

日本藻類学会 50 周年記念特集

堀 輝三：藻類学関連書籍出版史

日本藻類学会創立 50 周年を祝う記念行事の一つとして、1945 年以降に発刊された日本の藻類学に関する出版物を年代順にまとめてみました。編者の独断により、割愛した（例えば、週間発行物、報告書など）ものもかなりありますが、原則として単行本として発刊されたものを中心にまとめました。もし、貴重な出版物でここに収録されていないものがありましたら、それはひとへに、まとめをした私の浅学故のことであり、御容赦いただきたい。本編が日本の藻類学発展の歴史の一側面をあぶり出す資料ともなれば幸いです。

本編を作成するに当たり、以下の方々の多大なる労と助言の御協力を頂きました。記して感謝の意を表します；石田健一郎（金沢大）、本多大輔（甲南大）、神谷充伸（神戸大）、石川依久子（元会長）、有賀祐勝（元会長）、吉田忠生（元会長）、川嶋昭二の各氏。

藻類学関連書籍（2002 年 6 月現在；出版元の未記入のものは自家出版など）

昭和 20 年代（1946-1955）

- 1946 青海苔. 新崎盛敏. 霞ヶ関書房
- 1947 日本昆布大観. 日本昆布大観編纂所. 日本昆布大観編纂所.
- 1948 海藻と実験. 猪野俊平. 力書房.
コンブ. 山田幸男. 北方出版社.
- 1949 海藻と漁村. 大島勝太郎著. 目黒書店.
函館湾の海藻. 森武寅雄. 函館図書館.
ノリ・テングサ・布海苔及び銀何層の増殖に関する研究. 木下虎一郎. 北方出版社.
コンブとワカメノ増殖に関する研究. 木下虎一郎.
北方出版社.
- 1950 富山湾海藻誌. 大島勝太郎. 大東出版文化協会.
- 1951 日本藻類図譜 第 1-2 卷（再販）. 岡村金太郎. 風間書房.
海藻工業. 高橋武雄. 産業図書.
日本藻類図譜 第 3-7 卷（再販）. 岡村金太郎. 風間書房.
- 1953 蝦蟹介藻 500 種. 大島泰雄, 新崎盛敏. 日本農林社.
ノリソダ騒動記. 杉浦明平. 未来社.
昆布・生産から消費まで. 中川一雄. 北海水産新聞社.
- 1954 日本産輪藻類総説. 今堀宏三. 丸善.
- 1955 浮游硅藻類. 小久保清治. 日本學術振興会.

昭和 30 年代（1956-1965）

- 1956 原色日本海藻図鑑（第 2 版）. 岡田喜一. 風間書房.
原色日本海藻図鑑. 瀬川宗吉. 保育社.
海藻と水草（原色図鑑ライブラリー 30）.（志平ら）.
北隆館.
日本海藻誌（第 2 版）. 岡村金太郎. 内田老鶴圃.

- 1958 海そう. 九州大学農学部水産植物学研究室編. 保育社.
海苔養殖読本 第 2 版. 殖田三郎. 全国海苔貝類漁業協同組合連合会.

海そう図鑑. 瀬川宗吉（監修）. 北隆館.

- 1959 藻類学総説. 広瀬弘幸. 内田老鶴圃.
- 1960 浮游硅藻類. 小久保清治. 恒星社厚生閣.
- 1963 *Chlorella* Physiology and Taxonomy of Forty-one Isolates
“I. Shihira, R.W. Krauss” “Port City Press, Baltimore, USA”

水産植物学. 殖田三郎, 岩本康三, 三浦昭雄. 恒星社厚生閣.

日本プランクトン図鑑（増補改訂版）（1959 初版）. 山路勇. 保育社.

- 1964 原色海藻検索図鑑. 新崎盛敏. 北隆館.
沖縄諸島の海藻. 大城肇. 国際大学.

ワカメの養殖. 斉藤雄之助. 日本水産資源保護協会.

- 1965 藻類実験法. 田宮博, 渡辺篤. 南江堂.
ワカメの養殖（改訂版）〔1964 初版〕. 斉藤雄之助.

日本水産資源保護協会.
浅海養殖 60 種. 大島泰雄他（監修）. 大成出版社.
沿岸海藻類の増殖. 須藤俊造. 日本水産資源保護協会.

