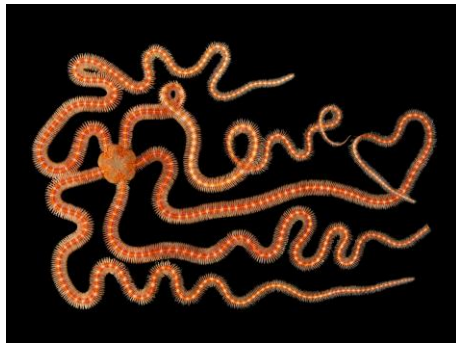
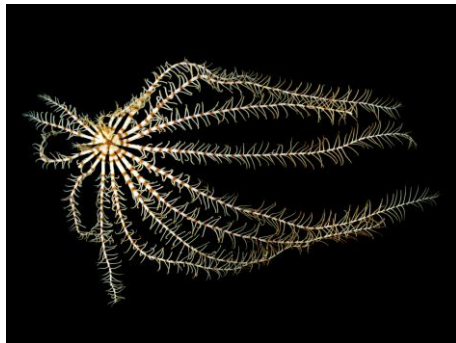


琉球大学資料館（風樹館）収蔵資料目録 第10号
Catalogue of Materials Deposited in The University Museum (Fujukan),
University of the Ryukyus No. 10

琉球大学資料館（風樹館）棘皮動物標本目録

Catalogue of Echinodermata Specimens Deposited in The University Museum (Fujukan),
University of the Ryukyus



2015年3月

琉球大学資料館（風樹館）

The University Museum (Fujukan), University of the Ryukyus

表紙写真

左上

Comanthus kumi Fujita & Obuchi, 2012 ニチリンウミシダ

RUMF-ZE-00029

右上

Choriaster granulatus Lütken, 1869 カワテブクロ

RUMF-ZE-00382

左中

Macrophiothrix longipeda (Lamarck, 1816) ウデナガクモヒトデ

RUMF-ZE-01505

右中

Colobocentrotus (Colobocentrotus) mertensii Brandt, 1835 ジンガサウニ

RUMF-ZE-01198

下

Thelenota ananas (Jaeger, 1833) バイカナマコ

RUMF-ZE-00229

琉球大学資料館（風樹館）収蔵資料目録 第 10 号
Catalogue of Materials Deposited in The University Museum (Fujukan),
University of the Ryukyus No. 10

琉球大学資料館（風樹館）棘皮動物標本目録

Catalogue of Echinodermata Specimens Deposited in The University Museum (Fujukan),
University of the Ryukyus

2015 年 3 月

琉球大学資料館（風樹館）
University Museum (Fujukan), University of the Ryukyus

目次

概要	1
凡例	8
目録	9
ウミユリ綱 Crinoidea	11
ゴカクウミユリ目	11
ゴカクウミユリ科	11
ウミシダ目	11
クシウミシダ科	11
カセウミシダ科	18
マダラウミシダ科	18
ハネウミシダ科	18
トゲウミシダ科	19
イボアシウミシダ科	20
オオウミシダ科	21
ユウビウミシダ科	22
アシナガウミシダ科	22
ヒメウミシダ科	22
ヒトデ綱 Asteroidea	23
モミジガイ目	23
カスリモミジガイ科	23
モミジガイ科	23
スナヒトデ科	24
アカヒトデ目	24
オニヒトデ科	24
イトマキヒトデ科	24
ノコギリヒトデ科	25
ゴカクヒトデ科	25
フトトゲヒトデ科	28
ホウキボシ科	28
コブヒトデ科	31
ニチリンヒトデ科	32
マクヒトデ目	32
マクヒトデ科	32

ルソンヒトデ目	33
ルソンヒトデ科	33
マヒトデ目	33
マヒトデ科	33
クモヒトデ綱 Ophiuroidea	34
ツルクモヒトデ目	34
ユウレイモヅル科	34
テヅルモヅル科	34
クモヒトデ目	35
スナクモヒトデ科	35
トゲナガクモヒトデ科	35
チビクモヒトデ科	36
フサクモヒトデ科	37
アワハダクモヒトデ科	44
ニホンクモヒトデ科	47
キヌハダクモヒトデ科	50
アミメクモヒトデ科	50
トゲクモヒトデ科	51
クシノハクモヒトデ科	54
ウニ綱 Echinoidea	55
オウサマウニ目	55
オウサマウニ科	55
フクロウニ目	56
フクロウニ科	56
ガンガゼ目	56
ガンガゼ科	56
Stomopneustoida	57
クロウニ科	57
Camarodonta	57
ナガウニ科	57
ナガウニモドキ科	59
サンショウウニ科	59
ラッパウニ科	60
タコノマクラ目	60
スカシカシパン科	60
ブンブク目	61
Eurypatagidae	61
ナマコ綱 Holothuroidea	61
楯手目	61

クロナマコ科	61
シカクナマコ科	66
無足目	66
イカリナマコ科	66
クルマナマコ科	67
図版	69

概要

棘皮動物は、棘皮動物門 (Echinodermata) に属する動物の総称で、現生では、ウミユリ綱、ヒトデ綱、クモヒトデ綱、ウニ綱、ナマコ綱の5つのグループから約7,000種が知られている。美しくユーモラスな外見の種が多く、沖縄ではサンゴ礁のイノー (礁池) を散策する際に最も良く目にする動物分類群の一つとして人々の興味を惹いている。また、食用やアクセサリー類のモチーフなどとして人間生活にも深く関わっている。一方、サンゴ礁生態系においても、有機物分解者、地形形成を行う生物侵食者、堆積物生産者などとして重要な役割を果たしている。このように、棘皮動物は琉球列島の海洋生物を代表する分類群であるにも関わらず、その報告は断片的であり、これまでに同海域におけるインベントリーや標本コレクションはまとめられてこなかった。棘皮動物は大型の個体が多く、保存液や保管容器、保管スペースの確保に苦勞を伴うこともその理由の一つであろう。

