

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3186	Trusewich B., J. Sim, P. Busby, and C. Hughes.	1996	毒	Management of marine biotoxins in New Zealand.	Harmful and Toxic Algal Blooms, Yasumoto, T., Oshima, Y., and Fukuyo, Y. (Eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 27-30.	ニュージーランド/生物毒/管理
3187	Tseng C. K., M. J. Zhou, and J. Z. Zou.	1993	毒	Toxic phytoplankton studies in China.	Toxic Phytoplankton Blooms in the Sea, T. J. Smayda and Y. Shimizu, editors, 347-352.	中国/有害/植物プランクトン
3188	Tsuchiyama T., A. Ishimatsu, T. Oda, S. Uchida, and M. Ozaki.	1992	シャットネラ	Effect of <i>Chattonella</i> exposure on plasma catecholamine levels in the yellowtail.	Nippon Suisan Gakkaishi, 58(2), 207-211.	chattonella, plasma, exposure, Effect of Chattonella exposure on plasma catecholamine levels in the yellowtail, yellowtail, levels, effect, catecholamine
3189	Tsuji T., H. Seki, and A. Hattori.	1974	赤潮一般	Results of red tide formation in Tokyo Bay.	Journal WPCF, 46(1), 165-172.	formation, tide, bay, Results of red tide formation in Tokyo Bay, red, tokyo, results
3190	辻野 睦・O. Decamp・有馬郷司・小谷祐一・神山孝史・内田卓志.	2001	アレキサンドリウム	有毒渦鞭毛藻 <i>Alexandrium</i> 属増殖期の広島湾における本属シストの分布とベントス群集および底質環境の変化との関係.	Nippon Suisan Gakkaishi, 67(5), 850-857.	<i>Alexandrium</i> 属シスト/マクロベントス/メイオベントス
3191	Tsujino M., T. Kamiyama, T. Uchida, M. Yamaguchi, and S. Itakura.	2002	アレキサンドリウム	Abundance and germination capability of resting cysts of <i>Alexandrium</i> spp. (Dinophyceae) from faecal pellets of macrobenthic organisms.	Journal of Experimental Marine Biology and Ecology, 271, 1-7.	<i>Alexandrium</i> spp. resting cysts/macrobenthos/faecal pellets/predation
3192	辻野 睦・内田卓志・玉井恭一.	1997	生活環	海産自由生活性線虫類 <i>Microlaimus</i> sp. (Chromadorida: Microlaimidae) の培養方法と生活史.	Benthos Research, 52(1), 9-14.	Nematode/life cycle/culture/diatom
3193	辻田時美.	1953	環境	大村湾の海洋生態学的一考察.	日本海洋学会誌, 9(1), 1-10.	大村湾, 考察
3194	塚本秀史・柳 哲雄.	2002	環境	有明海の潮汐・潮流.	海と空, 78(1), 31-38.	潮汐・潮流/有明海/諫早湾干拓/海面上昇
3195	塚本秀史・柳 哲雄.	2003	環境	宇野木氏の論文に対する意見.	海の研究, 12(1), 97-98.	宇野木, 論文, 意見

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3196	鶴田幸成・大嶋雄治・姜 益俊・横田弘文・本城凡夫・中園明信.	2006	環境	17 β -estradiol を暴露したヒメダカ雄における精巢の状態と精巢卵の出現頻度.	九大農学芸誌, 61, 93-99.	17 β -estradiol, estradiol, 精巢, ヒメダカオス, 状態, 出現頻度, 精巢卵
3197	鶴田新生・大貝政治・上野俊士郎・山田真知子.	1985	珪藻	浮遊珪藻 <i>Skeletonema costatum</i> (Greville) Cleve の増殖に及ぼす塩素量の影響.	Bulletin of the Japanese Society of Scientific Fisheries, 51(11), 1883-1886.	skeletonema, cleve, 塩素量, 影響, 増殖, costatum, 浮遊珪藻 <i>Skeletonema costatum</i> (Greville) Cleve, greville
3198	鶴田新生・大貝政治・上野俊士郎・山田真知子.	1987	珪藻	浮遊珪藻 <i>Skeletonema costatum</i> (Grev.) Cleve の増殖に及ぼす栄養塩類の影響.	Nippon Suisan Gakkaishi, 53(1), 145-149.	skeletonema, 栄養塩類, cleve, 浮遊珪藻 <i>Skeletonema costatum</i> (Grev.) Cleve, 影響, 増殖, grev, costatum
3199	鶴田新生・上野俊士郎・大貝政治・山田真知子.	1986	珪藻	八代海における植物プランクトン群落の分布.	Bulletin of the Japanese Society of Scientific Fisheries, 52(11), 1947-1955.	八代海, 分布, 植物プランクトン群落
3200	鶴田新生・上野俊士郎・大貝政治・山田真知子.	1987	珪藻	八代海における浮遊珪藻 <i>Skeletonema costatum</i> (Grev.) Cleve の分布.	Nippon Suisan Gakkaishi, 53(1), 141-144.	skeletonema, 八代海, cleve, 浮遊珪藻 <i>Skeletonema costatum</i> (Grev.) Cleve, 分布, grev, costatum
3201	鶴田新生・山田真知子.	1981	環境	コークス排水の海産植物プランクトンの増殖に及ぼす影響.	水産大学校研究報告, 29(3), 213-222.	海産植物プランクトン, 影響, 増殖, コークス排水
3202	堤 裕昭・門谷 茂.	1993	環境	魚類養殖場直下に堆積したヘドロ(有機汚泥)のイトゴカイによる浄化の試み.	Nippon Suisan Gakkaishi, 59(8), 1343-1347.	イトゴカイ, ヘドロ, 試み, 魚類養殖場直下, 有機汚泥, 浄化
3203	Tubaro A., L. Sidari, R. Della Loggia, and T. Yasumoto.	1998	毒	Occurrence of yessotoxin-like toxins in phytoplankton and mussels from northern Adriatic Sea.	Harmful Algae, B. Reguera, J. Blanco, M. L. Fernández, and T. Wyatt, Xunta de Galicia and Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 470-472.	アドリア海/毒/イソトキシシン/イガイ
3204	Tufts N. R.	1979	毒	Molluscan transvectors of paralytic shellfish poisoning.	Toxic Dinoflagellate Blooms, 403-408.	PSP/二枚貝/移行
3205	Turgeon J., A. D. Gembella, J. C. Therriault, and P. Beland.	1990	アレキサンドリウム	Spatial distribution of resting cysts of <i>Alexandrium</i> spp. in sediments of the lower St. Lawrence estuary and the Gaspé coast (eastern Canada).	Toxic Marine Phytoplankton, 238-243.	<i>Alexandrium</i> /休眠胞子/分布/セントローレンス河口域

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3206	Turki S., N. Balti, A. Aissaoui, and Z. Armi.	2010	赤潮一般	<i>Ostreopsis</i> cf. <i>siamensis</i> proliferations in coastal water of Bizerte, Northern Tunisia.	Harmful Algae News, 42, 4–5.	
3207	Turki S., N. Balti, and H. Ben Jannet.	2007	アレキサンドリウム	First bloom of dinoflagellate <i>Alexandrium catenella</i> in Bizerte Lagoon (northern Tunisia.)	Harmful Algae News, 35, 7–9.	First bloom of dinoflagellate <i>Alexandrium catenella</i> in Bizerte Lagoon (northern Tunisia), dinoflagellate, alexandrium, bizerte, bloom, northern, lagoon, tunisia, catenella, first
3208	Turki S., N. Balti, and C. Ben Salah.	2007	赤潮一般	First detection of <i>Kryptoperidinium foliaceum</i> (Stein 1883) in Tunisian waters.	Harmful Algae News, 35, 9–10.	waters, first detection of <i>Kryptoperidinium foliaceum</i> , Stein, detection, in Tunisian waters, stein, kryptoperidinium, foliaceum, first, tunisian
3209	Turner J. T., J. A. Lincoln, and A. D. Cembella.	1998	毒	Effects of toxic and non-toxic dinoflagellates on copepod grazing, egg production and egg hatching success.	Harmful Algae, B. Reguera, J. Blanco, M. L. Fernández, and T. Wyatt, Xunta de Galicia and Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 379–381.	毒/渦鞭毛藻/コペポダ/捕食/卵生産/卵孵化
3210	Turner J. T. and P. A. Tester.	1989	アレロパシー	Zooplankton feeding ecology: Copepod grazing during an expatriate red tide.	Novel Phytoplankton Blooms, 359–374.	動物プランクトン/捕食/コペポダ/赤潮
3211	Turpin D. H., P. E. R. Dobell, and F. J. R. Taylor.	1978	アレキサンドリウム	Sexuality and cyst formation in pacific strains of the toxic dinoflagellate <i>Gonyaulax tamarensis</i> .	J. Phycol., 14(2), 235–238.	cysts/dinoflagellate/ <i>Gonyaulax</i> /hypnozygote/sexuality/t axonomy/toxicity
3212	Turquet J., J. P. Quod, A. Couté, and M. A. Faust.	1998	赤潮一般	Assemblage of benthic dinoflagellates and monitoring of harmful species in Reunion Island, SW Indian Ocean, 1993–1996.	Harmful Algae, B. Reguera, J. Blanco, M. L. Fernández, and T. Wyatt, Xunta de Galicia and Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 44–47.	府生/渦鞭毛藻/モニタリング/インド洋
3213	Turquet J., J. P. Quod, L. Ten-Hage, Y. Dahalani, and B. Wendling.	2001	ガンビエール	Example of a <i>Gambierdiscus toxicus</i> flare-up following the 1998 coral bleaching event in Mayotte Island (Comoros, South-West Indian Ocean).	Harmful Algal Blooms 2000 Hallegraeff, G. M., Blackburn, S. I., Bolch, C. J. and Lewis, R. J. (eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO 2001, 50–53.	<i>Gambierdiscus toxicus</i> /赤潮/コモロ諸島
3214	Turquet J., C. Raljaona, M. Toyb, M. Hurbungs, V. Jeannoda, J. N. De Lestang, and J. P. Quod.	2001	毒	A rational strategy toward the management of seafood poisoning in the Western Indian Ocean region.	Harmful Algal Blooms 2000 Hallegraeff, G. M., Blackburn, S. I., Bolch, C. J. and Lewis, R. J. (eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO 2001, 442–443.	管理/食品/毒/西インド諸島
3215	Turriff N., J. A. Runge, and A. D. Cembella.	1995	アレキサンドリウム	Toxin accumulation and feeding behaviour of the planktonic copepod <i>Calanus finmarchicus</i> exposed to the red-tide dinoflagellate <i>Alexandrium excavatum</i> .	Marine Biology, 123(1), 55–64.	toxin, behaviour, Toxin accumulation and feeding behaviour of the planktonic copepod <i>Calanus finmarchicus</i> exposed to the red-tide dinoflagellate <i>Alexandrium excavatum</i> , feeding, tide, dinoflagellate, planktonic, alexandrium, exposed, calanus, red, finmarchicus, accumulation, copepod, excavatum

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3216	Twarog B. M.	1976	環境	Aspects of smooth muscle function in molluscan catch muscle.	Physiol. Rev., 56(4), 829-838.	muscle, smooth, function, aspects, molluscan, Aspects of smooth muscle function in molluscan catch muscle, catch
3217	Twarog B. and E. Gilfillan.	1975	毒	Pharmacology. Session summary.	The First International Conference on Toxic Dinoflagellate Blooms, 333-336.	要約/薬理学
3218	Twarog B. M. and H. Yamaguchi.	1975	毒	Resistance to paralytic shellfish toxins in bivalve molluscs.	The First International Conference on Toxic Dinoflagellate Blooms, 381-393.	貝/PSP/抵抗
3219	Twohig M., A. Furey, C. Roden, and K. J. James.	2001	毒	A new fluorimetric HPLC method for the determination of polyether acidic toxins in marine phytoplankton.	Harmful Algal Blooms 2000 Hallegraeff, G. M., Blackburn, S. I., Bolch, C. J. and Lewis, R. J. (eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO 2001, 276-279.	HPLC/ポリエステル毒
3220	Tyler M. A. and J. F. Heinbokel.	1985	生活環	Cycles of red water and encystment of <i>Gymnodinium pseudopalustre</i> in the Chesapeake Bay: Effects of hydrography and grazing.	Elsevier Science Publishing Co., Inc. Toxic Dinoflagellates, Anderson, White, and Baden, Editors, 213-218.	<i>Gymnodinium pseudopalustre</i> /シスト/赤潮/チェサピーク湾
3221	Tyler M. A. and H. H. Seliger.	1981	赤潮一般	Selection for a red tide organism: Physiological responses to the physical environment.	Limnology and Oceanography, 26(2), 310-324.	tide, selection, organism, red, responses, physiological, Selection for a red tide organism, physiological responses to the physical environment, physical, environment
3222	Tyrrell T. and A. Merico.	2004	赤潮一般	<i>Emiliania huxleyi</i> : Bloom observations and the condition that induce them.	Coccolithophores from Molecular Processes to Global Impact, 75-97.	observations, induce, <i>Emiliania huxleyi</i> , bloom observations and the condition that induce them, bloom, huxleyi, emiliania, condition
3223	Uchida T.	1977	プロロセントラム・アレロパシー	Excretion of a diatom-inhibitory substance by <i>Prorocentrum micans</i> Ehrenberg.	Jap. J. Ecol., 27, 1-4.	Excretion of a diatom-inhibitory substance by <i>Prorocentrum micans</i> Ehrenberg, substance, inhibitory, ehrenberg, micans, diatom, prorocentrum, excretion
3224	内田卓志.	1991	生活環	室蘭産 <i>Scrippsiella trochoidea</i> の有性生殖.	Nippon Suisan Gakkaishi, 57(6), 1215.	<i>Scrippsiella trochoidea</i> , trochoidea, scrippsiella, 室蘭, 有性生殖
3225	Uchida T.	1992	プロロセントラム	Alkaline phosphatase and nitrate reductase activities in <i>Prorocentrum micans</i> Ehrenberg.	Bulletin of Plankton Society of Japan, 38(2), 85-92.	nitrate, reductase, activities, ehrenberg, micans, Alkaline phosphatase and nitrate reductase activities in <i>Prorocentrum micans</i> Ehrenberg, alkaline, prorocentrum, phosphatase

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3226	内田卓志.	1994	生活環	室蘭産渦鞭毛藻 <i>Scrippsiella trochoidea</i> のシスト形成・発芽に及ぼす温度の影響.	南西海区水産研究所研究報告, 27, 243-249.	<i>Scrippsiella trochoidea</i> / cyst/encystment/excystment/temperature
3227	内田卓志.	1999	ヘテロカプサ	有害渦鞭毛藻赤潮 3-2. 有害渦鞭毛藻赤潮 <i>Heterocapsa</i> 属.	日本水産学会誌, 65(2), 321.	有害渦鞭毛藻赤潮 <i>Heterocapsa</i> 属, heterocapsa, 有害渦鞭毛藻赤潮
3228	内田卓志.	2000	生活環	2) 渦鞭毛藻類における休眠等の生活史戦略.	海洋, 21, 152-158.	休眠, 渦鞭毛藻類, 生活史戦略
3229	Uchida T.	2001	ヘテロカプサ・アレロパシー・生活環	The role of cell contact in the life cycle of some dinoflagellate species.	Journal of Plankton Research, 23(8), 889-891.	Heterocapsa
3230	Uchida T., S. Arima, S. Hirata, N. Saga, and M. Tatewaki.	1996	環境	Free-living cells released from thalli of <i>Sargassum horneri</i> (Phaeophyta) in culture.	Botanica Marina, 39, 269-272.	living, phaeophyta, cells, thalli, Free-living cells released from thalli of <i>Sargassum horneri</i> (Phaeophyta) in culture, sargassum, culture, released, free, horneri
3231	Uchida A., S. Ebata, K. Wada, H. Matsubara, and Y. Ishida.	1989	淡水赤潮	Complete amino acid sequence of ferredoxin from the fresh-water dinoflagellate, <i>Peridinium bipes</i> .	Red Tides Biology, Environmental Science, and Toxicology, Okaichi, Anderson, and Nemoto, Editors, 341-344.	<i>Peridinium bipes</i> / 淡水度 / フレドキシニン / アミノ酸配列
3232	内田卓志・本城凡夫・松山幸彦.	2001	ミキモトイ	三重県五ヶ所湾における <i>Gymnodinium mikimotoi</i> の消長と物理・化学的要因及び生物学的要因との関係について.	日本プランクトン学会報, 48(2), 104-110.	<i>Gymnodinium mikimotoi</i> / temperature / water exchange / competition / <i>Heterocapsa circularisquama</i>
3233	内田卓志・板倉 茂.	1995	ヘテロカプサ	<i>Heterocapsa circularisquama</i> の底生期細胞について. 渦鞭毛藻・ラフィド藻等新型赤潮の発生機構と予測技術の開発に関する研究. 平成6年度研究報告書.	南西海区水産研究所研究報告, 19-22.	Heterocapsa
3234	Uchida T., T. Kamiyama, and Y. Matsuyama.	1997	赤潮一般・ギロディニウム	Predation by a photosynthetic dinoflagellate <i>Gyrodinium instriatum</i> on loricated ciliates.	Journal of Plankton Research, 19(5), 603-608.	predation, loricated, instriatum, dinoflagellate, gyrodinium, photosynthetic, Predation by a photosynthetic dinoflagellate <i>Gyrodinium instriatum</i> on loricated ciliates, ciliates
3235	Uchida T., K. Kawamata, and Y. Nishihama.	1980	アレキサンドリウム	Vertical distribution of paralytic toxin-producing species, <i>Protogonyaulax</i> sp. in Funka Bay, Hokkaido.	Japanese Journal of Phycology, 28(3), 133-139.	Dinoflagellate / <i>Gonyaulax</i> / paralytic toxin / <i>Protogonyaulax</i> / scallop cultivation / temperature / thermocline / vertical distribution

