

頁)

- 論文 28. Kubota, S. & Horita, T. Life cycle of *Bougainvillia bitentaculata* (Hydrozoa: Anthomedusae) in Japan. [久保田信・堀田拓史：日本産エダクラゲ（ヒドロ虫類：花クラゲ類）の生活史]. ポリプと未成熟クラゲ（1日齢）の形態と刺胞相および卵サイズ，放卵時刻，クラゲの季節消長を初めて記載した。（351–363 頁）
- 論文 29. Kubota, S. Cnidome and growth of a *Cirrholovenia tetranema* (Leptomedusae, Cirrholoveniidae) in Japan. [久保田信：日本産マキヒゲクラゲの刺胞相と成長]. クラゲの刺胞相，成長，配偶子，放卵時刻を初めて記載した。本種は日本初記録で，地理的分布についてまとめた。（365–378 頁）
- 論文 30. Yamato, S. A new species of the genus *Melita* (Crustacea: Amphipoda) from a high tide pool at Shirahama, on the west coast of the Kii Peninsula, Japan. [大和茂之：紀伊半島西岸白浜の高潮位タイドプールから採集された *Melita* 属の一新種（甲殻類：端脚類）]. *Melita* 属の一新種，*M. shiodamari* を記載した。本新種は，日本産の同属の他種とは形態的に大きく異なっており，南半球産の種類にむしろ類似する。インド–太平洋産の近縁属を含めて比較・考察のうえ，本属内の近縁種群として *awa*-complex を提唱した。（379–388 頁）
- 論文 31. Harada, E. & Nishino, M. Differences in inhalant siphonal papillae among the Japanese species of *Corbicula* (Mollusca: Bivalvia). [原田英司・西野麻知子：日本産シジミ類（軟体動物：二枚貝類）の入水管突起の相違]. 3 種の日本産シジミ類（マシジミ，ヤマトシジミ，セタシジミ）の入水管突起の形態差および貝殻の計測学的相違を明らかにするとともに分類について総説した。また，ホンコン産のタイワンシジミと白浜産 *C. insularis* とも比較を行なった。（389–408 頁）

(編集委員会)

## 6. 業績目録

### 欧文業績

814. Takayama, J. & Wada, K. 1992. Are barricading and neighbor burrow-plugging by male crabs of *Ilyoplax pusilla* (Crustacea: Brachyura: Ocypodidae) related to feeding or mating? *J. Ethol.*, 10: 103–108.
815. Harada, E. 1993. Carcinology in classical Japanese works. F. Truesdale (ed.), *History of Carcinology*, pp. 243–258, A. A. Balkema.
816. Ichikawa, M. 1993. Saccoglossa (Opisthobranchia) from the Ryukyu Islands. *Publ. Seto Mar. Biol. Lab.*, 36: 119–139.
817. Kubota, S. 1993. Multiple colonization of a bivalve-inhabiting hydroid *Eugymnathea japonica* (Leptomedusae: Eirenidae) in Japan. *Publ. Seto Mar. Biol. Lab.*, 36: 179–183.
818. Grygier, M. J. 1993. Cryptoniscidae s. s. (Isopoda: Epicaridea): nomenclatural history and recommendations. *Publ. Seto Mar. Biol. Lab.*, 36: 185–195.
819. Grygier, M. J. 1993. Late planktonic naupliar development of an ascothoracidan crustacean (? Petrarciidae) in the Red Sea and a comparison to the Cirripedia. *Contr.*

- Sci., Nat. Hist. Mus. Los Angeles Co., 437: 1–14.
820. Baba, K. & Noda, H. 1993. A rare collection of a small species of *Gymnodoris* (Nudibranchia: Polyceridae) held alive by the chelipeds of the crab, *Lybia hatagumoana* (Brachyura: Xanthidae), from the bottom off Kanayama Bay, Kii, Japan. *Venus*, 52: 283–289.
821. Grygier, M. J. 1994. Summary and significance of overlooked Japanese literature on Myzostomida. *Proc. Biol. Soc. Wash.*, 107: 174–178.
822. Grygier, M. J. 1994. Developmental patterns and hypotheses of homology in the antennules of thecostracan nauplius larvae (Crustacea). *Acta Zool. (Stockholm)*, 75: 219–234.
823. Yusa, Y. 1994. Factors regulating sperm transfer in an hermaphroditic sea hare, *Aplysia parvula* Morch, 1863 (Gastropoda: Opisthobranchia). *J. Exp. Mar. Biol. Ecol.*, 181: 213–221.
824. Spears, T., Abele, L. G. & Applegate, M. A. 1994. Phylogenetic study of cirripeds and selected relatives (Thecostraca) based on 18 S rDNA sequence analysis. *J. Crust. Biol.*, 14: 641–656.
825. Yusa, Y. 1994. Size-related egg production in a simultaneous hermaphrodite, the sea hare *Aplysia kurodai* Baba (Mollusca: Opisthobranchia). *Publ. Seto Mar. Biol. Lab.*, 36: 249–254.
825. Yusa, Y. & Yamamoto, T. 1994. Inside or outside the pits: variable mobility in conspecific sea urchin, *Anthocidaris crassispina* (A. Agassiz). *Publ. Seto Mar. Biol. Lab.*, 36: 255–266.
827. Kubota, S. 1994. Reproductive season and some biological notes on a bivalve-inhabiting hydrozoan *Eugymnanthea japonica* (Thecata-Leptomedusae: Eirenidae) at Shirahama, Tanabe Bay, Japan, with comparison of related species. *Publ. Seto Mar. Biol. Lab.*, 36: 277–282.
828. Grygier, M. J. 1994. Nomenclature, redescription, and new record from Okinawa of *Cymbasoma morii* Sekiguchi, 1982 (Monstrilloida). *Hydrobiol.*, 292/293: 23–29.
829. Grygier, M. J. & Ohtsuka, S. 1995. New species of *Synagoga* (Crustacea: Ascothoracida) from plankton off Okinawa, Japan, with an SEM study of the carapace. *Publ. Seto Mar. Biol. Lab.*, 36: 293–311.
830. Mona, M. H. & Miyazaki, K. 1995. Preliminary observations on the foot in the homing limpets, *Siphonaria acmaeoides* (Pilsbry) and *Patelloida saccharina lanx* (Reeve) with light and scanning electron microscopy. *Publ. Seto Mar. Biol. Lab.*, 36: 313–324.
831. Miyazaki, K. & Stock, J. H. 1995. *Rhynchothorax mediterraneus*, the first record of Rhynchothoracidae (Pycnogonida) from Japan. *Publ. Seto Mar. Biol. Lab.*, 36: 325–327.
832. Mori, A. 1995. A new species of *Liropus* (Crustacea: Amphipoda: Caprellidea) from off Minabe, Kii Peninsula, central Japan. *Publ. Seto Mar. Biol. Lab.*, 36: 329–337.

