

吉崎誠海藻コレクション

YOSHIZAKI Makoto's Marine Algae Collection

野崎ますみ (NOZAKI Masumi)

名古屋大学博物館
The Nagoya University Museum, Chikusa-ku, Nagoya 464-8601, Japan

Abstract

A set of marine algae collection was presented from Professor Makoto Yoshizaki, Toho University, in March 2005. This collection consisted of 181 specimens, which were selected as standard algae for educational purpose among 80 thousand specimens he has. All specimens were collected at the coastal areas of Japan.

はじめに

2005年3月に東邦大学大学院理学研究科教授 吉崎誠氏から寄贈していただいた標本を紹介する。この標本は吉崎誠氏が所有している藻類標本約8万点の中の標準的な教育標本181点である。すべてが、日本沿岸産であるが、内に2点ほど海草が含まれていた。

整理作業

あらかじめ台紙に貼ってあった海藻標本に吉崎氏指導のもとラベルを書き入れ、博物館のナンバー「NUM-0001～0181」を割り振った。また、その後すべての標本の実物大と縮小のカラーコピーをとった。さらに、2005年8月には、名古屋大学博物館標本整理費を使用し、デジタル撮影を行った。この時期に撮影を行うのは湿度、気温に問題があるが、受け入れからの時間を置かなかったことは、受け入れたときと近い状態で撮影が出来たと考える。

保存方法

一枚一枚、ビニール袋に入れ、さらにそれを奇数番号偶数番号に分け、番号順に20枚ずつチャック付きのユニパックにいれた。そして、すべての標本を茶箱に入れた後、空調の効いた部屋で、保管されている。

データベース化

分類体系に従って表を作り、画像入りのデータベースを作った。

標本の整理結果

この標本は1997年3月から2004年7月までに吉崎誠氏によって、日本沿岸で採集、作製された標本である。全標本枚数は181枚であり、緑藻 4科 8種 16枚、褐藻 12科 35種 78枚、紅藻 21科 39種 85枚、被子植物 1科 1種 2枚におよぶ。さらに、その中には、絶滅危惧種類 I (環境庁編 (改訂) 2000日本の絶滅のおそれのある野生生物レッドデータブック 9) 1種、2枚。準絶滅危惧種 (環

境序編 (改訂) 2000 日本の絶滅のおそれのある野生生物レッドデータブック 9)、2 種 4 枚含まれていた。

標本の活用

- 1) 名古屋大学博物館主催のネイチャーウォッチングに縮小コピーを携帯し、使用した。開催日は 2005 年 5 月 7 日、場所は知多半島つぶて岬。
- 2) 新着標本として、標本 (1 点) と標本のコピー (8 点) を名古屋大学博物館入り口に展示をした。展示期間は 2005 年 5 月 11 日より 10 月 12 日まで。使用した標本数標本の価値のみならず、その絵画的美しさに来館者の評判は上々であった。
- 3) 画像入りデータベースを 2005 年 10 月 2 日より博物館のホームページで、公開している。

謝 辞

貴重な標本を快く寄贈して下さった吉崎誠 東邦大学教授に感謝の意を表すとともに、8 万点もの標本を採集、分類した学問に対する熱意と惜しまざる努力に敬服する。

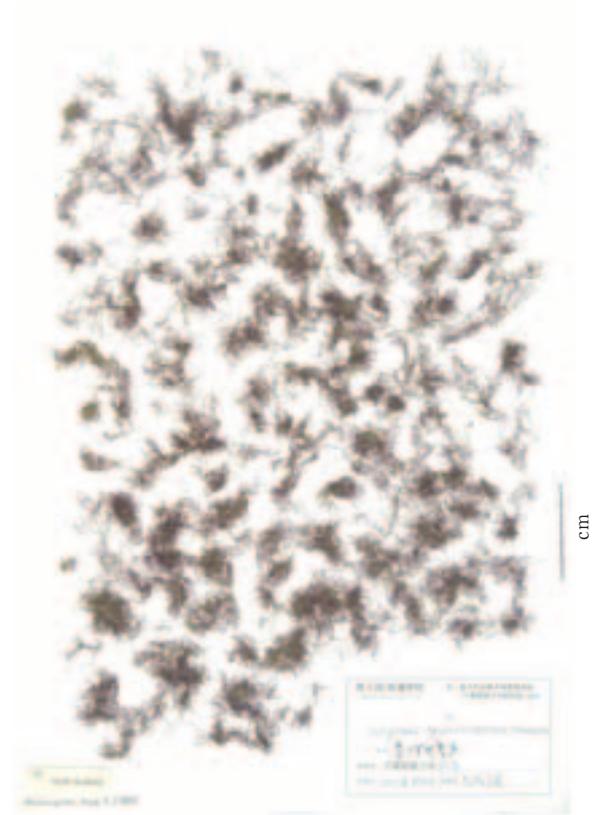
参考文献

吉田忠夫 (1998) 新日本海藻誌, 内田老鶴圃, 東京.