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3236	Uchida T., Y. Matsuyama, and T. Honjo.	1997	赤潮一般	Relationships between red tide occurrence, phytoplankton diversity, and vertical stability of seawater in embayments of Japan.	Bull. Natl. Res. Inst. Aquacult., Suppl., 3, 3-6.	seawater, tide, occurrence, japan, stability, diversity, phytoplankton, Relationships between red tide occurrence, phytoplankton diversity, and vertical stability of seawater in embayments of Japan, red, embayments, vertical, relationships
3237	Uchida T., Y. Matsuyama, and T. Kamiyama.	1999	ディノフィシス	Cell fusion in <i>Dinophysis fortii</i> Pavillard.	Bull. Fish. Environ. Inland Sea., 1, 163-165.	<i>Dinophysis fortii</i> /cell fusion/dwarfish cell/sexual reproduction/cannibalism
3238	内田卓志・松山幸彦・山口峰生・本城凡夫.	1994	赤潮一般	プランクトン研究からの貝毒対策・モニタリング法の検討.	Nippon Suisan Gakkaishi, 60(5), 685-686.	プランクトン研究, 貝毒対策, 検討, モニタリング法
3239	Uchida T., Y. Matsuyama, M. Yamaguchi, and T. Honjo.	1996	ヘテロカプサ・アレロパシー	Growth interactions between a red tide dinoflagellate <i>Heterocapsa circularisquama</i> and some other phytoplankton species in culture.	Harmful and Toxic Algal Blooms, Yasumoto, T., Oshima, Y., and Fukuyo, Y. (Eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 369-372.	<i>Heterocapsa circularisquama</i> /培養/渦鞭毛藻/赤潮/増殖/相互関係/アレロパシー
3240	Uchida T., Y. Matsuyama, M. Yamaguchi, and T. Honjo.	1996	コクロディニウム・ギロディニウム・インストリアツム	The life cycle of <i>Gyrodinium instriatum</i> (Dinophyceae) in culture.	Phycological Research, 44(3), 119- 123.	cyst/Dinophyceae/encystment/excystment/gamete clumping/ <i>Gyrodinium instriatum</i> /life cycle/sexual reproduction
3241	内田卓志・松山幸彦・山口峰生・小谷祐一.	1997	ヘテロカプサ	培養条件下における <i>Heterocapsa circularisquama</i> と <i>Gymnodinium mikimotoi</i> の相互作用について.	平成9年度日本水産学会講演要旨集, 100.	Heterocapsa
3242	内田卓志・松山幸彦・山口峰生・本城凡夫.	2000	ヘテロカプサ	有害渦鞭毛藻 <i>Heterocapsa circularisquama</i> の赤潮発生機構.	有害赤潮の発生と予知・防除(石田祐三郎・本城凡夫・福代康代・今井一郎編), 水産研究叢書, 48, 137-149.	有害渦鞭毛藻 <i>Heterocapsa circularisquama</i> , 赤潮発生機構, heterocapsa, circularisquama
3243	Uchida A., K. Nagasaki, S. Hiroishi, and Y. Ishida.	1989	シャットネラ	The application of monoclonal antibodies to an identification of <i>Chattonella marina</i> and <i>Chattonella antiqua</i> .	Nippon Suisan Gakkaishi, 55(4), 721-725.	chattonella, The application of monoclonal antibodies to an identification of <i>Chattonella marina</i> and <i>Chattonella antiqua</i> , marina, antibodies, monoclonal, identification, antiqua, application
3244	Uchida A., T. Ooguri, T. Ishida, and Y. Ishida.	1993	赤潮一般	Incorporation of methionine into dimethylthiopropionic acid in the dinoflagellate <i>Cryptecodinium cohnii</i> .	Nippon Suisan Gakkaishi, 59(5), 851-855.	methionine, cohnii, cryptecodinium, dinoflagellate, incorporation, acid, Incorporation of methionine into dimethylthiopropionic acid in the dinoflagellate <i>Cryptecodinium cohnii</i> , dimethylthiopropionic
3245	Uchida A., A. Shimada, and Y. Ishida.	1988	アレロパシー	Antibacterial and antialgal substances produced by the dinoflagellate <i>Peridinium bipes</i> .	Nippon Suisan Gakkaishi, 54(11), 1941-1945.	bipes, antibacterial, dinoflagellate, peridinium, substances, Antibacterial and antialgal substances produced by the dinoflagellate <i>Peridinium bipes</i> , produced, antialgal

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3246	Uchida T., S. Toda, Y. Matsuyama, M. Yamaguchi, Y. Kotani, and T. Honjo.	1999	ヘテロカプサ・ミキモトイ・アレロバシー	Interactions between the red tide dinoflagellates <i>Heterocapsa circularisquama</i> and <i>Gymnodinium mikimotoi</i> in laboratory culture.	Journal of Experimental Marine Biology and Ecology, 241, 285-299.	Cell contact/ <i>Gymnodinium mikimotoi</i> / <i>Heterocapsa circularisquama</i> /Red tide/Species interaction/Temporary cyst
3247	Uchida T., S. Toda, O. Nakamura, K. Abo, Y. Matsuyama, and T. Honjo.	1998	ミキモトイ	Initial site of <i>Gymnodinium mikimotoi</i> blooms in relation to the seawater exchange rate in Gokasho Bay, Japan.	Plankton Biology and Ecology, 45(2), 129-137.	<i>Gymnodinium mikimotoi</i> /initial appearance site/red tide/seawater exchange
3248	Uchida T., M. Yamaguchi, Y. Matsuyama, and T. Honjo.	1995	ヘテロカプサ・アレロバシー・ギロディニウム	The red-tide dinoflagellate <i>Heterocapsa</i> sp. kills <i>Gyrodinium instriatum</i> by cell contact.	Marine Ecology Progress Series, 118, 301-303.	Killer phytoplankton/ <i>Heterocapsa</i> sp./Cell contact/Immobilization/Growth inhibition/ <i>Gyrodinium instriatum</i>
3249	Uchida T., M. Yamaguchi, Y. Matsuyama, and T. Honjo.	2001	ヘテロカプサ	Effect of vitamins on the growth of the harmful red tide dinoflagellate <i>Heterocapsa circularisquama</i> Horiguchi.	Bull. Fish. Environ. Inland Sea., 3, 83-88.	harmful dinoflagellate/ <i>Heterocapsa circularisquama</i> /thiamine/vitamin B ₁₂ /vitamin requirement
3250	Uchio Y.	1992	環境	A search for antineoplastic compounds from marine organisms.	Kagoshima Univ. Res. Center S. Pac., Occasional Papers, 23, 37-38.	antineoplastic, organisms, marine, search, A search for antineoplastic compounds from marine organisms, compounds
3251	内尾康人・灰野岳晴・笛吹修治・深澤義正.	1996	環境	本邦産軟体サンゴ (<i>Briareum</i> sp.) からのブリアラン型新ジテルペンのX線結晶構造.	第40回香料・テルペンおよび精油化学に関する討論会講演要旨集, 226-227.	X線結晶構造, 本邦, ブリアラン, briareum, 軟体サンゴ (<i>Briareum</i> sp.), ジテルペン
3252	内尾康人・長谷綱男・河南 勝・深澤義正.	1993	環境	豪州産軟体サンゴ (<i>Pachyclavularia</i> sp.) からのブリアラン型新ジテルペンのX線結晶構造.	第37回香料・テルペンおよび精油化学に関する討論会講演要旨集, 403-405.	豪州, X線結晶構造, 軟体サンゴ (<i>Pachyclavularia</i> sp.), ブリアラン, pachyclavularia, ジテルペン
3253	Uchio Y., M. Kodama, S. Usui, and Y. Fukazawa.	1992	環境	Three new eunicellin-based diterpenoids from an Okinawan <i>Cladiella</i> species of soft coral.	Tetrahedron Letters, 33(10), 1317-1320.	eunicellins/diterpenes/marine natural products/ <i>Cladiella</i> species/soft coral
3254	Uchiyama M., Y. Iwata, A. Okuzawa, and M. Ishida.	1989	シャットネラ	Simulation of the area of accumulation of <i>Chattonella</i> red tide in Harima Nada, the Seto Inland Sea of Japan.	Red Tides Biology, Environmental Science, and Toxicology, Okaichi, Anderson, and Nemoto, Editors, 173-176.	<i>Chattonella</i> /赤潮/瀬戸内海/シミュレーション
3255	宇田道隆.	1969	赤潮一般	海.	岩波書店, 242p.	海

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3256	上田拓史・岩崎 望・内田卓志・松山幸彦・森山貴光・宗景志浩.	1998	プロロセントラム	高知県浦の内湾における渦鞭毛藻 <i>Prorocentrum sigmoides</i> Böhm の赤潮.	日本プランクトン学会報, 45(2), 149-153.	red tide/ <i>Prorocentrum sigmoides</i> /vertical distribution/temperature/global warming
3257	植村泰治.	1992	環境	透過率, Icelandのbloom, 水中濁度計.	メモ.	透過率, Iceland, iceland, 計, bloom
3258	上野福三.	1969	赤潮一般	赤潮発生水域の環境特性と植物性ナノプランクトンの推移について.	日本プランクトン学会報, 16(2), 89-98.	環境特性, 赤潮発生水域, 植物性ナノプランクトン, 推移
3259	上野俊士郎.	1991	珪藻	日本沿岸における海産珪藻 <i>Skeletonema</i> 属2種の生活環と分布に関する研究.	水産大学校研究報告, 40(1), 23-58.	skeletonema, 生活環, 日本沿岸, 分布, 海産珪藻 <i>Skeletonema</i> 属, 研究
3260	上野弘道・黒田一紀.	2000	環境	油流出事故に対する水産庁の対応について.	海上防災, 106, 1-11.	水産庁, 油流出事故, 対応
3261	上野祐子・宮原正太郎.	2003	環境	博多湾東部海域における栄養塩及びクロロフィルaの経年変化について.	福岡市衛試報, 28, 106-109.	栄養塩/クロロフィルa/嫌気好気法/赤潮
3262	上野福三・長井 治.	1973	ヘテロシグマ	伊勢湾中央部の底泥抽出物および海水が ^δ <i>Heterosigma inlandica</i> Hada に与える増殖促進効果の季節変化.	日本プランクトン学会報, 19(2), 39-45.	海水, 季節変化, heterosigma, <i>Heterosigma inlandica</i> Hada, 底泥抽出物, 伊勢湾中央部, hada, inlandica, 増殖促進効果
3263	宇治谷孟.	1998	赤潮一般	続日本記.	講談社学術文庫.	日本記
3264	梅森龍史・堀越増興.	1991	環境	東京湾西岸におけるミドリイガイの冬期死亡と生残の区域差.	La mer, 29(3), 103-107.	死亡, ミドリイガイ, 残, 東京湾西岸, 区域差
3265	梅崎 勇.	1974	赤潮一般	藍藻 <i>Trichodesmium</i> の分類について(綜説).	日本プランクトン学会報, 20(2), 93-100.	分類, 藍藻 <i>Trichodesmium</i> , 綜説, trichodesmium

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3266	Underdal B., M. Yndestad, and T. Aune.	1985	ディノフィシス	DSP intoxication in Norway and Sweden, autumn 1984–spring 1985.	Elsevier Science Publishing Co., Inc. Toxic Dinoflagellates, Anderson, White, and Baden, Editors, 489–494.	DSP/毒化/ノルウェー/スウェーデン
3267	Uno S. and K. Sasaki.	1989	珪藻	Volumetric consideration of some species of diatoms composing red tides in the nori culture area in Ariake Bay.	Red Tides Biology, Environmental Science, and Toxicology, Okaichi, Anderson, and Nemoto, Editors, 157–160.	有明海/赤潮/珪藻
3268	Uno S. and M. Yokota.	1989	赤潮一般	Applications of remote sensing techniques for the mapping of red tide distribution in coastal areas.	Red Tides Biology, Environmental Science, and Toxicology, Okaichi, Anderson, and Nemoto, Editors, 189–192.	リモートセンシング
3269	Urakawa H., K. Kita-Tsukamoto, and K. Ohwada.	1997	DNA	16S rDNA genotyping using PCR/RFLP (restriction fragment length polymorphism) analysis among the family Vibrionaceae.	FEMS Microbiology Letters, 152, 125–132.	Genotyping/Vibrionaceae/ <i>Vibrio</i> /Polymerase chain reaction/Restriction fragment length polymorphism/16S rDNA/ <i>Vibrio iliopiscarius</i>
3270	Urakawa H., K. Kita-Tsukamoto, and K. Ohwada.	1998	アレキサンドリウム	A new approach to separate the genus <i>Photobacterium</i> from <i>Vibrio</i> with RFLP patterns by <i>HhaI</i> digestion of PCR-amplified 16S rDNA.	Current Microbiology, 36, 171–174.	a new approach to separate the genus <i>Photobacterium</i> from <i>Vibrio</i> with RFLP patterns by <i>HhaI</i> digestion of PCR-amplified, rflp, vibrio, digestion, genus, 16s, approach, patterns, amplified, new, hhai, 16S rDNA, photobacterium, pcr, separate, rdna
3271	Urakawa H., K. Kita-Tsukamoto, and K. Ohwada.	1998	DNA	Restriction fragment length polymorphism analysis of 16S rRNA gene of the family vibrionaceae isolated from cold marine environments.	Proc. NIPR. Symp. Polar Biol., 11, 8–21.	marine bacteria/Vibrionaceae/16S rRNA/psychrophile/PCR-RFLP
3272	後川龍男・佐藤博之・池内 仁・山本千裕	2005	ヘテロカプサ	2004年夏季に発生した <i>Heterocapsa circularisquama</i> 赤潮による能古島のアサリのへい死.	福岡水技セ研報, 15, 65–69.	<i>Heterocapsa circularisquama</i> 赤潮, アサリ, 能古島, heterocapsa, へい死, 夏季, circularisquama
3273	Usup G. and R. V. Azanza.	1998	バハマンセ・赤潮一般	Physiology and bloom dynamics of the tropical dinoflagellate <i>Pyrodinium bahamense</i> .	Physiological Ecology of Harmful Algal Blooms, 41, 81–94.	physiology, pyrodinium, dinoflagellate, bahamense, tropical, Physiology and bloom dynamics of the tropical dinoflagellate <i>Pyrodinium bahamense</i> , bloom, dynamics
3274	Usup G., D. M. Kulis, and D. M. Anderson.	1994	バハマンセ・赤潮一般	Growth and toxin production of the toxic dinoflagellate <i>Pyrodinium bahamense</i> var. <i>compressum</i> in laboratory cultures.	Nat. Toxins, 2(5), 254–262.	<i>Pyrodinium bahamense</i> /toxin production/growth/Malaysia/paralytic shellfish poisoning/PSP
3275	Uye S.	1986	アレロバシー・シャットネラ	Impact of copepod grazing on the red tide flagellate <i>Chattonella antiqua</i> .	Marine Biology, 92(1), 35–43.	grazing, chattonella, tide, Impact of copepod grazing on the red tide flagellate <i>Chattonella antiqua</i> , red, impact, antiqua, copepod, flagellate

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3276	上 真一・遠部 卓・伊賀上孝徳.	1990	アレロパシー	数種の赤潮鞭毛藻類に対するカイアシ類 <i>Calanus sinicus</i> の摂餌行動のビデオによる観察.	昭和63・64(平成元)年度科学研究費補助金(一般研究B)研究成果報告書, 赤潮鞭毛藻と植食性動物プランクトンの相互作用に関する研究, 12-19.	赤潮鞭毛藻類, カイアシ類 <i>Calanus sinicus</i> , ビデオ, 餌行動, 観察, calanus, sinicus
3277	Uye S. and K. Takamatsu.	1990	アレロパシー	Feeding interactions between planktonic copepods and red-tide flagellates from Japanese coastal waters.	Marine Ecology Progress Series, 59, 97-107.	waters, feeding, tide, planktonic, japanese, coastal, Feeding interactions between planktonic copepods and red-tide flagellates from Japanese coastal waters, interactions, red, flagellates, copepods
3278	Vacquier V. D., K. R. Carner, and C. D. Stout.	1990	環境	Species-specific sequences of abalone lysin, the sperm protein that creates a hole in the egg envelope.	Proc. Natl. Acad. Sci. USA., 87(15), 5792-5796.	creates, abalone, envelope, egg, specific, species, hole, Species-specific sequences of abalone lysin, the sperm protein that creates a hole in the egg envelope, lysin, sperm, sequences, protein
3279	Valderrama J. C.	1995	環境	Methods of nutrient analysis.	Manual on Harmful Marine Microalgae, 251-268.	栄養塩/測定法
3280	Vale P. and M. A. de M. Sampayo.	1996	ディノフィシス	DTX-2 in Portuguese bivalves.	Harmful and Toxic Algal Blooms, Yasumoto, T., Oshima, Y., and Fukuyo, Y. (Eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 539-542.	DTX/貝
3281	Vale P., M. A. de M. Sampayo, and M. A. Quilliam.	1998	ディノフィシス	DSP complex toxin profiles relation with <i>Dinophysis</i> spp. occurrence and domoic acid confirmation by LC-MS in Portuguese bivalves.	Harmful Algae, B. Reguera, J. Blanco, M. L. Fernández, and T. Wyatt, Xunta de Galicia and Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 503-506.	DSP/ <i>Dinophysis</i> spp./ドウモイ酸/ポルトガル
3282	Vale P., M. A. de M. Sampayo, S. Rodrigues, M. J. Botelho, and P. R. Costa.	2001	毒	Better consumer protection against DSP toxins.	Harmful Algal Blooms 2000 Hallegraef, G. M., Blackburn, S. I., Bolch, C. J. and Lewis, R. J. (eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO 2001, 433-435.	DSP/毒
3283	Van Alstyne K. L.	1986	アレロパシー	Effects of phytoplankton taste and smell on feeding behavior of the copepod <i>Centropages hamatus</i> .	Marine Ecology Progress Series, 34, 187-190.	hamatus, feeding, taste, phytoplankton, centropages, Effects of phytoplankton taste and smell on feeding behavior of the copepod <i>Centropages hamatus</i> , effects, behavior, smell, copepod
3284	van Bleijswijk J. D. L. and M. J. W. Veldhuis.	1995	DNA	<i>In situ</i> gross growth rates of <i>Emiliania huxleyi</i> in enclosures with different phosphate loadings revealed by diel changes in DNA content.	Marine Ecology Progress Series, 121(1-3), 271-277.	cell division/diel cycle/DNA/ <i>Emiliania huxleyi</i> /flow cytometry/growth rate/loss rate/phosphate/phytoplankton/prymnesiophyceae
3285	van Boekel W. H. M.	1991	珪藻	Ability of <i>Phaeocystis</i> sp. to grow on organic phosphates: Direct measurement and prediction with the use of an inhibition constant.	Journal of Plankton Research, 13(5), 959-970.	grow, measurement, inhibition, constant, organic, phaeocystis, phosphates, direct, ability of <i>Phaeocystis</i> sp. to grow on organic phosphates, direct measurement and prediction with the use of an inhibition constant, use, ability, prediction

