

## 駿河湾の文献目録—地質学, ベントス学, 古生物学関係

岡田博有\*・堀越増興\*\*

### Classified Bibliography on the Geology, Benthology and Paleontology of Suruga Bay, Central Japan

Hakuyu OKADA\* and Masuoki HORIKOSHI\*\*

#### まえがき

本目録は1980年までに出版された駿河湾の地質学(地形, 地球物理学を含む), ベントス学, 古生物学関係の文献の総集成である。海況, 海水, 魚類, プランクトンなどは本目録に含めなかったが, 1969年以前の動物プランクトンについては丸茂(1969; 本文p.91)が参考になる。なお, この目録から漏れた文献があると思われるが, 将来機会をみて完全を期したいのでご教示をいただければ幸いである。

文献配列に当たり, 欧文の要旨または図表説明をもつ文献は著者・標題・誌名を使用欧文で〔 〕内に示した。〔 〕は編者注。

謝辞 資料収集でご教示・ご協力をいただいた土隆一・北里洋・長沢敬之助(静岡大学), 茂木昭夫(海上保安庁水路部), 小坂昌也・三沢良文(東海大学), 有田正史(地質調査所)の各氏に厚くお礼申しあげる。なお, この目録作成には昭和55年度特定研究「駿河湾の形成と地殻変動」の経費を使用した。

#### A. 地質学関係(Geology)

- 四十物秀蔵(AIMONO, Hidezo)(1964), "Fossa Magna"を中心とした太平洋底の地形の或る観方 Fossa Magna"の研究 そのI) [Preliminary note on topographical analysis of the Pacific bottom of Japan (Honshu)]. 海洋地質 [Jour. Marine Geol.], 3 (1), 15-17.
- 四十物秀蔵(AIMONO, Hidezo)(1969), 中部日本太平洋陸棚斜面の地形("Fossa Magna"の研究 その1) [Geomorphology of the continental slope off the Pacific side of central Japan]. 海洋地質 [Jour. Marine Geol.], 5 (1), 1-17.
- 安間 恵[ANMA, Kei](1968), 駿河湾の地磁気異常について. フォッサ・マグナ, 209-216.
- 安間 恵(1969), 駿河湾の地磁気分布について(演旨). 地質雑, 75(2), 110-111.
- 青木 斌・金 容義(1972), 駿河湾の岩石. 教師の広場(特集:駿河湾の自然), (10), 24-32.
- 青木 斌・吉原 毅・星野通平(AOKI, Hitoshi, YOSHIWARA, Takeshi and HOSHINO, Michihei)

1981年1月22日受理

\* 静岡大学理学部地球科学教室 Institute of Geosciences, School of Science, Shizuoka University, Shizuoka 422.

\*\* 東京大学海洋研究所 Ocean Research Institute, University of Tokyo, Nakano-ku, Tokyo 164,

- (1967), 駿河湾の地質 (その1) 駿河湾奥の海底に分布する礫について [Geology of the Suruga Bay (Part 1). Submarine distribution of gravels]. 東海大学紀要, 海洋学部 [Jour. Coll. Marine Sci. Technol., Tokai Univ.], (2), 85-92.
- 青木三郎 [AOKI, Saburo] (1977), 南海舟状海盆及びその近傍の海底土の物理, 化学, 粘土鉱物的性質 [Physical, chemical and clay mineralogical properties of the two sediments from Nankai Trough and its environs]. うみ (日仏海洋学会誌) [La Mer], 15 (3), 116-120.
- 青木三郎・生沼 郁 (1979), 駿河湾現世堆積物中の粘土鉱物の分布. 第23回粘土科学討論会講演要旨集, 50.
- 新井二郎・磯部一洋・伊藤達也・大木 毅・庄田正宏・野口雄二・山越悠子・又木正彦 (1968), 駿河湾北部浮島海岸の漂砂について. 東京教育大学地理学研究所論文集, 38-58.
- Faculty of Marine Science and Technology, Tokai University (1978), Oceanographic data of Suruga Bay (1971-1977), Pacific coast of central Japan. Spec. Res. Proj. Minis. Educ. 1971-74, 1975-77, Tokai Univ., i+102p.
- 藤田惣吉 (1959), 静岡県岳南地方の紙, パルプ工場廃水による駿河湾底質の汚濁について. 水産増殖, 6 (3), 63-65.
- 花田正明・五十嵐正晃 (1978), 駿河湾地形計測について (演旨). 地質学会第85年学術大会講演要旨集, 116.
- 花田正明・五十嵐正晃・佐藤彰展 [HANADA, Masaaki, IGARASHI, Masaaki and SATO, Akinobu] (1980), 駿河湾の地形について [Submarine topography of Suruga Bay]. 東海大学紀要, 海洋学部 [Jour. Coll. Marine Sci. Technol., Tokai Univ.], (3), 17-28.
- 長谷 実 (1944), 御前崎海蝕台. 地理学評論, 20 (3), 144-158.
- 橋本隆夫 (1969), 駿河湾沿岸の海浜たい積物について. 静岡大学地学研究報告, 2 (1), 85-90.
- 橋本隆夫・金谷高校科学部 (1969), 駿河湾・遠州灘の海浜砂礫について (演旨). 地質雑, 75 (2), 86-87.
- 早川正巳・飯塚 進 [HAYAKAWA, Masami and IIZUKA, Susumu] (1972), 伊豆半島周辺の地球物理学的研究 [Geophysical studies at and adjacent area of Izu Peninsula]. 星野通平・青木 斌 (編): 伊豆半島. 東海大学出版会 [in HOSHINO, Michihei and AOKI, Hitoshi (eds.): Izu Peninsula. Tokai Univ. Press, Tokyo], 217-243.
- 速水頌一郎 (1967), 駿河湾奥における沿岸防災海洋学的研究. 昭和42年度科研費特定研究 (災害科学) 研究報告集録, 206-209.
- 速水頌一郎・宇野木早苗・斉藤 晃 (1968), 駿河湾奥の河川に起源をもつ砂礫の移動. 第5回災害科学総合シンポジウム講演論文集, 49-50.
- 速水頌一郎・宇野木早苗・斉藤 晃 (1969), 駿河湾奥部の海岸砂礫の変化. 第6回災害科学総合シンポジウム講演論文集, 171-172.
- HAYAMI, Shoichiro, OKUSA, Shigeyasu and NAKAMURA, Takaaki (1972), On the bottom sediment around the entrance of Tagonoura Harbor, Pacific coast of central Japan. Jour. Coll. Marine Sci. Technol., Tokai Univ., (6), 23-28.
- 星野通平 (1952), 駿河湾の底質 (演旨). 地質雑, 58 (682), 311-312.
- 星野通平 (1952), 駿河湾の底質. 水路要報, (33), 230-238.
- HOSHINO, Michihei (1967), Deep-sea terraces. Jour. Coll. Marine Sci. Technol., Tokai Univ., (2), 57-84.
- 星野通平 (1971), 駿河湾の生いたち. 教師の広場 (特集: 駿河湾の自然), (10), 14-23.
- 星野通平 [HOSHINO, Michihei] (1972), 伊豆半島周縁の海底地質 [Submarine geology off Izu Peninsula]. 星野通平・青木 斌 (編): 伊豆半島. 東海大学出版会 [in HOSHINO, Michihei and

