish. 2025-09-04, 2025.
- 中野 智之, 柏尾 翔, 福田 宏. 西之島における貝類相の遷移. 日本貝類学会大会 令和7年度. 2025-05-18, 2025.
- 中野 智之, 野田 博士, 高山 浩司, 岸本 年郎, 広瀬 雅人, 本間 優花, 西澤 友康, 上條 隆志, 川上 和人, 森 英章. 西之島における生物相の起源. 日本動物学会 第96回名古屋大会. 2025-09-04, 2025.
- 伊藤 颯真, 中野 智之. 高知県・浦ノ内湾におけるアコヤガイに殻の内側で寄生するトウガタガイ科腹足類の世界 3 例目の記録. 軟体動物多様性学会大会 2025年度. 豊橋, 2025-12-14, 2025.
- 伊藤 颯真, 中野 智之. 高知県・浦ノ内湾より採集されたアコヤガイ殻内に生息するトウガタガイ科貝類. 日本ベントス学会・日本プランクトン学会 合同大会. 2025-09-11, 2025.
- 伊藤 颯真, 中野 智之. 高知県・浦ノ内湾のアコヤガイ殻内から得られたトウガタガイ科腹足類. 日本貝類学会大会 令和7年度. 2025-05-17, 2025.
- 奥村 由純, 藤田 大樹, 福地 順, 篠田 晏希, 中野 智之, 下村 通誉. カレイノエ (等脚目: ウオノエ科) の再発見と新宿主の報告. 日本甲殻類学会大会 第63回. 高知大学, 2025-11-08, 2025.
- 上條 隆志, 南波 紀昭, 武 彩海, 半田 信司, 石田 健一郎, 英 章, 川上 和人, 中野 智之. 噴火による西之島の植物の完全な消失と新たな侵入について. 日本地球惑星科学連合大会2025. 2025-05-25, 2025.
- 史 翔寿, 山守 瑠奈, 河村 真理子, 中野 智之, 益田 玲爾. イセエビによるウニ類の捕食選択性と植食性動物の摂食量評価. 日本水産学会春季大会. 東京, 2026.
- 篠田 晏希, 藤田 大樹, 中野 智之, 下村 通誉. ヤドカリノハラヤドリの多様性と宿主特異性. 日本甲殻類学会大会 第63回. 高知大学, 2025-11-09, 2025.
- 篠田 晏希, 藤田 大樹, 中野 智之, 下村 通誉. ヤドカリ寄生性等脚類ヤドカリノオジヤマムシの遺伝的多様性. 日本ベントス学会・日本プランクトン学会 合同大会. 東北大学, 2025-09-11, 2025.
- 杉原 志貴, 岩崎 亮磨, 宮崎 悠暉, 竹内 大起, 白樫 正, 伊藤 直樹, 中野 智之, 高野 剛史, 小川 和夫. 吸虫性旋回病原原因虫 *Galactosomum nagasakiense* の第一中間宿主の発見. 軟体動物多様性学会大会 2025年度. 豊橋, 2025-12-14, 2025.
- 竹内 大起, 白樫 正, 杉原 志貴, 松倉 和樹, 伊藤 直樹, 小川 和夫, 高野 剛史, 中野 智之. 吸虫性旋回病原原因虫 *Galactosomum nagasakiense* のセルカリア幼虫の感染力維持期間とメタセルカリア幼虫に対する薬剤の有効性の検証. 日本魚病学会秋季大会 令和7年度. 2025-09-11, 2025.
- 中山 凌, 中野 智之, 加賀谷 勝史. 宿主巻貝の粘液がコモレピコガモガイの行動に与える影響. 軟体動物多様性学会