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3286	Van Dolah F. M., T. A. Leighfield, and L. M. Sugg.	1998	ガンビエール	Mechanisms regulating the cell cycle in two dinoflagellate species, <i>Gambierdiscus toxicus</i> and <i>Amphidinium operculatum</i> .	Harmful Algae, B. Reguera, J. Blanco, M. L. Fernández, and T. Wyatt, Xunta de Galicia and Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 156-159.	細胞同期/渦鞭毛藻/ <i>Gambierdiscus toxicus</i> / <i>Amphidinium operculatum</i>
3287	Van Rijn J., S. Diab, and M. Shilo.	1987	環境・赤潮一般	Phytoplankton succession in relation to the nitrogen regime in shallow, brackishwater fishponds.	Arch. Hydrobiol., 111(2), 183-196.	
3288	Vargas-Montero M., E. Freer, R. Jiménez-Montealegre, and J. C. Guzmán.	2006	コクロデニウム	Occurrence and predominance of the fish killer <i>Cochlodinium polykrikoides</i> on the Pacific coast of Costa Rica.	African Journal of Marine Science., 28(2), 215-217.	<i>Cochlodinium polykrikoides</i> /fish kill/Pacific coast
3289	Vargo G. A., C. A. Heil, D. Spence, M. B. Neely, R. Merkt, K. Lester, R. H. Weisberg, J. J. Walsh, and K. Fanning.	2001	ミキモトイ	The hydrographic regime, nutrient requirements, and transport of a <i>Gymnodinium breve</i> Davis red tide on the West Florida Shelf.	Harmful Algal Blooms 2000 Hallegraeff, G. M., Blackburn, S. I., Bolch, C. J. and Lewis, R. J. (eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO 2001, 157-160.	<i>Gymnodinium breve</i> /赤潮/フロリダ/栄養/海象/輸送
3290	Vargo G. A. and D. Howard-Shamblott.	1990	ミキモトイ・ギムノデニウム	Phosphorus dynamics in <i>Ptychodiscus brevis</i> : Cell phosphorus, uptake and growth requirements.	Toxic Marine Phytoplankton, 324-329.	<i>Ptychodiscus brevis</i> /リン摂取/増殖
3291	Vaulot D., D. Marie, R. J. Olson, and S. W. Chisholm.	1995	環境	Growth of <i>Prochlorococcus</i> , a photosynthetic prokaryote, in the Equatorial Pacific Ocean.	Science, 268(5216), 1480-1482.	prokaryote, equatorial, ocean, photosynthetic, prochlorococcus, pacific, growth, Growth of <i>Prochlorococcus</i> , a photosynthetic prokaryote, in the Equatorial Pacific Ocean
3292	Veldhuis M. J. W., T. L. Cucci, and M. E. Sieracki.	1997	DNA	Cellular DNA content of marine phytoplankton using two new fluorochromes: Taxonomic and ecological implications.	Journal of Phycology, 33(3), 527-541.	cell carbon/cell nitrogen/DNA/flow cytometry phytoplankton PicoGreen/SYTOX Green
3293	Velikova V. N.	1998	赤潮一般	Long-term study of red tides in the Western Black Sea and their ecological modeling.	Harmful Algae, B. Reguera, J. Blanco, M. L. Fernández, and T. Wyatt, Xunta de Galicia and Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 192-195.	長期変化/赤潮/黒海/モデル
3294	Verity P. G.	1981	珪藻	Effects of temperature, irradiance, and daylength on the marine diatom <i>Leptocylindrus danicus</i> Cleve. I. Photosynthesis and cellular composition.	J. Exp. Mar. Biol. Ecol., 55(1), 79-91.	temperature, danicus, cellular, cleve, composition, marine, irradiance, photosynthesis, diatom, leptocylindrus, Effects of temperature, irradiance, and daylength on the marine diatom <i>Leptocylindrus danicus</i> Cleve Photosynthesis and cellular composition, daylength, effects
3295	Verity P. G.	1981	珪藻	Effects of temperature, irradiance, and daylength on the marine diatom <i>Leptocylindrus danicus</i> Cleve. II. Excretion.	J. Exp. Mar. Biol. Ecol., 55(2/3), 159-169.	temperature, danicus, cleve, marine, irradiance, Effects of temperature, irradiance, and daylength on the marine diatom <i>Leptocylindrus danicus</i> Cleve Excretion, diatom, leptocylindrus, daylength, excretion, effects

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3296	Verity P. G.	1982	珪藻	Effects of temperature, irradiance, and daylength on the marine diatom <i>Leptocylindrus danicus</i> Cleve.III. Dark respiration.	J. Exp. Mar. Biol. Ecol., 60, 197-207.	temperature, danicus, respiration, cleve, marine, irradiance, Effects of temperature, irradiance, and daylength on the marine diatom <i>Leptocylindrus danicus</i> Cleve, Dark respiration, diatom, dark, leptocylindrus, daylength, effects
3297	Verity P. G.	1982	珪藻	Effects of temperature, irradiance, and daylength on the marine diatom <i>Leptocylindrus danicus</i> Cleve.IV. Growth.	J. Exp. Mar. Biol. Ecol., 60(2/3), 209-222.	temperature, danicus, cleve, marine, irradiance, diatom, leptocylindrus, daylength, growth, Effects of temperature, irradiance, and daylength on the marine diatom <i>Leptocylindrus danicus</i> Cleve, Growth, effects
3298	Vernet M., A. Neori, and F. T. Haxo.	1989	プロロセントラム	Spectral properties and photosynthetic action in red-tide populations of <i>Prorocentrum micans</i> and <i>Gonyaulax polyedra</i> .	Marine Biology, 103, 365-371.	properties, populations, gonyaulax, spectral, tide, polyedra, photosynthetic, red, micans, prorocentrum, Spectral properties and photosynthetic action in red-tide populations of <i>Prorocentrum micans</i> and <i>Gonyaulax polyedra</i> , action
3299	Vernet M. and K. Whitehead.	1996	赤潮一般	Release of ultraviolet-absorbing compounds by the red-tide dinoflagellate <i>Lingulodinium polyedra</i> .	Marine Biology, 127(1), 35-44.	ultraviolet, tide, polyedra, dinoflagellate, lingulodinium, release, red, Release of ultraviolet-absorbing compounds by the red-tide dinoflagellate <i>Lingulodinium polyedra</i> , absorbing, compounds
3300	Vershinin A. and A. Kamnev.	2001	赤潮一般	Harmful algae in Russian European coastal waters.	Harmful Algal Blooms 2000 Hallegraef, G. M., Blackburn, S. I., Bolch, C. J. and Lewis, R. J. (eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO 2001, 112-115.	ロシア/ヨーロッパ/有害/藻類
3301	Vieira M. E. C.	1989	ブラウンタイド	The case for meteorologically driven fluctuations in residence times of Long Island waters subject to algal blooms.	Novel Phytoplankton Blooms, 295-305.	赤潮/ロングアイランド/気象要因
3302	Vieytes M. R., O. I. Fontal, F. Leira, J. M. Vieites, and L. M. Botana.	1998	ディノフィシス	A fluorescent microplate assay for diarrhetic shellfish toxins.	Harmful Algae, B. Reguera, J. Blanco, M. L. Fernández, and T. Wyatt, Xunta de Galicia and Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 533-536.	DSP/アッセイ
3303	Vila M., M. Delgado, and J. Camp.	2001	アレキサンドリウム	First detection of widespread toxic events caused by <i>Alexandrium catenella</i> in the Mediterranean Sea.	Harmful Algal Blooms 2000 Hallegraef, G. M., Blackburn, S. I., Bolch, C. J. and Lewis, R. J. (eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO 2001, 8-11.	<i>Alexandrium catenella</i> /地中海/毒
3304	Villac M. C., G. Persich, L. Fernandes, R. Paranhos, C. Dias, S. Bonecker, V. Garcia, C. Odebrecht, D. Tenenbaum, M. L. Tristão, S. de Andrade, and A. Fadel.	2001	バラスト	Ballast water exchange: Testing the dilution method (Petrobras, Brazil).	Harmful Algal Blooms 2000 Hallegraef, G. M., Blackburn, S. I., Bolch, C. J. and Lewis, R. J. (eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO 2001, 470-473.	バラスト水/ブラジル/希釈法
3305	Villac M. C. and D. R. Tenenbaum.	2001	珪藻	The coastal <i>Pseudo-nitzschia</i> from state of Rio de Janeiro, Brazil.	Harmful Algal Blooms 2000 Hallegraef, G. M., Blackburn, S. I., Bolch, C. J. and Lewis, R. J. (eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO 2001, 34-37.	<i>Pseudo-nitzschia</i> /ブラジル

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3306	Villanoy C. L., R. A. Corrales, G. S. Jacinto, N. T. Cuaresma, Jr., and R. P. Crisostomo.	1996	バハマンセ	Towards the development of a cyst-based model for <i>Pyrodinium</i> red tides in Manila Bay, Philippines.	Harmful and Toxic Algal Blooms, Yasumoto, T., Oshima, Y., and Fukuyo, Y. (Eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 189-192.	フィリピン/シスト/ <i>Pyrodinium</i> /赤潮
3307	Villareal T. A., M. A. Brainard, and L. W. McEachron.	2001	ミキモトイ	<i>Gymnodinium breve</i> (Dinophyceae) in the western Gulf of Mexico: Resident versus advected populations as a seed stock for blooms.	Harmful Algal Blooms 2000 Hallegraeff, G. M., Blackburn, S. I., Bolch, C. J. and Lewis, R. J. (eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO 2001, 153-156.	<i>Gymnodinium breve</i> /メキシコ湾/タネ群
3308	Villareal T. A., A. Mansfield, and E. J. Buskey.	1998	ブラウンタイド	Growth and chemical composition of the Texas brown tide-forming pelagophyte <i>Aureoumbra lagunensis</i> .	Harmful Algae, B. Reguera, J. Blanco, M. L. Fernández, and T. Wyatt, Xunta de Galicia and Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 359-362.	<i>Aureoumbra lagunensis</i> /テキサス/brown tide/増殖/化学組成
3309	Voltoлина D.	1993	サンガイネア	The origin of recurrent blooms of <i>Gymnodinium sanguineum</i> Hirasaka in a shallow coastal lagoon.	J. Exp. Mar. Biol. Ecol., 168(2), 217-222.	<i>Gymnodinium sanguineum</i> /recurrent bloom/red tide
3310	Vrieling E. G., W. W. C. Gieskes, F. Colijn, J. W. Hofstraat, L. Peperzak, and M. Veenhuis.	1993	プロロセントラム	Immunochemical identification of toxic marine algae: First results with <i>Prorocentrum micans</i> as a model organism.	Toxic Phytoplankton Blooms in the Sea, T. J. Smayda and Y. Shimizu, editors, 925-931.	<i>Prorocentrum micans</i> /同定/毒
3311	Vrieling E. G., R. P. T. Koeman, K. Nagasaki, Y. Ishida, L. Peperzak, W. W. C. Gieskes, and M. Veenhuis.	1995	シャットネラ	<i>Chattonella</i> and <i>Fibrocapsa</i> (Raphidophyceae): First observation of, potentially harmful, red tide organisms in Dutch coastal waters.	Neth. J. Sea Res., 33(2), 183-191.	<i>Chattonella</i> spp./ <i>Fibrocapsa japonica</i> /harmful phytoplankton/Raphidophyceae/red-tide organisms
3312	Vrieling E. G., R. P. T. Koeman, L. Peperzak, M. Veenhuis, P. Scheerman, and W. W. C. Gieskes.	1996	珪藻	<i>Pseudo-nitzschia pungens</i> forma <i>multiseriata</i> and other <i>pseudo-nitzschia</i> species in the Dutch Wadden Sea.	Harmful and Toxic Algal Blooms, Yasumoto, T., Oshima, Y., and Fukuyo, Y. (Eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 139-142.	オランダ/ローデン海/ <i>Pseudo-nitzschia</i> /ドウモイ酸
3313	和田克彦.	1984	アコヤガイ	アコヤガイ <i>Pinctada fucata</i> の改良に関する研究.	養殖研究所研究報告, 6, 79-157.	breeding/electrophoresis/crossing/selection/pearl oyster/ <i>Pinctada fucata</i> /heritability/genetic variation/shell variation/relative growth
3314	Wada M., K. Kogure, K. Ohwada, and U. Simidu.	1992	環境	Coupling between the respiratory chain and the luminescent system of <i>Vibrio harveyi</i> .	Journal of General Microbiology, 138, 1607-1611.	Coupling between the respiratory chain and the luminescent system of <i>Vibrio harveyi</i> , vibrio, system, respiratory, harveyi, luminescent, coupling, chain
3315	Wada M., K. Kogure, K. Ohwada, and U. Simidu.	1992	環境	Respiratory dependence of the CCCP-resistant luminescence of <i>Vibrio harveyi</i> .	Journal of General Microbiology, 138, 2525-2529.	cccp, dependence, vibrio, resistant, respiratory, harveyi, dependence of the CCCP-resistant luminescence of <i>Vibrio harveyi</i> , luminescence

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3316	Wada M., A. Miyazaki, and T. Fujii.	1985	ヘテロシグマ	On the mechanisms of diurnal vertical migration behavior of <i>Heterosigma akashiwo</i> (Raphidophyceae).	Plant and Cell Physiol., 26(3), 431-436.	diurnal vertical migration/ <i>Heterosigma akashiwo</i> /Raphidophyceae/specific gravity/taxis
3317	和田雅人・佐藤恵美.	1986	ヘテロシグマ	赤潮鞭毛藻の日周応答 — <i>Heterosigma akashiwo</i> を例として.	化学と生物, 24(9), 609-611.	赤潮鞭毛藻, heterosigma, Heterosigma akashiwo, 例, 日周応答, akashiwo
3318	Wagey G. A., F. J. R. Taylor, and P. J. Harrison.	2001	アレキサンドリウム	Bloom of the dinoflagellate <i>Alexandrium affine</i> (Inoue and Fukuyo) Balech, in tropical Ambon Bay, Indonesia.	Harmful Algal Blooms 2000 Hallegraeff, G. M., Blackburn, S. I., Bolch, C. J. and Lewis, R. J. (eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO 2001, 120-123.	<i>Alexandrium affine</i> /渦鞭毛藻/赤潮/インドネシア
3319	和歌山県水産試験場.	1986	ミキモトイ	昭和59年熊野灘海域に発生したギムノディニウム・ナガサキエンセ赤潮に関する調査報告書.	水産庁・三重県・和歌山県編, 140p.	ギムノディニウム・ナガサキエンセ赤潮, 調査報告書, 熊野灘海域, 昭和
3320	Walker L. M.	1982	ミキモトイ・ギムノディニウム	Evidence for a sexual cycle in the Florida red tide dinoflagellate <i>Ptychodiscus brevis</i> (= <i>Gymnodinium breve</i>).	Bioscience, 32, 809-810.	cycle, tide, dinoflagellate, florida, red, gymnodinium, breve, Evidence for a sexual cycle in the Florida red tide dinoflagellate <i>Ptychodiscus brevis</i> (= <i>Gymnodinium breve</i>), brevis, ptychodiscus, sexual, evidence
3321	Walker L. M. and K. A. Steidinger.	1979	アレキサンドリウム	Sexual reproduction in the toxic dinoflagellate <i>Gonyaulax monilata</i> .	J. Phycol., 15(3), 312-315.	dinoflagellate/ <i>Gonyaulax</i> /hypnozygote/nitrogen/red tide/sexual reproduction, <i>Gonyaulax</i>
3322	Wall D.	1975	生活環	Taxonomy and cysts of red-tide dinoflagellates.	The First International Conference on Toxic Dinoflagellate Blooms, 249-255.	赤潮/渦鞭毛藻/分類/シスト
3323	Wall D. and B. Dale.	1968	生活環	Modern dinoflagellate cysts and evolution of the Peridinales.	Micropaleontology, 14(3), 265-304.	dinoflagellate, cysts, Modern dinoflagellate cysts and evolution of the Peridinales, peridinales, modern, evolution
3324	Wall D. and B. Dale.	1969	赤潮一般	The "Hystrichosphaerid" resting spore of <i>Pyrodinium bahamense</i> , Plate, 1906.	Journal of Phycology, 5(2), 140-149.	pyrodinium, the "Hystrichosphaerid" resting spore of <i>Pyrodinium bahamense</i> , Plate, spore, resting, bahamense, plate, hystrichosphaerid
3325	Wall D., R. R. L. Guillard, and B. Dale.	1967	生活環	Marine dinoflagellate cultures from resting spores.	Phycologia, 6(2/3), 83-86.	Marine dinoflagellate cultures from resting spores, dinoflagellate, marine, resting, spores, cultures