(2005 年 11 月 2 日受付)



カイガラアマノリ NUM-Bs0120



ホソアヤギヌ NUM-Bs0043



トサカノリ NUM-Bs0073



エズヤハズ NUM-Bs0002



フトジュズモ NUM-Bs0046



拡大



フクロツナギ NUM-Bs0039



スジメ NUM-Bs0091

吉崎誠海藻コレクションリスト

綱	目	科	標本番号	学名	和名	採集日	採集場所	
緑藻	アオサ	ヒトエグサ	NUM-Bs0105	<i>Monostroma nitidum</i>	Witrock	1997年3月23日	千葉県館山市沖の島	
			NUM-Bs0106	<i>Monostroma nitidum</i>	Witrock	1997年3月23日	千葉県館山市沖の島	
			NUM-Bs0121	<i>Enteromorpha linza</i>	(Linnaeus) J. Agardh	ウスバアオノリ	1997年8月4日	千葉県銚子市外川
			NUM-Bs0122	<i>Enteromorpha linza</i>	(Linnaeus) J. Agardh	ウスバアオノリ	1997年8月4日	千葉県銚子市外川
			NUM-Bs0107	<i>Ulva japonica</i>	(Holmes) Papenfuss	ヤブレグサ	1997年3月23日	千葉県館山市沖の島
			NUM-Bs0108	<i>Ulva japonica</i>	(Holmes) Papenfuss	ヤブレグサ	1997年3月23日	千葉県館山市沖の島
			NUM-Bs0153	<i>Chaetomorpha moniligera</i>	Kjellman	タマジュズモ	1999年7月28日	岩手県下閉伊郡山田町浦ノ浜
			NUM-Bs0154	<i>Chaetomorpha moniligera</i>	Kjellman	タマジュズモ	1999年7月28日	岩手県下閉伊郡山田町浦ノ浜
			NUM-Bs0045	<i>Chaetomorpha spiralis</i>	Okamura	フトジュズモ	1997年8月4日	千葉県銚子市君ヶ浜
			NUM-Bs0046	<i>Chaetomorpha spiralis</i>	Okamura	フトジュズモ	1997年8月4日	千葉県銚子市君ヶ浜
			NUM-Bs0055	<i>Cladophora vagabunda</i>	(L.) van den Hoek	フサシオグサ	1998年7月24日	新潟県阿津市二ツ亀
			NUM-Bs0056	<i>Cladophora vagabunda</i>	(L.) van den Hoek	フサシオグサ	1998年7月24日	新潟県阿津市二ツ亀
			NUM-Bs0011	<i>Cladophora urightiana</i>	Harvey	チャシオグサ	2000年3月11日	静岡県下田市須崎
			NUM-Bs0012	<i>Cladophora urightiana</i>	Harvey	チャシオグサ	2000年3月11日	静岡県下田市須崎
			NUM-Bs0081	<i>Codium fragile</i>	(Suringar) Hariot	ミル	1997年8月4日	千葉県銚子市犬吠崎
			NUM-Bs0082	<i>Codium fragile</i>	(Suringar) Hariot	ミル	1997年8月4日	千葉県銚子市犬吠崎
			NUM-Bs0001	<i>Dictyopteria deuterata</i>	(Okamura) Okamura	エノヤハズ	2001年6月21日	岩手県下閉伊郡山田町浦ノ浜
			NUM-Bs0002	<i>Dictyopteria deuterata</i>	(Okamura) Okamura	エノヤハズ	2001年6月21日	岩手県下閉伊郡山田町浦ノ浜