現在、風樹館には、多くの研究者によって集められた2,500ロットを超える棘皮動物標本が保管されている。本目録では、2015年3月までに同定作業を終えて登録された1,386ロットの標本を対象とし、各ロットの種名や採集情報をとりまとめた。本目録に掲載した各分類群の標本数は、ウミユリ綱68種318ロット、ヒトデ綱68種240ロット、クモヒトデ綱103種551ロット、ウニ綱32種150ロット、ナマコ綱43種127ロットとなり、合計種数は314種を数える。また、生時の体色を記録した写真を225種、288枚掲載した。今回登録を完了した1,386ロットの標本中には、全数の3分の1以上を占める、吉野弘美氏 (元琉球大学) の長年にわたる収集により構築されたクモヒトデ類のコレクション (約500ロット) の他、近年実施された「KUMEJIMA 2009 (久米島海洋生物合同調査)」、「伊良部・下地島生物多様性調査 (2012~2015年)」、「小笠原諸島海域生態調査 (2013~2015年)」などの生物多様性調査プロジェクトによって収集された標本が数多く含まれ、琉球列島や小笠原諸島の浅海域の代表種を概ねカバーしている。本目録の棘皮動物標本を利用した学術論文は現在までに10報に上り (表1)、これらの論文により記載された4種に属する9点のタイプ標本も収蔵されている (表2)。また、本目録では、比較的人の目に触れる機会が多いと考えられる種や形態的に顕著な特徴を有する種を中心として、30種に新標準和名を提唱した。なお、新称の提唱に際し基準となる標本は表3にまとめた。今後、風樹館収蔵の標本が活用され、琉球列島における棘皮動物研究がこれまで以上に進展することを期待する。

本目録における種同定の作業は、ウミユリ類およびウニ類は藤田、ヒトデ類は木暮、クモヒトデ類は入村、ツルクモヒトデ類は岡西、ナマコ類は藤田・フランソワ (François Michonneau)・成瀬が主担当として進め、藤田が全体のとりまとめを行った。本目録における各種の並びについては、近年の分子遺伝学的手法を用いた分類学的再検討の活発な動きを考慮して、各綱において統一させることはしなかった。以下に、各分類群に関するコメントを挙げておくので参照されたい。

ウミユリ綱

本目録では、ウミシダ目内の科の並びについては、Clark (1931)に従った。近年、Summers *et al.* (2014)により、クシウミシダ科の系統分類学的再検討がなされ、大幅な変更が行われた。本目録では、Summers *et al.* (2014)に従い、「Comatulidae」の和名として「クシウミシダ科」を用いた。また、クシウミシダ科内の属の変更についてもすべて Summers *et al.* (2014)に従った。ただし、本目録におけるクシウミシダ科内の種の並びについては、利便性を考慮してアルファベット順とした。クシウミシダ科以外の分類については、Clark (1931, 1941, 1947, 1950)および Clark & Clark (1967)の一連のモノグラフに加え、Clark & Rowe (1971), Kogo (1998), 小郷・藤田 (2014)などを参考に種同定を行い、科から種の並びについてはアルファベット順にした。また、和名については、Kogo (1998; 2002)および小郷・藤田 (2014)などを参考にした。

ヒトデ綱

急速な分子系統学の発展にともない、ヒトデ類の分類学的情報も近年、大幅に変更されている。例えば、従来、ホウキボシ科に含まれた一部の属がゴカクヒトデ科に位置づけられた。また、ニチリンヒトデ目はニチリンヒトデ科とマクヒトデ科が主体であったが、ニチリンヒトデ科がアカヒトデ目に移行した。このため、本目録では、*Velatida* の和名として用いられてきたニチリンヒトデ目をマクヒトデ目と改称した。

ヒトデ類の分類学的位置に関する最新情報は、本分類群が専門の Christopher Mah 博士（米国スミソニアン博物館）により World Asteroidea Database としてインターネット上で公開されている。そこで本目録における各グループの分類学的位置や学名については、基本的に同データベースに準拠した。また、和名は、佐波ら（2011）に従い、和名が無い種に関しては本目録で新称を提唱した。

クモヒトデ綱

クモヒトデの高次分類群については、近年、O'Hara *et al.* (2014) のゲノムレベルの分子系統解析によって目階級群の改訂が求められる結果が得られているが、分類学的操作はなされていない。ヒトデ類と同様、クモヒトデの分類学的位置に関する最新情報は、Stöhr Sabine 博士（スウェーデン国立自然史博物館）により World Ophiuroidea Database として公開されている。そこで本目録では、World Ophiuroidea Database と Stöhr *et al.* (2012) の分類体系を参照し、本綱をツルクモヒトデ目とクモヒトデ目に分け、それぞれの目内にて科から種をアルファベット順に並べた。和名については佐波ら（2011）、入村（1991）、Irimura *et al.* (1995) を参考にした。

ウニ綱

本目録における目の並びは Kroh & Smith (2010) に従ったが、科から種の並びについては、本目録の利便性を考慮して単にアルファベット順にした。ウニ類のうち、インド-太平洋域に分布するナガウニ属には複数種が含まれているとされ、沖縄産のナガウニ類については4種が含まれるとされている（Landry *et al.*, 2003; 平塚・上原, 2009）。平塚・上原（2009）では、和名「ホンナガウニ」に対して *Echinometra mathaei* (Blainville, 1825) を、「ヒメクロナガウニ」に *Echinometra oblonga* (Blainville, 1825) を、「ツマジロナガウニ」に *Echinometra* sp. A を、「リュウキュウナガウニ」に *Echinometra* sp. C をそれぞれ充てている。ただし、分類学的には、*Echinometra oblonga* (Blainville, 1825) は、*Echinometra mathaei oblonga* (Blainville, 1825) として扱われている（Mortensen, 1943）。沖縄産のナガウニ属4種に関する分類学的問題については現在も解決されていないが、本目録では暫定的な措置として平塚・上原（2009）がまとめた体色の情報に従って4種を区別して取り扱った。