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3326	Wall D., R. R. L. Guillard, B. Dale, and E. Swift.	1970	生活環	Calcitic resting cysts in <i>Peridinium trochoideum</i> (Stein) Lemmermann, an autotrophic marine dinoflagellate.	Phycologia, 9(2), 151-156.	calcitic, dinoflagellate, marine, cysts, resting, lemmermann, peridinium, autotrophic, Calcitic resting cysts in Peridinium trochoideum (Stein) Lemmermann, an autotrophic marine dinoflagellate, stein, trochoideum
3327	Walne P. R.	1974	環境	Shellfish culture.	Sea Fisheries Research, 379-398.	shellfish, culture, Shellfish culture
3328	Wang Z.	1989	環境	Evaluation of water quality in the Zhujiang Estuary, China.	Red Tides Biology, Environmental Science, and Toxicology, Okaichi, Anderson, and Nemoto, Editors, 109-112.	中国/水藻/赤潮
3329	Wang Z.	1993	赤潮一般	Two methods of predicting red tides.	Toxic Phytoplankton Blooms in the Sea, T. J. Smayda and Y. Shimizu, editors, 843-847.	赤潮/予察/方法
3330	Wang Z. D. and X. Chen.	1996	珧藻	A study on population dynamics of <i>Noctiluca scintillans</i> and its red tides occurred at Dapeng Bay, China.	Harmful and Toxic Algal Blooms, Yasumoto, T., Oshima, Y., and Fukuyo, Y. (Eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 37-40.	中国/ <i>Noctiluca scintillans</i> /赤潮/個体群動態
3331	Wang H. K., L. M. Huang, X. P. Huang, X. Y. Song, H. J. Wang, N. J. Wu, and C. Li.	2003	ギロディニウム	Red tide caused by <i>Gyrodinium instriatum</i> and its environmental characteristics in Zhujiang River estuary.	Redai Haiyang Xuebao, 22(5), 55-62.	caused, river, tide, instriatum, characteristics, Red tide caused by Gyrodinium instriatum and its environmental characteristics in Zhujiang River estuary, gyrodinium, zhujiang, red, environmental, estuary
3332	Wang R., L. Maranda, P. E. Hargraves, and Y. Shimizu.	1993	珧藻	Chemical variation of <i>Nitzschia pungens</i> as demonstrated by the co-occurrence of domoic acid and bacillariolides.	Toxic Phytoplankton Blooms in the Sea, T. J. Smayda and Y. Shimizu, editors, 637-641.	<i>Nitzschia pungens</i> /ドウモイ酸
3333	Wang Y. and X. Tang.	2008	アレロパシー	Interactions between <i>Prorocentrum donghaiense</i> Lu and <i>Scrippsiella trochoidea</i> (Stein) Loeblich III under laboratory culture.	Harmful Algae, 7(1), 65-75.	species interaction/allelopathy/bloom-forming dinoflagellate/ <i>Prorocentrum donghaiense</i> / <i>Scrippsiella trochoidea</i>
3334	Wang Y., Z. Yu, X. Song, and S. Zhang.	2006	アレロパシー	Interactions between the bloom-forming dinoflagellates <i>Prorocentrum donghaiense</i> and <i>Alexandrium tamarens</i> in laboratory cultures.	J. Sea Res., 56(1), 17-26.	species interaction/allelochemicals/bloom-forming dinoflagellate/ <i>Prorocentrum donghaiense</i> / <i>Alexandrium tamarens</i>
3335	Wangersky P. J.	1993	環境	Dissolved organic carbon methods: A critical review.	Marine Chemistry, 41, 61-74.	dissolved, review, dissolved organic carbon methods, a critical review, critical, methods, organic, carbon

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3336	Ward J. E., H. K. Cassell, and B. A. MacDonald.	1992	環境	Chemoreception in the sea scallop <i>Placopecten magellanicus</i> (Gmelin). I. Stimulatory effects of phytoplankton metabolites on clearance and ingestion rates.	J. Exp. Mar. Biol. Ecol., 163(2), 235-250.	bivalve/chemoreception/clearance rate/ingestion rate/phytoplankton/ <i>Placopecten magellanicus</i>
3337	Ward C. J., E. Y. C. Lee, K. A. Beattie, and G. A. Codd.	1998	淡水赤潮	Colorimetric protein phosphatase inhibition assay for microcystins and nodularin in laboratory cultures and natural blooms of cyanobacteria.	Harmful Algae, B. Reguera, J. Blanco, M. L. Fernández, and T. Wyatt, Xunta de Galicia and Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 541-544.	アッセイ/藍藻
3338	Ward J. E., J. S. Levinton, S. E. Shumway, and T. Cucci.	1997	ヘテロカプサ・環境	Site of particle selection in a bivalve mollusc.	Nature, 390(6656), 131-132.	Heterocapsa
3339	Ward J. E. and N. M. Targett.	1989	ブラウンタイド	Are metabolites from the brown tide alga, <i>Aureococcus anophagefferens</i> , deleterious to mussel feeding behavior?	Novel Phytoplankton Blooms, 543-556.	brown tide/ <i>Aureococcus anophagefferens</i> /イガイ/摂餌/行動
3340	Wardle J. W., S. M. Ray, and A. S. Aldrich.	1975	アレキサンドリウム	Mortality of marine organisms associated with offshore summer blooms of the toxic dinoflagellate <i>Gonyaulax monilata</i> howell at galveston, Texas.	The First International Conference on Toxic Dinoflagellate Blooms, 257-263.	<i>Gonyaulax monilata</i> /渦鞭毛藻/有毒/斃死/テキサス
3341	渡辺正孝・原島 省.	1982	ヘテロシグマ	鞭毛藻 <i>Olisthodiscus luteus</i> による生物対流と Rayleigh-Taylor Instability.	国立公害研究所研究報告, 30, 155-173.	
3342	渡辺正孝・原島 省.	1984	赤潮一般	Langmuir 循環流の実験的解析.	国立公害研究所研究報告, 63, 185-197.	
3343	渡辺正孝・原島 省.	1984	赤潮一般	対流渦場における上方遊泳性プランクトン分布の数値シミュレーション.	国立公害研究所研究報告, 63, 199-208.	
3344	Watanabe M., K. Kohata, and T. Kimura.	1991	シャットネラ	Diel vertical migration and nocturnal uptake of nutrients by <i>Chattonella antiqua</i> under stable stratification.	Limnology and Oceanography, 36(3), 593-602.	diel, chattonella, uptake, stratification, nocturnal, vertical, stable, Diel vertical migration and nocturnal uptake of nutrients by <i>Chattonella antiqua</i> under stable stratification, antiqua, migration, nutrients
3345	Watanabe M., K. Kohata, T. Kimura, T. Takamatsu, S. Yamaguchi, and T. Ioriya.	1995	シャットネラ	Generation of a <i>Chattonella antiqua</i> bloom by imposing a shallow nutricline in a mesocosm.	Limnology and Oceanography, 40(8), 1447-1460.	chattonella, generation, nutricline, bloom, Generation of a <i>Chattonella antiqua</i> bloom by imposing a shallow nutricline in a mesocosm, imposing, mesocosm, antiqua, shallow

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3346	Watanabe M., K. Kohata, and M. Kunugi.	1987	ヘテロシグマ	³¹ P nuclear magnetic resonance study of intracellular phosphate pools and polyphosphate metabolism in <i>Heterosigma akashiwo</i> (Hada) Hada (Raphidophyceae).	J. Phycol., 23(1), 54-62.	cell extraction/ <i>Heterosigma akashiwo</i> /intracellular phosphate/phosphodiester/ ³¹ P-NMR/polyphosphate/Raphidophyceae/sugar-phosphate
3347	Watanabe M., K. Kohata, and M. Kunugi.	1988	ヘテロシグマ	Phosphate accumulation and metabolism by <i>Heterosigma akashiwo</i> (Raphidophyceae) during diel vertical migration in a stratified microcosm.	J. Phycol., 24(1), 22-28.	ATP/diel vertical migration/ <i>Heterosigma akashiwo</i> /intracellular phosphate/ ³¹ P-NMR/phosphate accumulation/polyphosphates/Raphidophyceae/salinity and nutrient stratifications
3348	Watanabe M., K. Kohata, and M. Kunugi.	1989	ヘテロシグマ	³¹ P-NMR study of polyphosphate metabolism associated with diel vertical migration by <i>Heterosigma akashiwo</i> under salinity and phosphate stratifications.	Red Tides Biology, Environmental Science, and Toxicology, Okaichi, Anderson, and Nemoto, Editors, 321-324.	<i>Heterosigma akashiwo</i> /日周鉛直移動/塩分/リン/躍度/有機リン
3349	Watanabe M., K. Kohata, and M. Kunugi.	1990	シャットネラ	Nitrogen and phosphate accumulation by <i>Chattonella antiqua</i> during diel vertical migration in a stratified microcosm.	Toxic Marine Phytoplankton, 244-248.	<i>Chattonella antiqua</i> /NとPの蓄積/マイクロゾーム/鉛直移動
3350	渡辺 信・中村泰男.	1984	ヘテロシグマ	赤潮鞭毛藻 <i>Heterosigma akashiwo</i> Hada の増殖特性. 1. 増殖に及ぼす水温、塩分、照度、pHの影響.	国立公害研究所研究報告, 63, 51-58.	照度, heterosigma, 影響, 増殖, 赤潮鞭毛藻 <i>Heterosigma akashiwo</i> Hada, 水温, hada, pH, 塩分, 増殖特性, akashiwo
3351	渡辺 信・中村泰男.	1984	ヘテロシグマ	赤潮鞭毛藻 <i>Heterosigma akashiwo</i> Hada の増殖特性. 2. 栄養塩の利用.	国立公害研究所研究報告, 63, 59-68.	
3352	Watanabe M. M., Y. Nakamura, S. Mori, and S. Yamochi.	1982	ヘテロシグマ	Effects of physico-chemical factors and nutrients on the growth of <i>Heterosigma akashiwo</i> HADA from Osaka Bay, Japan.	Jap. J. Phycol. (Sorui), 30, 279-288.	physico, heterosigma, osaka, bay, japan, hada, factors, chemical, growth, Effects of physico-chemical factors and nutrients on the growth of <i>Heterosigma akashiwo</i> HADA from Osaka Bay, Japan, effects, akashiwo, nutrients
3353	Watanabe K., Y. Sakurai, S. Segawa, and T. Okutani.	1996	環境	Development of the ommastrephid squid <i>Todarodes pacificus</i> , from fertilized egg to rhynchoteuthion paralarva.	American Malacological Bulletin, 13(1/2), 73-88.	<i>Todarodes pacificus</i> /oceanic squid/development/rhynchoteuthion/yolk sac
3354	Watanabe M. M., S. Suda, I. Inouye, T. Sawaguchi, and M. Chihara.	1990	赤潮一般	<i>Lepidodinium viride</i> gen. et sp. nov. (Gymnodiniales, Dinophyta), a green dinoflagellate with a chlorophyll A- and B-containing endosymbiont.	J. Phycol., 26(4), 741-751.	green dinoflagellates/ <i>Lepidodinium viride</i> gen. et sp. nov./taxonomy/ultrastructure/body scales
3355	Watanabe M., T. Takamatsu, K. Kohata, M. Kunugi, M. Kawashima, and M. Koyama.	1989	ヘテロシグマ	Luxury phosphate uptake and variation of intracellular metal concentrations in <i>Heterosigma akashiwo</i> (Raphidophyceae).	J. Phycol., 25(3), 428-436.	ESR/ <i>Heterosigma akashiwo</i> /intracellular metals/luxury phosphate uptake/neutron activation analysis/polyphosphate/ ³¹ P-NMR

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3356	Watanabe M. M., Y. Takeda, T. Sasa, I. Inouye, S. Suda, T. Sawaguchi, and M. Chihara.	1987	赤潮一般	A green dinoflagellate with chlorophylls A and B: Morphology, fine structure of the chloroplast and chlorophyll composition.	J. Phycol., 23, 382-389.	chlorophylls <i>a</i> and <i>b</i> /chloroplast/dinoflagellate/endosymbiont/fine structure/morphology
3357	Watanabe M. F., S. Takenaka, and H. D. Park.	1996	淡水赤潮	Microcystins in natural environments.	Harmful and Toxic Algal Blooms, Yasumoto, T., Oshima, Y., and Fukuyo, Y. (Eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 553-554.	ミクロシステン/環境
3358	Waters R. E.	2010	ヘテロシグマ・シャットネラ	Multi-species raphidophyte blooms in British Columbia coastal waters.	Harmful Algae News, 41, 3-5.	
3359	Watras C. J., V. C. Garcon, R. J. Olson, S. W. Chisholm, and D. M. Anderson.	1985	アレキサンドリウム	The effect of zooplankton grazing on estuarine blooms of the toxic dinoflagellate <i>Gonyaulax tamarensis</i> .	Journal of Plankton Research, 7(6), 891-908.	grazing, zooplankton, gonyaulax, dinoflagellate, effect, The effect of zooplankton grazing on estuarine blooms of the toxic dinoflagellate <i>Gonyaulax tamarensis</i> , blooms, toxic, estuarine, tamarensis
3360	Watt W. D.	1966	アレロパシー	Release of dissolved organic material from the cells of phytoplankton populations.	Proc. Roy. Soc., Ser. B., 164, 521-551.	Release of dissolved organic material from the cells of phytoplankton populations, populations, dissolved, cells, release, material, phytoplankton, organic
3361	Weich R. G. and E. Granéli.	1989	赤潮一般	Extracellular alkaline phosphatase activity in <i>Ulva lactuca</i> L.	J. Exp. Mar. Biol. Ecol., 129(1), 33-44.	Alkaline phosphatase/Penicillin/Phosphate/ ³¹ P NMR/Polyphosphate/ <i>Ulva lactuca</i>
3362	Wekell J. C., E. J. Gauglitz, Jr., H. J. Barnett, C. L. Hatfield, D. Simons, and D. Ayres.	1994	毒	Occurrence of domoic acid in Washington State razor clams (<i>Siliqua patula</i>) during 1991-1993.	Natural toxins, 2(4), 197-205.	phytoplankton/outbreak/marine toxin/seasonal/geographical distribution/uptake depuration
3363	Wekell J. C., R. A. Horner, J. R. Postel, C. L. Hatfield, A. M. Ross, and V. L. Trainer.	1998	珪藻	<i>In situ</i> domoic acid levels in <i>Pseudo-nitzschia</i> cells off the Washington state coast in July 1996.	Harmful Algae, B. Reguera, J. Blanco, M. L. Fernández, and T. Wyatt, Xunta de Galicia and Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 235-236.	<i>Pseudo-nitzschia</i> /ドモイ酸
3364	White A. W.	1978	アレキサンドリウム	Salinity effects on growth and toxin content of <i>Gonyaulax excavata</i> , a marine dinoflagellate causing paralytic shellfish poisoning.	J. Phycol., 14(4), 475-479.	dinoflagellate/ <i>Gonyaulax</i> /growth rate/salinity/saxitoxin/toxin content
3365	White A. W.	1979	アレキサンドリウム	Dinoflagellate toxins in phytoplankton and zooplankton fractions during a bloom of <i>Gonyaulax excavata</i> .	Toxic Dinoflagellate Blooms, 381-384.	<i>Gonyaulax excavata</i> /赤潮/植物プランクトン/動物プランクトン/毒

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3366	White A. W.	1980	環境	Recurrence of kills of atlantic herring (<i>Clupea harengus harengus</i>) caused by dinoflagellate toxins transferred through herbivorous zooplankton.	Can. J. Fish. Aquat. Sci., 37(12), 2262-2265.	dinoflagellate toxins/ <i>Gonyaulax excavata</i> /herring kills/ <i>Clupea harengus harengus</i> /cladoceran/ <i>Evadne nordmanni</i> /red tides/zooplankton/fish kills
3367	White A. W.	1981	毒	Marine zooplankton can accumulate and retain dinoflagellate toxins and cause fish kills.	Limnology and Oceanography, 26(1), 103-109.	zooplankton, dinoflagellate, marine, can, fish, cause, kills, toxins, Marine zooplankton can accumulate and retain dinoflagellate toxins and cause fish kills, accumulate, retain
3368	White A. W.	1986	アレキサンドリウム	High toxin content in the dinoflagellate <i>Gonyaulax excavata</i> in nature.	Toxicon, 24(6), 605-610.	toxin, content, gonyaulax, dinoflagellate, excavata, high, nature, High toxin content in the dinoflagellate <i>Gonyaulax excavata</i> in nature
3369	White A. W.	1990	赤潮一般	International red tide information and assistance service (IRTIAS).	Toxic Marine Phytoplankton, 509-511.	赤潮情報/世界
3370	White A. W., O. Fukuhara, and M. Anraku.	1989	アレロパシー	Mortality of fish larvae from eating toxic dinoflagellates or zooplankton containing dinoflagellate toxins.	Red Tides Biology, Environmental Science, and Toxicology, Okaichi, Anderson, and Nemoto, Editors, 395-398.	渦鞭毛藻/毒/動物プランクトン/魚稚魚/斃死
3371	White A. W., J. L. Martin, M. Legresley, and W. J. Blogoslawski.	1985	毒	Inability of ozonation to detoxify paralytic shellfish toxins in soft-shell clams.	Elsevier Science Publishing Co., Inc. Toxic Dinoflagellates, Anderson, White, and Baden, Editors, 473-478.	アサリ/神経毒/解毒/オゾン
3372	White A. W., J. Nassif, S. E. Shumway, and D. K. Whittaker.	1993	毒	Recent occurrence of paralytic shellfish toxins in offshore shellfish in the northeastern United States.	Toxic Phytoplankton Blooms in the Sea, T. J. Smayda and Y. Shimizu, editors, 435-440.	PSP/北東アメリカ合衆国
3373	White A. W., S. E. Shumway, J. Nassif, and D. K. Whittaker.	1993	毒	Variation in levels of paralytic shellfish toxins among individual shellfish.	Toxic Phytoplankton Blooms in the Sea, T. J. Smayda and Y. Shimizu, editors, 441-446.	PSP/貝/毒化の違い
3374	White D. R. L. and A. W. White.	1985	毒	First report of paralytic shellfish poisoning in Newfoundland.	Elsevier Science Publishing Co., Inc. Toxic Dinoflagellates, Anderson, White, and Baden, Editors, 511-516.	カナダ/PSP
3375	Whitledge T. E.	1993	ブラウンタイド	The nutrient and hydrographic conditions prevailing in Laguna Madre, Texas before and during a brown tide bloom.	Toxic Phytoplankton Blooms in the Sea, T. J. Smayda and Y. Shimizu, editors, 711-716.	栄養塩/海象/テキサス/brown tide/赤潮

