

東道太郎氏コレクションの海藻標本目録 [III]

岡本一彦*

K. OKAMOTO: List of Marine Algae Collected
by M. HIGASHI [III]

Gracilariaceae おごりのり科

- Gracilaria blodgettii* HARVEY 館山(千葉)
G. chorda HOLMES ツルシラモ 女川(宮城) 館山高島(千葉)
G. compressa (AGARDH) GREVILLE シラモ 館山高島(千葉) 寺泊(新潟) 麗水(朝鮮)
G. confervoides (LINNÉ) GREVILLE [=*G. verrucosa* (HUDSON) PAPENFUSS]
オゴノリ 天津・浜野(千葉) 鞆(岡山) 大辺里・松島(朝鮮)
G. gigas HARVEY オオオゴノリ 館山高島(千葉)
G. incurvata OKAMURA ミゾオゴノリ 州崎^{すの}・館山高島(千葉)
G. lichenoides (LINNÉ) HARVEY カタオゴノリ (琉球)
G. purpurascens J. AGARDH ムラサキカバノリ (琉球)
G. textorii SURINGAR カバノリ 小湊・館山高島(千葉) 横浜^{ほんまぐ}本牧(神奈川) 大淵里(朝鮮)
Tylopus lichenoides OKAMURA ナミイワタケ^{さい} 幸脇(宮崎)
Ceratodictyon spongiosum ZANARDINI カイメンソウ 土佐清水(高知) 大島(宮崎)

Phylloporaceae おきつりのり科

- Gymnogongrus divaricatus* HOLMES オオマタオキツノリ 小湊(千葉)
G. flabelliformis HARVEY オキツノリ 江の島(神奈川) 越廻^{こしの}(福井)
Ahnfeltia concinna J. AGARDH サイミ 大島(東京)
A. paradoxa (SURINGAR) OKAMURA ハリガネ 鮫(青森) 小名浜(福島) 小湊(千葉)
腰越(神奈川) 大島(東京)
A. plicata (HUDSON) E. FRIES イタニグサ 栄浜・遠淵湖(樺太)
Stenogramma interrupta (AGARDH) MONTAGNE ハスジグサ 館山・大賀(千葉)

Gigartinaceae すぎのり科

- Gigartina intermedia* SURINGAR カイノリ 湊(茨城)

* 東京水産大学図書館に勤務するが、国立科学博物館在職中に報告された。

- G. ochotensis* RUPRECHT ホソイボノリ 利尻島杓形(北海道)
- G. teedii* (ROTH) LAMOUROUX シキンノリ ^{すの}洲崎(千葉)鎌倉(神奈川県)
- G. tenella* HARVEY スギノリ 鎌倉・江の島(神奈川県)幸脇(宮崎)米山(新潟)大辺里(朝鮮)
- G. unalaskensis* RUPRECHT [= *G. pacifica* KJELLMAN] イボノリ 静内しづない栢別(北海道)
- Iridophycus cornucopiae* (POSTELS et RUPRECHT) SETCHELL et GARDNER クロハギンナンソウ 大槌(岩手)利尻島仙法志(北海道)
- Rhodoglossum pulchrum* (KÜTZING) SETCHELL et GARDNER アカバギンナンソウ 厚岸(北海道)大槌(岩手)小樽高島(北海道)
- Chondrus armatus* (HARVEY) OKAMURA トゲツノマタ 加茂(山形)小樽高島(北海道)
- C. elatus* HOLMES コトジツノマタ 湊(茨城)
- C. nipponicus* YENDO [= *C. ocellatus* HOLMES f. *nipponicus* OKAMURA] マルバツノマタ 寺泊(新潟)
- C. ocellatus* HOLMES f. *canariculatus* OKAMURA コマタ 小名浜(福島)湊(茨城)
f. *crispus* OKAMURA トチャカ 米山・寺泊(新潟)加茂(山形)小樽高島(北海道)大辺里・松島(朝鮮)
- f. *giganteus* OKAMURA オオバツノマタ 湊(茨城)江の島(神奈川県)
- f. *typicus* OKAMURA ツノマタ 金沢・横浜ほんまぐ本牧・江の島(神奈川県)八丈島(東京)
- C. pinnulatus* (HARVEY) OKAMURA ヒラコトジ 静内しづない栢別(北海道)鮫(青森)