- 大会 2025年度. 豊橋, 2025-12-13, 2025.
- 中野 隆之介, 中野 真里, 金子 佑真, 柏尾 翔, 中野 智之. ウミサボテンとニュウトウタテジマウミウシの切っても切れない関係. 軟体動物多様性学会大会 2025年度. 豊橋, 2025-12-14, 2025.
- 橋本 海瑠, 加瀬 友喜, 芳賀 拓真, 中野 智之. 伊豆半島中期中新世牧之郷石灰岩からのツタノハ属(ツタノハガイ科)の発見と日本産中新世種の再検討. 軟体動物多様性学会大会 2025年度. 豊橋, 2025-12-14, 2025.
- 藤田 大樹, 奥村 由純, Diego Deville, 山守 瑠奈, 中野 智之, 下村 通誉. マイクロサテライトDNAマーカーによる魚類寄生虫サッパノギンカ (等脚目: ウオノエ科) の宿主間移動の検証. 日本甲殻類学会大会 第63回. 高知大学, 2025-11-09, 2025.
- 村上 将希, 森 英章, 木藤 俊太郎, 川上 和人, 上條 隆志, 中野 智之, 高山 浩司. 西之島におけるコケ・シダ植物の初期定着の発見. 日本植物分類学会 第25回大会 (熊本). 熊本, 2026.
- 矢野 大地, 中野 智之. ワダツミギボシムシ(*Balanoglossus carnosus*)の生物発光反応の解析. 日本動物学会 第96回名古屋大会. 2025-09-04, 2025.
- 河村 真理子
- 河村 真理子, 松崎 琢也, 伊藤 元雄. ストロンチウム標識を用いた鉢虫綱のクラゲ平衡石における幼生石の分布と成長. 日本ベントス学会・日本プランクトン学会 合同大会. 2025-09-10, 2025.
- 山田 温子, 吉田 真明, 河村 真理子. 底生性の有櫛動物コマイクラゲムシ: 進化発生学研究のための新たなモデル種を目指して. 日本動物学会 第96回名古屋大会 2025 関連集会: 実験動物化への (長い) 道: 動物初期進化研究の鍵となる動物たち. 2025-09-05, 2025.
- 小林 志保
- Kobayashi, Shiho; Senbokuya, Kei; Nakagawa, Kozue. Combined effects of high water temperature and hypoxia on cultured bivalves. 日本地球惑星科学連合大会JpGU2025. オンライン, 2025.
- 後藤 龍太郎
- Goto, Ryutaro. Study on Commensal Galeommatoidea (Mollusca, Bivalvia). Seminar @ Institute of Oceanology Chinese Academy of Sciences. 2025-07-08, 2025.
- Goto, Ryutaro. Extraordinary evolution of Galeommatoidea and ongoing phylogenomic project. GALEOS2025. パリ自然史博物館, 2025-10-14, 2025.
- Harrison, Teal A.; Goto, Ryutaro; Li, Jingchun; Foighil, Diarmaid Ó. Within-host adaptive speciation of commensal yoyo clams leads to ecological exclusion, not co-existence. The 22nd World Congress of Malacology (WCM 2025). 2025-08-04, 2025, 12, p.e17753.
- Paulino, Charles; Goto, Ryutaro; Okamoto, Tomoko. Pollinators in paradise: Investigating the intricate pollination system of *Phyllanthus mariannensis* (Phyllanthaceae). Mariana Islands Conservation Conference 2026. 2026-03-12, 2026.
- 後藤 龍太郎. 海底の巣穴共生が織りなす生物多様性と進化. 第3回盗機能研究会「リユース生物学の最前線」. 基礎生物学研究所, 2025-10-22, 2025.
- 後藤 龍太郎, 四ノ宮 千遥, 田中 真人. コハゼガイ (ウロコガイ科) におけるスジホシムシモドキ類との共生と隠蔽的種分化. 日本貝類学会大会 令和7年度. 2025-05-18, 2025.
- 後藤 龍太郎, 邊見 由美, 福森 啓晶, 伊谷 行. 砂泥底の巨大生物サナダユムシ (ミドリユムシ科) の集団遺伝学的研究. 日本ベントス学会・日本プランクトン学会 合同大会. 2025-09-12, 2025.
- 小柴 隆広, ジン・タナンゴナン, 後藤 龍太郎. 内部共生性二枚貝イソナマコノワタズキン(ウロコガイ科)の繁殖生態と生活環. 日本ベントス学会・日本プランクトン学会 合同大会. 2025-09-11, 2025.
- 小柴 隆広, ジン・タナンゴナン, 後藤 龍太郎. 内部共生性二枚貝イソナマコノワタズキン(ウロコガイ科)の繁殖生態と生活環. 日本生態学会大会 第73回. 京都, 2026-03-13, 2026.
- 花岡 朋哉, 平林 勲, 杉山 高大, 野村 恵一, 伊谷 行, 下村 通誉, 後藤 龍太郎. ミドリユムシ族ユムシ類に共生するムラサキエビモドキ (テッポウエビ科) の再発見と宿主特異性. 日本ベントス学会・日本プランクトン学会 合同大会. 東北大学, 2025-09-11, 2025.
- 山下 正太郎, 高野 剛史, 後藤 龍太郎. シャコ巣穴共生性巻貝シャコアナモリ (イシカワシタダミ科) の形態学的研究. 日本ベントス学会・日本プランクトン学会 合同大会. 2025-09-11, 2025.
- 山守 瑠奈
- 山守 瑠奈, 平林 勲, 渡部 裕美, 遊佐 陽一. クラゲエボシの系統と生態. 日本ベントス学会・日本プランクトン学会 合同大会. 2025-09-11, 2025.
- 山守 瑠奈, 平林 勲, 渡部 裕美, 遊佐 陽一. 大型クラゲ類に付着する蔓脚類クラゲエボシの系統と宿主摂餌. 日本甲