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3376	Whittle K. J.	1977	環境	Marine organisms and their contribution to organic matter in the ocean.	Marine Chemistry, 5, 381-411.	matter, organisms, marine, ocean, organic, contribution, Marine organisms and their contribution to organic matter in the ocean
3377	Whyte J. N. C., N. Haigh, N. G. Ginther, and L. J. Keddy.	2001	コクロディニウム	First record of blooms of <i>Cochlodinium</i> sp. (Gymnodiniales, Dinophyceae) causing mortality to aquacultured salmon on the west coast of Canada.	Phycologia, 40(3), 298-304.	mortality, canada, cochlodinium, west, First record of blooms of <i>Cochlodinium</i> sp. (Gymnodiniales, Dinophyceae) causing mortality to aquacultured salmon on the west coast of Canada, salmon, coast, record, gymnodiniales, dinophyceae, aquacultured, blooms, first, causing
3378	Whyte J. N. C., L. D. Townsend, and N. G. Ginther.	1996	アレロパシー	Fecundity, toxin and trophic levels of the rotifer <i>Brachionus plicatilis</i> fed <i>Pseudonitzschia pungens</i> f. <i>multiseries</i> .	Harmful and Toxic Algal Blooms, Yasumoto, T., Oshima, Y., and Fukuyo, Y. (Eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 401-404.	フムシ/孕卵類/毒/ <i>Pseudonitzschia pungens</i> f. <i>multiseries</i> /摂餌
3379	Wiadnyana N. N., T. Sidabutar, K. Matsuoka, T. Ochi, and M. Kodama.	1996	バハマンセ	Note on the occurrence of <i>Pyrodinium bahamense</i> in eastern Indonesian waters.	Harmful and Toxic Algal Blooms, Yasumoto, T., Oshima, Y., and Fukuyo, Y. (Eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 53-56.	<i>Pyrodinium bahamense</i> /インドネシア
3380	Wichard T., S. A. Poulet, and G. Pohnert.	2005	アレロパシー	Determination and quantification of $\alpha, \beta, \gamma, \delta$ -unsaturated aldehydes as pentafluorobenzyl-oxime derivatives in diatom cultures and natural phytoplankton populations: Application in marine field studies.	J. Chromatogr. B., 814(5), 155-161.	decadial/oxo-acids/marine plankton/chemical defence/GC/MS
3381	Widdows J., M. N. Moore, D. M. Lowe, and P. N. Salkeld.	1979	赤潮一般・ギロディニウム	Some effects of a dinoflagellate bloom (<i>Gyrodinium aureolum</i>) on the mussel, <i>Mytilus edulis</i> .	J. Mar. Biol. Ass. U.K., 59, 522-524.	dinoflagellate, gyrodinium, mytilus, Some effects of a dinoflagellate bloom (<i>Gyrodinium aureolum</i>) on the mussel, <i>Mytilus edulis</i> , <i>edulis</i> , bloom, aureolum, effects, mussel
3382	Wikfors G. H. and R. M. Smolowitz.	1993	プロロセントラム	Detrimental effects of a <i>Prorocentrum</i> isolate upon hard clams and bay scallops in laboratory feeding studies.	Toxic Phytoplankton Blooms in the Sea, T. J. Smayda and Y. Shimizu, editors, 447-452.	<i>Prorocentrum</i> /被害/貝/ホタテガイ/室内
3383	Wikfors G. H. and R. M. Smolowitz.	1995	アレロパシー・プロロセントラム	Experimental and histological studies of four life-history stages of the Eastern oyster, <i>Crassostrea virginica</i> , exposed to a cultured strain of the dinoflagellate <i>Prorocentrum minimum</i> .	Biological Bulletin, 188(3), 313-328.	histological, oyster, life, history, minimum, dinoflagellate, crassostrea, exposed, strain, four, cultured, virginica, Experimental and histological studies of four life-history stages of the Eastern oyster, <i>Crassostrea virginica</i> , exposed to a cultured strain of the dinoflagellate <i>Prorocentrum minimum</i> , prorocentrum, stages, studies, experimental, eastern
3384	Wilkins N. P., K. Fujino, and E. M. Gosling.	1983	環境	The mediterranean mussel <i>Mytilus galloprovincialis</i> Lmk. in Japan.	Biol. J. Linn. Soc., 20(4), 365-374.	Mussels/ <i>Mytilus galloprovincialis</i> /population genetics/distribution
3385	Wiley R. L.	1980	赤潮一般	Proposed new identification character for the genus <i>Colacium</i> (Euglenophyceae).	J. Phycol., 16(1), 143-146.	biphasic granule <i>Colacium</i> /Euglena/Euglenophyceae/granule biphasic/identification Euglenophyceae/taxonomy <i>Colacium</i> /taxonomy Euglenophyceae

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3386	Williams M. J. and V. Q. Perez- Corral.	2001	赤潮一般	Management strategies for harmful algal blooms.	Harmful Algal Blooms 2000 Hallegraef, G. M., Blackburn, S. I., Bolch, C. J. and Lewis, R. J. (eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO 2001, 1-2.	管理/有害/赤潮/総説
3387	Wilson D. P.	1981	環境	An experimental search for phytoplanktonic algae producing external metabolites which condition natural sea waters.	J. Mar. Biol. Ass. U.K., 61, 585-607.	waters, producing, metabolites, An experimental search for phytoplanktonic algae producing external metabolites which condition natural sea waters, sea, external, algae, search, natural, phytoplanktonic, experimental, condition
3388	Wilson W. B., S. M. Ray, and D. V. Aldrich.	1975	ミキモトイ	<i>Gymnodinium breve</i> : Population growth and development of toxicity in cultures.	The First International Conference on Toxic Dinoflagellate Blooms, 127-141.	<i>Gymnodinium breve</i> / 培養/毒性/増殖
3389	Windom H. L. and R. G. Smith, Jr.	1979	環境	Copper concentrations in surface waters off the southeastern Atlantic coast, U.S.A.	Marine Chemistry, 7, 157-163.	waters, southeastern, surface, coast, concentrations, copper, Copper concentrations in surface waters off the southeastern Atlantic coast, U.S.A., atlantic
3390	Winter J. E.	1978	環境	A review on the knowledge of suspension-feeding in lamellibranchiate bivalves, with special reference to artificial aquaculture systems.	Aquaculture, 13(1), 1-33.	suspension, bivalves, feeding, knowledge, lamellibranchiate, aquaculture, review, special, systems, A review on the knowledge of suspension-feeding in lamellibranchiate bivalves, with special reference to artificial aquaculture systems, reference, artificial
3391	Wisessang S., V. Phanichyakarn, T. Piyakarnchana, Y. Fukuyo, T. Ishimaru, M. Kodama, and T. Ogata.	1993	アレキサンドリウム	Scanning electron microscope study of <i>Alexandrium cohorticula</i> , a toxic dinoflagellate from the Gulf of Thailand.	Toxic Phytoplankton Blooms in the Sea, T. J. Smayda and Y. Shimizu, editors, 191-195.	<i>Alexandrium cohorticula</i> / 電子顕微鏡/有毒/渦鞭毛藻/タイ
3392	Wium-Andersen S., U. Anthoni, C. Christophersen, and G. Houen.	1982	アレロパシー	Allelopathic effects on phytoplankton by substances isolated from aquatic macrophytes (Charales).	Oikos, 39(2), 187-190.	allelopathic, phytoplankton, isolated, aquatic, substances, Allelopathic effects on phytoplankton by substances isolated from aquatic macrophytes (Charales), macrophytes, effects, charales
3393	Wium-Andersen S., U. Anthoni, and G. Houen.	1983	アレロパシー	Elemental sulphur, a possible allelopathic compound from <i>Ceratophyllum demersum</i> .	Phytochemistry, 22(11), 2613.	<i>Ceratophyllum demersum</i> / Ceratophyllaceae/hornwort/sulphur/allelopathy
3394	Wohlgeschaffen G. D., K. H. Mann, D. V. Subba Rao, and R. Pocklington.	1992	毒	Dynamics of the phycotoxin domoic acid: Accumulation and excretion in two commercially important bivalves.	Journal of Applied Phycology, 4(4), 297-310.	<i>Nitzschia</i> / neurotoxin/ domoic acid/ <i>Mytilus</i> / <i>Placopecten</i>
3395	Wong P. S.	1989	赤潮一般	The occurrence and distribution of red tides in Hong Kong - applications in red tide management.	Red Tides Biology, Environmental Science, and Toxicology, Okaichi, Anderson, and Nemoto, Editors, 125-128.	香港/赤潮/分布/管理

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3396	Wood P. C.	1968	赤潮一般	Dinoflagellate crop in the North Sea.	Nature, 220(5162), 21.	north, dinoflagellate, sea, crop, Dinoflagellate crop in the North Sea
3397	Woodruff L. L.	1913	環境	The effect of excretion products of infusoria on the same and on different species, with special reference to the protozoan sequence in infusions.	Journal of Experimental Zoology, 14, 575 - 582.	sequence, protozoan, products, The effect of excretion products of infusoria on the same and on different species, with special reference to the protozoan sequence in infusions, infusoria, infusions, effect, species, special, different, reference, excretion
3398	Work T. M., A. M. Beale, L. Fritz, M. A. Quilliam, M. Silver, K. Buck, and J. L. C. Wright.	1993	毒	Domoic acid intoxication of brown pelicans and cormorants in Santa Cruz, California.	Toxic Phytoplankton Blooms in the Sea, T. J. Smayda and Y. Shimizu, editors, 643-649.	ドウモイ酸/ペリカン/毒化/カリフォルニア
3399	Worms J., N. Bouchard, R. Cormier, K. E. Pauley, and J. C. Smith.	1993	毒	New occurrences of paralytic shellfish poisoning toxins in the southern Gulf of St. Lawrence, Canada.	Toxic Phytoplankton Blooms in the Sea, T. J. Smayda and Y. Shimizu, editors, 353-358.	PSP/毒/セントローレンス/カナダ
3400	Wright J. L. C. and M. A. Quilliam.	1995	毒	Methods for domoic acid, the amnesic shellfish poisons.	Manual on Harmful Marine Microalgae, 113-133.	ドウモイ酸/ASP/測定法
3401	Wu C. H. and D. G. Baden.	1985	毒	Toxins as molecular probes.	Elsevier Science Publishing Co., Inc. Toxic Dinoflagellates, Anderson, White, and Baden, Editors, 549-552.	分子プローブ/毒
3402	Wurster C. F., Jr.	1968	環境	DDT reduces photosynthesis by marine phytoplankton.	Science, 159(3822), 1474-1475.	marine, ddt, phytoplankton, photosynthesis, DDT reduces photosynthesis by marine phytoplankton, reduces
3403	Wyatt T.	1975	赤潮一般	The limitations of physical models for red tides.	The First International Conference on Toxic Dinoflagellate Blooms, 81-93.	赤潮/物理/モデル
3404	Wyatt T.	1979	赤潮一般	Global patterns of discolored water and related events in the nineteenth and twentieth centuries.	Toxic Dinoflagellate Blooms, 263-268.	19~20世紀/赤潮/世界的パターン
3405	Wyatt T.	1990	赤潮一般	Do algal blooms play homeostatic roles?	Toxic Marine Phytoplankton, 249-252.	赤潮/homeostatic role

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3406	Wyatt T.	1990	赤潮一般	Modelling the spread of red tides -a comment.	Toxic Marine Phytoplankton, 253-254.	赤潮/モデル
3407	Wyatt T., F. G. Figueiras, and A. F. Rios.	1993	赤潮一般	The impact of phytoplankton suspensions on seawater viscosity.	Toxic Phytoplankton Blooms in the Sea, T. J. Smayda and Y. Shimizu, editors, 849-853.	粘性/植物プランクトン
3408	Wyatt T. and B. Reguera.	1989	赤潮一般	Historical trends in the red tide phenomenon in the Rias Bajas of northwest Spain.	Red Tides Biology, Environmental Science, and Toxicology, Okaichi, Anderson, and Nemoto, Editors, 33-36.	スペイン/赤潮/総説
3409	Wyatt T. and F. Saborido-Rey.	1993	毒	Biogeography and time-series analysis of British PSP records, 1968 to 1990.	Toxic Phytoplankton Blooms in the Sea, T. J. Smayda and Y. Shimizu, editors, 73-78.	イギリス/PSP/長期変化
3410	Xiaoping G., J. D. Dodge, and J. Lewis.	1989	生活環	An ultrastructural study of planozygotes and encystment of a marine dinoflagellate, <i>Scrippsiella</i> sp.	Br. Phycol. J., 24, 153-165.	study, dinoflagellate, scrippsiella, marine, ultrastructural, encystment, planozygotes, An ultrastructural study of planozygotes and encystment of a marine dinoflagellate, Scrippsiella sp.
3411	Xiaoping G., J. D. Dodge, and J. Lewis.	1989	生活環	Gamete mating and fusion in the marine dinoflagellate <i>Scrippsiella</i> sp.	Phycologia, 28(3), 342-351.	fusion, dinoflagellate, scrippsiella, marine, Gamete mating and fusion in the marine dinoflagellate Scrippsiella sp., mating, gamete
3412	Xu L., B. Zhou, P. K. S. Lam, J. Chen, Y. Zhang, and K. Harada.	2001	毒	In vivo protein phosphatase 2A inhibition and glutathione reduction by microcystin-LR in grass carp (<i>Ctenopharyngodon idellus</i>).	Harmful Algal Blooms 2000 Hallegraeff, G. M., Blackburn, S. I., Bolch, C. J. and Lewis, R. J. (eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO 2001, 399-402.	魚/マイクロシスティン/グルタチオン/タンパク酵素阻害
3413	Xu J., M. Zhu, and B. Liu.	1993	赤潮一般	The formation and environmental characteristics of the largest red tide in North China.	Toxic Phytoplankton Blooms in the Sea, T. J. Smayda and Y. Shimizu, editors, 359-362.	赤潮/北部中国
3414	Yamada K.	1965	アレロパシー	The chemical cytology of the mouse parathyroid gland.	Z. Zellforsch., 65(6), 805-813.	parathyroid, The chemical cytology of the mouse parathyroid gland, cytology, mouse, gland, chemical
3415	Yamada K.	1969	アレロパシー	Combined histochemical staining of 1, 2-glycol and sulfate groupings of mucopolysaccharides in parafin sections.	Histochemie, 20(3), 271-276.	sulfate, parafin, histochemical, combined histochemical staining of, glycol and sulfate groupings of mucopolysaccharides in parafin sections, sections, mucopolysaccharides, groupings, glycol, combined, staining

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3416	Yamada K.	1970	アレロパシー	A histochemical study on the acriflavine staining of mucopolysaccharide-containing tissue.	Acta. Histochem., 35(1), 90-101.	study, tissue, histochemical, A histochemical study on the acriflavine staining of mucopolysaccharide-containing tissue, containing, mucopolysaccharide, acriflavine, staining
3417	Yamada K.	1973	アレロパシー	The effect of digestion with <i>Streptomyces</i> hyaluronidase upon certain histochemical reactions of hyaluronic acid-containing tissue.	J. Histochem. Cytochem., 21(9), 794-803.	streptomyces, tissue, histochemical, certain, digestion, effect, The effect of digestion with <i>Streptomyces</i> hyaluronidase upon certain histochemical reactions of hyaluronic acid-containing tissue, containing, hyaluronic, reactions, upon, acid, hyaluronidase
3418	Yamada K.	1974	アレロパシー	The effect of digestion with chondroitinases upon certain histochemical reactions of mucosaccharide-containing tissue.	J. Histochem. Cytochem., 22(4), 266-275.	The effect of digestion with chondroitinases upon certain histochemical reactions of mucosaccharide-containing tissue, mucosaccharide, tissue, histochemical, certain, digestion, effect, containing, reactions, chondroitinases, upon
3419	山田充阿弥.	1975	環境	毛髪中の水銀—水研関係者の毛髪中水銀測定記録—.	東海区水産研究所業績C集さかな, 14, 1-7.	記録, 水銀, 水研関係者, 水銀測定, 毛髪
3420	山田 淳.	1996	環境	非線形光学分光法で固/液界面を探る.	ぶんせき, 9, 721-723.	非線形光学分光法, 液界面
3421	山田佳昭.	1997	赤潮一般	1995年5月の東京湾・相模湾における海水変色現象.	神奈川県水産総合研究報告, 2, 65-75.	海水変色現象, 相模湾, 月, 東京湾
3422	山田 淳.	1998	環境	光情報機能を持つ分子性超薄膜の創製.	平成8~9年度文部省科学研究費補助金(基盤研究(B)(2))研究成果報告書, 1-63.	光情報機能, 分子性, 創製, 薄膜
3423	山田耕路.	2005	その他	食と健康.	平成17年度九州大学公開講座.	食, 健康
3424	山田真知子・新井義昭・鶴田新生・吉田陽一.	1983	環境	海産植物プランクトンの有機態窒素化合物利用能.	Bulletin of the Japanese Society of Scientific Fisheries, 49(9), 1445-1448.	海産植物プランクトン, 有機態窒素化合物利用能
3425	Yamada S., A. Harada, T. Matsuo, S. Ohno, I. Ichinose, and T. Kunitake.	1997	環境	Optical second harmonic generation in alternately assembled dye-polyion multilayers.	Jpn. J. Appl. Phys., 36, L1110-L1112.	layer-by-layer/alternate adsorption/dye-polyion multilayer/quartz crystal microbalance/optical second harmonic generation/molecular alignment

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3426	Yamada S., H. Iida, and T. Matsuo.	1996	環境	Asymmetric properties of ultrathin poly (vinylchloride) films as generated by molecular association of ionic porphyrins at the polymer-water interface.	Ber. Bunsenges. Phys. Chem., 100(10), 1729-1735.	Interfaces/Membranes/Nonlinear Phenomena/Photochemistry
3427	Yamada S., Y. Koide, and T. Matsuo.	1997	環境	A photoresponsive molecular assembly consisting of ruthenium (II) tris (2,2'-bipyridine)-viologen linked disulfide and hexadecanethiol prepared on a gold surface: Effect of viologen moiety.	Journal of Electroanalytical Chemistry, 426, 23-26.	Ruthenium polypyridine complex/Viologen/D-A linked compound/Self-assembly/Monolayer/Photocurrent
3428	Yamada K., H. Otsubo, H. Yonemura, S. Yamada, and T. Matsuo.	1997	環境	Nonlinear optical responses of dialkoxyazobenzene isomers adsorbed to interface between heptane and viologen-modified quartz plates.	Chemistry Letters, 5, 451-452.	adsorbed, modified, nonlinear, heptane, optical, interface, plates, responses, isomers, viologen, Nonlinear optical responses of dialkoxyazobenzene isomers adsorbed to interface between heptane and viologen-modified quartz plates, quartz, dialkoxyazobenzene
3429	Yamada S., Y. Shimada, M. Kawazu, and T. Matsuo.	1997	環境	Coherent interference patterns of optical second-harmonic waves from substrate-free ultrathin poly (methyl methacrylate) films asymmetrically incorporating amphiphilic dyes.	Ber. Bunsenges. Phys. Chem., 101(4), 672-675.	Membranes/Nonlinear Phenomena/Polymers/Surfaces
3430	山田真知子・武居 薫・鶴田新生.	1982	環境	数種海産植物プランクトンの増殖に及ぼす染料排水などの影響.	Bulletin of the Japanese Society of Scientific Fisheries, 48(10), 1453-1456.	海産植物プランクトン, 影響, 増殖, 染料排水
3431	Yamada S., Y. Tanaka, M. Kawazu, and T. Matsuo.	1998	環境	Photochemical responses of asymmetrically self-organized molecular films prepared on a water surface.	Supramolecular Science, 5, 379-382.	Photoinduced energy-transfer/electron-transfer/thin films
3432	山田真知子・鶴田新生・吉田陽一.	1980	赤潮一般	植物プランクトンの富栄養階級表.	Bulletin of the Japanese Society of Scientific Fisheries, 46(12), 1435-1438.	富栄養階級表, 植物プランクトン
3433	山田真知子・鶴田新生・吉田陽一.	1980	赤潮一般	二・三の海域の富栄養度判定.	Bulletin of the Japanese Society of Scientific Fisheries, 46(12), 1439-1444.	富栄養度判定, 海域
3434	山田真知子・鶴田新生・吉田陽一.	1985	珪藻	海産浮遊珪藻 <i>Skeletonema costatum</i> (GREV.) CLEVE の寒天培地でのコロニー形成.	Bulletin of the Japanese Society of Scientific Fisheries, 51(11), 1847-1852.	skeletonema, コロニー形成, cleve, grev, 寒天培地, costatum, 海産浮遊珪藻 <i>Skeletonema costatum</i> (Grev.) cleve
3435	Yamada K. and M. Yokota.	1975	環境	Morphochemical analysis of mucosubstances in some epithelial tissues of the eel (<i>Anguilla japonica</i>).	Histochemistry, 43, 161-172.	morphochemical, japonica, mucosubstances, analysis, epithelial, eel, tissues, Morphochemical analysis of mucosubstances in some epithelial tissues of the eel (<i>Anguilla japonica</i>), anguilla