- AOKI, Hitoshi (eds.): *Izu Peninsula*. Tokai Univ. Press, Tokyo, 245 - 255.
- 星野通平(1972), 駿河湾発達史. 地質学会第79年学術大会講演要旨集, 127.
- HOSHINO, Michihei (1973), Geologic development of Suruga Bay. *Jour. Fac. Marine Sci. Technol., Tokai Univ.*, (7), 137 - 143.
- 星野通平 [HOSHINO, Michihei] (1973), 駿河湾の形成と中央構造線 [Relationship between geologic development of the Suruga Bay and the Median Tectonic Line]. 杉山隆二 (編): 中央構造線, 東海大学出版会 [in SUGIYAMA, Ryuji (ed.): *Median Tectonic Line*. Tokai Univ. Press, Tokyo], 277 - 287.
- 星野通平(1975), 黒潮古陸の位置. 地質学会シンポジウム: 「フィリピン海域の地質学的諸問題」, 121 - 132.
- 星野通平(1975), 駿河湾のなぞ. 静岡新聞社, 253p.
- 星野通平・青木 斌(1974), 駿河湾における地質学的環境変化—田子ノ浦～富士川河口沖の海底地形および底質について—. 東海大学海洋学部「人間生存環境」研究班, 「駿河湾を中心とする海洋環境の人間活動による変化に関する研究」, 17-21.
- 市川 武・落合治美・富田一男・室伏久治(1961), 駿河湾田子浦海岸の波と漂砂. 第8回海岸工学講演会論文集, 161-167.
- 五十嵐正晃・花田正明・佐藤彰展(1977), 駿河湾の海底地形について. 地質学会第84年学術大会講演要旨集, 374.
- 池谷仙之・北里 洋 [IKEYA, Noriyuki and KITAZATO, Hiroshi] (1980), 駿河湾より採取した底質試料 [A list of the bottom sediments collected from the Suruga Bay, central Japan]. 静岡大学地球科学研報 [Geosci. Rep. Shizuoka Univ.], 5, 17-22.
- 稲葉栄生 (1972), 駿河湾の海洋構造. 教師の広場 (特集: 駿河湾の自然), 00, 65-73.
- 猪間明俊・佐々木栄一 [INOMA, Akitoshi and SASAKI, Eiichi] (1979), 東海沖の堆積盆地の分布と性格 [Geologic aspect of the offshore Tokai basin]. 石油技術協会誌 [Jour. Japan. Assoc. Petroleum Technol.], 44 (5), 272 - 278.
- 井内美郎・木下泰正・磯部一洋・大内敏志 (1978), 底質からみた駿河湾の地史. 地質学会第85年学術大会講演要旨集, 167.
- 岩淵義郎(1969), フォッサ・マグナ南部海域の海洋地質学・地球物理学的研究 (演旨). 地質雑, 75 (2), 67-68.
- 岩淵義郎・桂 忠彦・永野真男・桜井 操 [IWABUCHI, Yoshio, KATSURA, Tadahiko, NAGANO, Manao, and SAKURAI, Misao] (1969), フォッサ・マグナ地域の海底地質 [Submarine geology of Fossa Magna region]. 海洋科学 [Marine Sci. Monthly], 8 (8), 45-52.
- 岩淵義郎・永野真男(1977), 駿河トラフ・南海トラフの表層堆積層の変形. 地震予知連絡会報, (17), 109 - 112.
- 海上保安庁水路部(1949), 内浦湾水深図. [報告書なし]
- 海上保安庁水路部 [Maritime Safety Agency] (1950), 駿河湾底質図 [Bottom sediment chart of Suruga Wan], No.7001. [報告書なし]
- 海上保安庁水路部 [Maritime Safety Agency] (1978), 海底地形図 (5万分の1). 駿河湾北部 [Bathymetric chart (1:50,000). Northern part of Suruga Wan]. [報告書なし].
- 海上保安庁水路部 [Maritime Safety Agency] (1980), 沿岸の海の基本図(5万分の1). 駿河湾南東部, 1-35; 駿河湾南西部, 1-37 [Basic map of the sea in coastal waters (1:50,000). Southeastern part of Suruga Wan, 1-35; Southwestern part of Suruga Wan, 1-37].
- 海上保安庁水路部(1980), 20万分の1海の基本図. 駿河湾.
- 活断層研究会(1980), 日本の活断層—分布図と資料, 東京大学出版会, 363p.
- 久野 久(1938), 駿河湾底より得られたる火山岩礫並に基盤岩片の顕微鏡的研究 (第1報) (駿河湾の底質第2報). 地質雑, 45 (535), 368-370.