ナマコ綱

ナマコ類の種同定には、従来、石灰環や骨片の形態が重要視されてきた。その一方、原記載に骨片のみが形質として図示されているにも関わらずタイプ標本の状態が悪く、骨片以外の形態の把握が難しい種も多くみられる。このような事情もあり、ナマコ類には分類学的問題を抱えたグループが多くみられるため、本目録の一部の同定結果は暫定的である。本目録では、分類学的研究に使用できる標本を提供することで、将来より良い同定方法が提唱されることを期待し、可能な限り標本の生時の状態を掲載した。本目録に掲載されたナマコ類の種同定は、主に体色や外部形態の特徴に基づいており、今後、骨片等の観察を含めた詳細な分類学的研究を要する。和名については国内で入手できる図鑑類や書籍によって異なる和名が使用されている場合があるが、その場合には、本川ら（2003）や倉持（2012）を参考にした。

謝辞

本目録を作成するにあたり、海洋博公園・沖縄美ら海水族館の金子篤史氏には一部のナマコ類 (RUMF-ZE-01142: *Stichopus naso* Semper, 1868) の写真をお借りした。「吉野コレクション」におけるクモヒトデ類の標本整理作業には、琉球大学大学院の吉田隆太博士に、目録の編集作業には風樹館の小松知普氏に、それぞれご尽力頂いた。以上の方々に感謝の意を表する。

参考文献

- Clark, A. H., 1931. A monograph of the existing crinoids. Vol. 1, The Comatulids. Part 3, Superfamily Comasterida. Bulletin of the United States National Museum, 82: 816pp.
- Clark, A. H., 1941. A monograph of the existing crinoids. Vol.1, The Comatulids. Part 4a, Superfamily Mariametrida. Bulletin of the United States National Museum, 82: 603pp.
- Clark, A. H., 1947. A monograph of the existing crinoids. Vol.1, The Comatulids. Part 4b, Superfamily Mariametrida (concluded) and superfamily Tropiometrida. Bulletin of the United States National Museum, 82: 473pp.
- Clark, A. H., 1950. A monograph of the existing crinoids. Vol.1, The Comatulids. Part 4c, Superfamily Tropiometrida (concluded). Bulletin of the United States National Museum, 82: 383pp.
- Clark, A. H., & Clark, A. M., 1967. A monograph of the existing crinoids. Vol.1, The Comatulids. Part 5, Suborders Oligophreata (concluded) and Macrophreata. Bulletin of the United States National Museum, 82: 860pp.
- Clark, A.M., & Rowe, F.W.E., 1971. Monograph of Shallow-water Indo-West Pacific Echinoderms. Trustees of the British Museum (Natural History), London: x + 238 pp. + 30 pls.
- 平塚悠治・上原剛, 2009. 美ら島のナガウニに学ぶ, p. 319–338. *In*: 本川達雄 (編著), ウニ学, 東海大学出版会, 東京, 462pp.
- 入村精一, 1991. クモヒトデ綱, p. 111–152. *In*: 日本水産資源保護協会 (編著), 日本陸棚周辺の棘皮動物 (下), 図書印刷株式会社, 東京, 203pp.
- Irimura, S., Kubodera, T., & Ishida, Y., 1995. Catalogue of the specimens of the class Ophiuroidea (Echinodermata) donated by Dr. Seiichi Irimura in the National Science Museum, Tokyo. National Science Museum, Tokyo, Department of Zoology, 181pp.
- Kogo, I., 1998. Crinoids from Japan and its adjacent waters. Special Publications from Osaka Museum of Natural History, 30: 1–148.
- Kogo, I., 2002. Report on the crinoids collected from the Nansei Islands, southern Japan, during a cruise of the training vessel Toyoshio Maru in 1999 (Crinoidea). Bulletin of the Osaka Museum of Natural History, 56: 1–44.
- 小郷一三・藤田敏彦, 2014. 相模湾産ウミシダ類. 東海大学出版会, 神奈川, 162pp.
- Kroh, A., & Smith, A.B., 2010. The phylogeny and classification of post-Palaeozoic echinoids. Journal of Systematic Palaeontology, 8: 147–212.
- 倉持卓司, 2012. 第1章 分類と形態, p.1–17. *In*: 高橋明義・奥村誠一 (共編), ナマコ学 -生物・産業・文化-, 成山堂書店, 東京, 227pp.
- Landry, C., Geyer, L.B., Arakaki, Y., Uehara, T. & Palumbi, S.R., 2003. Recent speciation in the Indo-West Pacific: rapid evolution of gamete recognition and sperm morphology in cryptic species of sea urchin. Proceedings of the Royal Society Biological Sciences Series B 270, 1839–1847.
- Mortensen, T., 1943. A monograph of the Echinoidea. III, 3. Camarodonta. II. Echinidæ, Strongylocentrotidæ, Parasaleniidæ, Echinometridæ, 446 pp.

- 本川達雄 (編著), 2001. ヒトデ学. 東海大学出版会, 東京, 259pp.
- 本川達雄・今岡亨・楚山 勇, 2003. ナマコガイドブック. 阪急コミュニケーションズ, 東京, 135p.
- Naruse, T., Chan, T.-Y., Tan, H.H., Ahyong, S.T., & Reimer, J.D. (eds.), 2012. Scientific Results of the Marine Biodiversity Expedition — KUMEJIMA 2009. *Zootaxa*, 3367: 1–280.
- O'Hara, T.D., Hugall, A.F., Thuy, B., & Moussalli, A., 2014. Phylogenomic resolution of the class Ophiuroidea unlocks a global microfossil record. *Current Biology*, 24: 1874–1879.
- 大島 廣, 1962. ナマコとウニ –民謡と酒のさかなの話-. 内田老鶴圃新社, 東京, 208pp.
- 佐波征機・入村精一・楚山勇, 2011. ヒトデガイドブック (第2刷) . 阪急コミュニケーションズ, 東京, 135pp.
- Schultz, H., 2005. Sea-urchins, a guide to worldwide shallow water species. Heinke & Peter Schultz Partner Scientific Publications. 484pp.
- Stöhr, S., O'Hara, T.D., & Thuy, B., 2012. Global diversity of brittle stars (Echinodermata: Ophiuroidea). *PLoS ONE*, 7:e31940.
- Summers, M.M., Messing, C.G., & Rouse, G.W., 2014. Phylogeny of Comatulidae (Echinodermata: Crinoidea: Comatulida): A new classification and an assessment of morphological characters for crinoid taxonomy. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 80: 319–339.

