

東道太郎氏コレクションの海藻標本目録 [I]

岡本一彦*

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

国立科学博物館ハーバリウムに収蔵されている元水産講習所教授東道太郎氏コレクションの海藻標本のリストを作成したので紹介する。

この標本は東教授が1924~45年に至り本邦全地域および千島・樺太・朝鮮の一部にわたって広く採集されたもので、1924・'28~9・'31~2・'36~7に採集せるものがことのほか多い。総点数800余点のうち緑藻植物11科62種褐藻植物20科116種・紅藻植物29科257種のほか次の淡水藻類も若干含まれている。

なお、学名と標準和名は同教授の用いし名前をそのまま記述したが、研究者または群(科・属・種など)によって変更されているものもあるので、なるべく新しい文献(原色日本海藻図鑑1956)によってそれを[]内に付記した。

また、採地の記載順序は岡村(1929)による水平分布区域に従いがい、北海道東岸南岸・表日本・八丈島以南・瀬戸内海・南西諸島・九州西岸北岸・裏日本・北海道西岸北岸の日本国内のほか千島・琉球・朝鮮・樺太をも添記した。

Tribonema bombycinum (AGARDH) DERBES et SOLIER 八王子(東京)

Tetraspora lubrica (ROTH) AGARDH アミヨツメモ 井の頭池(東京)

Hydrodictyon reticulatum (LINNÉ) LAGERHEIM アミミドロ 館山(千葉)

Prasiola japonica YATABE カワノリ 下仁田青倉(群馬) 吉野(東京)

Sphaeroplea annulina (ROTH) AGARDH ヨコワミドロ 上井草(東京)

Schizomeris leibleinii KÜTZING 三河島(東京)

Compsopogon oishii OKAMURA オオイシソウ 大宮(東京)

Batrachospermum gallaei SIRODOT ヒメカワモズク 八王子(東京)

B. moniliforme ROTH カワモズク 大宮(東京)

B. virgatum (KÜTZING) SIRODOT アオカワモズク 大宮(東京)

* 国立科学博物館植物学課

Thorea ramosissima BORY チスジノリ 菱刈湯之尾(鹿児島)

CHLOROPHYTA 緑藻植物

Tetrasporaceae よつめも科

Collinsiella cava (YENDO) PRINTZ 館山高島(千葉)

Monostromaceae ひとえぐさ科

Monostroma nitidum WITTRÖCK ヒトエグサ 松ヶ崎(三重)

M. zostericola TILDEN モツキヒトエ 小名浜(福島)

Ulvaceae あおさ科

Ulva conglobata KJELLMAN ボタンアオサ 小湊(千葉)

f. *densa* KJELLMAN 福江島三井楽(長崎)

U. lactuca LINNEAUS 小名浜(福島)

U. pertusa KJELLMAN アナアオサ 館山・樽葉(千葉) 小樽高島・利尻島仙法志(北海道) 大辺里(朝鮮)

U. reticulata FORSSKÅL アミアオサ (琉球)

U. spinulosa OKAMURA et SEGAWA 八丈島(東京)

Letterstedtia japonica HOLMES ヤブレグサ 七里ヶ浜(神奈川)

Enteromorpha compressa (LINNÉ) GREVILLE ヒラアオノリ 江の島(神奈川)

E. crinita (ROTH) J. AGARDH ホソエダアオノリ 館山高島(千葉)

E. linza (LINNÉ) J. AGARDH ウスバアオノリ 青堀(千葉) 深川(東京)

Valoniaceae ぼろにあ科

Dictyosphaeria cavernosa (FORSSKÅL) BOERGESEN キツコウグサ 浜島(三重)
幸脇(宮崎)

Siphonocladaceae まがたまも科

Struvea delicatula KÜTZING サイノメアミハ 浜島(三重)

Boodleaceae あおもぐさ科

Cladophoropsis fasciculatus (KJELLMAN) BOERGESEN [= *C. zollingeri* BOER-
GESEN] ミドリゲ 館山高島(千葉) 鶴戸(宮崎) 八丈島(東京)

