

I. 編集の方針と投稿資格 本誌には藻学に関する未発表の和文論文、短報、速報のほか、総説、大会講演要旨、藻類に関する企画および投稿記事（採集地案内・分布資料・新刊紹介・シンポジウム紹介、学会事業案内など）を掲載します。論文および短報は和文誌編集委員会（以下編集委員会）が依頼する審査員による審査を経たのちに編集委員長によって掲載の可否が決定されます。速報およびその他の投稿原稿の掲載の可否は編集委員長と編集委員会で判断します。なお、編集委員会が依頼した場合を除いて、投稿は会員に限ります。共著の場合、著者の少なくとも一人は会員であることが必要です。

II. 制限頁 論文は刷り上がり10頁、総説16頁、短報4頁以内を無料とします。頁の超過は制限しませんが、超過分については超過頁代が必要です。その他の報文、記事については、原則として2頁以内を無料としますが、編集委員会の判断で6頁を上限として超過を認めることがあります。速報は2頁以内とします。速報は超過頁と同じ扱いになりますので有料です。2,000字で刷り上がり1頁となる見当です。そのほか、折り込み頁、色刷りなどの費用は著者負担となります。

III. 原稿執筆・投稿要領 原著論文および短報は下記の様式に従って執筆し、オリジナルの原稿と図表各1組とそれぞれのコピー2組（写真を含む図版はこれを写真複写したもの。電子複写は不可）を編集委員会に提出してください。その他の報文については特に様式の制限はありませんが、最新の号を参照し、必要に応じて編集委員会に問い合わせてください。また、原稿の種類を問わず、次の規則に従ってください。1) テキストファイル形式で保存できるワードプロセッサを用いて作成し、A4用紙に1行40字、25行で印刷する。2) 当用漢字、新かなづかいを使用する。3) 句読点は「、」と「。」を用い、「、」や「.」の使用は避ける。4) 学名と和名の使用：新種記載や学名の使用は最新の国際植物命名規約に従い、和名にはカタカナを使用する。5) 本文中ではじめて使用する学名には命名者名をつける。また、属と種小名には下線を引き、イタリック指定をする。6) 単位系と省略表記：SI単位を基本とします。原稿中で使用できる主な単位と省略形は次のとおりです（時間：hr, min, sec, 長さ：m, cm,  $\mu$ m, nm, 重量：g, mg, 容積：l, ml, 温度： $^{\circ}$ C, 波長：nm, 光強度：lux,  $\mu$ E $\cdot$ m $^{-2}$ s $^{-1}$ , Wm,  $\mu$ mol $\cdot$ m $^{-2}$ s $^{-1}$ など）。そのほか、執筆にあたっては以下の投稿原稿の構成およびワープロ入力の注意の項を参照してください。

投稿原稿の構成 原著論文は、1) 標題、2) 英文要約、3) 本文、4) 引用文献、5) 表と図およびその説明（英文または和文、和英併記も可）の順にまとめてください。短報は本文の構成が異なる点を除いて、原著論文に準じます。

1. 標題と英文要約 欄外見出し（和文25文字以内）、標題、著者名、所属、住所、著者名（和文）、英文標題、英文要約（200語以内）、英文キーワード（5-10語、アルファベット順）、著者名（英文）、宛先（英文）の順に記入してください。

2. 本文 論文は原則として緒言、材料と方法、結果、考察（または結果と考察）、謝辞で構成されます。短報ではこれらの項目を区別せず、一連の文章にすべてが含まれるように構成してください。原著論文、短報とも必要に応じて図（線画や写真）や表を用い、原稿中にそれぞれ挿入を希望する位置を指示してください。本文中での文献、表および図の引用は次の例に従ってください。

・・・が知られている（Yamada 1949, Yamada and Yamada 1950, Yamada *et al.* 1951）。岡村（1907, p. 6）は、・・・を示している。・・・の大きさには地域により明瞭な差が認められる（Table 3）。

