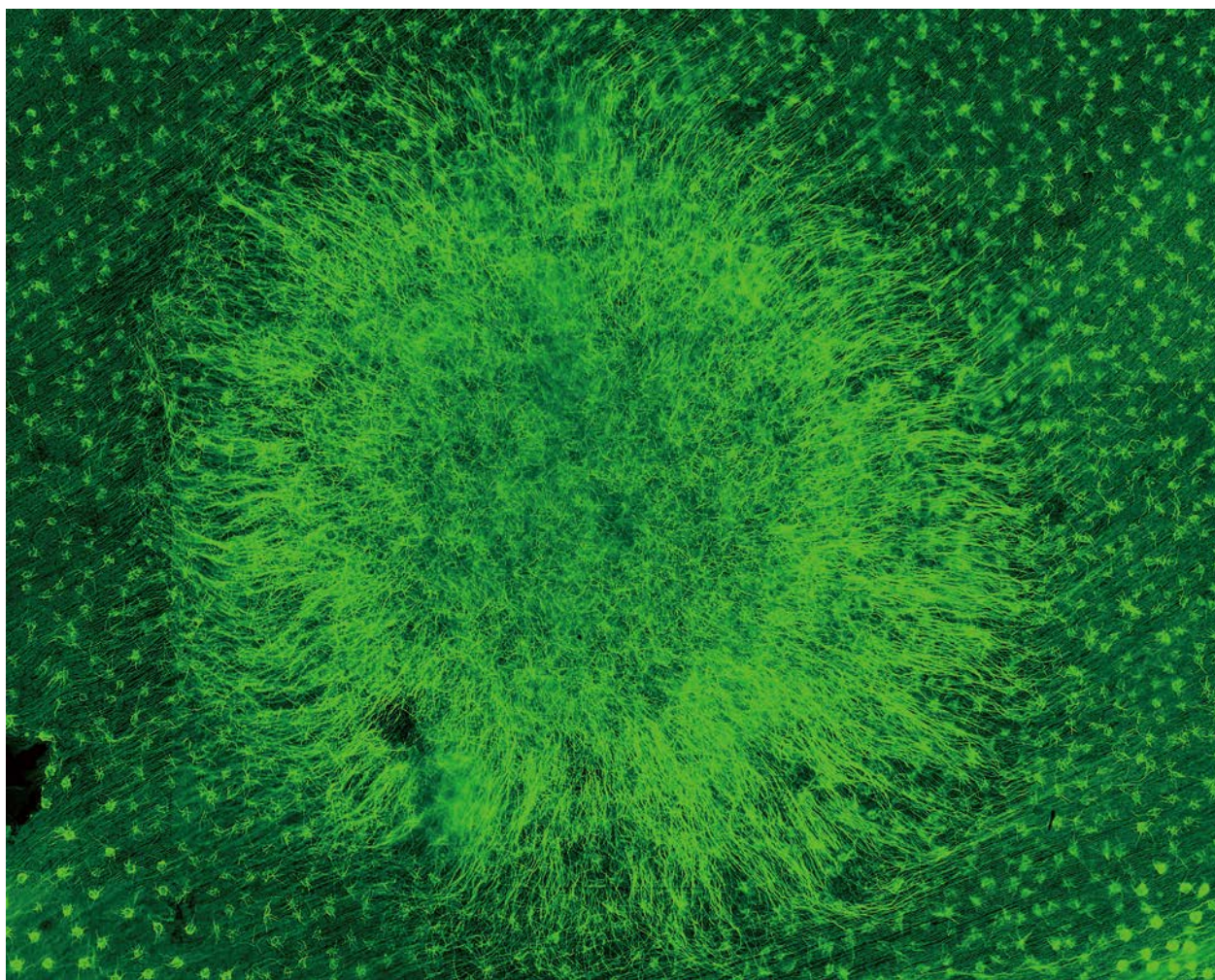


藻類

The Japanese Journal of Phycology (Sôru)

第71卷 第3号 2023年11月10日



日本藻類学会

THE JAPANESE SOCIETY OF PHYCOLOGY

日本藻類学会

日本藻類学会は1952年に設立され、藻学に関心を持ち、本会の趣旨に賛同する個人及び団体の会員からなる。本会は定期刊行物 *Phycological Research* (英文誌) を年4回、「藻類」(和文誌) を年3回刊行し、会員に無料で頒布する。普通会員は本年度の年会費8,000円(学生は5,000円)を前納するものとする。団体会員の会費は20,000円、賛助会員の会費は1口30,000円とする。