- 前田耕平・青木 斌(1969), 駿河湾の若干の海域の礫 (演旨). 地質雑, 75 (2), 86.
- 前田耕平・三沢良文(1968), 駿河湾の東西の地形断面図. フォッサ・マグナ, 201 - 202.
- 松田時彦 [MATSUDA, Tokihiko] (1976), 本州弧におけるフォッサ・マグナ地域の特異性 [The peculiarity of the Fossa Magna region in the Honshu arc]. 海洋科学 [Marine Sci. Monthly], 8 (9), 20-24.
- MATSUDA, Tokihiko (1978), Collision of the Izu-Bonin arc with central Honshu : Cenozoic tectonics of the Fossa Magna, Japan. *Jour. Phys. Earth*, 26, Suppl., 409 - 421.
- 松本英二(1978), 相模湾および駿河湾における堆積速度. 地質学会第85年学術大会講演要旨集, 164.
- 松本英二・木下泰正 [MATSUMOTO, Eiji and KINOSHITA, Yasumasa] (1979), 駿河湾における海底堆積物 [The bottom sediments in Suruga Bay]. 公害特別研究報告書 [Proc. Invest. Pollut. Prevent., Agency Indust. Technol.], 56, 35-76.
- 三沢良文(1970), 駿河湾奥大陸棚の二, 三の地質学的考察 (演旨). 地質雑, 76 (2), 76.
- 三沢良文(1970), 駿河湾海底地形の2, 3の考察. 地質学会第77年学術大会講演要旨集, 91.
- 三沢良文(1972), 駿河湾の海底地形と地質. 教師の広場 (特集: 駿河湾の自然), 40, 34-43.
- 三沢良文 [MISAWA, Yoshifumi] (1972), 駿河湾西部の海底地質 [Submarine geology of the western part in Suruga Bay]. 星野通平・青木 斌 (編). 伊豆半島. 東海大学出版会 [in HOSHINO, Michihei and AOKI, Hitoshi (eds.): *Izu Peninsula*. Tokai Univ. Press, Tokyo], 258-267.
- 三沢良文・星野通平・杉山隆二(1972), 大崩海岸沖の海底地形と地質. 静岡・大崩海岸の山崩れ災害に関する地質学的研究, 研究報告論文集, 51-57.
- 三沢良文 [MISAWA, Yoshifumi] (1976), フォッサ・マグナ南西部沖の海底地質 [Submarine geology off the southwestern part of the Fossa Magna]. 海洋科学 [Marine Sci. Monthly], 8 (9), 35-40.
- 三沢良文 [MISAWA, Yoshifumi] (1978), 伊豆半島南西部沖の海底地形・地質 [Submarine topography and geology off south-western area of Izu Peninsula]. 東海大学紀要, 海洋学部 [Jour. Coll. Marine Sci. Technol., Tokai Univ.], (11), 39-55.
- 三沢良文・星沢 巡 [MISAWA, Yoshifumi and HOSHIZAWA, Meguru] (1976), 駿河湾と遠州灘の海洋地質学的2, 3の問題 [Some problems on marine geology of Suruga Bay and Enshunada Sea]. 地質学論集 [Mem. Geol. Soc. Japan], (13), 389 - 393.
- 三沢良文・田中清隆・宮野正実・鳥前健治(1972), 伊豆半島西岸沖大陸棚の音波探査結果について. 地質学会第79年学術大会講演要旨集, 125.
- 三沢良文・吉原 毅(1968), 駿河湾の海底地形. フォッサ・マグナ, 196 - 200.
- 三沢良文・吉原 毅・星野通平(1969), 駿河湾の海底地形 (演旨). 地質雑, 75 (2), 85.
- 茂木昭夫(1977), 駿河トラフ・南海トラフ沿いの構造線について. 地震予知連絡会東海部会資料.
- 茂木昭夫(1977), 日本近海海底地形誌—海底俯瞰図集. 東大出版会, 90p.
- MOGI, Akio (1979), *An atlas of the sea floor around Japan. Aspects of submarine geomorphology*. Univ. Tokyo Press, Tokyo, 96p.
- 茂木昭夫・桜井 操(1980), 伊豆半島西岸の深い大陸棚外縁について—駿河トラフでのサブダクションを示唆する—. 地震予知研究シンポジウム, 117-121.
- 中陣隆夫・安間 恵 [NAKAJIN, Takao and ANMA, Kei] (1972), 駿河湾における海底地殻熱流量測定 [Preliminary heat flow measurements in the Suruga Bay]. 星野通平・青木 斌 (編): 伊豆半島. 東海大学出版会 [in HOSHINO, Michihei and AOKI, Hitoshi (eds.): *Izu Peninsula*. Tokai Univ. Press, Tokyo], 287-300.
- 中村隆昭(1974), 港湾構造物による海底環境の変化.