3. 引用文献 本文中で引用したすべての文献を著者名のアルファベット順に列挙してください。原著論文と単行本、叢書中の分冊等では引用の方法が異なります。下記の例にならってください。

- (単行本) 岡村金太郎 1936. 日本海藻誌. 内田老鶴圃, 東京.  
Christensen, T. 1994. *Algae. A Taxonomic Survey*. AiO Print Ltd., Odense. (著者, 出版年, 標題, 出版社, 出版社の所在地の順)
- (単行本中の1章) 有賀祐勝・横浜康継 1979. 光合成・呼吸の測定. p. 413-435. 西澤一俊・千原光雄(編) 藻類研究法, 共立出版, 東京.  
Drebes, G. 1977. Sexuality. p.250-283. In: D. Werner (ed.) *The Biology of Diatoms*. Blackwell Sci. Publ., London (著者, 出版年, 引用した章の標題, 同掲載頁, 編者, 単行本標題, 出版社, 出版社の所在地の順)
- (叢書中の分冊) Krammer, K., Lange-Bertalot, H. 1986. Bacillariophyceae. 1. Teil: Naviculaceae. In: Ettl, H., Gerloff, J. and Heynig, H. (eds.) *Süßwasserflora von Mitteleuropa*. No.2/1. Gustav Fischer, Verlag, Stuttgart (著者, 出版年, 引用した章の標題, 編者, 単行本標題, 版番号, 分冊番号, 出版社, 出版社の所在地の順)
- (雑誌中の1論文) 筒井功・大野正夫 1992. 和歌山県白浜産クロメの成長・成熟と形態の季節的变化. 藻類 40: 39-46. (著者, 出版年, 論文標題, 雑誌名, 巻, 同掲載頁の順)  
Yoshida, T. and Silva, P. C. 1992. On the identity of *Fucus babingtonii* Harvey. *Jpn. J. Phycol.* 40: 121-124. (著者, 出版年, 論文標題, 雑誌名, 巻, 同掲載頁の順)

4. 表と図およびその説明 表と図は印刷版下として使用しますので原寸大で作成してください。印刷頁は2段組みで幅14cm, 1段で幅6.6cm, 縦20.4cmです。表, 図ともに説明のためのスペースを含めて印刷範囲に収まるように作成してください。写真は光沢印画紙に鮮明に焼き付け, 不要なスペースをカットしてレイアウトしてください。図や写真には倍率を示すスケールを入れ, 必要に応じてレタリング用の矢印や文字などを貼り付けてください。表の罫線は横線のみを用いるようにしてください。表, 図ともに, 脱落防止のためにカバーをつけ, その下端に著者名, 図の番号を記入してください。送付にあたっては, 厚手の紙で保護してください。

IV. ワープロ入力の注意 本誌はDTP (Desktop Publishing) によって作成されます。掲載が決定された後, 最終原稿のファイルが保存されたフロッピーディスクを提出していただき, 編集委員会ではこれを用いて印刷版下を作成します。したがって, あらかじめ, テキストレベルでデータ互換が保障された(テキストファイル形式でファイルを保存できる)パーソナルコンピューター上のワードプロセッサまたはワープロ専用機で原稿を作成するようにしてください。互換性が不明な場合は編集委員会までお問い合わせください。編集作業を円滑に行うために, 原稿作成にあたっては次の点に注意して下さるようお願いいたします。1) 学名や英単語の区切り以外にはスペースキーを使用しない。2) 段落行頭や引用文献の字下げにはワープロのインデント機能を使用する。3) 改行(リターンキー)の使用は段落の終わりだけに限定し, 1行ごとの改行の挿入はしない(DTP編集では, 改行コードの有無で段落を判断します)。4) 数字とアルファベットはすべて半角で, カタカナは全角で入力する。5) ギリシャ文字や独仏, 北欧文字を他の文字で代用しているときは, 出力原稿中に赤鉛筆でその旨明記する(例: üをu, μをu, éをe, βをB, ØをOで代用など)。6) 数学記号などの特殊記号をワープロの外字で使用しているときは出力原稿中にその旨明記する。