表 1. 風樹館棘皮動物標本利用論文リスト (2015 年 3 月 31 日現在)

- Irimura, S., & Yoshino, H., 1999. *Ophioplocus giganteus*, a new species of Ophiuroidea from Okinawa Island, Southwestern Japan. Bulletin of the National Science Museum. Series A, Zoology, 25(2): 143-148.
- Baba, K., & Fujita, Y., 2008. Squat lobsters of the genus *Galathea* associated with comatulid crinoids (Decapoda: Anomura: Galatheidae) from the Ryukyu Islands, Japan. Crustacean Research, 37: 43-62.
- Obuchi, M., Kogo, I., & Fujita, Y., 2009. A new brooding feather star of the genus *Dorometra* (Echinodermata: Crinoidea: Comatulida: Antedonidae) from the Ryukyu Islands, southwestern Japan. Zootaxa, 2008: 61-68.
- Uyeno, D., Michonneau, F., Paulay, G., & Naruse, T., 2011. New record of the sea cucumber, *Holothuria (Halodeima) nigralutea* (Aspidochirotida: Holothuriidae) from Okinawa Island, Ryukyu Islands, Japan. Biological Magazine, Okinawa, 49: 103-107.
- Fujita, Y., & Obuchi, M., 2012. *Comanthus kumi*, a new shallow-water comatulid (Echinodermata: Crinoidea: Comatulida: Comasteridae) from the Ryukyu Islands, Japan. Zootaxa, 3367: 261-268.
- Kogure, Y., & Fujita, Y., 2012. A new species of *Neoferdina* and three new records of sea stars (Echinodermata: Asteroidea) collected from Kumejima Island, southwestern Japan. Zootaxa, 3367: 252-260.
- Okanishi, M., & Fujita, T., 2013. Molecular phylogeny based on increased number of species and genes revealed more robust family-level systematics of the order Euryalida (Echinodermata: Ophiuroidea). Molecular Phylogenetics and Evolution, 69: 566-580.
- Obuchi, M., Hiratsuka, Y., & Uehara, T., 2013. Three regular sea urchins (Echinodermata: Echinoidea) from coral reefs at Okinawajima Island, the Ryukyu Islands, Southwestern Japan. Fauna Ryukyana, 2: 1-10.
- Obuchi, M., 2014. Two new records of *Heterometra* comatulids (Echinodermata: Crinoidea: Comatulida: Himerometridae) from Okinawa-jima Island, southwestern Japan. Fauna Ryukyana, 13: 1-9.
- 成瀬貫・藤田喜久・佐々木哲朗・山田鉄也 (印刷中) . 小笠原諸島海域初記録のエクレアナマコ *Holothuria (Halodeima) nigralutea* (楯手目: クロナマコ科). 小笠原研究年報.

表2. 風樹館に収蔵されている棘皮動物タイプ標本

		標本番号	標本種別
ウミユリ綱			
ウミシダ目			
クシウミシダ科			
ニチリンウミシダ	<i>Comanthus kumi</i> Fujita & Obuchi, 2012	RUMF-ZE-00025	Holotype
ニチリンウミシダ	<i>Comanthus kumi</i> Fujita & Obuchi, 2012	RUMF-ZE-00026	Paratype
ニチリンウミシダ	<i>Comanthus kumi</i> Fujita & Obuchi, 2012	RUMF-ZE-00027	Paratype
ニチリンウミシダ	<i>Comanthus kumi</i> Fujita & Obuchi, 2012	RUMF-ZE-00028	Paratype
ニチリンウミシダ	<i>Comanthus kumi</i> Fujita & Obuchi, 2012	RUMF-ZE-00029	Paratype
ヒメウミシダ科			
セソコヒメウミシダ	<i>Dorometra sesokonis</i> Obuchi, Kogo & Fujita, 2009	RUMF-ZE-00002	Paratype
セソコヒメウミシダ	<i>Dorometra sesokonis</i> Obuchi, Kogo & Fujita, 2009	RUMF-ZE-00011	Paratype
ヒトデ綱			
アカヒトデ目			
ゴカクヒトデ科			
ウデナガアカモンヒトデ	<i>Neoferdina longibrachia</i> Kogure & Fujita, 2012	RUMF-ZE-00034	Holotype
クモヒトデ綱			
クモヒトデ目			
ニホンクモヒトデ科			
トラフクモヒトデ	<i>Ophioplocus giganteus</i> Irimura & Yoshino, 1999	RUMF-ZE-00001	Paratype