Spongocladia vaucheriaeformis ARESCHOUG [= *Cladophoropsis* sp.] キツネノ
オ(琉球)

Boodlea coacta (DICKIE) MURREY et DE TONI アオモグサ 小湊(千葉) 鶴戸(宮
崎) 八丈島(東京)

Microdictyon japonicum SETCHELL アミモヨウ 館山沖島(千葉)

M. okamurai SETCHELL タノモグサ (琉球)

Cladophoraceae しおぐさ科

Cladophora japonica YAMADA オオシオグサ 洲崎(千葉)

C. ohkuboana HOLMES カタシオグサ 江の島(神奈川)

C. wrightiana HARVEY チャシオグサ 小湊(千葉)青島(宮崎)福江島三井楽(長崎)

Chaetomorpha crassa (AGARDH) KÜTZING ホソジユズモ 小湊(千葉)

C. media (AGARDH) KÜTZING エナガジユズモ 幸脇(宮崎)

C. moniligera KJELLMAN タマジユズモ 輪島(石川)

C. okamurai UEDA ミソジユズモ 三河島(東京)

C. spiralis OKAMURA フトジユズモ 小名浜(福島)小湊(千葉)

Dasycladaceae かさのり科

Halicoryne wrightii HARVEY イソスギナ(琉球)

Acetabularia ryukyuensis OKAMURA et YAMADA カサノリ(琉球)

Bryopsidaceae はねも科

Bryopsis hypnoides LAMOUROUX オバナハネモ 雄島(福井)

B. maxima OKAMURA オオハネモ 天津(千葉)

Caulerpaceae いわづた科

Caulerpa ambigua OKAMURA ヒメイワツタ 館山沖島(千葉)

C. brachypus HARVEY ヘライワツタ 洲崎・館山沖島(千葉)七里ヶ浜(神奈川)奈留島(長崎)

C. cupressoides (VAHL) AGARDH v. *lycopodioides* f. *amicorum* WEBER VAN BOSSE [= *C. cupressoides* (VAHL) AGARDH v. *typica* WEBER VAN BOSSE] ビャクシンツタ(琉球)

C. okamurai WEBER VAN BOSSE フサイワツタ 小名浜(福島)館山沖島(千葉)幸脇(宮崎)隠岐菱・隠岐都万(島根)大辺里(朝鮮)

f. *oligophylla* OKAMURA タテヤマツタ 館山沖島(千葉)

C. peltata LAMOUROUX v. *typica* WEBER VAN BOSSE タカツキツタ 館山沖島(千葉)

C. racemosa WEBER VAN BOSSE v. *laete-virens* WEBER VAN BOSSE スリコギツタ 洲崎(千葉)鷯戸(宮崎)八丈島(東京)奈留島(長崎)

v. occidentalis (J. AGARDH) BOERGESEN エツキツタ 鶴戸(宮崎)

C. webbiana MONTAGNE f. *elegans* YAMADA et TANAKA 奈留島(長崎)

f. *tomentella* WEBER VAN BOSSE コケイワツタ 油津(宮崎)

Codiaceae み る 科

Chlorodesmis comosa BAILEY et HARVEY マユハキモ 鶴戸・大島(宮崎)(琉球)

C. formosana YAMADA イトゲノマユハキモ 八丈島(東京)

Avrainvillea lacerata J. AGARDH f. *robustior* A. et E. S. GEPP クサビガタハ
ウチワ 浜島(三重)

Udotea javensis (MONTAGNE) GEPP ヒメイチヨウ 鶴戸(宮崎)

Halimeda cuneata HERING ウチワサボテングサ 浜島(三重)

H. incrassata LAMOUROUX f. *typica* BARTON ミツデサボテングサ(琉球)

Codium adhaerens (CABRERA) C. AGARDH ハイミル 小名浜(福島) 館山沖島(千
葉) 浜島(三重) 奈留島(長崎)