問い合わせ、連絡先：

(庶務) 〒060-0810 北海道札幌市北区北10条西8丁目 北海道大学総合博物館

阿部 剛史 Tel 011-706-4507 E-mail tabe@museum.hokudai.ac.jp

〒060-0810 北海道札幌市北区北10条西8丁目 北海道大学大学院理学研究院

仲田 崇志 Tel 011-706-2738 E-mail naktak@sci.hokudai.ac.jp

(国内会員事務担当：入退会、住所変更、会費) 〒729-0292 広島県福山市学園町1番地三蔵 福山大学生命工学部

山岸 幸正 Tel 084-936-2111 内線 4530 E-mail yamagishi@fukuyama-u.ac.jp

(外国会員事務担当：入退会、住所変更、会費)(海外担当) 〒819-0395 福岡県福岡市西区元岡744 九州大学大学院農学研究院

栗原 暁 Tel 092-802-4604 Fax 092-802-4602 E-mail akuriha@agr.kyushu-u.ac.jp

(広報担当) 〒917-0003 福井県小浜市学園町1-1 福井県立大学海洋生物資源学部

吉川 伸哉 Tel/Fax 0770-52-9608 E-mail syoshika@fpu.ac.jp

(会計) 〒060-0809 北海道札幌市北区北9条西9丁目 北海道大学北方生物圏フィールド科学センター

四ツ倉 典滋 Tel 011-706-2535 E-mail yotsukur@fsc.hokudai.ac.jp

和文誌「藻類」への投稿：〒113-8657 東京都文京区弥生1-1-1 東京大学大学院農学生命科学研究科

岩滝 光儀 Tel 03-5841-8798 E-mail iwataki@g.ecc.u-tokyo.ac.jp

(希望する論文通信担当と委員長に同時にご投稿ください)

英文誌 *Phycological Research* への投稿：以下ジャーナルホームページ「Submit an Article」メニューから投稿

<https://onlinelibrary.wiley.com/journal/14401835>

2023-2024 年役員

会長：小亀一弘(北海道大学)

庶務幹事：阿部 剛史(北海道大学)

庶務幹事：仲田 崇志(北海道大学)

庶務幹事：山岸 幸正(福山大学)(国内会員事務担当)

庶務幹事：栗原 暁(九州大学)(外国会員事務・海外担当)

庶務幹事：吉川 伸哉(福井県立大学)(広報担当)

会計幹事：四ツ倉 典滋(北海道大学)

評議員：市原 健介(北海道大学)

青木 優和(東北大学)

北山 太樹(国立科学博物館)

羽生田 岳昭(北里大学)

神谷 充伸(東京海洋大学)

寫田 智(お茶の水女子大学)

倉島 彰(三重大学)

芹澤 如比古(山梨大学)

上井 進也(神戸大学)

宮下 英明(京都大学)

阿部 真比古(水産大学校)

島袋 寛盛(水産研究・教育機構)

寺田 竜太(鹿児島大学)

グレゴリー N. 西原(長崎大学)

Christophe Vieira (Jeju National University, Korea)

和文誌編集委員会

委員長：岩滝 光儀(東京大学) [編集全般]

副委員長：市原 健介(北海道大学) [統括藻類学最前線]

芹澤 如比古(山梨大学) [編集全般]

仲田 崇志(北海道大学) [統括論文通信]

実行委員：秋田 晋吾(北海道大学) [藻類学最前線]

秋野 秀樹(道総研函館水産試験場) [論文通信]

阿部 真比古(水産大学校)：[PR 要旨・論文通信]

大沼 亮(神戸大学) [藻類学最前線]

北山 太樹(国立科学博物館) [論文通信]

木村 圭(佐賀大学) [統括 PR 要旨・論文通信]

倉島 彰(三重大学) [論文通信]

島袋 寛盛(水産研究・教育機構) [PR 要旨・論文通信]

芹澤 和世(山梨大学) [論文通信・渉外]

豊田 健介(日本歯科大学) [論文通信]

平川 泰久(筑波大学) [論文通信]

矢吹 彬憲(海洋研究開発機構) [藻類学最前線・論文通信]

山口 愛果(北海道大学) [論文校閲]

山口 晴代(国立環境研究所) [論文通信]

渡邊 裕基(海洋生物環境研究所) [藻類学最前線]

委員：奥田 一雄(高知大学)

小亀 一弘(北海道大学)

寫田 智(お茶の水女子大学)

須田 彰一郎(琉球大学)

寺田 竜太(鹿児島大学)

山岸 幸正(福山大学)

吉川 伸哉(福井県立大学)