表3. 本目録にて新標準和名を提唱した種の基準標本一覧

学名	新標準和名	基準標本番号
ウミユリ綱ウミシダ目		
<i>Alloeocomatella polycladia</i> Messing, 1995	コキベニノコマチ (新称)	RUMF-ZE-01892
<i>Comactinia titan</i> Messing, 2003	マギサンウミシダ (新称)	RUMF-ZE-01315
<i>Comatella nigra</i> (Carpenter, 1888)	タワンオガサワラウミシダ (新称)	RUMF-ZE-01893
<i>Cenometra bella</i> (Hartlaub, 1890)	コサージュウミシダ (新称)	RUMF-ZE-00425
ヒトデ綱		
<i>Astropecten eucnemis</i> Fisher, 1919	オトヒメモミジガイ (新称)	RUMF-ZE-00597
<i>Anseropoda macropora</i> Fisher, 1913	ナンカイウスラヒトデ (新称)	RUMF-ZE-01432
<i>Disasterina longispina</i> (H.L. Clark, 1938)	トゲヌメリイトマキヒトデ (新称)	RUMF-ZE-01461
<i>Fromia pacifica</i> H.L. Clark, 1921	ナンゴクジュズベリヒトデ (新称)	RUMF-ZE-01160
<i>Iconaster longimanus</i> (Möbius, 1859)	バーコードゴカクヒトデ (新称)	RUMF-ZE-01133
<i>Neoferdina offreti</i> (Koehler, 1910)	ミナミアカモンヒトデ (新称)	RUMF-ZE-01479
<i>Ophidiaster duncani</i> de Loriol, 1885	ユミガタサキヨクホウキボシ (新称)	RUMF-ZE-01464
<i>Tamaria dubiosa</i> (Koehler, 1910)	ホソミタマリア (新称)	RUMF-ZE-01454
<i>Tamaria hirsuta</i> (Koehler, 1910)	トゲタマリア (新称)	RUMF-ZE-01455
<i>Pentaster obtusatus</i> (Bory de St. Vincent, 1827)	ヒョウモンカワテブクロ (新称)	RUMF-ZE-00375
<i>Hymenasterides zenognathus</i> Fisher, 1911	ユメマクヒトデ (新称)	RUMF-ZE-01450
クモヒトデ綱		
<i>Squamophis amamiensis</i> (Okanishi & Fujita, 2009)	アマミヒトデモドキ (新称)	RUMF-ZE-00015
<i>Amphioplus (Amphioplus) intermedius</i> (Koehler, 1905)	トガリスナクモヒトデ (新称)	RUMF-ZE-01533
<i>Amphiura (Amphiura) leptotata</i> H.L. Clark, 1915	キヌバリスナクモヒトデ (新称)	RUMF-ZE-01563
<i>Ophiomastix caryophyllata</i> Lütken, 1869	トラフサクモヒトデ (新称)	RUMF-ZE-00102
<i>Ophiarachna affinis</i> Lütken, 1869	シロスジアワハダクモヒトデ (新称)	RUMF-ZE-01209
<i>Ophiarachna robillardi</i> de Loriol, 1893	ラガンクモヒトデ (新称)	RUMF-ZE-01789
<i>Ophioconis cincta</i> Brock, 1888	ヘリトゲクモヒトデ (新称)	RUMF-ZE-01532
<i>Ophiolepis rugosa</i> Koehler, 1898	シワハダクモヒトデ (新称)	RUMF-ZE-01531
<i>Ophiomora elegans</i> Koehler, 1907	ガマクモヒトデ (新称)	RUMF-ZE-00538
<i>Ophionereis fusca</i> Brock, 1888	クロスジアミメクモヒトデ (新称)	RUMF-ZE-00110
<i>Macrophiothrix demessa</i> (Lyman, 1861)	ヤワトゲウデナガクモヒトデ (新称)	RUMF-ZE-01174
<i>Ophiopterion elegans</i> Ludwig, 1888	ミズカキクモヒトデ (新称)	RUMF-ZE-00564
<i>Ophiostriatius sexradiatus</i> Irimura 1993	ムツウデスジクモヒトデ (新称)	RUMF-ZE-01876
<i>Ophiura micracantha</i> H.L. Clark, 1911	ドロバクモヒトデ (新称)	RUMF-ZE-01371
ウニ綱		
<i>Parasalenia poehlii</i> Pfeffer, 1887	ティーダナガウニモドキ (新称)	RUMF-ZE-00493

凡例

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
----	------	----	-----	-----	-----	------	------

ID は、琉球大学資料館(風樹館)の標本登録番号である。採集場所、水深、採集日と採集者は、オリジナルラベルに記載されていたものを編集して記した。

棘皮動物標本目錄

List of Echinodermata Specimens

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
----	------	----	-----	-----	-----	------	------

Crinoidea ウミユリ綱

Isocrinida ゴカクウミユリ目

Isocrinidae ゴカクウミユリ科

Saracrinus nobilis (Carpenter, 1884) オオウミユリ

RUMF-ZE-01915	日本沖縄県近海		不明	不明	1	液浸	
RUMF-ZE-01916	日本沖縄県宝山曾根	385-400m	1978/11/5-6	不明	1	液浸	

Comatulida ウミシダ目

Comatulidae クシウミシダ科

Alloeocomatella pectinifera (A.H.Clark, 1911) ゼンマイトウデクシウミシダ

RUMF-ZE-01295	日本沖縄県西表島バラス島北	22m	2011/6/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01296	日本沖縄県西表島バラス島北		2011/6/21	成瀬貫	1	液浸	
RUMF-ZE-01297	日本沖縄県西表島バラス島北	22m	2011/6/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01739	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	8.7m	2004/5/3	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01882	日本沖縄県沖縄島恩納村恩納	21.2m	1999/6/24	藤田喜久	1	液浸	

Alloeocomatella polycladia Messing, 1995 コキベニノコマチ (新称)

RUMF-ZE-00429	日本沖縄県久米島トリノクチ	8.2m	2005/3/4	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00545	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	6.4m	1997/11/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01890	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	4.1m	2000/1/24	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01892	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	4.8m	2000/2/2	藤田喜久	1	液浸	

Anneissia bennetti (Müller, 1841) リュウキュウウミシダ

RUMF-ZE-00434	日本沖縄県久米島トリノクチ	19.8m	2005/3/4	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00435	日本沖縄県久米島トリノクチ	13.3m	2005/3/4	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01262	日本沖縄県西表島バラス島北	8m	2011/6/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01576	日本沖縄県宮古諸島伊良部島白鳥崎	6m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01578	日本沖縄県宮古諸島伊良部島白鳥崎	7.5-19.2m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01598	日本沖縄県沖縄島恩納村ウドゥイ	9.9m	2000/9/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01610	日本沖縄県沖縄島恩納村ウドゥイ	13.5m	2000/9/27	藤田喜久	1	液浸	