			NUM-Bs0115	<i>Pachydactyon corticeum</i>	(Holmes) Okada	サナダグサ	1999年12月22日	千葉県富津市竹岡瀬海岸
			NUM-Bs0116	<i>Pachydactyon corticeum</i>	(Holmes) Okada	サナダグサ	1999年12月22日	千葉県富津市竹岡瀬海岸
NUM-Bs0099	<i>Padina arborescens</i>	Holmes	ウミウチワ	1997年3月23日	千葉県館山市沖の島			
NUM-Bs0100	<i>Padina arborescens</i>	Holmes	ウミウチワ	1997年3月23日	千葉県館山市沖の島			
NUM-Bs0057	<i>Padina japonica</i>	Yamada	オキナウチワ	1998年7月24日	新潟県阿津市二ツ亀			
NUM-Bs0058	<i>Padina japonica</i>	Yamada	オキナウチワ	1998年7月24日	新潟県阿津市二ツ亀			
NUM-Bs0059	<i>Padina crassa</i>	Yamada	コナウミウチワ	1998年7月24日	新潟県阿津市二ツ亀			
NUM-Bs0060	<i>Padina crassa</i>	Yamada	コナウミウチワ	1998年7月24日	新潟県阿津市二ツ亀			
NUM-Bs0111	<i>Spatoglossum pacificum</i>	Yendo	コモングサ	1999年12月22日	千葉県富津市竹岡瀬海岸			
NUM-Bs0112	<i>Spatoglossum pacificum</i>	Yendo	コモングサ	1999年12月22日	千葉県富津市竹岡瀬海岸			
NUM-Bs0135	<i>Papenfussiiella kuromo</i>	(Yendo) Inagaki	クロモ	1999年7月30日	岩手県下閉伊郡山田町田の浜荒神			
NUM-Bs0136	<i>Papenfussiiella kuromo</i>	(Yendo) Inagaki	クロモ	1999年7月30日	岩手県下閉伊郡山田町田の浜荒神			
NUM-Bs0051	<i>Sphaerotricha divaricata</i>	(C. Agardh) Kylin	イシモズク	1998年7月24日	新潟県阿津市二ツ亀			
NUM-Bs0052	<i>Sphaerotricha divaricata</i>	(C. Agardh) Kylin	イシモズク	1998年7月24日	新潟県阿津市二ツ亀			
NUM-Bs0149	<i>Sphaerotricha divaricata</i>	(C. Agardh) kylin	イシモズク	2004年7月24日	岩手県下閉伊郡山田町大沢			
NUM-Bs0150	<i>Sphaerotricha divaricata</i>	(C. Agardh) kylin	イシモズク	2004年7月24日	岩手県下閉伊郡山田町大沢			
NUM-Bs0071	<i>Tinocladia crassa</i>	(Suringar) Kylin	フトモズク	1997年3月23日	千葉県館山市沖の島			
NUM-Bs0072	<i>Tinocladia crassa</i>	(Suringar) Kylin	フトモズク	1997年3月23日	千葉県館山市沖の島			
NUM-Bs0009	<i>Ishige okamurae</i>	Yendo	イシゲ	2001年6月10日	千葉県銚子市外川			
褐藻	ナガマツモ	ナガマツモ	NUM-Bs0111	<i>Spatoglossum pacificum</i>	Yendo	1999年12月22日	千葉県富津市竹岡瀬海岸	
			NUM-Bs0112	<i>Spatoglossum pacificum</i>	Yendo	1999年12月22日	千葉県富津市竹岡瀬海岸	

