

【特集目次】

- ■ ■ 巻頭言
Biodiversity at inshore fisheries
高田宜武・内田基晴（国立研究開発法人水産研究・教育機構）
- ■ ■ 干潟漁場における多様度指数
Biodiversity indices in tidal-flat fisheries
高田宜武・手塚尚明（国立研究開発法人水産研究・教育機構）
- ■ ■ 干潟・養殖場の細菌群集の機能的多様性
Functional diversity of bacterial communities at coastal fishing grounds and culture environments
内田基晴（国立研究開発法人水産研究・教育機構）
- ■ ■ 干潟の線虫と漁場評価の取り組み
Free-living marine nematode in tidal flat and evaluation of fishing grounds
辻野睦（国立研究開発法人水産研究・教育機構）
- ■ ■ 君の名は。－マクロベントスの名前を決める技術開発－
“Your name.”: Current status of development of accurate species identification methods for macrobenthos
浜口昌巳・梶原直人・島袋寛盛（国立研究開発法人水産研究・教育機構）
- ■ ■ 浅海域の造成漁場と天然礁における底生生物相
Benthic communities on artificial reef and neighboring natural rocky reefs in the coastal area
丹羽健太郎・黒木洋明（国立研究開発法人水産教育・研究機構）・寺本航（福島県内水面水産試験場）
- ■ ■ 沿岸成育場における多様な餌生物と稚魚による捕食
Predation on various prey species by juvenile fish in coastal nursery habitats
首藤宏幸（国立研究開発法人水産研究・教育機構）
- ■ ■ 沿岸における景観スケールの生物多様性
Coastal biodiversity at the landscape level
山北剛久（国立研究開発法人海洋研究開発機構）
- ■ ■ 海洋生態系におけるプランクトンの役割と生物多様性
The role and biodiversity of plankton in the ocean ecosystem
田所和明（国立研究開発法人水産研究・教育機構）
- ■ ■ 市民活動や希少種の保護から考える漁場における生物多様性
The biodiversity of fisheries from the perspectives of the citizen's activities and the conservation of rare species
足利由紀子（NPO法人水辺に遊ぶ会）
- 連載
- 海棲哺乳類の保全・管理のための調査・解析手法
Survey and analysis methods for conservation and management of marine mammals
坂東武治（日本鯨類研究所）・中村玄（東京海洋大学）・磯野岳臣（水産研究・教育機構）・堀本高矩（北海道立総合研究機構水産研究本部）
【5】形態計測
- 海藻標本採集者列伝 Biographies of Japanese algological collectors
北山太樹（国立科学博物館）
【24】生駒義博（1892-1979）
- 海藻標本採集者外伝 Supplementary biographies of Japanese algological collectors
北山太樹（国立科学博物館）
【四】銚子産海藻採集者（1899-2014）
- 環形動物 多毛類
今島実
【3】ホコサキゴカイ科 3
- 水界微生物フォトギャラリー Photo gallery of aquatic microorganisms
河地正伸（国立環境研究所）
【5】所属不明の微生物
- 小さな離島の暮らしと漁業 Fisheries and life on small islands
乾政秀（（株）水土舎）
【22】愛媛県・日振島
- 内湾および干潟における物質循環と生物生産 Material circulation and production in Estuary and Tidal flat
佐々木克之
【66】瀬戸内海漁獲量の減少要因（7）水産動物の漁獲変動
- 日本産十脚甲殻類の幼生 Larvae of decapod Crustacea of Japan
小西光一（水産研究・教育機構）
【26】異尾下目（6）発育段階と科の検索
- 日本産等脚目甲殻類の分類 Isopoda from Japan
布村昇（金沢大学環日本海域環境研究センター臨海実験施設）・下村通誉（北九州市立自然史・歴史博物館）
【42】コツブムシ亜目 - コツブムシ科（8） - イソコツブムシ属 - 2
- 日本産南方系ホンダワラ属 Southern species of genus *Sargassum* in Japan

島袋寛盛（水産研究・教育機構）

【25】日本沿岸に分布するラッパモク属

●コラム

魚影逍遥－魚に発信機をつけて 瀟洒な男性 三田村啓理（京都大学）

海でひろった万華鏡 試行錯誤の河川実習 飯島明子（神田外語大学）

●なまものけん通信

黒潮いるか通信－御蔵島からの便り

ELNA（エバーラスティング・ネイチャー）

本の紹介

…他