Anneissia japonica (Müller, 1841) ニッポンウミシダ

RUMF-ZE-01908	日本和歌山県白浜町京大瀬戸臨海実験所	5m	1997/8/1	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01909	日本和歌山県白浜町京大瀬戸臨海実験所	3m	1997/8/1	藤田喜久	1	液浸	

Anneissia muelleri Rowe, Hoggett, Birtles & Vail, 1986

RUMF-ZE-00430	日本沖縄県久米島トリノクチ	8.6m	2005/3/4	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01213	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	11-16m	2013/3/1	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-01510	日本小笠原諸島父島宮之浜	<9.9m	2014/3/17	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01917	日本沖縄県宮古諸島下地島	13.8m	2006/3/15	藤田喜久	1	液浸	
<i>Anneissia solaster</i> (AH Clark, 1907) ウテナウミシダ							
RUMF-ZE-00556	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	6.4m	1997/10/12	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00562	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	8.7m	1997/10/12	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00618	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	7.7m	1997/12/29	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00619	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	7.2m	1999/5/30	藤田喜久	1	液浸	
<i>Anneissia</i> sp.							
RUMF-ZE-01884	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	6.6m	2004/8/9	藤田喜久	1	液浸	
<i>Capillaster mariae</i> (AH Clark, 1907) フタミウミシダ							
RUMF-ZE-00565	日本沖縄県沖縄島許田	25m	2013/4/29	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01314	日本沖縄県久米島沖, トロール (Kumejima 2009 Trawl 29)	90-91.3m	2009/11/13	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01923	日本沖縄県伊計島	3.5m	1996/5/3	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01924	日本沖縄県宮古諸島下地島	19m	2006/9/7	藤田喜久	1	液浸	
<i>Capillaster multiradiatus</i> (Linnaeus, 1758) リュウキュウフタミウミシダ							
RUMF-ZE-00050	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	8.8m	2004/1/5	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00067	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	4.6m	1999/6/2	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00506	日本沖縄県瀬底島	4.0m	1997/8/30	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00511	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	6.2m	1997/4/2	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00555	日本沖縄県沖縄島恩納村ウドゥイ	14.7m	1998/7/7	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00557	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	8.5m	1997/3/28	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01293	日本沖縄県西表島崎枝湾	25m	2011/6/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01294	日本沖縄県西表島ハラス島北	27m	2011/6/21	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01376	日本沖縄県瀬底島マガイグラー	25m	2003/4/23	藤田喜久	1	液浸	
<i>Capillaster sentosus</i> (Carpenter, 1888) タワンフタミウミシダ							
RUMF-ZE-01551	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	26.4m	1997/9/11	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01767	日本沖縄県宮古諸島下地島	8m	2006/9/7	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01907	日本沖縄県瀬底島	28.4m	2003/5/26	藤田喜久	1	液浸	
<i>Clarkomanthus alternans</i> (Carpenter, 1881) ネジレウミシダ							
RUMF-ZE-00519	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	9.4m	2000/2/2	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00541	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	11.4m	1997/5/12	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00554	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	17.8m	1999/6/23	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-01286	日本沖縄県西表島パラス島北	15m	2011/6/21	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01594	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	14.3m	1999/6/23	藤田喜久	1	液浸	

Clarkcomanthus comanthipinna (Gislén, 1922) コヒゲクシウミシダ

RUMF-ZE-00005	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	6.8m	2002/4/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00037	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	27m	2002/9/9	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00044	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	5.7m	2003/1/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00052	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	16.4m	2002/4/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00053	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	21.3m	1999/5/2	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00056	日本沖縄県瀬底島	19.8m	2003/10/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00058	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	26.4m	2002/5/14	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00497	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	9.4m	1999/4/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00515	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺	8.6m	1999/4/24	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01156	日本小笠原諸島兄島滝之浦浜沖	7-25m	2013/2/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01179	日本小笠原諸島兄島万作浜沖	9-39m	2013/2/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01204	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	11-16m	2013/3/1	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01212	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	11-16m	2013/3/1	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01291	日本沖縄県西表島パラス島北	22m	2011/6/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01537	日本小笠原諸島父島二見湾要岩	<19.7m	2014/3/19	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01595	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	26.3m	2000/1/1	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01700	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	<27.6m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01704	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島 インリーフ	<5m	2014/11/22	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01809	日本小笠原諸島母島北港大沢海岸 沖	3-24m	2015/2/25	藤田喜久	1	液浸	

Clarkcomanthus littoralis (Carpenter, 1888) クラークウミシダ

RUMF-ZE-00530	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	6.9m	2000/5/14	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00534	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	10.1m	1997/10/24	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01605	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	1.0m	1999/4/21	藤田喜久	1	液浸	

Clarkcomanthus mirus (Rowe, Hoggett, Birtles & Vail, 1986)

RUMF-ZE-01263	日本沖縄県西表島パラス島北	25m	2011/6/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01272	日本沖縄県西表島崎枝湾	28m	2011/6/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01601	日本沖縄県宮古署等宮古島東平安 名岬	20m	2010/7/17	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01770	日本沖縄県宮古諸島下地島	25.4m	2006/3/16	藤田喜久	1	液浸	

Clarkcomanthus sp. cf. *albinotus* Rowe, Hoggett, Birtles & Vail, 1986

RUMF-ZE-01811	日本小笠原諸島母島北港大沢海岸 沖	3-24m	2015/2/25	藤田喜久	1	液浸	
---------------	----------------------	-------	-----------	------	---	----	--