昭和 40 年代（1966-1975）

- 1967 微細藻類の分離と培養. 岩崎英雄. 日本水産資源保護協会.

- 1968 ズボ式採苗の手引き.

- 1970 ノリの浮き流し養殖. 倉掛武雄. 漁協経営センター出版部.

海苔の歴史. 宮下章. 全国海苔問屋協同組合連合会.
海藻-海浜植物：標準原色図鑑 15. 千原光雄. 保育社.

- 1971 浅海完全養殖. 今井丈夫（監修）. 恒星社厚生閣.
クロレラ. 智武芳郎. 学習研究社.

海苔の養殖品種. 三浦昭雄. 全国海苔貝類漁業協同組合連合会.

室内採苗の手引き（追補改訂版）（1964 初版）. 本多信夫. 全国海苔貝類漁業協同組合連合会.

- 1972 用廃水藻類学. C. M. パーマー [他]. 産業用水調査会.

- 1973 のりの病気. 日本水産学会. 恒星社厚生閣.
新編・海苔養殖読本. 殖田三郎. 全国海苔貝類漁業協同組合連合会.

海藻・菌類 原色学習ワイド図鑑. 今関六也・千原光雄（監修）. 学習研究社.

- 1974 海藻. 宮下章. 法政大学出版局.
原色海藻図譜. 高松正彦. 北里大学水産学部.
海苔生態と栽培の科学. 木下祝郎, 寺本賢一郎. 大日

- 本図書。
海洋プランクトン. 丸茂隆三編. 東京大学出版会.
- 1975 学研中高生図鑑：海藻. 千原光雄. 学習研究社.
健康食若布・海苔（手づくり日本食シリーズ）. 奥本光魚. 農山漁村文化協会.
海洋プランクトン. 元田茂編. 東海大学出版会.
海藻・ベントス. 元田茂編. 東海大学出版会.
Advance of Phycology in Japan. J. Tokida & H. Hirose (Ed.). VEB Gustav Sisher Verlag Jena.
海藻料理 80 種. 主婦の友社. 主婦の友社.
- 昭和 50 年代（1976-1985）
- 1976 珪藻の生物学. 巖佐耕三. 東京大学出版会.
海藻. 新崎盛敏. 東海大学出版会.
海藻・ベントス. 元田茂編. 東海大学出版会.
海苔の研究. 岡村一義. 大森本場乾海苔問屋組合.
健康食昆布・鹿尾菜（手づくり日本食シリーズ）. 奥本光魚. 農山漁村文化協会.
- 1977 日本淡水藻図鑑. 広瀬弘幸, 山岸高旺. 内田老鶴圃新社.
日本人のための昆布の本. 大石圭一, 原田武夫. かんき出版.
岡山の海藻. 大森長朗. 日本文教出版.
- 1978 海藻のはなし. 新崎盛敏, 新崎輝子. 東海大学出版会.
世界の植物 藻類 1-3. 新崎盛敏（監修）. 朝日新聞社.
- 1979 藻類研究法. 西沢一俊, 千原光雄. 共立出版.
わが海藻研究五十年. 山田幸男, 山田真弓.
浮き流し養殖の手引き（増補改訂版）（1970 初版）. 全国海苔貝類漁業協同組合連合会.
新・写真とグラフでみる海苔養殖（1969 初版）. 全国海苔貝類漁業協同組合連合会.
- 1980 原色青森県海藻図鑑. 七尾善磨.
千葉の海苔養殖. 関東農政局千葉統計情報事務所編. 千葉農林統計協会.
赤潮-発生機構と対策. 日本水産学会編. 恒星社厚生閣.