殻類学会. 2025.

山守 瑠奈, 平林 勲, 渡部 裕美, 遊佐 陽一. ウニをとりまく共生系. 棘皮動物研究集会. 2025.

■高木 淳一

Takagi, Junichi; Wada, Toshihiro; Funaki, Yuto; Uryu, Junya; Yamanobe, Takahiro; Sato, Toshiyuki; Narita, Kaoru; Kume, Manabu; Sumino, Kazushi; Arai, Yushi; Ogiso, Kanato; Yamashita, Yoh; Arai, Nobuaki; Mitamura, Hiromichi. Acoustic telemetry reveals the survival of hatchery-reared flatfish juveniles: A simultaneous predator-prey tracking approach. Sixth Joint Meeting Acoustical Society of America/Acoustical Society of Japan. 2025.

Kanoh, Kazuki; Murakami, Hiroaki; Fukano, Naotaka; Onda, Towa; Katayama, Satoshi; Minamoto, Toshifumi; Wu, Qianqian; Ogiso, Kanato; Arai, Yushi; Sumino, Kazushi; Kume, Manabu; Takagi, Junichi; Yamanobe, Takahiro; Narita, Kaoru; Funaki, Yuto; Wada, Toshihiro; Mitamura, Hiromichi. Identifying predators of hatchery-reared juveniles of spotted halibut *Verasper variegatus* by species-specific DNA detection from stomach contents of fishes and crustaceans and bird feces. The 8th Annual Meeting of The eDNA Society in 2025. Yamaguchi, Japan, 2025.

Moriguchi, Yuta; Kimura, Satoko S.; Kume, Manabu; Takagi, Junichi; Mitamura, Hiromichi. Telomere Length across Tissues and its Relationship with Total Length in the Japanese Eel. 1st Asian International Eel Symposium. 2025.

Ogiso, Kanato; Kume, Manabu; Watanabe, Shun; Tanaka, Tomoichiro; Takagi, Junichi; Mitamura, Hiromichi. Seasonal upstream and downstream movements of Japanese eels in a small river. 1st Asian International Eel Symposium. 2025.