綱	目	科	標本番号	学名	和名	採集日	採集場所
褐藻	ナガマツモ	イシゲ	NUM-Bs0010	<i>Ishige okamurae</i>	イシゲ	2001年6月11日	千葉県銚子市外川
			NUM-Bs0165	<i>Ishige sinicola</i>	イロロ	2001年6月10日	千葉県銚子市外川弘法水
			NUM-Bs0166	<i>Ishige sinicola</i>	イロロ	2001年6月10日	千葉県銚子市外川弘法水
			NUM-Bs0049	<i>Nemacystus decipiens</i>	モスク	1998年7月24日	新潟県阿津市ニッ亀
			NUM-Bs0050	<i>Nemacystus decipiens</i>	モスク	1998年7月24日	新潟県阿津市ニッ亀
			NUM-Bs0155	<i>Myelophlycus simplex</i>	イロヒゲ	2000年3月11日	静岡県下田市須崎
			NUM-Bs0156	<i>Myelophlycus simplex</i>	イロヒゲ	2000年3月11日	静岡県下田市須崎
			NUM-Bs0015	<i>C. olpomeia phaeodactyla</i>	ホソクビワタモ	2000年3月9日	静岡県下田市須崎
			NUM-Bs0016	<i>Colpomeia phaeodactyla</i>	ホソクビワタモ	2000年3月9日	静岡県下田市須崎
			NUM-Bs0177	<i>Scytosiphon gracilis</i>	ウスカヤモ	1999年12月22日	千葉県安房郡鋸南町吉浜
			NUM-Bs0178	<i>Scytosiphon gracilis</i>	ウスカヤモ	1999年12月22日	千葉県安房郡鋸南町吉浜
			NUM-Bs0021	<i>Cutleria cylindrica</i>	ムチモ	2000年3月11日	静岡県下田市須崎
			NUM-Bs0022	<i>Cutleria cylindrica</i>	ムチモ	2000年3月11日	静岡県下田市須崎
			NUM-Bs0075	<i>Cutleria cylindrica</i>	ムチモ	1997年3月22日	千葉県館山市沖の島
			NUM-Bs0076	<i>Cutleria cylindrica</i>	ムチモ	1997年3月22日	千葉県館山市沖の島
			NUM-Bs0089	<i>Alaria crassifolia</i>	チガイソ	1997年5月7日	岩手県下閉伊郡山田町田の浜荒神
			NUM-Bs0090	<i>Alaria crassifolia</i>	チガイソ	1997年5月7日	岩手県下閉伊郡山田町田の浜荒神
			NUM-Bs0169	<i>Undaria pinnatifida</i>	ワカメ	2001年2月24日	神奈川県鎌倉市七里ガ浜
			NUM-Bs0170	<i>Undaria pinnatifida</i>	ワカメ	2001年2月24日	神奈川県鎌倉市七里ガ浜
NUM-Bs0047	<i>Chara filum</i>	ツルモ	1998年7月24日	新潟県阿津市ニッ亀			
NUM-Bs0048	<i>Chara filum</i>	ツルモ	1998年7月24日	新潟県阿津市ニッ亀			
NUM-Bs0091	<i>Costaria costata</i>	スジメ	1997年5月7日	岩手県下閉伊郡山田町田の浜荒神			
NUM-Bs0092	<i>Costaria costata</i>	スジメ	1997年5月7日	岩手県下閉伊郡山田町田の浜荒神			
NUM-Bs0061	<i>Cocophora langsdorffii</i>	スギモク	1998年7月23日	新潟県阿津市弾崎			
NUM-Bs0062	<i>Cocophora langsdorffii</i>	スギモク	1998年7月23日	新潟県阿津市弾崎			
NUM-Bs0143	<i>Myagropsis (Cystophyllum caespitosum)</i>	カイフモク	2001年11月8日	新潟県阿津市見立			
NUM-Bs0144	<i>Myagropsis (Cystophyllum caespitosum)</i>	カイフモク	2001年11月8日	新潟県阿津市見立			
NUM-Bs0141	<i>Pelvetia babingtonii</i>	エゾイシゲ	1999年7月28日	岩手県下閉伊郡山田町浦ノ浜			
NUM-Bs0142	<i>Pelvetia babingtonii</i>	エゾイシゲ	1999年7月28日	岩手県下閉伊郡山田町浦ノ浜			
NUM-Bs0019	<i>Sargassum fushihorme</i>	ヒジキ	2000年3月12日	静岡県下田市須崎			
NUM-Bs0020	<i>Sargassum fushihorme</i>	ヒジキ	2000年3月12日	静岡県下田市須崎			
NUM-Bs0117	<i>Sargassum ammophilum</i>	スナビキモク	1999年12月22日	千葉県富津市竹岡棚海岸			
NUM-Bs0118	<i>Sargassum ammophilum</i>	スナビキモク	1999年12月22日	千葉県富津市竹岡棚海岸			
NUM-Bs0147	<i>Sargassum araii</i>	エチゴネジモク	2001年11月9日	新潟県相川町稲鯨			
NUM-Bs0148	<i>Sargassum araii</i>	エチゴネジモク	2001年11月9日	新潟県相川町稲鯨			
NUM-Bs0137	<i>Sargassum confusum</i>	フシスジモク	1999年7月30日	岩手県下閉伊郡山田町田の浜荒神			
NUM-Bs0138	<i>Sargassum confusum</i>	フシスジモク	1999年7月30日	岩手県下閉伊郡山田町田の浜荒神			
NUM-Bs0179	<i>Sargassum confusum</i>	フシスジモク	2001年11月8日	新潟県阿津市見立			