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Clarkcomanthus</i> sp. クラークウミシダ属の一種							
RUMF-ZE-00440	日本沖縄県久米島ガラサー沖	27.6m	2005/3/6	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00442	日本沖縄県久米島ガラサー沖	29.2m	2005/3/6	藤田喜久	1	液浸	
<i>Comactinia titan</i> Messing, 2003 マギサンウミシダ (新称)							
RUMF-ZE-01276	日本沖縄県西表島バラス島北	15m	2011/6/21	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01315	日本沖縄県久米島沖, トロール (Kumejima 2009 Trawl 77)	90.9-105m	2009/11/20	藤田喜久	1	液浸	
<i>Comanthus gisleni</i> Rowe, Hoggett, Birtles & Vail, 1986 ギスレンウミシダ							
RUMF-ZE-00030	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	7.1m	1997/12/1	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00054	日本沖縄県瀬底島	14m	2003/5/9	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01693	日本沖縄県宮古諸島伊良部島フナ ウサギバナタ沖	<14.0m	2014/10/31	藤田喜久ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01889	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	7.0m	2000/1/24	藤田喜久	1	液浸	
<i>Comanthus kumi</i> Fujita & Obuchi, 2012 ニチリンウミシダ							
RUMF-ZE-00025	日本沖縄県久米島赤灯台 (KUMEJIMA2009 Diving43,)	11.6m	2009/11/20	藤田喜久	1	液浸	Holotype
RUMF-ZE-00026	日本沖縄県久米島赤灯台	8.6m	2010/10/17	藤田喜久	1	液浸	Paratype
RUMF-ZE-00027	日本沖縄県久米島赤灯台	9.4m	2010/10/17	藤田喜久	1	液浸	Paratype
RUMF-ZE-00028	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	20.4m	2009/5/28	藤田喜久	1	液浸	Paratype
RUMF-ZE-00029	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	15.7m	2000/1/4	藤田喜久	1	液浸	Paratype
RUMF-ZE-00055	日本沖縄県瀬底島瀬底島ビーチ沖	10.6m	2003/5/10	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00343	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	8m	2007/5/28	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00344	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	12m	2007/5/28	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00498	日本沖縄県沖縄島恩納村恩納ポイ ント	22.4m	2000/8/13	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00501	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	10m	1997/11/13	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00512	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	23.5m	2000/8/14	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00514	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	5.7m	2000/5/4	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00524	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	12.5m	1999/12/31	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00525	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	29.5m	1999/5/2	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00527	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	5.8m	2000/1/24	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00533	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	7.3m	1997/12/1	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01289	日本沖縄県西表島バラス島北	7m	2011/6/19	成瀬貫	1	液浸	
RUMF-ZE-01388	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	7.4m	2000/5/4	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01607	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	10.5m	1999/5/14	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01696	日本沖縄県宮古諸島伊良部島白鳥 崎	7.5-19.2m	2014/11/21	藤田喜久	1	液浸	
<i>Comanthus parvicirrus</i> (Müller, 1841) コアシウミシダ							
RUMF-ZE-00031	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	6.7m	2000/8/12	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-00057	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	24.6m	2004/7/21	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00505	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	6.9m	2000/6/29	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01285	日本沖縄県西表島バラス島北	20m	2011/6/21	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01384	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	5.5m	2000/5/30	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01387	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	7.9m	2000/5/4	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01593	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	7.9m	2000/5/31	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01596	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	7.1m	2000/5/30	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01599	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	10.5m	2000/3/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01600	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	5.2m	1999/6/12	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01602	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	6.8m	1999/6/24	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01608	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	3.8m	2000/6/29	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01699	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	<27.6m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01701	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	13.7m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01702	日本沖縄県宮古諸島下地島通り池	<24.4m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01703	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	<27.6m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	

Comanthus wahlbergii (Müller, 1843) マキエダコアシウミシダ

RUMF-ZE-01210	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	11-16m	2013/3/1	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01698	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	<27.6m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01748	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	6.2m	1997/1/10	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01808	日本小笠原諸島母島北港大沢海岸沖	3-24m	2015/2/25	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01824	日本小笠原諸島母島北港乾崎	3-33.7m	2015/2/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01825	日本小笠原諸島母島北港乾崎	3-33.7m	2015/2/26	藤田喜久	1	液浸	

Comanthus sp. コアシウミシダ属の一種

RUMF-ZE-00437	日本沖縄県久米島シマジリグチ	6.8m	2005/3/5	藤田喜久	1	液浸	
---------------	----------------	------	----------	------	---	----	--

Comaster nobilis (Carpenter, 1884) ハナウミシダ

RUMF-ZE-00046	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	11.1m	1999/12/31	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00059	日本沖縄県沖縄島残波岬	16.4m	1999/6/12	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00350	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	8.2m	2000/5/4	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00427	日本沖縄県久米島イマズニ	14.6m	2005/3/3	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00550	日本沖縄県瀬底島	13.6m	1997/8/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01173	日本小笠原諸島兄島万作浜沖	9-39m	2013/2/25	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01225	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	11-16m	2013/3/2	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01275	日本沖縄県西表島バラス島北	5m	2011/6/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01592	日本沖縄県沖縄島残波岬	15.7m	1999/6/12	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01597	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	6.7m	2000/3/27	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-01606	日本沖縄県沖縄島恩納村ウドゥイ	16.7m	1999/6/3	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01609	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	7.5m	2000/3/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01611	日本沖縄県沖縄島恩納村恩納ポイント	18.4m	1999/6/24	藤田喜久	1	液浸	

Comaster schlegelii (Carpenter, 1881) マキエダハナウミシダ

RUMF-ZE-00421	日本沖縄県久米島ムーチーグー	8.5m	2005/3/2	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00422	日本沖縄県久米島ムーチーグー	9.3m	2005/3/2	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00499	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	4.3m	1997/1/29	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00526	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	10.6m	1999/5/14	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00549	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	4.7m	1997/4/21	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01274	日本沖縄県西表島ハラス島北	4m	2011/6/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01574	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	4.8m	2000/3/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01677	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	4.0m	1997/4/13	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01678	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	6.0m	1997/4/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01749	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	4.3m	2000/8/26	藤田喜久	1	液浸	