- 東海大学海洋学部「人間生存環境」研究班, 「駿河湾を中心とする海洋環境の人間活動による変化に関する研究」, 68-72.
- 中嶋 逞(1978), 駿河湾北部の海底地形・地質構造について. 地震予知連絡会報, (20), 133-134.
- 中嶋 逞(1980), 駿河湾南部の海底地形・地質構造について. 地震予知連絡会報, (23), 77-79.
- 中山正民(1950), 駿河湾岸の海浜礫に関する二・三の事象について(予報)(要旨). 地理学評論, 23(2-5), 127.
- 中山正民 [NAKAYAMA, Masatami] (1965), 礫浜における堆積物の諸性質について [Analysis of the size, roundness, and flatness of beach pebbles]. 地理学評論 [Geogr. Review Japan], 38(2), 103-210.
- 中山正民・福本 紘・根東敏子(1966), 静岡県三保半島における海浜変動(演旨). 地理学評論, 39(6), 405.
- 奈須紀幸・土 隆一・本座栄一(1968), 駿河湾西域の海底地質構造. フォッサ・マグナ, 191-195.
- 奈須紀幸・土 隆一・本座栄一(1969), 駿河湾西域の海底地質構造. 東大海洋研業績集, 8, 149-153.
- 新野 弘(1933), 駿河湾「瀬ノ海」の底質. 水産講習所報, 29(2), 56-76.
- 新野 弘(1935), 伊豆諸島西南端銭州漁礁の底質に就て. 地学雑, 47(562), 590-595.
- 新野 弘 [NIINO, Hiroshi] (1938), 駿河湾口「金洲瀬」の底質 [On the soundings from the Kanusunose Bank, Suruga Bay]. 地質雑 [Jour. Geol. Soc. Japan], 45(540), 705-709.
- 西原正武・野口晋兵・佐藤 武(1968), 駿河湾奥内浦湾の底質. フォッサ・マグナ, 203-208.
- 尾原信彦(1939), 伊豆戸田湾に於ける水質及底質の研究(特に洪水影響について). 地理学評論, 15, 465-466.
- 尾原信彦(1939), 南伊豆妻良湾の底質に関する研究. 日本学術協会報告, 14(2), 226-228.
- OBARA, Nobuhiko (1958), Treatise on sedimentation in a bay, viewed from an oceanographic standpoint. Prof. Haruyoshi Fujimoto Mem. Vol., 390-405.
- 小川賢之輔 [OGAWA, Kennosuke] (1965), 駿河湾北部に発達する田子の浦砂丘の研究 [A study of the Tagonoura dune on the north coast of Suruga Bay]. 地理学評論 [Geogr. Review Japan], 38(4), 241-259.
- 小川賢之輔(1965), 駿河湾北部に発達する田子の浦砂丘の研究. 静岡地学, (3), 1-13.
- 岡部史郎・佐藤義夫・小田秀夫・加藤義夫(1978), 駿河湾奥部海底堆積物および間隙水の化学組成. 特定研究海洋環境保全(駿河湾), 昭和52年度中間報告, 29-34.
- 岡田篤正(1980), 中央構造線活断層系の性質と形成過程. 月刊地球, 2(7), 510-517.
- 岡田康彦・内藤信之・河村光晃・坂田重光(1977), 駿河湾石花海西舟状海盆より採取したコア試料について. 地質学会第84年学術大会講演要旨集, 348.
- 岡山俊雄(1968), フォッサ・マグナに関連した地形. フォッサ・マグナ, 243-252.
- 大塚謙一(1974), 沿岸海域の底質と地質. 土 隆一編: 静岡県の地質. 静岡県, 117-124.
- 大塚謙一 [OTSUKA, Ken-ichi] (1980), 駿河湾における研究船淡青丸のKT-77-7およびKT-78-19次航海で採取されたピストンコア試料について [Results of piston-core sampling in Suruga Bay, central Japan during the research cruises KT-77-7 and KT-78-19 of R/V Tanssei-maru]. 静岡大学地球科学研報 [Geosci. Rep. Shizuoka Univ.], 5, 23-30.
- 斉藤 晃(1972), 駿河湾奥部の漂砂について. 第19回海岸工学講演会論文集.
- 斉藤 晃・小菅 晋(1972), 駿河湾の海岸ぞいに動く砂や小石. 教師の広場(特集: 駿河湾の自然), (10), 86-93.
- SAITO, Yoshiji and HAYANO, Shigeo (1980), Distribution of oxygen-containing functional groups and elements in humic acids from marine sediments. J. Oceanogr. Soc. Japan, 36(1), 59-67.

- 桜井 操(1978), 駿河湾地殻深部構造について(中間報告). 地震予知連絡会報, 20, 135-137.
- 桜井 操・茂木昭夫 [SAKURAI, Misao and MOGI, Akio] (1980), 駿河トラフ(舟状海盆)のマルチチャンネル反射法音波探査 [Multichannel seismic reflection profiling in the Suruga Trough]. 水路部研報 [Rep. Hydrogr. Res.], 45, 1-21.
- 佐藤彰展・青木 斌・岩田喜三郎・小林静太郎・瀬川君広・星野通平(1974), 田子の浦, 富士川河口周辺の底質分布について. 地質学会第81年学術大会講演要旨集, 181.
- 佐藤任弘 [SATO, Takahiro] (1962), 駿河湾湾口のコア資料について [Sand and gravel bed cored from the bottom of the Suruga Bay]. 地質雑 [Jour. Geol. Soc. Japan], 68 (806), 609-617.
- 佐藤任弘・星野通平 [SATO, Takahiro and HOSHINO, Michihei] (1962), 遠州灘沖の海底地質 [Submarine geology of the Enshu-nada sea, southern Honshu]. 地質雑 [Jour. Geol. Soc. Japan], 68 (801), 313-328.
- 佐藤 武・五十嵐正晃・花田正明(1977), 駿河湾の底質—とくに基盤岩について—. 地質学会第84年学術大会講演要旨集, 349.
- 瀬川爾朗 [SEGAWA, Jiro] (1968), 日本近海の重力異常—関東・近畿・四国・九州海域及び東支那海— [Measurement of gravity at sea around Japan (1967)-off south-western part of Japan and East China Sea—]. 測地学会誌 [Jour. Geodetic Soc. Japan], 13 (2), 53-65.
- 志岐常正・白井 享(1967), 駿河湾の堆積物について(演旨). 地質雑, 73 (2), 81.
- 下 泰彦・北村 究・西田信仁(1970), 三保半島周辺の海岸地形とその変化. 地質学会第77年学術大会講演要旨集, 92.
- SHIONO, Kiyoji (1977), Focal mechanisms of major earthquakes in Southwest Japan and their tectonic significance. *Jour. Phys. Earth*, 25, 1-26.
- 塩野清治(1980), 地震学からみた中央構造線. 月刊地球, 2 (7), 518-524.
- SHIRAI, Toru (1968), Submarine geological study of the bottom sediments of the adjacent seas of the Japanese Islands with special reference to the distribution of organic matter in sediments. *Mem. Fac. Sci., Kyoto Univ., Ser. Geol. Mineral.*, 34(2), 147-173.
- 白井 享・志岐常正(1968), 駿河湾の底質, とくに有機物について(演旨). 地質雑, 74 (2), 140.
- 静岡県水産試験場(1977), 石花海周辺の海底地形. 駿河湾漁場開発調査報告書, 214-237.
- 須田皖次・岩下光男・山本幸男・渡辺信雄・中井甚二郎・星野通平(1963), 三保半島を中心とした沿岸海洋学的調査の概要. 沿岸海洋研究ノート, 2 (2), 1-13.
- 土 隆一 [TSUCHI, Ryuichi] (1967), 陸上の段丘と海底地形 [Terrasse sur la terre et topographie du fond]. うみ(日仏海洋学会誌) [La Mer], 5 (1), 80-83.
- 土 隆一 [TSUCHI, Ryuichi] (1968), 開析扇状地から知られる地殻変動—東海地方を例に—. [Crustal movements deduced from the deformation of dissected fans, with reference to those in the Tokai region]. 第四紀研究 [Quat. Res.], 7 (4), 225-234.
- TSUCHI, Ryuichi (1970), Quaternary tectonic map of the Tokai region, the Pacific coast of central Japan. *Rep. Fac. Sci., Shizuoka Univ.*, 5, 103-114.
- 土 隆一(1970), 東海地方の洪積世地殻変動・水準点からみた地盤変動・地震性地殻変動の関係. 第7回災害科学総合シンポジウム講演論文集, 25-26.
- 土 隆一 [TSUCHI, Ryuichi] (1975), 西南日本太平洋岸の第四紀地殻変動 [Quaternary tectonic movements on the Pacific coast of Southwest Japan]. 海洋科学 [Marine Sci. Monthly]