C. coarctatum OKAMURA ネザシミル 小湊(千葉)

C. contractum KJELLMAN サキブトミル 小湊(千葉) 青海島(山口) 大淵里(朝鮮)

C. cylindricum HOLMES ナガミル 館山高島(千葉)

C. divaricatum HOLMES クロミル 布良・館山高島(千葉)

C. fragile (SURINGAR) HARIOT ミル 館山(千葉) 奈留島(長崎) 青海島(山口) 米山
(新潟)

C. intricatum OKAMURA モツレミル 館山沖島(千葉) 浜島(三重) 大島(宮崎) 奈留島
(長崎)

C. latum SURINGAR ヒラミル 天津(千葉) 外浦(静岡)

C. mamillosum HARVEY v. *minus* O. S. SCHMIDT タマミル 小湊(千葉)

C. pugniformis OKAMURA コブシミル 土佐清水(高知) 奈留島(長崎)

C. saccatum OKAMURA フクロミル 館山沖島(千葉)

C. tomentosum (HUDSON) STACKHOUSE イモセミル 三崎(神奈川) 利尻島仙法志
(北海道) 大淵里(朝鮮)

PHAEOPHYTA 褐藻植物

Ectocarpaceae しおみどろ科

Sorocarpus uvaeformis (LYNGBYE) PRINGSHEIM イソブドウ 小名浜(福島)

Sphacelariaceae くろがしら科

Sphacelaria variabilis SAUVAGEAU マタザキクロガシラ 館山(千葉)

Cutleriaceae むちも科

Cutleria cylindrica OKAMURA ムチモ 小名浜(福島) 館山高島(千葉) 鎌倉(神奈川)
海雲台(朝鮮)

Dictyotaceae あみじぐさ科

Dictyota dentata LAMOUROUX トゲアミジ(琉球)

D. dichotoma (HUDSON) LAMOUROUX アミジグサ 小湊(千葉) 八丈島(東京) 加茂
(山形) 大辺里(朝鮮)

D. divaricata LAMOUROUX カズノアミジ 館山沖島(千葉) 油津(宮崎) 奈留島(長崎)

D. linearis (AGARDH) GREVILLE イトアミジ 館山沖島(千葉) 字出津(石川)

D. maxima ZANARDINI オオバアミジグサ 館山高島(千葉)

D. patens J. AGARDH コモンアミジ 館山高島(千葉)

D. radicans OKAMURA ヒメフクリン 八丈島(東京)

D. spinulosa HARVEY ハリアミジ 大島(宮崎)

Pachydictyon coriaceum (HOLMES) OKAMURA サナダグサ 小湊・館山高島(千葉)
大島(宮崎) 大淵里(朝鮮)

Dilophus marginatus (non AGARDH) OKAMURA [= *D. okamurai* DAWSON] フ
クリアンミジ 小湊(千葉)

Spathoglossum solierii (CHAUVIN) KÜTZING 小湊(千葉)

Dictyopteris divaricata (OKAMURA) OKAMURA エゾヤハズ 磐井崎(宮城) 小名
浜(福島) 米山(新潟) 利尻島杓形(北海道) 大淵里(朝鮮)

D. latiuscula (OKAMURA) OKAMURA ヤハズグサ 洲崎(千葉) 江の島(神奈川) 大
淵里(朝鮮)

D. prolifera (OKAMURA) OKAMURA ヘラヤハズ 小湊(千葉) 油津(宮崎) 青海島
(山口) 米山(新潟)

D. undulata (HOLMES) OKAMURA シワヤハズ 大賀・館山高島(千葉) 大島(東京)
浜島(三重) 油津(宮崎)

Zonaria diesingiana J. AGARDH シマオオギ 大島(宮崎) 八丈島(東京) 奈留島(長
崎) 四ヶ浦(福井)

Gymnosorus collaris (C. AGARDH) J. AGARDH [= *Pocockiella variegata* (LA-
MOUROUX) PAPENFUSS] ハイオオギ 土佐清水(高知)

Styopodium lobatum KÜTZING [=*S. zonale* (LAMOUROUX) PAPENFUSS] シガ
ミグサ 館山沖島(千葉)