Rhodymeniaceae だるす科

- Gloioderma japonica* OKAMURA ヒシブクロ 館山(千葉)
- Chrysiyenia wrightii* (HARVEY) YAMADA タオヤギソウ 米山(新潟)
- Coelarthrum muelleri* (SONDER) BOERGESEN フクロツナギ 館山高島(千葉)七里ヶ浜(神奈川県)
- Botryocladia leptopoda* (J. AGARDH) KYLIN ハナノエダ 八丈島(東京)
- Rhodymenia intricata* (OKAMURA) OKAMURA マサゴシバリ 小名浜(福島)布良(千葉)海雲台(朝鮮)
- R. liniformis* OKAMURA ホソダルス 江の島・七里ヶ浜(神奈川県)
- R. palmata* (LINNÉ) GREVILLE ダルス 齒舞(北海道)
- Halosaccion saccatum* KÜTZING ベニフクロノリ ^{しんしろ}新知島(千葉)

Champiaceae わつなぎそう科

- Lomentaria catenata* HARVEY フシツナギ 館山・館山高島(千葉)大磯(神奈川)大
辺里(朝鮮)
- L. hakodatensis* YENDO コスジフシツナギ 女川(宮城)余市(北海道)
- L. lubrica* (YENDO) YAMADA 佐渡^小木^ノ(新潟)加茂(山形)
- Champia bifida* OKAMURA ヒラワツナギソウ 館山高島(千葉)鎌倉・七里ヶ浜(神
奈川)
- C. expansa* YENDO ウ斯巴ワツナギソウ 天津・館山(千葉)
- C. japonica* OKAMURA ヘラワツナギソウ 洲崎(千葉)
- C. parvula* (AGARDH) J. AGARDH ワツナギソウ 大賀(千葉)七里ヶ浜(神奈川)
- Gastroclonium ovale* (HUDSON) KÜTZING [= *Coelosira pacifica* DAWSON]
イソマツ 小名浜(福島)天津(千葉)

Ceramiaceae いぎす科

- Callithamnion callophyllidicola* YAMADA キヌイトグサ 七里ヶ浜(神奈川)
- Antithamnion nipponicum* YAMADA et INAGAKI フタツガサネ 助川(茨城)
- Wrangelia argus* MONTAGNE ランゲリア 七里ヶ浜(神奈川)
- Griffithsia japonica* OKAMURA カザシグサ 小名浜(福島)
- Ptilota asplenioides* (TURNER) AGARDH カタワベニヒバ 齒舞(北海道)栄浜(樺太)
- P. californica* RUPRECHT カシワバベニヒバ 海豹島(樺太)
- P. dentata* OKAMURA ベニヒバ 小名浜(福島)小湊(千葉)
- P. pectinata* (GRUNOW) KJELLMAN クシベニヒバ 静内^も網別(北海道)湊(青森)利
尻島杏形(北海道)栄浜(樺太)
- f. *litoralis* KJELLMAN コバノクシベニヒバ ^{るいしやも}留萌三泊・利尻島仙法志(北海道)
- Spyridia elongata* OKAMURA ナガウブゲグサ 小名浜(福島)館山(千葉)腰越・七
里ヶ浜(神奈川)
- S. filamentosa* (WULFEN) HARVEY ウブゲグサ 館山(千葉)
- Ceramium boydeni* GEPP アミクサ 女川(宮城)館山高島(千葉)隠岐都万(島根)海
雲台(朝鮮)
- C. crassum* OKAMURA [= *Campylaeophora crassa* (OKAMURA) NAKAMURA]
フトイギス 鎌倉(神奈川)
- C. hypnaeoides* (J. AGARDH) OKAMURA [= *Campylaeophora hypnaeoides* J.
AGARDH] エゴノリ 館山(千葉)七里ヶ浜(神奈川)佐渡(新潟)小樽高島(北海道)
国後島(千島)海雲台(朝鮮)