- 7 (10), 49-54.
- 土 隆一(1975), 西南日本太平洋岸の第四紀地殻変動. 地質学会第82年大会シンポジウム「フィリピン海域の地質学的諸問題」, 17-25.
- TSUCHIYA, Akira, OGAWA, Ken'ichi and NISHIMURA, Minoru (1973), Acoustical characteristics of under-water floating mud layer. *Jour. Fac. Marine Sci. Technol., Tokai Univ.*, (7), 179-191.
- 恒石幸正・杉山雄一(1978), 駿河トラフを横断する駿豆断層. 地震予知連絡会報, (20), 138-141.
- 恒石幸正・塩坂邦雄(1979), 富士川断層に関する追加データ(1). 地震予知連絡会報, (22), 149-154.
- 恒石幸雄・塩坂邦雄(1979), 駿河湾—富士川断層について. 地質学会第86年学術大会講演要旨集, 393.
- 歌代慎吉(1969), フォッサ・マグナ南部海域の海洋地質学・地球物理学的研究(演旨). 地質雑, 75(2), 68.
- 渡辺信雄〔WATANABE, Nobuo〕(1965), 三保近海における漂砂の短時間内変動〔Observation of sand drift off Miho beach in a short period〕. *Record of Oceanographical Works in Japan*, 8(1), 25-34.
- 渡辺信夫(1972), 駿河湾の海水の流れ. 教師の広場(特集: 駿河湾の自然), (10), 86-93.
- 山本和治・藤原八笛・金 容義・高橋隆孝・星野通平(1972), 田子の浦周辺の底質について. 地質学会第79年学術大会講演要旨集, 126.
- YAMAMOTO, Yukio, KOSUGE, Susumu, NAKAMURA, Takaaki, SAKODA, Shigemi and YAMASHITA, Koichi (1973), Coastal hydrography around the tip of Miho Key. *Jour. Fac. Marine Sci. Technol., Tokai Univ.*, (7), 45-61.
- B. ベントス学、古生物学関係**  
(**Benthology and Paleontology**)
- 有元石太郎(1934), 農林省水産試験場蒼鷹丸により採集されたワレカラ類. 動物雑, 46, 494-512.
- ASANO, Kiyoshi (1956), Foraminifera from the adjacent seas of Japan, collected by the S.S. Soyo-maru, 1922-1930. Part 1-Nodosariidae. *Sci. Rep. Tohoku Univ., 2nd Ser., Geol.*, 27, 1-55.
- ASANO, Kiyoshi (1956), Foraminifera from the adjacent seas of Japan, collected by the S.S. Soyo-maru, 1922-1930. Part 2-Miliolidae. *Sci. Rep. Tohoku Univ., 2nd Ser., Geol.*, 27, 57-83.
- ASANO, Kiyoshi (1958), Foraminifera from the adjacent seas of Japan, collected by the S.S. Soyo-maru, 1922-1930. Part 4-Buminidae. *Sci. Rep. Tohoku Univ., 2nd Ser., Geol.*, 29, 1-41.
- 藤田 正(1929), 日本近海ニ於ケル大陸(沿海漁場)調査報告 二, 底棲生物調査記録, 其二(南東海区). 水産講習所海洋調査彙報, 3(2), 1-17.
- 藤田 正(1978), 蒼鷹丸の写真によせて. ちりばたん, 10(3), 55.
- HABE, Tadashige (1954), Report on the mollusca chiefly collected by the S.S. Soyo-maru of the Imperial Fisheries Experimental Station on the continental shelf bordering Japan during the year 1922-1930. Part 1. Cephalaspidea. *Publ. Seto Marine Biol. Lab.*, 3(3), 301-318.
- HABE, Tadashige (1957), Report on the mollusca chiefly collected by the S.S. Soyo-maru of the Imperial Fisheries Experimental Station on the continental shelf bordering Japan during the year 1922-1930. Part 2. Scaphopoda. *Publ. Seto Marine Biol. Lab.*, 6(2), 3-12.
- HABE, Tadashige (1957), Report on the mollusca chiefly collected by the S.S. Soyo-maru of the Imperial Fisheries Experimental station on the continental shelf bordering Japan during the year 1922-1930. Part 3. Lamellibranchia (1). *Publ. Seto Marine Biol.*