Padina arborescens HOLMES ウミウチワ 江の島・七里ヶ浜(神奈川) 八丈島(東京)

P. crassa YAMADA コナウミウチワ 館山高島(千葉) 青海島(山口)

P. japonica YAMADA オキナウチワ 館山高島(千葉)

P. minor YAMADA ウスユキウチワ 八丈島(東京)

Leathesiaceae ねばりも科

Petrospongium rugosum (OKAMURA) SETCHELL et GARDNER シワノカワ 小
名浜(神島)

Leathesia difformis (LINNÉ) ARESCHOUG ネバリモ 大賀・館山高島(千葉) 大辺
里(朝鮮)

Chordariaceae ながまつも科

Chordaria cladosiphon KÜTZING [=*Sphaerotrichia divaricata* (AGARDH)
KYLIN] クサモズク 米山(新潟)

C. firma E.S. GEPP [=*Sphaerotrichia divaricata* (AGARDH) KYLIN] イシモズ
ク 磐井崎(宮城) 三国(福井) 米山(新潟)

Eudesme crassa (SURINGAR) OKAMURA [=*Tinocladia crassa* (SURINGAR)
KYLIN] フトモツク 大賀(千葉) 浜島(三重) 別府(兵庫) 通山(宮崎)

Gobia simplex (SAUNDERS) SETCHELL et GARDNER [=*Saundersella simplex*
(SAUNDERS) KYLIN] ゴビア(モツキチャソウメン) 柴浜(樺太)

Chordaria flagelliformis (MÜLLER) AGARDH ナガマツモ 利尻島杓形・礼文島
香深(北海道)

Heterochordaria abietina (RUPRECHT) SETCHELL et GARDNER マツモ 助川・
湊(茨城) 小樽高島(北海道) 新知島(千島)

Myriocladia kuromo YENDO クロモ 鎌倉(神奈川) 通山(宮崎) 滑川(富山)

Acrothricaceae にせもずく科

Acrothrix pacifica OKAMURA et YAMADA ニセモズク 磐井崎(宮城)

Spermatocnaceae もずく科

Nemacystus decipiens (SURINGAR) KUCKUCK モズク 隠岐(島根) 仙崎(山口) 四ヶ
浦(福井)

Ishigeaceae いしげ科

Ishige foliacea OKAMURA イロロ 小名浜(福島) 天津(千葉) 江の島(神奈川)

I. okamurai YENDO イシゲ 小湊(千葉) 幸脇(宮崎) 米山(新潟) 済州島(朝鮮)

Sporochnaceae けやりも科

Carpomitra cabreræ (CLEMENTA) KÜTZING イチメガサ 小湊(千葉) 海雲台(朝鮮)

Nereia intricata YAMADA ウミボツス(琉球)

Desmarestiaceae うるしぐさ科

Desmarestia aculeata (LINNÉ) LAMOUROUX トゲウルシグサ 新知島(千島) 栄浜(樺太)

D. ligulata (LIGHTFOOT) LAMOUROUX ウルシグサ 函舞(北海道) 小名浜(福島)

D. tabacoides OKAMURA タバコグサ 洲崎(千葉)

D. viridis (MÜLLER) LAMOUROUX ケウルシグサ 小名浜(福島) 海雲台(朝鮮)

Punctariaceae はばもどき科

Punctaria latifolia GREVILLE ハバモドキ 横浜杉田(神奈川)

Asperococcaceae こもんぶくろ科

Myelophycus caespitosus (HARVEY) KJELLMAN イワヒゲ 湊(青森) 小名浜(福島) 江の島(神奈川) 海雲台(朝鮮)

Scytosiphonaceae かやものり科

Scytosiphon lomentarius (LYNGBYE) J. AGARDH カヤモノリ 助川(茨城) 小湊(千葉) 通山(宮崎) 新知島(千島)