- C. japonicum* OKAMURA ハネイギス 湊(青森)小名浜(福島)銚子犬若(千葉)
C. paniculatum OKAMURA ハリイギス 忍路(北海道)
C. rubrum J. AGARDH イギス 小名浜(福島)
C. tenerrimum (MARTENS) OKAMURA ケイギス 洲崎(千葉)
Centroceras clavulatum (AGARDH) MONTAGNE トゲイギス 天津(千葉)八丈島
 (東京)佐渡小木(新潟)加茂(山形)
Microcladia elegans OKAMURA サエダ 横浜本牧(神奈川県)
M. corallinae (MARTENS) OKAMURA ニクサエダ 小湊(千葉)
Carpoblepharis schmitziana (REINBOLD) OKAMURA チリモミジ 江の島(神奈
 川)

Delesseriaceae このほのり科

- Hemineura schmitziana* DE TONI et OKAMURA ハブタエノリ 布良・洲崎(千葉)
Laingia pacifica YAMADA コノハノリ 齒舞・静内網別(北海道)
Holmesia japonica OKAMURA スズシロノリ 大間(青森)
Erythroglossum minimum OKAMURA ヒメウスベニ 大島(宮崎)
Pseudophycodrys rainosukei TOKIDA ライノスケコノハ 栄浜(樺太)
Delesseria violacea (HARVEY) KYLIN ヌメハノリ 階上(青森)
Nienburgia japonica (YAMADA) KYLIN ハスジギヌ 小名浜(福島)
Hypophyllum middendorffii (RUPRECHT) KYLIN ナガコノハノリ 留萌三泊(北
 海道)栄浜(樺太)
Phycodrys fimbriata (DE LA PYLAIE) KYLIN カシワバコノハノリ 国後島(千
 島)栄浜(樺太)
Myriogramme yezoensis YAMADA et TOKIDA アツバスジギヌ 静内網別(北海
 道)
Acrosorium uncinatum (J. AGARDH) KYLIN カギウスバノリ 天津・館山高島
 (千葉)米山(新潟)海雲台(朝鮮)
A. yendoi YAMADA ハイウスバノリ 利尻島仙法志(北海道)
Martensia denticulata HARVEY アヤニシキ 大島(宮崎)
Vanvoorstia spectabilis HARVEY [= *V. coccinea* J. AGARDH] カラゴロモ 大島
 (宮崎)
Taenioma perpusillum J. AGARDH ヒメツタ 館山高島(千葉)
Caloglossa ogasawaraensis OKAMURA ホソアヤギヌ 深川(東京)油津(宮崎)洛
 東江(朝鮮)

C. lepriurii J. AGARDH アヤギヌ 油津(宮崎)

Dasyaceae だじあ科

Dasya scoparia HARVEY モサダジア 七里ヶ浜(神奈川県)加茂(山形)

Benzaitenia yenoshimensis YENDO ベンテンモ 館山沖島(千葉県)江の島(神奈川県)

Rhodomelaceae ふじまつも科

Polysiphonia crassa OKAMURA フトイトグサ 小湊(千葉県)

P. fragilis SURINGAR [=*P. forcipata* HARVEY] クロイトグサ 七里ヶ浜(神奈川県)

P. japonica HARVEY キブリイトグサ 加茂(山形)

P. morrowii HARVEY モロイトグサ 加茂(山形)

Digenea simplex (WURFEN) AGARDH マクリ 甕島^{こしやま} 葛平^{かつらひら} 田(鹿児島)(琉球)

Chondria crassicaulis HARVEY ユナ 小湊(千葉県)寺泊(新潟)利尻島仙法志(北海道)

C. expansa OKAMURA モサヤナギ ^{すの}洲崎(千葉県)

C. intricata OKAMURA モツレユナ ^{すの}洲崎(千葉県)

Acanthophora orientalis J. AGARDH トゲノリ 大島(宮崎)(琉球)