- Lab., 6 (3), 1-279.
- HABE, Tadashige (1976), Eight new bivalves from Japan. *Venus (Japan. Jour. Malacology)*, 35 (2), 37-46. [《*Waisiuconcha surugaensis* n. sp. (Vesicomysidae); p.40】.
- HANAI, Tetsuro, IKEYA, Noriyuki, ISHIZAKI, Kunihiro, SEKIGUCHI, Yoshiyuki and YAJIMA, Michiko (1977), Checklist of Ostracoda from Japan and its adjacent seas. *Univ. Mus., Univ. Tokyo, Bull.* 12, v+110p.
- 原口道子 (1957), 地頭方海岸の貝類. 地学しずはた, (14), 10-13.
- 原田英司 (1972), 駿河湾の深部における底生動物の現存量. 時岡隆・原田英司・西村三郎: 海の生態学, vii + 319p., 築地書館: 図22, p.119.
- HATAI, Kotora (1940), Cenozoic Brachiopoda from Japan. *Sci. Rep. Tohoku Imp. Univ., 2nd Ser.*, 20, 1-413. [collected by the S.S. Soyo-maru].
- HAYAMI, Itaru (1973), Discontinuous variation in an evolutionary species, *Cryptopecten vesiculosus*, from Japan. *Jour. Paleont.*, 47 (3), 401-420.
- HIRO, Fujio (1933), Report on the Cirripedia collected by the surveying ships of the Imperial Fisheries Experimental Station on the continental shelf bordering Japan. *Rec. Oceanogr. Works in Japan*, 5 (1), 11-84.
- HORIKOSHI, Masuoki (1957), Note on the molluscan fauna of Sagami Bay and its adjacent waters. *Sci. Rep. Yokohama National Univ., Sec. II*, (6), 37-64. [Chart II].
- 堀越増興 (1974), 相模湾・駿河湾の浅海系・深海系における小型マクロベントスの生物量. 第21回生態学会講演要旨集, 163.
- HORIKOSHI, Masuoki (1977), 2. Brief description of area surveyed. 2.2 Suruga Bay and Sagami Bay; 4. Suruga Bay and Sagami Bay. 4.2.5. Biomasses of benthos (with M. IMAJIMA & S. GAMO); 8. General features of marine ecosystems in coastal region. 8.3. Comparison of benthic biomass. in HOGETSU K., HATANAKA, M., HANAOKA, T. and KAWAMURA, T. (eds.): *Productivity of biocenoses in coastal regions of Japan*. (JIBP Synthesis 14). viii+394p., Univ. Tokyo Press, Tokyo, pp.3-10, 86-92, and 350.
- 堀越増興・相生啓子・入村精一・植田金一・野矢和夫・白井陽 (1969), 駿河湾西部陸棚の底生生物群集と生物量. 文部省特定研究43年度研究業績報告「黒瀬海域沿岸部の生物生産並びに物質循環に関する研究」(JIBP/PM セクション), 51.
- 堀越増興・田中礼子 (1980), 本邦沿岸の漸深海帯に生息する斧足類 *Limopsis tajimae* オオシラスナガイの生態. 海洋学会春季大会講演要旨, 316-317. [図4中のB点は内浦湾口中央部沖, 水深200~300m; 図5は土肥沖 水深約200m].
- 星野通平 (HOSHINO, Michihei) (1965), 伊豆半島西側の大陸斜面から採集された軟体動物化石と伊豆半島の地質構造 [Molluscan fossils from the continental slope on the west of the Izu Peninsula with special reference to the geological structure of the Peninsula]. 地球科学 [Chikyu-kagaku (Earth Sci.)], (80), 23-28.
- 星野通平・西原正武・青木 斌 (1967), 江ノ浦湾々口の海底から採集された軟体動物遺骸の絶対年代 (駿河湾の地質 その2) -日本の第四紀層の<sup>14</sup>C年代 XXXV-. 地球科学, 21 (6), 37-38.
- IKEBE, Nobuo (1942), Trochid mollusca *Calliostoma* of Japan, fossil and recent. *Japan. Jour. Geol. Geogr.*, 18 (4), 249-282. [《*Tristichotrochus aculeatum* Sowerby, pp. 258-259】.
- 今島 実 (1969), 駿河湾久能山沖における底生多毛類の生物量. 文部省特定研究, 43年度研究業績報告「黒瀬海域沿岸部の生物生産並びに物質循環に関する研究」(JIBP/PM セクション), 53-55.
- 石橋 公・小坂昌也 (1980), 清水湾奥で初めて発見さ