Colpomenia sinuosa (ROTH) DERBES et SOLIER フクロノリ 小湊・館山高島(千葉)

f. *deformis* SETCHELL et GARDNER [= *C. bullosa* (SAUNDERS) YAMADA]

ワタモ 小名浜(福島) 天津(千葉)

Hydroclathrus clathratus (BORY) HOWE カゴメノリ 館山高島(千葉)

Endarachne binghamiae J. AGARDH ハバノリ 館山高島(千葉) 松島(朝鮮)

Coilodesmaceae えぞぶくろ科

Coilodesme japonica YAMADA エゾフクロ 栄浜(樺太)

Chnoosporaceae むらちどり科

Chnoospora pacifica J. AGARDH ボウガタムラチドリ 八丈島(東京)

Chordaceae つるも科

Chorda filum (LINNÉ) LAMOUROUX ツルモ 浜島(三重) 別府(兵庫) 加茂(山形)

Laminariaceae こんぶ科

- Laminaria angustata* KJELLMAN ミツイシコンブ 静内栲別 (北海道)
 v. *longissima* MIYABE ナガコンブ 齒舞 (北海道)
- L. cichorioides* MIYABE チジミコンブ 小樽高島 (北海道)
- L. diabolica* MIYABE オニコンブ 根室 (北海道)
- L. japonica* ARESCHOUG マコンブ 三厩 (青森)
 f. *membranacea* MIYABE et NAGAI ドテメ 磐井崎 (宮城)
- L. ochotensis* MIYABE [= *L. japonica* ARESCHOUG v. *ochotensis* OKAMURA]
 リシリコンブ 利尻島鷺泊 (北海道)
- L. religiosa* MIYABE ホソメコンブ 湊 (青森) 磐井崎 (宮城)
- L. saccharina* (LINNÉ) LAMOUROUX f. *linearis* J. AGARDH カラフトコンブ 前津 (朝鮮)
- L. yezoensis* MIYABE ゴヘイコンブ 齒舞 (北海道)
- Kjellmaniella crassifolia* MIYABE ガゴメ 函館湯の川 (北海道) 利原 (朝鮮)
- K. gyrata* (KJELLMAN) MIYABE トロロコンブ 齒舞 (北海道)
- Agarum cribrosum* BORY アナメ 利尻島杓形 (北海道) 国後島 (千島)
- Costaria costata* (TURNER) SAUNDERS スジメ 重茂 (岩手) 磐井崎 (宮城) 利尻島杓形 (北海道)
- Arthrothamnus bifidus* (GMELIN) RUPRECHT ネコアシコンブ 齒舞 (北海道) 国後島 (千島)
- A. kurilensis* RUPRECHT チシマネコアシコンブ 松輪島 (千島)
- Eisenia bicyclis* (KJELLMAN) SETCHELL アラメ 銚子犬若・小湊・館山・館山高島 (千葉) 七里ヶ浜 (神奈川県) 隠岐 (島根)
- Ecklonia cava* KJELLMAN ノロカジメ (カジメ) 小湊・布良 (千葉)
- E. kurome* OKAMURA クロメ 館山・館山高島 (千葉) 福江島三井楽 (長崎)
- E. stolonifera* OKAMURA ツルアラメ 佐渡 (新潟) 久六島 (青森)
- Eckloniopsis radicata* (KJELLMAN) OKAMURA アントクメ 洲崎 (千葉) 和具 (三重)
- Undaria pinnatifida* (HARVEY) SURINGAR ワカメ 小名浜 (福島) 布良 (千葉)
 f. *distans* MIYABE et OKAMURA ナンプワカメ 釜石 (宮城) 助川 (茨城)
 f. *narutensis* YENDO ナルトワカメ 越廼 (福井)
- U. undarioides* (YENDO) OKAMURA ヒロメ 和具 (三重)
- U. peterseniana* (KJELLMAN) OKAMURA アオワカメ 布良・相浜 (千葉)
- Alaria crassifolia* KJELLMAN チガイソ 鮫 (青森)
- A. praelonga* KJELLMAN アイヌワカメ 齒舞・静内栲別 (北海道)