Onda, Towa; Murakami, Hiroaki; Kanoh, Kazuki; Ogiso, Kanato; Mitamura, Hiromichi; Takeuchi, Aya; Watanabe, Shun; Takagi, Junichi; Kume, Manabu; Katayama, Satoshi. Relationship between diel variation in Japanese eel (*Anguilla japonica*) eDNA concentration and activity. The 8th Annual Meeting of The eDNA Society in 2025. Yamaguchi, Japan, 2025.

Sumino, Kazushi; Wada, Toshihiro; Funaki, Yuto; Uryu, Junya; Yamanobe, Takahiro; Kume, Manabu; Sakai, Risako; Maeyashiki, Daisuke; Kurato, Kenji; Andoh, Daisuke; Arai, Yushi; Ogiso, Kanato; Takagi, Junichi; Yamashita, Yoh; Arai, Nobuaki; Mitamura, Hiromichi. Post-release predation on hatchery-reared spotted halibut (*Verasper variegatus*) monitored using acoustic predation tags. Pices-2025. 2025.

Sumino, Kazushi; Wada, Toshihiro; Funaki, Yuto; Uryu, Junya; Yamanobe, Takahiro; Sato, Toshiyuki; Narita, Kaoru; Kume, Manabu; Arai, Yushi; Ogiso, Kanato; Takagi, Junichi; Yamashita, Yoh; Arai, Nobuaki; Mitamura, Hiromichi. Acoustic telemetry reveals the survival of hatchery-reared flatfish juveniles: Post-release dispersal and predation. Sixth Joint Meeting Acoustical Society of America/Acoustical Society of Japan. 2025.

Watanabe, Hina; Takagi, Junichi; Takahashi, Akinori. Dynamic predator-prey behavioural interactions develop the zone of prey depletion in colonial central-place foraging systems. Movement Ecology Annual Meeting 2025. 2025.

高木 淳一, 荒井 優志, 久米 学, 市川 光太郎, 佐々木 恵一, 伊藤 貴之, 岩崎 高資, 神山 享一, 角野 和史, 小木 曾 奏斗, 荒井 修亮, 山下 洋, 三田村 啓理, 和田 敏裕. 魚類の移動と回遊に関する研究 3 汽水性潟湖におけるホシガレイ種苗に対するカニ類の捕食リスク. 日本水産学会春季大会. 2026.

板谷 佳美, 福田 漢生, 小木曾 奏斗, 松田 康佑, 高木 淳一, 市川 光太郎, 三田村 啓理. 魚類の移動と回遊に関する研究 8 クロマグロ 0 歳魚の摂餌に伴う体温変化. 日本水産学会春季大会. 2026.

遠藤 真彩, 和田 敏裕, 高木 淳一, 久米 学, 佐藤 利幸, 角野 和史, 田中 碧, 小木曾 奏斗, 三田村 啓理. 魚類の移動と回遊に関する研究 4 福島県松川浦におけるアカエイの移動特性. 日本水産学会春季大会. 2026.

小川 健太, 松下 悠介, 宮城 亜紀, 宮川 昌志, 高木 淳一, 三田村 啓理, 高橋 悟, 末永 慶寛. 超音波バイオテレメトリーによる *Karenia mikimotoi* 赤潮発生時の養殖生簀におけるブリ *Seriola quinqueradiata* の行動特性. 日本水産学会秋季大会. 2025.

小川 健太, 松下 悠介, 宮城 亜紀, 宮川 昌志, 高木 淳一, 三田村 啓理, 荒井 修亮, 高橋 悟, 末永 慶寛. 魚類の移動と回遊に関する研究 9 バイオテレメトリーによる *Karenia mikimotoi* 赤潮発生時の養殖ブリの行動特性. 日本水産学会春季大会. 2026.

小木曾 奏斗, 高木 淳一, 久米 学, 渡邊 俊, 田中 智一郎, 和田 敏裕, 山下 洋, 角野 和史, 恩田 都和, 三田村 啓理. 魚類の移動と回遊に関する研究 7 水温条件の異なる 2 河川におけるニホンウナギの成長パターンの差異. 日本水産学会春季大会. 2026.