- れた外来種二枚貝イガイダマシ *Mytilopsis sallei* (RÉCLUZ, 1849)について, 付着生物研究, **2**(1), 60.
- 小坂昌也(1972), 駿河湾の底生生物. 教師の広場 (特集: 駿河湾の自然), (10), 142-154.
- 小坂昌也(1977), 清水湾におけるフジツボ類の分布生態. 海洋科学, **9** (4), 18-24.
- 小坂昌也・石橋 公 [KOSAKA, Masaya and ISHIBASHI, Isao] (1979), 清水港におけるクロフジツボの産卵, 付着, 成長, 生残り [The breeding, settlement, growth and survival of the acorn barnacle, *Tetraclita squamosa japonica*, in Shimizu Harbour]. 東海大学紀要, 海洋学部 [Jour. Coll. Marine Sci. Technol., Tokai Univ.], (12), 191-207.
- 小坂昌也・石橋 公(1979), 清水湾における移入種アメリカフジツボ *Balanus eburneus* の生態分布. 付着生物研究, **1** (1), 3-10.
- 小坂昌也・石橋 公(1980), 清水港岸壁上でのタテジマフジツボの成熟, 成長, 死亡の付着層間の比較. 付着生物研究, **2** (1), 9-14
- 小坂昌也・小椋将弘・赤荻 猛・藤田修一・新崎 宏 (1974), 駿河湾陸棚上の底生動物と遺骸. 東海大学海洋学部「人間生存環境」研究班, 「駿河湾を中心とする海洋環境の人間活動による変化に関する研究」, 42-45.
- 小坂昌也・小椋将弘・赤荻 猛・森 光市 [KOSAKA, Masaya, OGURA, Masahiro, AKAOGI, Takeshi and MORI, Koichi] (1976), 駿河湾田子の浦港口域の底生生物群集の研究 [The study of the benthos community around the mouth of the port of Tagonoura in Suruga Bay]. 東海大学紀要, 海洋学部 [Jour. Coll. Marine Sci. Technol., Tokai Univ.], (9), 53-63.
- 小坂昌也・小椋将弘・有岡久利・福田照雄 [KOSAKA, Masaya, OGURA, Masahiro, ARIOKA, Hisatoshi and FUKUDA, Teruo] (1972), 清水港・折戸湾の底生生物の群集の研究-II, 冬季相 [Studies on the benthic communities in Shimizu Harbour and Orido Bay-II Phase in winter]. 東海大学紀要, 海洋学部 [Jour. Coll. Marine Sci. Technol., Tokai Univ.], (6), 51-61.
- 小坂昌也・小椋将弘・大門 薫・宮下憲一 [KOSAKA, Masaya, OGURA, Masahiro, DAIMON, Kaoru and MIYASHITA, Kenichi] (1972), 清水港・折戸湾の底生生物群集の研究-I, 夏季相 [Studies on the benthic communities in Shimizu Harbour and Orido Bay-I Phase in summer]. 東海大学紀要, 海洋学部 [Jour. Coll. Marine Sci. Technol., Tokai Univ.], (5), 9-25.
- 丸茂隆三(1969), 相模湾, 駿河湾動物プランクトン, マイクロネクトン関係文献-I. JIBP-PM-動物プランクトン, 1-29. [1969年以前の動物プランクトン関係文献の探索に参考になる].
- MITSUKURI, K. (1912), Studies on Actinopodous Holothurioidea. Jour. Coll. Sci., Imp. Univ. Tokyo, **29** (2), 1-284. [Erypniastes eximia THÉEL, pp. 215-218].
- 森由紀子(1965), 駿河湾湾口のコア資料の花粉分析 (演旨), 地質雑, **71** (838), 361.
- 向井 宏・山本護太郎 [MUKAI, Hiroshi and YAMAMOTO, Gotaro] (1975), 深海産モミジガイ属の一種の食性 [Food habit of *Astropecten luzonicus*? in the continental slope of Suruga Bay]. ベントス研連誌 [Benthos Res.], (9-10), 18-20.
- 長浜正穂 [NAGAHAMA, Masaho] (1954), 駿河湾の現生有孔虫群 [Recent Foraminifera of Suruga Bay]. 資源研彙報 [Miscel. Rep. Res. Inst. Nat. Resources], (36), 26-31.
- 中井甚二郎・小坂昌也・林田文郎・久保田 正・小椋将弘(1966), 三保半島近海の底生生物の分布と海底条件に関する第1回調査の概要報告. 東海大学紀要, 海洋学部, (1), 172-173.
- 中井甚二郎・小坂昌也・林田文郎・久保田 正・小椋将弘 [NAKAI, Jinjiro, KOSAKA, Masaya, HAYASHIDA, Fumio, KUBOTA, Tadashi and OGURA, Masahiro] (1967), 底生生物の生産と海底面の安定性との相互関係-I, 冬季の性状 [Inter-