Acrocystis nana ZANARDINI ツクシホウズキ 浜島(三重)青島(宮崎)

Laurencia grevilleana HARVEY ソノノハナ 油津(宮崎)奈留島(長崎)

L. intermedia YAMADA クロソソ 稲村ヶ崎(神奈川県)大辺里(朝鮮)

L. nipponica YAMADA ウラソソ 加茂(山形)

L. obtusa LAMOUROUX マギレソソ 小樽高島(北海道)

L. okamurai YAMADA ミツデソソ 館山沖島(千葉県)

L. papillosa (FORSSKÅL) GREVILLE パピラソソ 天津(千葉県)

L. pinnata YAMADA ハネソソ 鎌倉(神奈川県)

L. undulata YAMADA コブソソ 七里ヶ浜(神奈川県)

Pterosiphonia bipinnata (POSTELS et RUPRECHT) FALKENBERG イトヤナギ 国後島(千島)

P. pennata (ROTH) FALKENBERG ハネグサ 小名浜(福島)

Symphycloadia latiuscula (HARVEY) YAMADA イソムラサキ ^{もん} 静内^{しやうない} 網^{あみ} 別(北海道)小名浜(福島)寺泊(新潟)小樽高島(北海道)大辺里・松島(朝鮮)

S. linearis (OKAMURA) FALKENBERG ホソコザネモ 小名浜(福島)横浜^{よこはま} 本^{もと} 牧(神奈川県)

S. marchantioides (HARVEY) FALKENBERG コザネモ 天津(千葉県)片瀬(神奈川県)

Rhodomela larix (TURNER) C. AGARDH フジマツモ 小樽高島・利尻島仙法志
(北海道)

R. subfusca (WOODWARD) C. AGARDH イトフジマツ 中之作(福島) 納(岡山) 利
尻島仙法志(北海道)

Odonthalia camtschatica (RUPRECHT) J. AGARDH カムサッカノコギリヒバ 厚
岸(北海道)

O. corymbifera (GMELIN) J. AGARDH ハケサキノコギリヒバ 利尻島仙法志・礼
文島香深(北海道)

参 考 資 料

- 1) 岡村金太郎：日本藻類図説(1900). 2) ————：日本藻類図譜 Vol. 1~7 (1907~
35). 3) ————：日本藻類名彙(1916). 4) 岡田喜一：海藻図譜(1934). 5) 東道太
郎：日本海藻図譜(1934). 6) 岡村金太郎：日本海藻誌(1936). 7) 瀬川宗吉：原色日
本海藻図鑑(1956).

新 著 紹 介

最近のシオグサ類の研究紹介

1962年から1964年にかけての3年間は、藻類学の分野における緑藻植物シオグサ類
(*Cladophora*-complex)の研究に関しては、まさに大豊作の観があった。すなわちこの期間
に100頁を遙に凌駕する量をもつ四つの研究報告の発表があった。著者名、題名、掲載雑
誌名等を年代順に挙げると次のようである。

- (1) SIGURDUR JÓNSSON, Recherches sur des Cladophoracées marines (structure, reproduction, cycle comparés, conséquences systématiques. pp. 25-230, Pls. 1-16, Paris. 1962. Masson et Cie, Editeurs.
- (2) JOHAN SÖDERSTRÖM, Studies in Cladophora, Botanica Gothoburgensia, 1, pp. 1-147, 1 map. 1963, Göteborg.
- (3) CHRISTIAAN VAN DEN HOEK, Revision of the European species of Cladophora, pp. 1-248, Pls. 1-55, 1963, Leiden.
- (4) YOSHIO SAKAI, The species of *Cladophora* from Japan and its vicinity, Scientific Papers of the Institute of Algological Research, Faculty of Science, Hokkaido University, 5(1), pp. 1-104, Pls. 1-17, 1964.

シオグサ科の主要構成属であるシオグサ属は、従来記載された種類数が300-400にも達するといわれ、緑藻植物中最大の属である。しかも、その体制の比較的単純であるこ