- 1981 海藻の生物学：細胞・個体・個体群・群落. A.R.O. チャプマン 著, 千原光雄（訳）. 共立出版.
藻場・海中林. 日本水産学会. 恒星社厚生閣.
- 1982 海藻の謎. 横浜康継. 三省堂.
有毒ぶらんくとん発生・作用機構・毒成分. 日本水産学会編. 恒星社厚生閣.
江戸名物浅草海苔私考. 北村正治. 眺風会.
- 1983 海藻の生化学と利用. 日本水産学会. 恒星社厚生閣.
三浦半島の海藻. 東禎三. 教育放送出版部.
図鑑北日本の魚と海藻. 尼岡邦夫. 北日本海洋センター.
学研生物図鑑：海藻. 千原光雄. 学習研究社.
こんぶ 効用と療法. 古賀一誠（監修）. 日東書院.
- 1984 淡水藻類写真集 1 巻. 山岸高旺, 秋山優. 内田老鶴圃.
らせんの神秘. 中村浩. 柴田書店.
- 1985 海の中の森の生態. 横浜康継. 講談社.
淡水藻類写真集 2-4 巻. 山岸高旺, 秋山優. 内田老鶴圃.
シー・ベジタブル. 大房剛. 講談社.
健康食ワカメ・ヒジキ（再販）. 奥本光魚. 農山漁村文化協会.
昆布料理集. ジャパンクッキングセンター.
貝毒プランクトン生物学と生態学. 日本水産学会編. 恒星社厚生閣.
茨城の海の生き物. 中庭正人他. 茨城新聞社.
- 昭和 60 年代 - 平成 7 年（1986-1995）
- 1986 こんぶ 川. 端麻記子. 主婦の友社.
藻類の生態. 秋山優他編. 内田老鶴圃.
昆布. 中嶋暉浩. 日本昆布協会.
淡水藻類写真集 5 巻. 山岸高旺, 秋山優. 内田老鶴圃.
健康食コンブ・ノリ（再販）. 奥本光魚. 農山漁村文化協会.
海藻こそ成人病の名薬. 安心編集部. マキノ出版.
海藻の横綱ワカメが高血圧も成人病もハネ返す. 西沢一俊. 主婦の友社.
北海道海辺の生き物. 稗田一俊, 高橋詮. 北海道新聞社.
- 1987 水の華の発生機構とその制御. 生嶋功. 東海大学出版会.
昆布の道. 大石圭一. 第一書房.
海苔養殖の道具. 船橋市郷土資料館. 船橋市郷土資料館.
コンブをとる海べで. いぬいとみこ, さく. まるきとしこ, え. むぎ書房.
藻類の生理生態学. W. M. ダーリー [他]. 培風館.
淡水藻類写真集 6-7 巻. 山岸高旺, 秋山優. 内田老鶴圃.
海苔健苗育成の基本. 小林崇. 全国海苔貝類漁業協同組合連合会.
海藻資源養殖学. 徳田 廣, 大野 正夫, 小河 久朗. 緑書房.
日本海の手藻. 野田光蔵. 風間書房.
大浦の沿岸と海藻. 山田町教育委員会.
- 1988 宍道湖・中海とアオコ. 伊達善夫. たたら書房.
海藻の本. 西沢一俊, 村杉幸子. 研成社.
沖縄海中生物図鑑 第 6 巻. 宇井晋介, 亀崎直樹. 新星図書出版.
コンブ. 大石圭一. 北海道テレビ放送.
淡水藻類写真集 8 巻. 山岸高旺, 秋山優. 内田老鶴圃.
柏崎の海藻. 田辺雄一 [他]. 柏崎市立博物館.
追分ソーランラインの海藻. 藤田大介.
- 1989 海藻学入門. 西沢一俊. 講談社.
ラン藻という生きもの. 藤田善彦, 大城香. 東京大学出版会.
ワカメの芽株が「がん」に効く. 甲斐良一. 講談社.