- relationship between natural production of benthos and stability of the bottom-I The condition in winter]. 東海大学紀要, 海洋学部 [ *Jour. Coll. Marine Sci. Technol., Tokai Univ.* ], (2), 161-177.
- NAKAI, Zinziro, KOSAKA, Masaya, KUBOH, Seitoku, NAGAI, Akira, HAYASHIDA, Fumio, KUBOTA, Tadashi, OGURA, Masahiro, MIZUSHIMA, Takeshi and UOTANI, Itsuro (1973), Summary report on marine biological studies of Suruga Bay accomplished by Tokai University 1964~'72. *Jour. Fac. Marine Sci. Technol., Tokai Univ.*, (7), 97-108.
- 中井甚二郎・小坂昌也・小椋将弘・高橋克哉・陳益河 [NAKAI, Zinziro, KOSAKA, Masaya, OGURA, Masahiro, TAKAHASHI, Katsuya and TAN, Yet Ho] (1970), 底生生物の生産と海底面の安定性との相互関係-II, 夏季の性状 [Interrelationship between natural production of benthos and stability of the bottom-II The condition in summer]. 東海大学紀要, 海洋学部 [ *Jour. Coll. Marine Sci. Technol., Tokai Univ.* ], (4), 121-136.
- 新野 弘(1936), 西南日本沿岸各地の陸棚沈澱物中より発見せる *Pecten (Patinopecten) tokyoensis* TOKUNAGA. 地学雑, 48 (570), 359-362.
- 小椋将弘 [OGURA, Masahiro] (1980), 田子の浦湾内に流入するSS 負荷量の減少が底泥の強熱減量および底生動物群におよぼした影響について [The influence of decrease of load of suspended substance in drainage flow in Tagonoura Port upon ignition loss of bottom sediments and macrobenthos community]. 東海大学紀要, 海洋学部 [ *Jour. Coll. Marine Sci. Technol., Tokai Univ.* ], (13), 167-187.
- 小椋将弘・小坂昌也(1977), 田子浦内を中心とした底生動物相. 東海大学海洋学部特定研究海洋環境保全 (駿河湾), 昭和51年度中間報告, 109-115.
- 小椋将弘・小坂昌也(1978), 田子の浦内における底生動物の群集構造の年変化. 東海大学海洋学部特定研究海洋環境保全 (駿河湾), 昭和52年度中間報告, 87-97.
- 小椋将弘・小坂昌也・山本護太郎(1976), 底生生物相の経年変化. 東海大学海洋学部特定研究海洋環境保全 (駿河湾), 昭和50年度中間報告, 95-99.
- 岡田博有・太田 秀・新妻信明 [OKADA, Hakuyu, OHTA, Suguru and NIITSUMA, Nobuaki] (1980), 海底写真による駿河舟状海盆の生痕 [Lebensspuren photographed on the deep-sea floor of Suruga Bay, central Japan]. 静岡大学地球科学研報 [ *Geosci. Rep. Shizuoka Univ.* ], 5, 31-36.
- OKADA, Yaichiro, SAKAMOTO, Ichitaro, AMANO, Ryohei and TOMINAGA, Yoshiaki (1966), preliminary report of the benthic biological survey in Suruga Bay. *Jour. Fac. Oceanogr., Tokai Univ.*, (1), 135-155.
- 太田 秀(1975), 水中カメラによるクモヒトデ類その他の生態観察と個体数推定の試み. ベントス研連誌, (9-10), 33-38.
- 大山 桂(1943), 駿河湾産軟体動物目録. 資源科学研究所彙報, (2), 3-47.
- 白山義久・堀越増興(1980), 小型マクロベントスおよび大型メイオベントスの漸深海底堆積物内における鉛直分布. 海洋学会春季大会講演要旨, 313-314. [34°50'N土肥~松崎沖].
- 鈴木隆夫(1956), 三保海岸の打上げ貝類について. 地学しずはた, (11), 26-28.
- 土 隆一(1956), 静岡県沿岸における貝類の生態的分布(その1). 地学しずはた, (11), 1-5.
- 土 隆一(1956), 静岡県折戸湾の貝類群集. 地学しずはた, (11), 19-23.
- TSUCHI, Ryuichi (1956), The palaeo-ecological analysis of the molluscan remains dredged from Orido Bay in Shimizu Harbor, the Pacific coast of Japan. *Rep. Liberal Arts Fac., Shizuoka Univ.*, [ *Nat. Sci.* ], (9), 45-56.

- TSUCHI, Ryuichi (1956), The ecological distribution of marine mollusca living in the coast of Shizuoka Prefecture, the Pacific side of central Japan— as a basis of palaeo-ecology—. *Rep. Liberal Arts Fac., Shizuoka Univ.*, (10), 15–24.
- TSUCHI, Ryuichi (1958), A note on mollusca dredged from Suruga Bay, the Pacific side of central Japan. *Rep. Liberal Arts Sci. Fac., Shizuoka Univ.*, [Nat. Sci.], 2 (2), 69–76.
- TSUCHI, Ryuichi (1959), Molluscs and shell-remains in Arari Bay and Heta Bay, the west coast of the Izu Peninsula. *Rep. Liberal Arts Sci. Fac., Shizuoka Univ.*, [Nat. Sci.], 2 (5), 217–228.
- TSUCHI, Ryuichi (1960), Molluscs and shell-remains in the vicinity off the mouth of the Oi River in the Gulf of Suruga, central Japan. (Studies on submarine bio- & thanatocoenose of Mollusca—3). *Rep. Liberal Arts Sci. Fac., Shizuoka Univ.*, Nat. Sci., 3 (1), 71–76.
- 土 隆一 [TSUCHI, Ryuichi] (1965), 駿河湾 田子の浦、の貝類群 [Notes on shell-bearing molluscs from Tagonoura, Suruga Bay]. *Venus (Japan. Jour. Malacology)*, 24 (3), 210–214.
- TSUCHI, Ryuichi (1966), Molluscs and shell-remains from Tago-no-ura, Suruga Bay, Pacific coast of central Japan. *Rep. Fac. Sci., Shizuoka Univ.*, 1, 101–106.
- 土田 英治 [TSUCHIDA, Eiji] (1978), 紀伊水道沖合海域におけるリンボウガイとハリナガリンボウの深度分布について [Bathymetrical distribution of *Guildfordia triumphans* and *G. yoka* in the sea off Kii Channel]. *Venus (Japan. Jour. Malacology)*, 37 (2), 87–97. [p.97].
- 築地弘子・杉山ときえ (1956), 折戸湾から浚渫された貝類遺骸について (第一報). *地学しずはた*, (11), 24–26.
- YABE, Hisakatsu and EGUCHI, Motoki (1942), Fossil and recent simple corals from Japan. *Sci. Rep. Tohoku Imp. Univ.*, 2nd Ser., 22, 105–178.
- YAMAGUCHI, Toshiyuki (1977), Taxonomic studies on some fossil and recent Japanese Balanoidea (Part 1). *Trans. Proc. Palaeont. Soc. Japan, N. S.*, (107), 135–160.
- YAMAGUCHI, Toshiyuki (1977), Taxonomic studies on some fossil and recent Japanese Balanoidea (Part 2). *Trans. Proc. Palaeont. Soc. Japan, N. S.*, (108), 161–201.
- 山本護太郎 (1977), 田子の浦湾における *Capitella capitata japonica* の出現消長. 東海大学海洋学部特定研究海洋環境保全 (駿河湾), 昭和51年度中間報告, 117–120.
- 山本護太郎 (1978), 有機汚濁指標動物イトゴカイ *Capitella capitata* の環境耐忍条件の実験的研究. 東海大学海洋学部特定研究海洋環境保全 (駿河湾), 昭和52年度中間報告, 105–109.
- YOKOYA, Y. (1933), On the distribution of decapod crustaceans inhabiting the coastal shelf around Japan, chiefly based upon the materials collected by S.S. Soyo-maru, during the year 1923-1930. *Jour. Coll. Agr., Tokyo Imp. Univ.*, 12 (1), 1–126.