叶 一希, 村上 弘章, 深野 直孝, 恩田 都和, 片山 知史, 源 利文, 郎 倩倩, 山野辺 貴寛, 成田 薫, 舟木優斗, 小木曾 奏斗, 荒井 優志, 角野和史, 久米学, 高木 淳一, 和田 敏裕, 三田村 啓理. 種苗放流の被食減耗評価への種特異的DNA検出手法の応用. JST 共創の場形成支援プログラム (COI-NEXT) 美食地政学に基づくグリーンジョブマーケットの醸成共創拠点 海賊サミット2025. 2025.

角野 和史, 和田 敏裕, 佐藤 利幸, 瓜生 純也, 舟木 優斗, 山野辺 貴寛, 久米 学, 荒井 優志, 小木曾 奏斗, 高木 淳一, 山下 洋, 荒井 修亮, 三田村 啓理. 魚類の移動と回遊に関する研究 2 音響テレメトリーを用いたホシガレイ放流種苗に対する被食抑制手法の検討. 日本水産学会春季大会. 2026.

眞名野 将大, 久米 学, 三田村 啓理, 村上 弘章, 寺島 佑樹, 渡邊 俊, 和田 敏裕, 高木 淳一, 市川 光太郎, 山下 洋. 魚類の移動と回遊に関する研究 6 河川回遊したスズキにおける限られた範囲への固執性. 日本水産学会春季大会. 2026.

三田村 啓理, 角野 和史, 荒井 優志, 久米 学, 佐藤 利幸, 瓜生 純也, 伊藤 貴之, 神山 享一, 山野辺 貴寛, 舟木 優斗, 叶 一希, 村上 弘章, 高木 淳一, 市川 光太郎, 山下 洋, 荒井 修亮, 和田 敏裕. 魚類の移動と回遊に関する研究 1 音響テレメトリーによるホシガレイ人工種苗の移動生態の把握. 日本水産学会春季大会. 2026.

宮川 昌志, 小川 健太, 高木 淳一, 三田村 啓理, 荒井 修亮, 高橋. 魚類の移動と回遊に関する研究 10 超音波バイオテレメトリーによる魚礁周辺のキジハタ成魚の季節的行動変化. 日本水産学会春季大会. 2026.

森口 裕太, 木村 里子, 久米 学, 高木 淳一, 渡邊 俊, 小木曾 奏斗, 竹内 綾, 田中 智一郎, 三田村 啓理. ニホンウナギにおけるテロメア動態: 季節変動および生息環境間比較. 日本水産学会近畿支部例会. 2025.

山下 洋, 高井 万葉, 黒木 真理, 白井 厚太郎, 渡邊 俊, 富樫 博幸, 栗田 豊, 和田 敏裕, 久米 学, 寺島 佑樹, 村上 弘章, 目戸 綾乃, 眞名野 将大, 藤田 大幹, 市川 光太郎, 高木 淳一, 三田村 啓理. 魚類の移動と回遊に関する研究 5 スズキ*Lateolabrax japonicus*の河川回遊のメカニズムとメリット. 日本水産学会春季大会. 2026.

■野田 琢嗣

Abe, Takaaki K.; Fuke, Maho; Fujioka, Ko; Noda, Takuji; Irino, Hiroyuki; Kitadani, Yoshikazu; Fukuda, Hiromu; Svendsen, Morten Bo Søndergaard; Steffensen, John Fleng; Kitagawa, Takashi. Juvenile-specific high heat production contributes to the initial step of endothermic development in Pacific bluefin tuna. *Frontiers in Physiology*. 2025-05-29, 2025, doi:10.3389/fphys.2025.1512043.

■小井土 凜々子

小井土 凜々子, 大西 尚樹, 津田 吉晃. 遺伝的多様性指標に基づくツキノワグマ地域集団の評価と保護管理への検討. 日本森林学会大会 第137回. 2026.