綱	目	科	標本番号	学名	和名	採集日	採集場所		
褐藻	ヒバマタ	Sargassaceae	NUM-Bs0180	<i>Sargassum confusum</i>	C. Agardh	2001年11月8日	新潟県阿津市見立		
		Sargassaceae	NUM-Bs0163	<i>Sargassum gigneteifolium</i>	Yamada in Okamura	2001年2月24日	神奈川県鎌倉市七里ガ浜		
		Sargassaceae	NUM-Bs0164	<i>Sargassum gigneteifolium</i>	Yamada in Okamura	2001年2月24日	神奈川県鎌倉市七里ガ浜		
		Sargassaceae	NUM-Bs0027	<i>Sargassum hemiphylum</i>	(Turner) C. Agardh	2000年3月10日	静岡県下田市池ノ段 1237-1		
		Sargassaceae	NUM-Bs0028	<i>Sargassum hemiphylum</i>	(Turner) C. Agardh	2000年3月10日	静岡県下田市池ノ段 1237-1		
		Sargassaceae	NUM-Bs0109	<i>Sargassum hemiphylum</i>	(Turner) C. Agardh	1997年3月23日	千葉県館山市沖の島		
		Sargassaceae	NUM-Bs0110	<i>Sargassum hemiphylum</i>	(Turner) C. Agardh	1997年3月23日	千葉県館山市沖の島		
		Sargassaceae	NUM-Bs0145	<i>Sargassum horneri</i>	(Turner) C. Agardh	2001年11月8日	新潟県阿津市浦川		
		Sargassaceae	NUM-Bs0146	<i>Sargassum horneri</i>	(Turner) C. Agardh	2001年11月8日	新潟県阿津市浦川		
		Sargassaceae	NUM-Bs0029	<i>Sargassum micracanthum</i>	(Kützinger) Endlicher	2000年3月10日	静岡県下田市池ノ段 1237-1		
		Sargassaceae	NUM-Bs0030	<i>Sargassum micracanthum</i>	(Kützinger) Endlicher	2000年3月10日	静岡県下田市池ノ段 1237-1		
		Sargassaceae	NUM-Bs0131	<i>Sargassum microceratium</i>	(Turner) C. Agardh	2001年11月8日	新潟県阿津市見立		
		Sargassaceae	NUM-Bs0132	<i>Sargassum microceratium</i>	(Turner) C. Agardh	2001年11月8日	新潟県阿津市見立		
		Sargassaceae	NUM-Bs0157	<i>Sargassum thunbergii</i>	(Mertens ex Roth) Kuntze	2000年3月12日	静岡県下田市須崎		
		Sargassaceae	NUM-Bs0158	<i>Sargassum thunbergii</i>	(Mertens ex Roth) Kuntze	2000年3月12日	静岡県下田市須崎		
		Sargassaceae	NUM-Bs0161	<i>Sargassum yamamotoi</i>	Yoshida	1997年3月24日	千葉県安房郡白浜町根本		
		Sargassaceae	NUM-Bs0162	<i>Sargassum yamamotoi</i>	Yoshida	1997年3月24日	千葉県安房郡白浜町根本		
		Sargassaceae	NUM-Bs0093	<i>Sargassum yezoense</i>	Yoshida et T. Konno	1997年5月7日	岩手県下閉伊郡山田町田の浜荒神		
		Sargassaceae	NUM-Bs0094	<i>Sargassum yezoense</i>	Yoshida et T. Konno	1997年5月7日	岩手県下閉伊郡山田町田の浜荒神		
		紅藻	ウシケノリ	Bangiaceae	NUM-Bs0119	<i>Porphyra tenuipedalis</i>	Mittra 1)	1998年1月11日	千葉県千葉市千葉ポートパーク
				Bangiaceae	NUM-Bs0120	<i>Porphyra tenuipedalis</i>	Mittra 1)	1998年1月11日	千葉県千葉市千葉ポートパーク
				Palmariaaceae	NUM-Bs0127	<i>Palmaria palmata</i>	(Linnaeus) Kuntze	1997年5月6日	岩手県下閉伊郡山田町浦ノ浜
				Palmariaaceae	NUM-Bs0128	<i>Palmaria palmata</i>	(Linnaeus) Kuntze	1997年5月6日	岩手県下閉伊郡山田町浦ノ浜
Galaxauraceae	NUM-Bs0097			<i>Scinaia latifrons</i>	Howe	1997年3月24日	千葉県館山市見物		
Galaxauraceae	NUM-Bs0098			<i>Scinaia latifrons</i>	Howe	1997年3月24日	千葉県館山市見物		
Galaxauraceae	NUM-Bs0101			<i>Scinaia japonica</i>	Setchell	1997年3月24日	千葉県館山市見物		
Galaxauraceae	NUM-Bs0102			<i>Scinaia japonica</i>	Setchell	1997年3月24日	千葉県館山市見物		
Galaxauraceae	NUM-Bs0103			<i>Scinaia okamurae</i>	(Setchell) Huisman	1997年3月22日	千葉県館山市沖の島		
Galaxauraceae	NUM-Bs0104			<i>Scinaia okamurae</i>	(Setchell) Huisman	1997年3月22日	千葉県館山市沖の島		
Liagoraceae	NUM-Bs0087			<i>Helminthocladia australis</i>	Harvey	2000年5月4日	千葉県安房郡白浜町根本		
Liagoraceae	NUM-Bs0088			<i>Helminthocladia australis</i>	Harvey	2000年5月4日	千葉県安房郡白浜町根本		
Liagoraceae	NUM-Bs0167			<i>Liagora</i>		1998年7月26日	新潟県阿津市玉崎		
Liagoraceae	NUM-Bs0168			<i>Liagora</i>		1998年7月26日	新潟県阿津市玉崎		
Nemaliaceae	NUM-Bs0139			<i>Nemalion vermiculare</i>	Suringer	1999年7月30日	岩手県下閉伊郡山田町田の浜荒神		
Nemaliaceae	NUM-Bs0140			<i>Nemalion vermiculare</i>	Suringer	1999年7月30日	岩手県下閉伊郡山田町田の浜荒神		
テングサ	テングサ			Gelidiaceae	NUM-Bs0037	<i>Gelidium elegans</i>	Kützinger	2000年3月10日	静岡県下田市池ノ段 1237-1
		Gelidiaceae	NUM-Bs0038	<i>Gelidium elegans</i>	Kützinger	2000年3月10日	静岡県下田市池ノ段 1237-1		
カギケノリ	カギケノリ	Bonnemaisiaceae	NUM-Bs0125	<i>Bonnemaisonia hamifera</i>	Harriot	1997年5月7日	岩手県下閉伊郡山田町田の浜		
		Bonnemaisiaceae	NUM-Bs0125	<i>Bonnemaisonia hamifera</i>	Harriot	1997年5月7日	岩手県下閉伊郡山田町田の浜		