833. Imafuku, M. & Ikeda, H. 1995. On the two types of the hermit crab *Pagurus lanuginosus* (Crustacea: Anomura: Paguridae). Publ. Seto Mar. Biol. Lab., 36: 339–349.
834. Kubota, S. & Horita, T. 1995. Life cycle of *Bougainvillia bitentaculata* (Hydrozoa: Anthomedusae) in Japan. Publ. Seto Mar. Biol. Lab., 36: 351–363.
835. Kubota, S. 1995. Cnidome and growth of a medusa of *Cirrholovenia tetranema* (Leptomedusae, Cirrholovenidae) in Japan. Publ. Seto Mar. Biol. Lab., 36: 365–378.
836. Yamato, S. 1995. A new species of the genus *Melita* (Crustacea: Amphipoda) from a high tide pool at Shirahama, on the west coast of the Kii Peninsula, Japan. Publ. Seto Mar. Biol. Lab., 36: 379–388.
837. Harada, E. & Nishino, M. 1995. Differences in inhalant siphonal papillae among the Japanese species of *Corbicula* (Mollusca: Bivalvia). Publ. Seto Mar. Biol. Lab., 36: 389–408.

#### 邦文業績

347. 森敦史・大和茂之. 1993. イザリウオの体表から採集されたカマテワレカラ (甲殻類, 端脚目). 南紀生物. 35: 41–46.
348. 田名瀬英朋. 1993. 南部町堺 (和歌山県) で採れた大型オトメガサガイ. 南紀生物. 35: 80.
349. 久保田信. 1994. 南西諸島産のヒドロ虫綱 (刺胞動物門) の系統分類学的研究. (課題番号 04640683). 平成 5 年度文部省科学研究費補助金一般研究 (C) 研究成果報告書. 30 pp.
350. 田名瀬英朋. 1994. 白浜海岸 (和歌山県) で採れたイセゴイ. 南紀生物. 35: 68.
351. 田名瀬英朋. 1994. 南部近海 (和歌山県) で採れたミズウオ. 南紀生物. 35: 110.
352. 坂本亘. 1995. 遊泳行動記録標識による産卵期アオウミガメの回遊機構解析に関する研究. (課題番号 05454093). 平成 6 年度文部省科学研究費補助金 (一般研究 (B)) 研究成果報告書. 189 pp.
353. 久保田信. 1995. 慶良間列島, 阿嘉島へ漂着した多数のチレニアイガイ (軟体動物門, 二枚貝綱). みどりいし. 6: 17–19.

#### その他の著作

- 原田英司. 1993. 外洋 動物たちの地球 116: 226–227. 朝日新聞社
- 久保田信 (分担執筆). 1992. 西村三郎編著 原色検索日本海岸動物図鑑. 保育社.
- 久保田信. 1992. ヒドロ虫の仲間たち 2 動物たちの地球 61: 24–25. 朝日新聞社
- 久保田信. 1993. コノハクラゲ. 海洋と生物 15 (3): 表紙図版解説.
- 久保田信. 1995. マキヒゲクラゲ. 海洋と生物 17 (4): 表紙図版解説.
- 田名瀬英朋. 1994. 民俗と信仰. 「ウミガメは減っているか」紀伊半島ウミガメ情報交換会・日本ウミガメ協議会共編, 紀伊半島ウミガメ情報交換会 (田辺市): 23.
- 田名瀬英朋 (分担執筆). 1995. 南部町史第一巻. ぎょうせい. 大阪市.
- 大和茂之. 1994. 甲羅の付着動物. 「ウミガメは減っているか」紀伊半島ウミガメ情報交換会・日本ウミガメ協議会共編, 紀伊半島ウミガメ情報交換会 (田辺市): 13.