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3436	Yamada K., H. Yonemura, T. Matsuo, and S. Yamada.	1998	環境	Second harmonic generation measurements of azobenzene desorption and photochemistry at the interface between an alkane solvent and a glass plate modified with a pyridinium compound.	Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry, 114, 163-166.	Glass/liquid interface/Dialkoxazobenzene photoisomers/Desorption
3437	山口仁士.	1992	環境	海洋・海底空間利用.	空気調和・衛生工学, 66(4), 243-247.	海洋空間(Ocean Space)/海底空間(Seafloor Space)/海洋科学(Marine Science)/海中科学(Undersea Science)
3438	Yamaguchi M.	1992	ミキモトイ	DNA synthesis and the cell cycle in the noxious red-tide dinoflagellate <i>Gymnodinium nagasakiense</i> .	Marine Biology, 112(2), 191-198.	cycle, tide, dinoflagellate, DNA synthesis and the cell cycle in the noxious red-tide dinoflagellate <i>Gymnodinium nagasakiense</i> , red, gymnodinium, noxious, dna, nagasakiense, cell, synthesis
3439	山口峰生.	1993	赤潮一般・環境	I. 植物プランクトンの増殖に及ぼすN:P比の影響 1. 渦鞭毛藻類.	水産学シリーズ95, 水域の窒素:リン比と水産生物, 吉田陽一編, 11-19.	影響, 増殖, 植物プランクトン, 渦鞭毛藻類, N:P比
3440	山口峰生.	1994	ミキモトイ	<i>Gymnodinium nagasakiense</i> の赤潮発生機構と発生予知に関する生理生態学的研究.	南西海区水産研究所研究報告, 27, 251-394.	<i>Gymnodinium nagasakiense</i> /Red tide/Chromosome number/Growth physiology/Growth rate/Cell cycle
3441	山口峰生.	1995	ミキモトイ	今夏の播磨灘に発生したギムノディニウム赤潮について.	瀬戸内海秋号, 50-55.	ギムノディニウム赤潮, 播磨灘
3442	山口峰生.	1995	ヘテロカプサ	新型赤潮生物の増殖に及ぼす水温と塩分の影響.	渦鞭毛藻・ラフィド藻等新型赤潮の発生機構と予測技術の開発に関する研究, 平成6年度研究報告書, 7-12.	新型赤潮生物, 影響, 増殖, 水温, 塩分
3443	山口峰生.	1996	シャットネラ	種の遷移機構の解明 珪藻類の栄養塩利用特性及び <i>Chattonella</i> との栄養塩競合.	農林水産省農林水産技術会議事務局研究成果, 312, 49-59.	遷移機構, <i>Chattonella</i> , 種, 栄養塩競合, 珪藻類, 解明, 栄養塩利用特性
3444	山口峰生.	1996	シャットネラ・ヘテロカプサ	<i>Chattonella verruculosa</i> と <i>Heterocapsa circularisquama</i> の栄養塩利用特性. 渦鞭毛藻・ラフィド藻等新型赤潮の発生機構と予測技術の開発に関する研究.	平成7年度研究報告書, 5-9.	Heterocapsa
3445	山口峰生.	1997	シャットネラ・ヘテロカプサ	新型赤潮生物 <i>Chattonella verruculosa</i> と <i>Heterocapsa circularisquama</i> の増殖生理特性. 渦鞭毛藻・ラフィド藻等新型赤潮の発生機構と予測技術の開発に関する研究.	平成8年度研究報告書, 7-14.	Heterocapsa

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3446	山口峰生.	1998	赤潮一般	赤潮 第3章 沿岸生態系を構成する生物の分布と動態 第3節 植物プランクトン【6】赤潮.	沿岸の環境圏, フジ・テクノシステム, 東京, 181-190.	沿岸生態系, 赤潮, 分布, 生物, 植物プランクトン, 動態
3447	山口峰生.	1998	ヘテロカプサ	新型赤潮生物 <i>Heterocapsa circularisquama</i> の増殖特性と細胞分裂指数による増殖速度の推定. 渦鞭毛藻・ラフィド藻等新型赤潮の発生機構と予測技術の開発に関する研究.	平成9年度研究報告書, 7-12.	Heterocapsa
3448	山口峰生.	1999	ミキモトイ	有害渦鞭毛藻赤潮 3-1. <i>Gymnodinium</i> 属.	日本水産学会誌, 65(2), 321.	Gymnodinium 属, 有害渦鞭毛藻赤潮, gymnodinium
3449	山口峰生.	1999	赤潮一般・ヘテロカプサ	1. 生理学的特性に基づく新型赤潮プランクトン優占化機構の解明.	渦鞭毛藻・ラフィド藻等による新型赤潮の発生機構と出現予測技術の開発に関する研究, 5カ年の研究報告書 瀬戸内海区水産研究所, 7-20.	生理学的特性, 新型赤潮プランクトン優占化機構, 解明
3450	山口峰生.	2000	赤潮一般	赤潮・貝毒プランクトンのシストの係数.	海洋環境アセスメントのための微生物実験法(石田祐三郎・杉田治男編), 恒星社厚生閣, 126-133.	赤潮, 係数, シスト, 貝毒プランクトン
3451	山口峰生.	2000	ミキモトイ	有害赤潮鞭毛藻 <i>Gymnodinium mikimotoi</i> の生理・生態学的特性と赤潮発生機構及び発生予測の現状.	水産研究叢書, 48, 有害・有毒赤潮の発生と予知・防除(石田祐三郎・本城凡夫・福代康夫・今井一郎編), 101-136.	生態学的特性, mikimotoi, 生理, 赤潮発生機構, 有害赤潮鞭毛藻 <i>Gymnodinium mikimotoi</i> , gymnodinium, 現状, 発生予測
3452	山口峰生.	2000	赤潮一般	養殖漁場における赤潮の現状、発生メカニズムと防除対策.	月刊養殖, 42-45.	養殖漁場, 赤潮, 防除対策, 発生メカニズム, 現状
3453	山口峰生.	2000	赤潮一般	赤潮原因プランクトンの増殖生理.	月刊 海洋, 21, 107-115.	赤潮原因プランクトン, 増殖生理
3454	山口峰生.	2001	ヘテロカプサ	有害・有毒プランクトンの生態 vol. 3. ヘテロカプサ・サーキュラリスカーマ.	養殖3月号, 140.	生態vol. vol, 有毒プランクトン, ヘテロカプサ・サーキュラリスカーマ
3455	山口峰生.	2003	赤潮一般	赤潮・貝毒はなぜ起こる? - 海洋生態系におけるミクロの脅威 -.	日本農芸化学会誌, 77(6), 570-572.	Harmful Algal Blooms/phytoplankton/countermeasure/ <i>Heterosigma akashiwo</i> virus (HaV)

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3456	山口峰生.	2003	赤潮一般	これからのプランクトン研究をどうするかー植物プランクトン研究の視点からー.	日本プランクトン学会報, 50(1), 23-25.	harmful algal blooms (HAB)/environmental study
3457	山口峰生.	2003	赤潮一般	有害・有毒プランクトンの発生予察および生物学的防除に関する研究.	日本水産学会誌, 69(3), 322-325.	生物学的防除, 有毒プランクトン, 研究, 発生予察
3458	山口晴生・足立真佐雄.	2010	赤潮一般・シャットネラ	海洋真核植物プランクトンによる有機態リンの利用(総説).	日本プランクトン学会報, 57(1), 1-12.	Marine eukaryotic phytoplankton/DOP (dissolved organic phosphorus)/alkaline phosphatase/phosphodiesterase
3459	山口峰生・安楽正照.	1984	環境	瀬戸内海西部周防灘における基礎生産について.	南海海区水産研究所研究報告, 17, 135-149.	基礎生産, 瀬戸内海西部周防灘
3460	山口峰生・本城凡夫.	1989	ミキモトイ	有害赤潮鞭毛藻 <i>Gymnodinium nagasakiense</i> の増殖におよぼす水温、塩分および光強度の影響.	Nippon Suisan Gakkaishi, 55(11), 2029-2036.	影響, 増殖, 水温, gymnodinium, nagasakiense, 塩分, 有害赤潮鞭毛藻 <i>Gymnodinium nagasakiense</i> , 光強度
3461	山口峰生・本城凡夫.	1990	ミキモトイ	有害赤潮鞭毛藻 <i>Gymnodinium nagasakiense</i> (<i>Dinophyceae</i>) の同調的細胞分裂と分裂頻度による増殖速度の測定.	日本プランクトン学会報, 37(1), 3-18.	有害赤潮鞭毛藻 <i>Gymnodinium nagasakiense</i> (<i>Dinophyceae</i>), 同調的細胞分裂, 分裂頻度, 測定, gymnodinium, dinophyceae, nagasakiense, 増殖速度
3462	Yamaguchi M. and I. Imai.	1994	シャットネラ	A microfluorometric analysis of nuclear DNA at different stages in the life history of <i>Chattonella antiqua</i> and <i>Chattonella marina</i> (Raphidophyceae).	Phycologia, 33(3), 163-170.	chattonella, life, history, marina, analysis, A microfluorometric analysis of nuclear DNA at different stages in the life history of <i>Chattonella antiqua</i> and <i>Chattonella marina</i> (Raphidophyceae), nuclear, microfluorometric, different, dna, stages, antiqua, raphidophyceae
3463	山口峰生・今井一郎.	1994	生活環・シャットネラ	明らかになった赤潮生物の特異な生活史.	日経サイエンス10月号, 12-15.	赤潮生物, 生活史
3464	山口峰生・今井一郎.	1995	シャットネラ	有害鞭毛藻シャットネラの生理・生態と赤潮発生予知の現状.	資源環境対策, 31(2), 173-182.	<i>Chattonella</i> / 赤潮/増殖生理/生活史/赤潮発生予知
3465	Yamaguchi M. and I. Imai.	1996	環境	Size fractionated phytoplankton biomass and primary productivity in Osaka Bay, eastern Seto Inland Sea, Japan.	Bulletin of Nansei National Fisheries Research Institute, 29, 59-73.	Osaka Bay/phytoplankton biomass/primary productivity/nanoplankton

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3466	山口峰生・今井一郎・本城凡夫.	1991	シャットネラ	有害赤潮ラフィド藻 <i>Chattonella antiqua</i> と <i>C. marina</i> の増殖速度に及ぼす水温、塩分および光強度の影響.	Nippon Suisan Gakkaishi, 57(7), 1277-1284.	chattonella, marina, C. marina, 影響, 水温, 塩分, 増殖速度, 有害赤潮ラフィド藻 <i>Chattonella antiqua</i> , <i>antiqua</i> , 光強度
3467	山口峰生・今井一郎・松尾 豊.	1995	環境・赤潮一般	広島湾における植物プランクトンの現存量と光合成速度の季節変化.	南西水研研報, 28, 63-72.	Hiroshima Bay/Phytoplankton biomass/Phyotosynthetic rate
3468	Yamaguchi M. and S. Itakura.	1999	ミキモトイ	Nutrition and growth kinetics in nitrogen-or phosphorus-limited cultures of the noxious red tide dinoflagellate <i>Gymnodinium mikimotoi</i> .	Fisheries Science, 65(3), 367-373.	<i>Gymnodinium mikimotoi</i> /dinoflagellate/red tide/nutrition/semi-continuous culture/nitrogen/phosphorus/minimum cell quota
3469	Yamaguchi M., S. Itakura, I. Imai, and Y. Ishida.	1995	アレキサンドリウム	A rapid and precise technique for enumeration of resting cysts of <i>Alexandrium</i> spp. (Dinophyceae) in natural sediments.	Phycologia, 34(3), 207-214.	enumeration, sediments, technique, rapid, cysts, resting, alexandrium, A rapid and precise technique for enumeration of resting cysts of <i>Alexandrium</i> spp. (Dinophyceae) in natural sediments, natural, dinophyceae, spp, precise
3470	山口峰生・板倉 茂・今井一郎.	1995	アレキサンドリウム	広島湾海底泥における有毒渦鞭毛藻 <i>Alexandrium tamarense</i> および <i>Alexandrium catenella</i> シストの現存量と水平・鉛直分布.	日本水産学会誌, 61(5), 700-706.	<i>Alexandrium tamarense</i> / <i>Alexandrium catenella</i> / 貝毒 / シスト / 広島湾
3471	山口峰生・板倉 茂・長井 敏.	2003	珪藻・生活環	生活史特性からみた珪藻赤潮の発生機構.	海苔と海藻, 65, 18-22.	珪藻赤潮, 生活史特性, 発生機構
3472	Yamaguchi M., S. Itakura, K. Nagasaki, and I. Imai.	1996	アレキサンドリウム	Distribution and abundance of resting cysts of the toxic dinoflagellates <i>Alexandrium tamarense</i> and <i>A. catenella</i> in sediments of the eastern Seto Inland Sea, Japan.	Harmful and Toxic Algal Blooms Yasumoto, T., Oshima, Y and Fukuyo, Y. (Eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 177-180.	瀬戸内海 / <i>Alexandrium tamarense</i> / <i>Alexandrium catenella</i> / 渦鞭毛藻 / シスト
3473	Yamaguchi M., S. Itakura, K. Nagasaki, Y. Matsuyama, T. Uchida, and I. Imai.	1997	ヘテロカプサ・シャットネラ	Effects of temperature and salinity on the growth of the red tide flagellates <i>Heterocapsa circularisquama</i> (Dinophyceae) and <i>Chattonella verruculosa</i> (Raphidophyceae).	Journal of Plankton Research, 19(8), 1167-1174.	chattonella, temperature, tide, heterocapsa, red, dinophyceae, flagellates, growth, effects, salinity, raphidophyceae, verruculosa, Effects of temperature and salinity on the growth of the red tide flagellates <i>Heterocapsa circularisquama</i> (Dinophyceae) and <i>Chattonella verruculosa</i> (Raphidophyceae), circularisquama
3474	Yamaguchi M., S. Itakura, K. Nagasaki, and Y. Kotani.	2002	アレキサンドリウム	Distribution and abundance of resting cysts of the toxic <i>Alexandrium</i> spp. (Dinophyceae) in sediments of the western Seto Inland Sea, Japan.	Fisheries Science, 68(5), 1012-1019.	<i>Alexandrium catenella</i> / <i>Alexandrium tamarense</i> / cyst / paralytic shellfish poisoning / Seto Inland Sea
3475	Yamaguchi M., S. Itakura, and T. Uchida.	2001	ヘテロカプサ	Nutrition and growth kinetics in nitrogen-or phosphorus-limited cultures of the 'novel red tide' dinoflagellate <i>Heterocapsa circularisquama</i> (Dinophyceae).	Phycologia, 40(3), 313-318.	kinetics, tide, limited, dinoflagellate, heterocapsa, nutrition, red, cultures, dinophyceae, Nutrition and growth kinetics in nitrogen-or phosphorus-limited cultures of the 'novel red tide' dinoflagellate <i>Heterocapsa circularisquama</i> (Dinophyceae), phosphorus, growth, novel, nitrogen, circularisquama

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3476	Yamaguchi K., M. Kawamata, M. Murakami, S. Konosu, and A. Ben-Amotz.	1988	環境	Extractive nitrogenous components of the halotolerant alga <i>Dunaliella bardawil</i> .	Nippon Suisan Gakkaishi, 54(2), 239-243.	Extractive nitrogenous components of the halotolerant alga <i>Dunaliella bardawil</i> , nitrogenous, alga, components, dunaliella, bardawil, extractive, halotolerant
3477	山口邦子・宮内洋子・柴田敏行.	2002	環境	褐藻抽出物の海産植物プランクトンおよび海藻プロトプラストに対する影響.	九大農学芸誌, 57(1), 1-9.	海産植物プランクトン, 褐藻抽出物, 影響, 海藻プロトプラスト
3478	Yamaguchi H., K. Mizushima, S. Sakamoto, and M. Yamaguchi.	2010	シャットネラ	Effects of temperature, salinity and irradiance on growth of the novel red tide flagellate <i>Chattonella ovata</i> (Raphidophyceae).	Harmful Algae, 9, 398-401.	<i>Chattonella ovata</i> / growth rate / irradiance / red tide / salinity / temperature
3479	Yamaguchi H., S. Sakamoto, and M. Yamaguchi.	2008	シャットネラ	Nutrition and growth kinetics in nitrogen- and phosphorus-limited cultures of the novel red tide flagellate <i>Chattonella ovata</i> (Raphidophyceae).	Harmful Algae, 7, 26-32.	<i>Chattonella ovata</i> / nitrogen / phosphorus / nutrition / growth kinetics / minimum cell quota
3480	Yamaguchi M., H. Yamaguchi, G. Nishitani, S. Sakamoto, and S. Itakura.	2008	シャットネラ	Morphology and germination characteristics of the cysts of <i>Chattonella ovata</i> (Raphidophyceae), a novel red tide flagellate in the Seto Inland Sea, Japan.	Harmful Algae, 7, 459-463.	<i>Chattonella ovata</i> / cyst / germination / morphology / raphidophyceae
3481	山口県内海水産試験場.	1988	赤潮一般	昭和62年度赤潮対策技術開発試験報告書, 5-中層増殖性広域赤潮被害防止技術開発試験. (1) <i>G. nagasakiense</i> の分布実態把握と魚介類等のへい死機構の解明 (A)	16p.	赤潮対策技術開発試験報告書, <i>G. nagasakiense</i> , 中層増殖性広域赤潮被害防止技術開発試験, 分布実態把握, 昭和, へい死機構, <i>nagasakiense</i> , A, 魚介類, 解明
3482	Yamakawa T. and N. Ueta.	1964	アレロパシー	Note on the gas chromatography of trimethylsilylated monosaccharides.	Jpn. J. Exp. Med., 34, 231-240.	gas, trimethylsilylated, monosaccharides, chromatography, note, Note on the gas chromatography of trimethylsilylated monosaccharides
3483	山森邦夫.	1996	毒	魚貝毒の生物活性.	海洋と生物 105, 18(4), 279-283.	魚貝毒, 生物活性
3484	Yamamoto T.	1995	環境	Contribution of micro- and nanophytoplankton cell carbon to particulate organic carbon in the East China Sea during May 1980.	J. Fac. Appl. Biol. Sci. Hiroshima Univ., 34, 147-160.	chlorophyll / carbon / East China Sea / phytoplankton / nutrient / upwelling
3485	山本民次.	1997	環境	大気中二酸化炭素の吸収における沿岸海域の重要性.	水産海洋研究, 61(4), 381-393.	大気, 二酸化炭素, 重要性, 沿岸海域, 吸収