綱	目	科	標本番号	学名	和名	採集日	採集場所
紅藻	カギケノリ	Bonnemaisniaceae	NUM-Bs0126	<i>Bonnemaisonia hamifera</i>	Hariot	1997年5月7日	岩手県下閉伊郡山田町田の浜
	スギノリ	Dumontiaceae	NUM-Bs0035	<i>Neodilsea yendoana</i>	Tokida	1999年7月29日	岩手県下閉伊郡山田町小谷島
		Dumontiaceae	NUM-Bs0036	<i>Neodilsea yendoana</i>	Tokida	1999年7月29日	岩手県下閉伊郡山田町小谷島
	スギノリ	Gigartiniaceae	NUM-Bs0085	<i>Chondrus giganteus</i>	Yendo	1997年8月4日	千葉県銚子市犬吠崎
	スギノリ	Gigartiniaceae	NUM-Bs0086	<i>Chondrus giganteus</i>	Yendo	1997年8月4日	千葉県銚子市犬吠崎
	スギノリ	Gigartiniaceae	NUM-Bs0171	<i>Chondrus nipponicus</i>	Yendo	2001年8月18日	新潟県佐渡郡相川町相川
	スギノリ	Gigartiniaceae	NUM-Bs0172	<i>Chondrus nipponicus</i>	Yendo	2001年8月18日	新潟県佐渡郡相川町相川
	スギノリ	Gigartiniaceae	NUM-Bs0129	<i>Chondrus yendoi</i>	Yamada	1999年7月29日	岩手県下閉伊郡山田町小谷島
	スギノリ	Gigartiniaceae	NUM-Bs0130	<i>Chondrus yendoi</i>	Yamada	1999年7月29日	岩手県下閉伊郡山田町小谷島
	イトフノリ	Gloiosiphoniaceae	NUM-Bs0123	<i>Gloiosiphonia capillarlis</i>	Hudson	1997年5月8日	岩手県下閉伊郡山田町浦ノ浜
	イトフノリ	Gloiosiphoniaceae	NUM-Bs0124	<i>Gloiosiphonia capillarlis</i>	Hudson	1997年5月8日	岩手県下閉伊郡山田町浦ノ浜
	ムカデノリ	Halymeniaceae	NUM-Bs0173	<i>Carpopeltis affinis</i>	(Harvey) Okamura	2001年8月18日	新潟県佐渡郡相川町相川
	ムカデノリ	Halymeniaceae	NUM-Bs0174	<i>Carpopeltis affinis</i>	(Harvey) Okamura	2001年8月18日	新潟県佐渡郡相川町相川
	ムカデノリ	Halymeniaceae	NUM-Bs0041	<i>Carpopeltis prolifera</i>	(Hariot) Kawaguchi et Masuda	1997年3月23日	千葉県安房郡白浜町野島崎
	ムカデノリ	Halymeniaceae	NUM-Bs0042	<i>Carpopeltis prolifera</i>	(Hariot) Kawaguchi et Masuda	1997年3月23日	千葉県安房郡白浜町野島崎
	ムカデノリ	Halymeniaceae	NUM-Bs0067	<i>Grateloupia elliptica</i>	Holmes	1997年8月3日	千葉県銚子市外川
	ムカデノリ	Halymeniaceae	NUM-Bs0068	<i>Grateloupia elliptica</i>	Holmes	1997年8月3日	千葉県銚子市外川
	ムカデノリ	Halymeniaceae	NUM-Bs0181	<i>Granteloupia kurugii</i>	Kawaguchi	1997年3月24日	千葉県銚子市見物
	イバラノリ	Hypneaaceae	NUM-Bs0063	<i>Hypnea charoides</i>	Lamouroux	1998年7月24日	新潟県両津市弾崎