学 会 出 版 物

下記の出版物をご希望の方に頒布いたしますので、学会事務局（庶務）までお申し込み下さい（価格は送料を含む）。

1. 「藻類」バックナンバー

各号、会員価格 1,750 円、非会員価格 3,000 円；30 巻 4 号（創立 30 周年記念増大号、1-30 巻索引付き）のみ会員価格 5,000 円、非会員価格 7,000 円；欠号 1-2 巻全号、4 巻 1, 3 号、5 巻 1, 2 号、6-9 巻全号。

2. 「藻類」索引

1-10 巻、会員価格 1,500 円、非会員価格 2,000 円；11-20 巻、会員価格 2,000 円、非会員価格 3,000 円；1-30 巻（創立 30 周年記念）、会員価格 3,000 円、非会員価格 4,000 円。

3. 山田幸男先生追悼号

藻類 25 巻増補、1977、A5 判、xxviii + 418 頁。山田先生の遺影、経歴、業績一覧、追悼及び国内外の藻類学者より寄稿された論文 50 篇（英文 26 篇、和文 24 篇）を掲載。価格 7,000 円。

4. 日米科学セミナー記録

Contributions to the systematics of benthic marine algae of the North Pacific. I. A. Abbott・黒木宗尚共編、1972、B5 判、xiv + 280 頁、6 図版。昭和 46 年 8 月に札幌で行われた北太平洋産海藻に関する日米科学セミナーの記録で、20 篇の研究報告（英文）を掲載。価格 4,000 円。

5. 北海道周辺のコンブ類と最近の増養殖学的研究

1977、B5 判、65 頁。昭和 49 年 9 月に札幌で行われた日本藻類学会主催「コンブに関する講演会」の記録。4 論文と討論の要旨。価格 1,000 円。

6. Proceedings of Algae 2002

藻類 52 巻特別号、2004、A4 変形判、253 頁。平成 14 年 7 月につくば市で開催された第 26 回日本藻類学会大会・日本藻類学会 50 周年記念行事・第 3 回アジア太平洋藻類学フォーラム合同会議（Algae 2002）のプロシーディング集。43 篇の論文・レビューを掲載。価格 3,500 円（送料込み）。

日本藻類学会ホームページ <http://sourui.org/welcome.html>

藻類

第 71 巻第 3 号

2023 年 11 月 5 日印刷

2023 年 11 月 10 日発行

禁 転 載
不 許 複 製

© 2023 Japanese Society of Phycology
日 本 藻 類 学 会

Printed by Isebu Inc.

編集兼発行者

岩滝 光儀

〒 113-8657 東京都文京区弥生 1-1-1
東京大学大学院農学生命科学研究科
Tel 03-5841-8798
E-mail iwataki@g.ecc.u-tokyo.ac.jp

印 刷 所

株式会社イセブ

〒 305-0005 つくば市天久保 2-11-20
Tel 029-851-2515
Fax 029-852-8501

発 行 所

日本藻類学会

〒 060-0810 北海道札幌市北区北 10 条西 8 丁目
北海道大学大学院理学研究院
Tel 011-706-2745
Fax 011-706-4851

藻類

The Japanese Journal of Phycology (Sôru)

第71巻 第3号 2023年11月10日

目次

日本藻類学会第48回大会のご案内 -神戸・2024-

原著論文

- 関田 諭子・牛嶋 秀貴・岡田 元一・細木 佳奈・奥田 一雄：
シオグサ目多核緑藻における隔壁形成と細胞骨格 II. フサバロニアのレンズ状細胞形成 143
- 丁 聿昊・芳山 拓・秋田 晋吾・藤田 大介：
神奈川県城ヶ島地先の中根に生息するサザエ *Turbo sazae* の着生海藻 157

藻類学最前線

- 石川 達也：ガンガゼ類の多様な生態学的役割 165
- 加藤 翔一・松永 幸大：緑藻メダカモの発見とその特徴 173

入会案内／自動会費納入 156

日本藻類学会研究奨励賞の募集について（第20回，2024年授与） 164

学会・シンポジウム情報 178

書評・新刊紹介

- 山口 愛果：Marine benthic dinoflagellates - their relevance for science and society
(Mona Hoppenrath, Nicolas Chomérat, Takeo Horiguchi, Shauna A. Murray, Lesley Rhodes 著) 179

英文誌 (Phycological Research) 71巻1号・2号掲載論文和文要旨 180

学会録事／会員異動 185

賛助会員／編集後記／表紙の説明 186

広告 (内田老鶴圃) 187

広告 (イセブ) 188

コラム [雑録] 仲田 崇志：アオミドロ語誌拾遺 (2)：アオミドロの語源諸説 164

コラム [雑録] 仲田 崇志・北山 太樹：アオミドロ語誌参考文献一覧 170