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3486	Yamamoto T.	1998	環境	Comparison of temperature adaptation patterns of subtropical/tropical, subantarctic and antarctic phytoplankton communities.	J. Fac. Appl. Biol. Sci. Hiroshima Univ., 37, 1-10.	adaptation/chlorophyll/photosynthesis/phytoplankton/Southern Hemisphere/temperature
3487	山本民次.	1998	環境	第3節 植物プランクトン	沿岸の環境圏 平野敏行(監修) フジ・テクノシステム, 東京, 144-174.	植物プランクトン
3488	山本民次.	1999	アレキサンドリウム	有害渦鞭毛藻 4-1. 麻痺性貝毒原因藻類.	日本水産学会誌, 65(2), 322.	有害渦鞭毛藻, 麻痺性貝毒原因藻類
3489	山本民次.	1999	赤潮一般	渦鞭毛藻赤潮発生の抑制に関する一考察 ～窒素とリンの同時制御の重要性～.	瀬戸内海, 17, 44-45.	抑制, 渦鞭毛藻赤潮発生, リン, 考察, 窒素, 重要性, 同時制御
3490	山本民次.	2000	環境	温暖化防止の鍵を握る海.	瀬戸内海, 20, 41-43.	鍵, 海, 温暖化防止
3491	Yamamoto T.	2002	環境	Proposal of mesotrophication through nutrient discharge control for sustainable estuarine fisheries.	Fisheries Science, 68, 538-541.	dam/estuary/eutrophic/mesotrophic/nutrient/oligotrophic/sewage/sustainable fisheries
3492	Yamamoto T.	2003	赤潮一般	The Seto Inland Sea-eutrophic or oligotrophic?	Marine Pollution Bulletin, 47(1-6), 37-42.	Dam/Eutrophication/Fisheries/Oligotrophication/Seto Inland Sea/Sewage
3493	山本民次.	2003	環境	製鋼スラグ利用による沿岸海域生態系改善の提案.	鉄と鋼, 89(4), 494-496.	提案, 沿岸海域生態系改善, 製鋼スラグ利用
3494	山本民次.	2003	環境	川と海の境目 ～エスチュアリー生態系～.	アクアネット, 25-29.	境目, エスチュアリー, 生態系, 海, 川
3495	山本圭吾.	2004	毒	2002年春期に大阪湾東部海域で発生した麻痺性貝毒について.	大阪水試研報, 15, 1-8.	大阪湾東部海域, 麻痺性貝毒, 春期

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3496	山本圭吾.	2010	アレキサンドリウム	有毒渦鞭毛藻 <i>Alexandrium tamarense</i> 赤潮時に漁港内で観察された生物発光.	大阪府環境農林水産総合研究所研究報告, 3, 23-25.	有毒渦鞭毛藻 <i>Alexandrium tamarense</i> 赤潮, tamarense, alexandrium, 漁港, 生物発光
3497	Yamamoto T., K. J. Flynn, and H. Takayama.	2003	毒	Application of a two-compartment one-toxin model to predict the toxin accumulation in Pacific oysters in Hiroshima Bay, Japan.	Fisheries Science, 69(5), 944-950.	<i>Alexandrium tamarense</i> / Hiroshima Bay/modeling/oyster/paralytic shellfish poisoning
3498	Yamamoto T. and K. Fujisaki.	1989	珪藻	Prompt information on red-tides in the cultural grounds of nori (edible laver).	Red Tides Biology, Environmental Science, and Toxicology, Okaichi, Anderson, and Nemoto, Editors, 161-164.	ノリ養殖/赤潮
3499	山本民次・濱崎 聡・松田 治.	1993	環境	呉港における1989年4月～1990年1月の植物プランクトン優占種の変動.	J. Fac. Appl. Biol. Sci. Hiroshima Univ., 32, 7-13.	赤潮/富栄養化/呉港/植物プランクトン
3500	山本民次・橋本俊也.	1998	環境	第4節 環境モニタリング	沿岸の環境圏 平野敏行(監修) フジ・テクノシステム, 東京, 921-932.	環境モニタリング
3501	山本民次・橋本俊也・松田 治・多田邦尚.	1999	環境	瀬戸内海における植物プランクトン態 N:P 比とその変動要因.	水産海洋研究, 63(3), 6-13.	Nitrogen/phosphorus ratio/phytoplankton/Seto Inland Sea/red tide
3502	山本民次・橋本俊也・松田 治・竹本広司・米田秀夫.	1999	環境	瀬戸内海福山沖海域の底質環境に関する研究.	J. Fac. Appl. Biol. Sci. Hiroshima Univ., 38, 39-45.	強熱減量/酸化還元電位/底質/酸素要求量/福山/硫化物
3503	山本民次・橋本俊也・多田邦尚.	1994	環境	瀬戸内海の漁業を支える基礎生産.	瀬戸内海科学, 16, 150-153.	基礎生産, 漁業, 瀬戸内海
3504	Yamamoto T., T. Hashimoto, H. Takeoka, T. Sugiyama, and O. Matsuda.	2000	環境	Middle layer intrusion as an important factor supporting phytoplankton productivity at a tidal front in Iyo Nada, the Seto Inland Sea, Japan.	Journal of Oceanography, 56, 131-139.	Tidal front/nutrient/phytoplankton/photosynthesis/stratification/mixing/Iyo Nada
3505	Yamamoto T., T. Hashimoto, K. Tarutani, and Y. Kotani.	2002	アレキサンドリウム	Effects of winds, tides and river water runoff on the formation and disappearance of the <i>Alexandrium tamarense</i> bloom in Hiroshima Bay, Japan.	Harmful Algae, 1, 301-312.	<i>Alexandrium tamarense</i> /Bloom/Hiroshima Bay/Runoff/Tide/Wind

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3506	山本民次・橋本俊也・込けい子・松田 治・樽谷賢治.	2002	環境	1991～2000年の広島湾海中における親生物元素の時空間的変動、特に植物プランクトン態 C:N:P 比のレッドフィールド比からの乖離.	沿岸海洋研究, 39(2), 163-169.	親生物元素/広島湾/窒素/リン/植物プランクトン/ケイ素
3507	Yamamoto T., H. Ikeda, T. Hara, and H. Takeoka.	2000	環境	Applying heat and mass balance theory to determine the flow rate for the measurement of benthic material flux in a flow-through system.	Hydrobiologia, 435, 135-142.	dissolved material/flow-through system/flux/heat balance/mass balance/sediment
3508	山本民次・妹背秀和・橋本俊也・松田 治・郷 秋雄・中口和光.	1997	環境	瀬戸内海全域の季節別底質調査結果.	J. Fac. Appl. Biol. Sci. Hiroshima Univ., 36, 43-49.	含水率/強熱減量/酸化還元電位/酸揮発性硫化物/瀬戸内海/泥温/底質/pH/溶存酸素
3509	山本民次・石田愛美・清木 徹.	2002	赤潮一般	太田川河川水中のリンおよび窒素濃度の長期変動—植物プランクトン種の変化を引き起こす主要因として.	水産海洋研究, 66(2), 102-109.	Hiroshima Bay/nitrogen/Ohta River/phosphorus/phytoplankton/red tide
3510	山本民次・北村智顕・松田 治.	1996	環境	瀬戸内海に対する河川流入による淡水、全窒素および全リンの負荷.	J. Fac. Appl. Biol. Sci. Hiroshima Univ., 35, 81-104.	河川/瀬戸内海/淡水/窒素/負荷/リン
3511	Yamamoto T., O. Matsuda, and T. Hashimoto.	1997	環境	Present status of water and sediment qualities in relation to the biological production in the Seto Inland Sea, Japan.	Proceedings of the JSPS-VCC Joint Seminar on Marine Science Zaki, S., Terazaki, M., Azmi, A. and Sheriff, S. (eds.), 217-226.	inland, sediment, production, sea, japan, Present status of water and sediment qualities in relation to the biological production in the Seto Inland Sea, Japan, seto, biological, relation, status, qualities, water, present
3512	山本民次・松田 治・橋本俊也・妹背秀和・北村智顕.	1998	環境	瀬戸内海底泥からの溶存無機態窒素およびリン溶出量の見積もり.	海の研究, 7(3), 151-158.	溶存無機態窒素, 見積もり, 瀬戸内海底泥, リン溶出量
3513	山本民次・松田 治・橋本俊也・妹背秀和.	1999	環境	瀬戸内海表層底泥に見られる強熱減量、酸化還元電位および酸揮発性硫化物濃度の関係.	沿岸海洋研究, 36(2), 171-176.	瀬戸内海/底質/強熱減量/含水率/酸揮発性硫化物/酸化還元電位
3514	山本圭吾・松山幸彦・大美博昭・有山啓之.	2010	アレキサンドリウム	ブルーム盛期における麻痺性貝毒原因プランクトン <i>Alexandrium tamarense</i> の日周鉛直移動、環境要因および細胞毒量の変化.	Nippon Suisan Gakkaishi, 76(5), 877-885.	<i>Alexandrium tamarense</i> /細胞毒量/日周鉛直移動/麻痺性貝毒
3515	山本圭吾・中嶋昌紀・田淵敬一・濱野米一.	2009	アレキサンドリウム	2007年春期に大阪湾で発生した <i>Alexandrium tamarense</i> 新奇赤潮と二枚貝の高毒化.	日本プランクトン学会報, 56(1), 13-24.	toxic dinoflagellate/ <i>Alexandrium tamarense</i> /red tide/PSP

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3516	山本民次・中野淳也・松田 治・小田新一郎・橋本俊也.	1997	赤潮一般	植物プランクトン細胞内リン含量の変動に関する実験的・理論的解析.	海の研究, 6(1), 1-9.	植物プランクトン細胞内リン含量, 変動, 理論的解析
3517	Yamamoto T. and S. Nishizawa.	1986	環境	Small-scale zooplankton aggregations at the front of a Kuroshio warm-core ring.	Deep-Sea Research, 33(11/12), 1729-1740.	warm, aggregations, zooplankton, Small-scale zooplankton aggregations at the front of a Kuroshio warm-core ring, small, core, front, kuroshio, ring, scale
3518	Yamamoto T., S. Nishizawa, and A. Taniguchi.	1988	環境	Formation and retention mechanisms of phytoplankton peak abundance in the Kuroshio front.	Journal of Plankton Research, 10(6), 1113-1130.	formation, abundance, Formation and retention mechanisms of phytoplankton peak abundance in the Kuroshio front, front, peak, phytoplankton, kuroshio, mechanisms, retention
3519	Yamamoto T., S. J. Oh, and Y. Kataoka.	2002	ギムノディニウム・カテナータム	Effects of temperature, salinity and irradiance on the growth of the toxic dinoflagellate <i>Gymnodinium catenatum</i> (Dinophyceae) isolated from Hiroshima Bay, Japan.	Fisheries Science, 68(2), 356-363.	growth/ <i>Gymnodinium catenatum</i> /irradiance/salinity/temperature
3520	山本民次・大中澄美子.	1999	赤潮一般	三河湾と志摩度会海域における赤潮発生の特徴 —湾の形状と環境特性による検討.	J. Fac. Appl. Biol. Sci. Hiroshima Univ., 38, 47-57.	赤潮/志摩度会海域/三河湾/湾の形状
3521	山本民次・岡井 満.	1996	赤潮一般	三河湾における赤潮形成と気象要因に関する統計的解析.	水産海洋研究, 60(4), 348-355.	統計的解析, 気象要因, 赤潮形成, 三河湾
3522	Yamamoto T. and M. Okai	2000	赤潮一般	Effects of diffusion and upwelling on the formation of red tides.	Journal of Plankton Research, 22(2), 363-380.	tides, formation, Effects of diffusion and upwelling on the formation of red tides, upwelling, red, diffusion, effects
3523	山本民次・岡井 満・竹下邦明・橋本俊也.	1997	赤潮一般	三河湾における赤潮多発年の気象の特徴.	水産海洋研究, 61(2), 114-122.	特徴, 赤潮多発年, 三河湾, 気象
3524	Yamamoto T. and T. Seike.	2003	アレキサンドリウム	Modelling the population dynamics of the toxic dinoflagellate <i>Alexandrium tamarense</i> in Hiroshima Bay, Japan. II. Sensitivity to physical and biological parameters.	Journal of Plankton Research, 25(1), 63-81.	hiroshima, sensitivity, tamarense, dinoflagellate, bay, alexandrium, modelling, japan, population, Modelling the population dynamics of the toxic dinoflagellate <i>Alexandrium tamarense</i> in Hiroshima Bay, Japan II Sensitivity to physical and biological parameters, biological, parameters, toxic, physical, dynamics
3525	Yamamoto T., T. Seike, T. Hashimoto, and K. Tarutani.	2002	アレキサンドリウム	Modelling the population dynamics of the toxic dinoflagellate <i>Alexandrium Tamarense</i> in Hiroshima Bay, Japan.	Journal of Plankton Research, 24(1), 33-47.	hiroshima, tamarense, dinoflagellate, bay, alexandrium, modelling, Modelling the population dynamics of the toxic dinoflagellate <i>Alexandrium Tamarense</i> in Hiroshima Bay, Japan, japan, population, toxic, dynamics

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3526	山本民次・鈴木雅巳・呉 碩津・松田 治.	2003	環境	製鋼スラグからのりん、珪素の溶出とそれらが植物プランクトン自然群集の増殖に及ぼす影響.	鉄と鋼, 89(4), 482-488.	phosphorus/phytoplankton/nutrient/silicon/slag
3527	山本千裕・田中義興.	1990	環境	福岡県筑前海でみられたグミ (<i>Cucumaria echinata</i>) の大量発生について.	福岡県福岡水産試験場研究報告, 16, 37-42.	福岡, cucumaria, グミ (<i>Cucumaria echinata</i>), 大量発生, echinata, 筑前
3528	山本千裕・田中義興.	1990	シャットネラ・ヘテロカプサ・環境・赤潮一般	福岡湾で発生した2種類の有害赤潮プランクトンについて.	福岡県水試研報, 16, 43-44.	福岡湾, 有害赤潮プランクトン, 種類
3529	Yamamoto T. and A. Taniguchi.	1993	環境	Spring and summer phytoplankton chlorophyll <i>a</i> size fractions (>10 μ m and <10 μ m) in the offshore waters around Japan.	J. Fac. Appl. Biol. Sci. Hiroshima Univ., 32, 1-6.	chlorophyll/Japan/phytoplankton/size fraction
3530	Yamamoto T., A. Taniguchi, and S. Nishizawa.	1981	環境	Microplankton distribution at an oceanic front formed in the Sanriku Waters off northeast Japan.	Bulletin of Plankton Society of Japan, 28(2), 111-120.	formed, waters, oceanic, Microplankton distribution at an oceanic front formed in the Sanriku Waters off northeast Japan, distribution, front, japan, northeast, microplankton, sanriku
3531	Yamamoto T. and K. Tarutani.	1996	アレキサンドリウム	Growth and phosphate uptake kinetics of <i>Alexandrium tamarense</i> from Mikawa Bay, Japan.	Harmful and Toxic Algal Blooms Yasumoto, T., Oshima, Y and Fukuyo, Y. (Eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 293-296.	<i>Alexandrium tamarense</i> / 日本/増殖/リン摂取
3532	山本民次・榎谷賢治.	1997	アレキサンドリウム	広島湾産有毒渦鞭毛藻 <i>Alexandrium tamarense</i> の増殖に及ぼす水温、塩分及び光強度の影響.	藻類, 45, 95-101.	<i>Alexandrium tamarense</i> / growth/irradiance/salinity/temperature
3533	Yamamoto T. and K. Tarutani.	1999	アレキサンドリウム	Growth and phosphate uptake kinetics of the toxic dinoflagellate <i>Alexandrium tamarense</i> from Hiroshima Bay in the Seto Inland Sea, Japan.	Phycological Research, 47, 27-32.	<i>Alexandrium tamarense</i> / growth/Hiroshima Bay/phosphate uptake
3534	山本民次・榎谷賢治・河原睦恵・呉 碩津.	1999	アレキサンドリウム	有毒渦鞭毛藻 <i>Alexandrium tamarense</i> (広島湾株) による溶存態有機リンの利用と排出.	J. Fac. Appl. Biol. Sci. Hiroshima Univ., 38, 151-159.	<i>Alexandrium tamarense</i> / 取り込み/排出/溶存態有機リン
3535	Yamamoto T., K. Tarutani, and O. Matsuda.	1999	アレキサンドリウム	Effects of Si/P loading ratio and supply modes on the population dynamics of <i>Alexandrium tamarense</i> .	Canadian Technical Report of Fisheries and Aquatic Sciences, 2261, 14-17.	modes, loading, supply, tamarense, Effects of Si/P loading ratio and supply modes on the population dynamics of <i>Alexandrium tamarense</i> , ratio, alexandrium, population, dynamics, effects