	イバラノリ	Hypneaaceae	NUM-Bs0064	<i>Hypnea charoides</i>	Lamouroux	1998年7月25日	新潟県両津市弾崎
	イバラノリ	Hypneaaceae	NUM-Bs0065	<i>Hypnea charoides</i>	Lamouroux	1997年8月3日	千葉県銚子市外川
	イバラノリ	Hypneaaceae	NUM-Bs0066	<i>Hypnea charoides</i>	Lamouroux	1997年8月3日	千葉県銚子市外川
	イバラノリ	Hypneaaceae	NUM-Bs0113	<i>Hypnea japonica</i>	Tanaka	1999年12月22日	千葉県富津市竹岡棚海岸
	イバラノリ	Hypneaaceae	NUM-Bs0114	<i>Hypnea japonica</i>	Tanaka	1999年12月22日	千葉県富津市竹岡棚海岸
	ユカリ	Plocamiaceae	NUM-Bs0007	<i>Plocamium recurvatum</i>	Okamura	2001年7月20日	千葉県銚子市外川タタミ岩
	ユカリ	Plocamiaceae	NUM-Bs0008	<i>Plocamium recurvatum</i>	Okamura	2001年7月21日	千葉県銚子市外川タタミ岩
	ミリン	Solieriaceae	NUM-Bs0073	<i>Meristotheca papulosa</i>	(Montagne) J. Agardh 2)	1997年3月23日	千葉県銚子市沖の島
	ミリン	Solieriaceae	NUM-Bs0074	<i>Meristotheca papulosa</i>	(Montagne) J. Agardh 2)	1997年3月23日	千葉県銚子市沖の島
	ミリン	Solieriaceae	NUM-Bs0077	<i>Solieria pacifica</i>	(Yamada) Yoshida	1997年3月23日	千葉県銚子市沖の島
	ミリン	Solieriaceae	NUM-Bs0078	<i>Solieria pacifica</i>	(Yamada) Yoshida	1997年3月23日	千葉県銚子市沖の島
オゴノリ	オゴノリ	Gracilariaceae	NUM-Bs0013	<i>Gracilaria bursa-pastoria</i>	(Gmelin) Silva	2000年3月10日	静岡県下田市池ノ段 1237-1
	オゴノリ	Gracilariaceae	NUM-Bs0014	<i>Gracilaria bursa-pastoria</i>	(Gmelin) Silva	2000年3月10日	静岡県下田市池ノ段 1237-1
	オゴノリ	Gracilariaceae	NUM-Bs0175	<i>Gracilaria coronopifolia</i>	J. Agardh	1999年12月22日	千葉県安房郡鋸南町吉浜
	オゴノリ	Gracilariaceae	NUM-Bs0176	<i>Gracilaria coronopifolia</i>	J. Agardh	1999年12月22日	千葉県安房郡鋸南町吉浜
	オゴノリ	Gracilariaceae	NUM-Bs0023	<i>Gracilaria flexuosa</i>	Holmes	2000年3月11日	静岡県下田市須崎
	オゴノリ	Gracilariaceae	NUM-Bs0024	<i>Gracilaria flexuosa</i>	Holmes	2000年3月11日	静岡県下田市須崎
	オゴノリ	Gracilariaceae	NUM-Bs0151	<i>Gracilaria flexuosa</i>	Holmes	1999年7月28日	岩手県下閉伊郡山田町浦ノ浜
	オゴノリ	Gracilariaceae	NUM-Bs0152	<i>Gracilaria flexuosa</i>	Holmes	1999年7月28日	岩手県下閉伊郡山田町浦ノ浜