V. 校正と別刷 校正は初校のみとします。DTPの最終割り付けが済み次第, レーザープリンター(300dpi程度の解像度)で出力したものを著者に送ります。ためし刷りですので写真等は最終印刷のイメージより劣ります。校正はレイアウトと提出したファイルからデータ変換が正しく行われているかを確認するとどめ, 図や写真の最終チェックは編集委員会におまかせください。校正は受領後3日以内に編集委員会あて返送してください。別刷は原著論文, 短報, 総説に限り50部を学会で負担しますが, それ以外は有料です。校正送付時に同封される別刷申込書に所定の事項を記入して返送してください。

---

 賛助会員
 

---

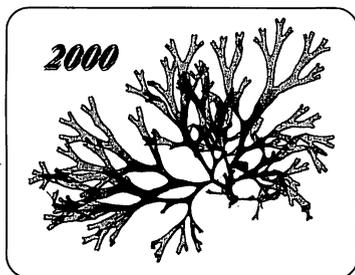
北海道栽培漁業振興公社(060-0003 札幌市中央区北3条西7丁目 北海道第二水産ビル4階)  
 阿寒観光汽船 株式会社(085-0463 北海道阿寒郡阿寒町字阿寒湖畔)  
 株式会社 シロク(260-0033 千葉市春日 1 - 12 - 9 - 103)  
 全国海苔貝類漁業協同組合連合会(108-0074 東京都港区高輪 2 - 16 - 5)  
 有限会社 浜野顕微鏡(113-0033 東京都文京区本郷 5 - 25 - 18)  
 株式会社ヤクルト本社研究所(186-8650 東京都国立市谷保 1769)  
 神協産業 株式会社(742-1502 山口県熊毛郡田布施町波野 962 - 1)  
 理研食品 株式会社(985-8540 宮城県多賀城市宮内 2 丁目 5 番 60 号)  
 (株) ハクジュ・ライフサイエンス (173-0014 東京都板橋区大山東町 32 - 17)  
 三洋テクノマリン株式会社(103-0012 東京都中央区日本橋堀留町 1 - 3 - 17)  
 マイクロアルジェコーポレーション (MAC)(104-0061 東京都中央区銀座 2 - 6 - 5)  
 (有) 祐千堂葛西(038-3662 青森県北津軽郡板柳町大字板柳字土井 38 - 10)  
 株式会社ナボカルコスメティックス(151-0051 東京都渋谷区千駄ヶ谷 5 - 29 - 7)  
 日本製菓株式会社ライフテック部(598-8558 大阪府泉佐野市住吉町 26 番)

---

## 編集後記

堀口さんから受け継いだ路線をそのまま踏襲するのがやっとの内容となりましたが、新たな編集実行委員諸兄からの甚大なご協力をいただき発行にこぎ着けました。新たな企画を打ち出していくのは今後のこととなりますが皆様のお力添えをいただければと思っております。印刷所を変えることでいくつか乗り越えなければならないハードルがありました。これも勉強と思っせてやらせていただきました。(J.T.)

48巻第1号をお届けすることができ感謝しております。DTP出版に関する知識と経験も少ない中でスタートした編集作業ではありましたが、2000年の最初の一冊を発行することができました。今回からMOディスクで印刷所に渡すという方式に変更したため、印刷所とも連絡を密にしました。印刷の世界はとても奥が深く、最後の完成までまだ不安ですが、少しでも良い雑誌の出版を目指し頑張りたいと思っております。(T.N.)



## 表紙の説明

アミジグサ *Dictyota dichotoma* (Hudson) Lamouroux  
 今年は記念すべき2000年。このアミジグサのように藻類学がますます発展し、広がっていきますように。  
 新潟県佐渡島産。日本歯科大学紀要第29号(2000年)より。