- マリモはなぜ丸い. 中沢信午. 中央公論社.
淡水藻類写真集 9-10 巻. 山岸高旺, 秋山優. 内田老鶴圃.
浅草海苔盛衰記. 片田実. 成山堂書店.
日本産コンブ類図鑑. 川嶋昭二. 北日本海洋センター.
- 1990 学研生物図鑑 海藻. 千原光雄. 学習研究社.
根コンブで健康になる. 新星出版社.
北海道昆布漁業史. 田沢伸雄.
海藻はふしぎの国の草や木. 横濱康継. 福音館書店.
- 1991 マリモの科学. 阪井与志雄. 北海道大学図書刊行会.
山国からやってきた海苔商人. 鳥利栄子. 郷土出版社.
図鑑海藻の生態と藻礁. 徳田広編. 緑書房.
接合藻の生物学. 濱田仁.
駿河湾西岸と海藻. 澤田威.
- 1992 みじかな海藻. 和歌山県立自然博物館.
ノリ養殖. 広島市郷土資料館. 広島市教育委員会.
食用藻類の栽培. 三浦昭雄. 恒星社厚生閣.
おいしい海そう料理. 全国学校給食協会.
微細藻類の利用. 山口勝己. 恒星社厚生閣.
のりおもしろ雑学事典. 大房剛. チクマ秀版社.
Plankton Algae in Taiwan (Formosa) (台湾産浮遊性藻類).
T. Yamagishi. Uchida Rokakuho, Tokyo.
- 1993 水道藻類分類解説. 川北四郎. 日本水道協会.
大田区海苔物語. 大田区立郷土博物館編. 大田区立郷土博物館.
海藻の科学. 大石圭一. 朝倉書店.
わかめ・ひじき. 日本放送出版協会.
海藻を食べる健康法. 西沢一俊. 朝日出版社.
海藻と成人病予防. 西沢一俊. 研成社.
昆布を運んだ北前船. 塩照夫. 北国新聞社.
淡水藻類写真集 11 巻. 山岸高旺, 秋山優. 内田老鶴圃.
三重県千代崎および香良洲海岸の海藻. 谷口森俊.
日本産コンブ類図鑑. 川嶋昭二. 北日本海洋センター.
効果あり! 「ウワサ」の海藻化粧品. 渡辺幸子著. 藤本吾朗 (監修). MBC21 (東京経済).
魚・貝・海藻の栄養機能. 吉中禮二. 恒星社厚生閣.
太平洋戦争海藻録. 岩崎剛二. 光人社.
藻類の生活史集成第 2-3 巻. 堀輝三編. 内田老鶴圃.
信州寒天発達史. 矢崎孟伯. 銀河書房.
日本産コンブ類図鑑 (改訂普及版). 川嶋昭二. 北日本海洋センター.
Seaweed Cultivation and Marine Ranching. M. Ohno, A.T. Critchley. 海外漁業協力財団.
- 1994 藻類の生活史集成 第 1 巻. 堀輝三編. 内田老鶴圃.
富山の藻類. 藤田大介他編. 富山県水産試験場.
西播磨の海藻. 赤穂市立海洋科学館.
淡水藻類写真集 12-13 巻. 山岸高旺, 秋山優. 内田老鶴圃.
アオコ. 渡辺真利代他. 東京大学出版会.
昆布採り. 木下雪洗. 東京四季出版.
海産植物学 (復刻版). 遠藤吉三郎. 成山堂書店.
Seaweed of Japan. H. Tokuda et al. 緑書房.
こんぶのすすめ. 瀬賀泉. 北日本海洋センター.
赤潮とびせいぶつ環境にやさしい微生物農薬を求めて. 石田祐三郎, 菅原庸編. 恒星社厚生閣.
- 1995 淡水藻類写真集 14-15 巻. 山岸高旺, 秋山優. 内田老鶴圃.
マリンバイオの未来. 宮地重遠, 加藤美砂子. 裳華房.
平成 8 年 - 14 年 (1996 - 2002)
- 1996 淡水藻類写真集 16-17 巻. 山岸高旺, 秋山優. 内田老鶴圃.
海藻おしば. 横濱康継, 野田三千代. 海游舎.
上水道における藻類障害. 佐藤敦久, 真柄泰基. 技報堂出版.
21 世紀の海藻資源. 大野正夫. 緑書房.
小さな生命の大きな仕事. 竹中裕行. 史輝出版.
元宇品の海藻 1957 年 ~ 1994 年. 田中博, 田中貞子, 田中潤.
陸上植物の起源・緑藻から緑色植物へ. L E Graham 著, 渡辺信, 堀輝三訳. 内田老鶴圃.
宍道湖・中海水系の藻類. (代表: 秋山優). 宍道湖・中海の藻類研究会.
まるいはマリモ - 阿寒湖のマリモのくらし -. 阿寒湖マリモ自然誌研究会. 福音館書店.
藻食民族の文化. 澤田威.
植物の世界 139-140. 千原光雄 (監修). 朝日新聞社.
- 1997 植物の世界 141. 千原光雄 (監修). 朝日新聞社.
原生生物の世界. 丸山晃, 丸山雪江. 内田老鶴圃.
淡水藻類写真集 18-19 巻. 山岸高旺, 秋山優. 内田老鶴圃.
藻類多様性の生物学. 千原光雄. 内田老鶴圃.
有用海藻のバイオテクノロジー. 能登谷正浩. 恒星社厚生閣.
神奈川の海藻. 高橋昭善, 生出智哉. 福音館書店.
- 1998 海藻おしばを楽しむ. 野田三千代, 横濱康継. 日本ヴォーグ社.
淡水藻類写真集 20 巻. 山岸高旺, 秋山優. 内田老鶴圃.
新日本海藻誌. 吉田忠生. 内田老鶴圃.
ラン藻で環境がかわる一劇的! 農薬・ダイオキシン分解も. 酒井弥. 技報堂出版.
淡水藻類写真集ガイドブック. 山岸高旺. 内田老鶴圃.
磯焼けを海中林へ. 谷口和也. 裳華房.
伊豆の天草漁業. 伊豆の天草漁業編纂会編. 成山堂書店.
海苔の驚くべき効用. 野田宏行, 岩田静昌. チクマ秀版社.
まんが地球を救う海藻エネルギー. 田中守正. 成山堂