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3536	山本民次・土屋晴彦	1994	環境	自然海水試料を用いたアンモニア分析二法 (Solórzano 法および Sasaki-Sawada 法)の比較	海の研究, 3(3), 165-168.	Sasaki-Sawada法, rzano法, sol, 自然海水試料, rzano, 法, Sol, sawada, sasaki, 比較, アンモニア分析
3537	山本民次・土屋晴彦・井野川仲男・蒲原聡・岡田 元	1992	赤潮一般	渥美湾における冬季の赤潮の発生・消滅に伴う窒素収支	沿岸海洋研究ノート, 30(1), 79-90.	赤潮, 冬季, 消滅, 渥美湾, 発生, 窒素収支
3538	Yamamoto M. and M. Yamasaki.	1996	毒	Japanese monitoring system on shellfish toxins.	Harmful and Toxic Algal Blooms, Yasumoto, T., Oshima, Y., and Fukuyo, Y. (Eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, 19-22.	貝毒/日本/モニタリング
3539	山本民次・山崎 徹・藤森 聡・松田 治	1994	環境	広島湾、江田内湾、周防灘北東部海域および太田川における尿素の濃度について	J. Fac. Appl. Biol. Sci. Hiroshima Univ., 33, 51-58.	海水/河川水/尿素/溶存態無機窒素/溶存態有機窒素
3540	山本民次・芳川 忍・橋本俊也・高杉由夫・松田 治	2000	環境	広島湾北部海域におけるエスチュアリー循環過程	沿岸海洋研究, 37(2), 111-118.	エスチュアリー循環/広島湾/ボックスモデル
3541	山崎康裕	2007	アレロパシー	海産赤潮原因植物プランクトン種間のアレロパシー (他感作用) に関する研究	博士論文	海産赤潮原因植物プランクトン種, 研究, アレロパシー(他感作用)
3542	山崎繁久・藤田彩子	2001	ヘテロシグマ	赤潮形成時における <i>Heterosigma akashiwo</i> の家庭排水による増殖促進	Suisanzoshoku, 49(4), 517-518.	<i>Heterosigma akashiwo</i> /Red tide/Domestic sewage/Growth
3543	Yamasaki Y., D-I. Kim, Y. Matsuyama, T. Oda, and T. Horjo.	2004	ミキモトイ	Production of superoxide anion and hydrogen peroxide by the red tide dinoflagellate <i>Karenia mikimotoi</i> .	Journal of Bioscience and Bioengineering, 97(3), 212-215.	red tide/dinoflagellate/ <i>Karenia mikimotoi</i> / <i>Chattonella marina</i> /reactive oxygen species
3544	Yamasaki Y., S. Nagasoe, T. Matsubara, T. Shikata, Y. Shimasaki, Y. Oshima, and T. Horjo.	2007	サンガイネア・アレロパシー	Growth inhibition and formation of morphologically abnormal cells of <i>Akashiwo sanguinea</i> (Hirasaka) G. Hansen et Moestrup by cell contact with <i>Cochlodinium polykrikoides</i> Margalef.	Marine Biology, 152(1), 157-163.	formation, hirasaka, cells, inhibition, cochlodinium, Growth inhibition and formation of morphologically abnormal cells of <i>Akashiwo sanguinea</i> (Hirasaka) G. Hansen et Moestrup by cell contact with <i>Cochlodinium polykrikoides</i> Margalef, margalef, morphologically, abnormal, polykrikoides, contact, growth, moestrup, sanguinea, cell, hansen, akashiwo
3545	Yamasaki Y., S. Nagasoe, T. Matsubara, T. Shikata, Y. Shimasaki, Y. Oshima, and T. Horjo.	2007	ヘテロシグマ・アレロパシー	Allelopathic interactions between the bacillariophyte <i>Skeletonema costatum</i> and the raphidophyte <i>Heterosigma akashiwo</i> .	Marine Ecology Progress Series, 339, 83-92.	Allelopathy/Bacillariophyceae/ <i>Skeletonema costatum</i> /Raphidophyceae/ <i>Heterosigma akashiwo</i> /Bi-algal culture/Growth inhibition

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3546	Yamasaki Y., Y. Ohmichi, T. Shikata, M. Hirose, Y. Shimasaki, Y. Oshima, and T. Horjo.	2011	珪藻	Species-specific allelopathic effects of the diatom <i>Skeletonema costatum</i> .	Thalassas, 27(1), 21-32.	Allelopathy/growth inhibition/growth promotion/ <i>Heterosigma akashiwo</i> /low molecular weight allelochemicals/ <i>Skeletonema costatum</i> /species-specific effect
3547	Yamasaki Y., T. Shikata, A. Nukata, S. Ichiki, S. Nagasoe, T. Matsubara, Y. Shimasaki, M. Nakao, K. Yamaguchi, Y. Oshima, T. Oda, M. Ito, I. R. Jenkinson, M. Asakawa, and T. Horjo.	2009	アレロパシー	Extracellular polysaccharide-protein complexes of a harmful alga mediate the allelopathic control it exerts within the phytoplankton community.	The ISME Journal, 3, 808-817.	allelopathy/growth inhibition/growth stimulation/harmful algal blooms (HABs)/ <i>Heterosigma akashiwo</i> / <i>Skeletonema costatum</i>
3548	Yamasaki Y., T. Shikata, Y. Shimasaki, K. Miyamura, Y. Oshima, K. Yamaguchi, T. Oda, and T. Horjo.	2009	ポリレピス	Species-specific growth interactions between the harmful dinoflagellate <i>Cochlodinium polykrikoides</i> Margalef and 12 species of marine phytoplankton.	The proceedings of the WFC congress, 6c.0997.042.	Species-specific growth interactions between the harmful dinoflagellate <i>Cochlodinium polykrikoides</i> Margalef and, specific, dinoflagellate, marine, cochlodinium, species, harmful, phytoplankton, margalef, interactions, species of marine phytoplankton, polykrikoides, growth
3549	Yamasaki M. and A. Tomosada.	2001	赤潮一般	Prediction of blooms of toxic dinoflagellates by evaluating environmental factors.	Harmful Algal Blooms 2000 Hallegraeff, G. M., Blackburn, S. I., Bolch, C. J. and Lewis, R. J. (eds) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO 2001, 182-185.	予察/赤潮/有毒/渦鞭毛藻/環境
3550	山下輝昌.	1976	環境	有明海奥部におけるノリ生産とプランクトンの指標性.	水産増殖, 24(1), 1-9.	ノリ生産, 指標性, プランクトン, 有明海奥部
3551	山下輝昌.	1979	環境	5. 有明海奥部における環境要素の変動とノリ生産.	沿岸環境変動予察方法についての研究報告書, 263-277.	変動, ノリ生産, 環境要素, 有明海奥部
3552	山下輝昌.	1981	環境	有明海湾奥におけるプランクトンの季節的消長—XIII	昭和54年度福岡県有明水産試験場研究業務報告, 95-102.	有明海湾奥, 季節的消長, プランクトン
3553	山下 洋.	1990	環境	ネット採集によるカタクティワシ仔魚の消化管内容物の排出.	東北区水産研究所研究報告, 52, 29-32.	anchovy larva/defecation/net sampling/ <i>Engraulis japonica</i> /feeding incidence
3554	Yamashita Y. and K. M. Bailey.	1989	環境	A laboratory study of the bioenergetics of larval walleye pollock, <i>Theragra chalcogramma</i> .	Fishery Bulletin, 87(3), 525-536.	bioenergetics, study, A laboratory study of the bioenergetics of larval walleye pollock, <i>Theragra chalcogramma</i> , laboratory, chalcogramma, pollock, walleye, theragra, larval
3555	Yamashita Y. and K. M. Bailey.	1990	環境	Electron transport system (ETS) activity as a possible index of respiration for larval walleye pollock <i>Theragra chalcogramma</i> .	Nippon Suisan Gakkaishi, 56(7), 1059-1062.	Electron transport system (ETS) activity as a possible index of respiration for larval walleye pollock <i>Theragra chalcogramma</i> , respiration, possible, transport, system, index, activity, chalcogramma, pollock, electron, ets, walleye, theragra, larval

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3556	山下 洋・石丸 隆・川口弘一	1989	赤潮一般	カタクチイワシ仔魚の初期餌料としての無殻渦鞭毛藻2種の評価.	Nippon Suisan Gakkaishi, 55(6), 1029-1034.	評価, 初期餌料, カタクチイワシ仔魚, 殻渦鞭毛藻
3557	山砥稔文・坂口昌生・岩滝光儀・松岡敦充	2006	シャットネラ	諫早湾に出現する有害赤潮鞭毛藻4種の増殖に及ぼす水温、塩分の影響.	Nippon Suisan Gakkaishi, 72(2), 160-168.	<i>Chattonella antiqua</i> / <i>Chattonella marina</i> / <i>Cochlodinium polykrikoides</i> / <i>Heterosigma akashiwo</i> / 赤潮/諫早湾/比増殖速度
3558	山砥稔文・坂口昌生・松田正彦・岩永俊介・岩滝光儀・松岡敦充	2005	ヘテロカプサ	大村湾産有害渦鞭毛藻 <i>Heterocapsa circularisquama</i> の二枚貝への影響と増殖特性.	Nippon Suisan Gakkaishi, 71(5), 746-754.	<i>Heterocapsa circularisquama</i> / 赤潮/大村湾/二枚貝/比増殖速度
3559	山砥稔文・坂口昌生・高木信夫・岩滝光儀・松岡敦充	2005	ココロディニウム	西九州沿岸に分布する有害渦鞭毛藻 <i>Cochlodinium polykrikoides</i> Margalef の増殖に及ぼす水温、塩分および光強度の影響.	Bull. Plankton Soc. Japan, 52(1), 4-10.	<i>Cochlodinium polykrikoides</i> / dinoflagellate / red tide / growth rate
3560	Yamochi S.	1983	ヘテロシグマ	Mechanisms for outbreak of <i>Heterosigma akashiwo</i> red tide in Osaka Bay, Japan. Part 1. Nutrient factors involved in controlling the growth of <i>Heterosigma akashiwo</i> Hada.	J. Oceanogr. Soc. Japan, 39, 310-316.	controlling, heterosigma, tide, osaka, outbreak, bay, Mechanisms for outbreak of <i>Heterosigma akashiwo</i> red tide in Osaka Bay, Japan Part, part, japan, hada, red, factors, involved, growth, mechanisms, nutrient, akashiwo, Nutrient factors involved in controlling the growth of <i>Heterosigma akashiwo</i> Hada
3561	矢持 進	1984	赤潮一般	大阪湾に出現する赤潮鞭毛藻6種の増殖に及ぼす水温の影響.	日本プランクトン学会報, 31(1), 15-22.	赤潮鞭毛藻, 影響, 増殖, 水温, 大阪湾
3562	矢持 進	1984	シャットネラ・プロロセントラム	大阪湾に出現する赤潮鞭毛藻 <i>Prorocentrum micans</i> , <i>Eutreptiella</i> sp. および <i>Chattonella marina</i> の増殖制限因子について.	Bull. Plankton Soc. Japan, 31(2), 97-106.	
3563	Yamochi S.	1984	ヘテロシグマ	Mechanisms for outbreak of <i>Heterosigma akashiwo</i> red tide in Osaka Bay, Japan. Part 3. Release of vegetative cells from bottomo mud.	Journal of the Oceanographical Society of Japan, 40(5), 343-348.	heterosigma, Release of vegetative cells from bottomo mud, tide, vegetative, osaka, outbreak, bay, cells, Mechanisms for outbreak of <i>Heterosigma akashiwo</i> red tide in Osaka Bay, Japan Part, part, release, japan, mud, red, mechanisms, bottomo, akashiwo
3564	Yamochi S.	1989	ヘテロシグマ	Mechanisms for outbreak of <i>Heterosigma akashiwo</i> red tide in Osaka Bay, Japan.	Red Tides Biology, Environmental Science, and Toxicology, Okaichi, Anderson, and Nemoto, Editors, 253-256.	<i>Heterosigma akashiwo</i> / 赤潮/大阪湾
3565	矢持 進	1989	ヘテロシグマ	大阪湾における <i>Heterosigma akashiwo</i> の赤潮発生機構に関する研究.	大阪府水産試験場研究報告, 8, 1-110.	heterosigma, 赤潮発生機構, <i>Heterosigma akashiwo</i> , 研究, akashiwo, 大阪湾

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3566	矢持 進.	1993	環境	水域別の水産生物に及ぼすN:P比の影響—大阪湾.	水域の窒素・リン比と水産生物, 水産学会シリーズ95, 84-95.	水域別, 水産生物, 影響, 大阪湾, N:P比
3567	Yamochi S. and T. Abe.	1984	ヘテロシグマ	Mechanisms to initiate a <i>Heterosigma akashiwo</i> red tide in Osaka Bay. II. Diel vertical migration.	Marine Biology, 83(3), 255-261.	diel, heterosigma, tide, osaka, bay, Mechanisms to initiate a <i>Heterosigma akashiwo</i> red tide in Osaka Bay, Diel vertical migration, red, initiate, vertical, mechanisms, migration, akashiwo
3568	矢持 進・有山啓之・日下部敬之・佐野雅基・鍋島靖信・睦谷一馬・唐沢恒夫.	1995	環境	人工護岸構造物の優占生物が大阪湾沿岸域の富栄養化に及ぼす影響 1. 垂直護岸でのムラサキガイの成長と脱落.	海の研究, 4(1), 9-18.	人工護岸構造物, 大阪湾沿岸域, 優占生物, 影響, ムラサキガイ, 脱落, 成長, 富栄養化, 垂直護岸
3569	Yamochi S. and H. Joh.	1986	赤潮一般・生活環	Effects of temperature on the vegetative cell liberation of seven species of red-tide algae from the bottom mud in Osaka Bay.	Journal of the Oceanographical Society of Japan, 42(4), 266-275.	temperature, tide, seven, vegetative, osaka, bay, species, bottom, liberation, algae, mud, Effects of temperature on the vegetative cell liberation of seven species of red-tide algae from the bottom mud in Osaka Bay, red, cell, effects
3570	矢持 進・佐野雅基.	1992	環境	大阪湾谷川港における溶存酸素濃度の変動とサルエビのへい死について.	水産海洋研究, 56(1), 1-12.	大阪湾谷川, 溶存酸素濃度, 変動, へい死, サルエビ
3571	Yan T., M. Zhou, M. Fu, Y. Wang, R. Yu, and J. Li.	2001	アレキサンドリウム	Inhibition of egg hatching success and larvae survival of the scallop, <i>Chlamys farreri</i> , associated with exposure to cells and cell fragments of the dinoflagellate <i>Alexandrium tamarense</i> .	Toxicon, 39(8), 1239-1244.	survival, egg, larvae, exposure, tamarense, fragments, dinoflagellate, cells, inhibition, alexandrium, farreri, success, scallop, associated, hatching, chlamys, Inhibition of egg hatching success and larvae survival of the scallop, <i>Chlamys farreri</i> , associated with exposure to cells and cell fragments of the dinoflagellate <i>Alexandrium tamarense</i> , cell
3572	Yanagi T.	1989	赤潮一般	Physical parameters of forecasting red tide in Harima-Nada, Japan.	Red Tides Biology, Environmental Science, and Toxicology, Okaichi, Anderson, and Nemoto, Editors, 149-152.	瀬戸内海/ <i>Chattonella</i> / 予察
3573	柳 哲雄.	1997	赤潮一般	赤潮発生の物理・化学環境, 「赤潮の科学」(岡市友利編).	第2版, 恒星社厚生閣, 東京, 149-159.	物理, 赤潮, 岡市友利編, 科学, 化学環境, 赤潮発生
3574	Yanagi T.	1999	環境	Seasonal variations in nutrient budgets of Hakata Bay, Japan.	J. Oceanogr., 55(3), 439-448.	box model analysis/nutrient budget/CO ₂ absorption/denitrification
3575	柳 哲雄.	2001	環境	海の科学 海洋学入門.	137p.	

番号	著者名	発行年数	ジャンル	題名	文献名・巻号・ページ	キーワード
3576	柳 哲雄.	2002	環境	第11回年会「総合講演」有明海の低次生物生産構造 —ノリ不作問題に関連して—.	応用数理, 12(1), 49-53.	有明海, 総合講演, 次生物生産構造, 年会
3577	Yanagi T.	2003	環境	High food productivity in tidal flat.	Reports of Research Institute for Applied Mechanics, Kyushu University, 124, 25-28.	tidal flat/primary production/food production
3578	柳 哲雄.	2004	環境	生態系モデルは有明海を再現できるか.	沿岸海洋研究, 42(1), 61-65.	生態系モデル/有明海/浮遊生態系/底棲生態系/物質収支
3579	柳 哲雄.	2004	環境	有明海の流況.	水環境学会誌, 27(5), 290-292.	有明海, 流況
3580	柳 哲雄.	2005	環境	人間活動による有明海のリン・窒素・珪素循環の変化.	平成15・16年度(財)自然保護助成基金 財団創立10周年記念特別助成金 研究成果報告書.	窒素, 有明海, 人間活動, 変化, 珪素循環, リン
3581	柳 哲雄・阿部良平.	2003	環境	有明海の塩分と河川流量から見た海水交換の経年変動.	海の研究, 12(3), 269-275.	有明海/海水交換/平均滞留時間/河口循環流/潮流振幅
3582	柳 哲雄・阿部良平.	2005	環境	有明海奥部における塩分とDIP・DIN収支の経年変動.	海の研究, 14(1), 21-33.	有明海/塩分/DIP・DIN収支/溶出/脱窒
3583	柳 哲雄・阿部良平.	2005	環境	有明海における1979年と1999年の窒素収支の変化.	海の研究, 15(1), 67-75.	有明海/窒素収支/窒素循環/アサリ/ノリ
3584	Yanagi T. and R. Abe.	2005	環境	Increase in water exchange ratio due to decrease in tidal amplitude in Ariake Bay, Japan.	Continental Shelf Research, 25, 2174-2181.	Residence time/Water exchange ratio/Estuarine circulation/Tidal amplitude
3585	柳 哲雄・浅井良保・小泉喜嗣.	1992	ミキモトイ	<i>Gymnodinium mikimotoi</i> の赤潮発生の物理的条件.	水産海洋研究, 56(2), 107-112.	mikimotoi, 物理的条件, gymnodinium, 赤潮発生, <i>Gymnodinium mikimotoi</i>