綱	目	科	標本番号	学名	和名	採集日	採集場所
紅藻	オゴノリ	Gracilariaceae	NUM-Bs0159	<i>Gracilaria flexuosa</i>	オゴノリ	1997年8月3日	千葉県銚子市外川
			NUM-Bs0160	<i>Gracilaria flexuosa</i>	オゴノリ	1997年8月3日	千葉県銚子市外川
			NUM-Bs0025	<i>Gracilaria gigas</i>	赤いオオオゴノリ	2000年3月10日	静岡県下田市池ノ段 1237-1
			NUM-Bs0026	<i>Gracilaria gigas</i>	赤いオオオゴノリ	2000年3月10日	静岡県下田市池ノ段 1237-1
			NUM-Bs0031	<i>Gracilaria shimodensis</i>	シモダオゴノリ	2000年3月11日	静岡県下田市須崎
			NUM-Bs0032	<i>Gracilaria shimodensis</i>	シモダオゴノリ	2000年3月11日	静岡県下田市須崎
			NUM-Bs0069	<i>Gastroclonium pacificum</i>	インソマツ	1997年8月4日	千葉県銚子市君ヶ浜
			NUM-Bs0070	<i>Gastroclonium pacificum</i>	インソマツ	1997年8月4日	千葉県銚子市君ヶ浜
			NUM-Bs0039	<i>Coelarthrum muelleri</i>	フクロツナギ	1997年3月22日	千葉県館山市沖の島
			NUM-Bs0040	<i>Coelarthrum muelleri</i>	フクロツナギ	1997年3月23日	千葉県館山市沖の島
			NUM-Bs0083	<i>Campylacophora crassa</i>	フトイギス	1997年8月3日	千葉県銚子市外川
			NUM-Bs0084	<i>Campylacophora crassa</i>	フトイギス	1997年8月3日	千葉県銚子市外川
			NUM-Bs0079	<i>spyridia elongata</i>	ナガウブゲグサ	1997年3月22日	千葉県館山市沖の島
			NUM-Bs0080	<i>spyridia elongata</i>	ナガウブゲグサ	1997年3月22日	千葉県館山市沖の島
			NUM-Bs0005	<i>Dasya sessilis</i>	エナシダジア	2004年7月3日	千葉県館山市沖の島
			NUM-Bs0006	<i>Dasya sessilis</i>	エナシダジア	2004年7月3日	岩手県下閉伊郡山田町浦ノ浜
			NUM-Bs0033	<i>Dasya sessilis</i>	エナシダジア	1999年7月28日	岩手県下閉伊郡山田町浦ノ浜
			NUM-Bs0034	<i>Dasya sessilis</i>	エナシダジア	1999年7月28日	岩手県下閉伊郡山田町浦ノ浜
			NUM-Bs0003	<i>Heterosiphonia japonica</i>	インハギ	2001年6月21日	岩手県下閉伊郡山田町浦ノ浜
			NUM-Bs0004	<i>Heterosiphonia japonica</i>	インハギ	2001年6月21日	岩手県下閉伊郡山田町浦ノ浜
NUM-Bs0043	<i>Caloglossa ogasawaraensis</i>	ホソアヤギス	1997年8月4日	千葉県銚子市松岸			
NUM-Bs0044	<i>Caloglossa ogasawaraensis</i>	ホソアヤギス	1997年8月4日	千葉県銚子市松岸			
NUM-Bs0133	<i>Chondria crassicaulis</i>	ユナ	2000年3月11日	静岡県下田市須崎			
NUM-Bs0134	<i>Chondria crassicaulis</i>	ユナ	2000年3月11日	静岡県下田市須崎			
NUM-Bs0095	<i>Polysiphonia senticulosa</i>	シヨウジョウケノリ	1997年3月20日	千葉県館山市沖の島			
NUM-Bs0096	<i>Polysiphonia senticulosa</i>	シヨウジョウケノリ	1997年3月20日	千葉県館山市沖の島			
NUM-Bs0017	<i>Kintarosiphonia fibrillosa</i>	ケハネグサ	2001年7月20日	千葉県銚子市犬吠崎			
NUM-Bs0018	<i>Kintarosiphonia fibrillosa</i>	ケハネグサ	2001年7月20日	千葉県銚子市犬吠崎			
単子葉	オモダカ	Zosteraceae	NUM-Bs0053	<i>Zostera marina</i>	アマモ	2000年3月11日	静岡県下田市須崎
			NUM-Bs0054	<i>Zostera marina</i>	アマモ	2000年3月11日	静岡県下田市須崎

1) 絶滅危惧種 I 類 環境庁編 (改訂) 2000 日本絶滅のおそれのある野生生物—レッドデータブック—9 による
 2) 準絶滅危惧種 環境庁編 (改訂) 2000 日本絶滅のおそれのある野生生物—レッドデータブック—9 による

緑藻 4科 8種 16葉
 褐藻 12科 35種 78葉
 紅藻 21科 39種 85葉
 被子植物 1科 1種 2葉

*採集者はすべて吉崎誠

*和名に下線がついているものは、名古屋大学博物館ホームページにて画像データを見ることが出来ます。