- 書店.
 Seaweed Resources of the World. A.T.Critchley,
 M.Ohno(Ed.). JICA
 千葉県植物I (千葉県の自然史). 千原光雄 (監修).
 千葉県.
- 1999 ひろしまの海藻. 田中博, 田中貞子.
 磯焼けの機構と藻場修復. 谷口和也. 恒星社厚生閣.
 アオサの利用と環境修復. 能登谷正浩. 成山堂書店.
 淡水藻類入門. 山岸高旺. 内田老鶴圃.
 潮だまりの海藻に聞く海の自然史. 宮田昌彦. 岩波書
 店.
 藻類の多様性と系統. 千原光雄. 裳華房.
 食べてわかったコンブパワー. 館脇正和, 星沢和子.
 北日本海洋センター.
 海藻はミネラルの宝庫. 東潔. 同文書院.
 昆布売りでござる. 遠藤章弘. こんぶぶんこ.
 こんぶのはまべ. 岡崎務. 福音館書店.
- 2000 ケイソウのしらべかた. 野尻湖ケイソウグループ.
 地学団体研究会.
 海藻利用の科学. 山田信夫. 成山堂書店.
 海苔の生物学. 能登谷正浩. 成山堂書店.
 東京湾沿岸海苔漁業三百年の顛末. 渡辺亀代二. 文芸
 社.
 世界の淡水産紅藻. 熊野茂. 内田老鶴圃.
 のり<海苔>健康法. 自然食品研究会 [他]. ロング
 セラーズ.
 食べてわかったコンブパワー. 館脇正和, 星沢和子.
 北日本海洋センター.
 藻類の多様性: 新たな生物の世界が見えてきた. 井上
 勲. 国立科学博物館.
 珪藻の世界: ミクロの宝石. 南雲保, 出井雅彦, 長田
 敬五. 国立科学博物館.
- ツヅミモ類の世界: セクシャルな単細胞生物. 市村
 輝宣. 国立科学博物館.
 ボルボックスとそのなかま: 小さな緑の粒に隠され
 た秘密. 野崎久義. 国立科学博物館.
 日本のアオコ: 湖沼に生息する太古の住人. 渡辺真
 之. 国立科学博物館.
 藻類学-実験・実習. 有賀祐勝他編. 講談社.
 福井のシダと海藻. 福井県植物研究会. 福井県.
 日本産サンゴモ類の種類と形態. 馬場将輔. 海洋生物
 環境研究所.
- 2001 図説海苔産業の現状と将来. 大房剛. 成山堂書店.
 海藻利用の科学 (改訂版). 山田信夫. 成山堂書店.
 わかめ. 吉田晋. 文芸社.
 海の森の物語. 横浜康継. 新潮社.
 オゴノリの利用と展望. 寺田竜太, 能登谷正浩, 大野
 正夫編. 恒星社厚生閣.
 神戸の海藻: 神戸・淡路地域の海藻. 川井浩史. 財団
 法人神戸体育協会.
 加工海苔入門. 日本食糧新聞社.
 海の森からのメッセージ. 川嶋昭二 他. 栃木県立博物
 館.
- 2002 人も環境も藻類から (ポピュラー・サイエンス240).
 石川依久子. 裳華房.
 日本の海藻 (フィールドベスト図鑑). 千原光雄. 学
 習研究社.
 Freshwater Red Algae of the World. S.Kumano. Biopress.
 弓削ノ海藻・磯の生物. 田中博他. 弓削町.
 飲料水に忍びよる有毒シアノバクテリア. 彼谷邦光.
 裳華房.