Comatella nigra (Carpenter, 1888) タワンオガサワラウミシダ (新称)

RUMF-ZE-00513	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	6.4m	2000/7/12	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00560	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	3.0m	1997/10/10	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01322	日本沖縄県久米島沖, トロール (Kumejima 2009 Trawl 77)	90.9-105m	2009/11/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01390	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	7.8m	1999/9/12	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01893	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	3.7m	2003/3/12	藤田喜久	1	液浸	

Comatella stelligera (Carpenter, 1888) フトウデオガサワラウミシダ

RUMF-ZE-00003	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	7.6m	2001/10/24	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00004	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	6.0m	2002/4/5	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00518	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	7.4m	2001/8/17	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00520	日本沖縄県沖縄島恩納村ウドゥイ	28.6m	2000/11/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00528	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	13.4m	1999/12/31	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00542	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	5.7m	1997/12/29	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00543	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	8.8m	1997/11/29	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00544	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	6.7m	1997/12/1	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01389	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	8.3m	2000/2/2	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01692	日本沖縄県宮古諸島伊良部島白鳥崎	7.5-19.2m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01738	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	4.8m	2000/1/24	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01883	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	9.7m	1999/6/4	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01891	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	6.4m	2000/1/24	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Comatula (Comatula) pectinata</i> (Linnaeus, 1758) アシカケクシウミシダ							
RUMF-ZE-01902	シンガポールセマカウ島(Pulau Semakau)	10m	2008/9/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01903	シンガポールセマカウ島(Pulau Semakau)	10m	2008/9/22	藤田喜久	1	液浸	
<i>Comatula (Comatula) purpurea</i> (Müller, 1843)							
RUMF-ZE-01901	シンガポールセマカウ島(Pulau Semakau)	10m	2008/9/22	藤田喜久	1	液浸	
<i>Phanogenia gracilis</i> (Hartlaub, 1893) ホソウデヒトフシウミシダ							
RUMF-ZE-00008	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	15.6m	2003/3/15	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00009	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	16.5m	2003/3/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00040	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	5.2m	2000/1/24	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00041	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	5.9m	2000/1/24	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00042	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	6.7m	2000/5/4	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00043	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	7.4m	2000/5/15	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00352	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	4.7m	2000/1/24	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00353	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	17.4m	2003/3/15	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00354	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	5.3m	2000/1/24	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00355	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	6.8m	2003/5/15	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00416	日本沖縄県久米島ナングチ	10.0m	2005/3/2	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00417	日本沖縄県久米島ナングチ	7.3m	2005/3/2	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00504	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	6.8m	1999/5/30	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00531	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	6.2m	2001/6/3	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00559	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	6.0m	1996/8/29	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01273	日本沖縄県西表島バラス島北	30m	2011/6/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01482	日本沖縄県宮古諸島下地島悪魔の館	<34.8m	2015/1/11	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01752	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	8.9m	2001/7/18	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01918	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	7.2m	1999/5/29	藤田喜久	1	液浸	
<i>Phanogenia multibrachiata</i> (Carpenter, 1888) タワンヒトフシウミシダ							
RUMF-ZE-00335	日本沖縄県久米島イマズニ	30m	2011/6/11	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00503	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	31.4m	2000/11/23	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01604	日本沖縄県瀬底島マガイグラー	27.3m	2003/5/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01754	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	11.4m	2003/6/15	藤田喜久	1	液浸	
<i>Phanogenia</i> sp. aff. <i>gracilis</i> (Hartlaub, 1893)							
RUMF-ZE-01776	日本沖縄県宮古諸島下地島	6m	2006/9/7	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01888	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	5.4m	1996/10/14	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
Zygotmetridae カセウミシダ科							
<i>Catoptometra magnifica</i> AH Clark, 1908 オオコブウミシダ							
RUMF-ZE-01768	日本沖縄県宮古諸島下地島「津波石ダイビングポイント」	24m	2006/4/28	藤田喜久	1	液浸	
<i>Catoptometra rubroflava</i> (AH Clark, 1908) アカシマコブウミシダ							
RUMF-ZE-01810	日本小笠原諸島母島北港大沢海岸沖	3-24m	2015/2/25	藤田喜久	1	液浸	
Eudiocrinidae マダラウミシダ科							
<i>Eudiocrinus indivisus</i> (Semper, 1868) フトマダラウミシダ							
RUMF-ZE-01913	日本沖縄県与那国島ダイヤティアーチ	29m	2006/2/24	藤田喜久	1	液浸	
<i>Eudiocrinus pulchellus</i> Gislén, 1922 オガサワラマダラウミシダ							
RUMF-ZE-01757	日本沖縄県宮古諸島下地島「中ノ島ホール ダイビングポイント」	27.9m	2006/9/7	藤田喜久	1	液浸	
<i>Eudiocrinus venustus</i> AH Clark, 1912 ヒレマダラウミシダ							
RUMF-ZE-01379	日本沖縄県宮古諸島下地島悪魔の館ポイント	34m	2013/3/15	藤田喜久	1	液浸	
Himerometridae ハネウミシダ科							
<i>Heterometra quinduplicava</i> (Carpenter, 1888) オオウラハネウミシダ							
RUMF-ZE-01398	日本沖縄県沖縄島大浦湾	18m	2011/6/29	小淵正美	1	液浸	
RUMF-ZE-01399	日本沖縄県沖縄島大浦湾	15m	2010/12/19	小淵正美	1	液浸	
<i>Heterometra sarae</i> AH Clark, 1941 フクレハネウミシダ							
RUMF-ZE-01400	日本沖縄県沖縄島恩納村ホーシュー	28m	2013/4/11	小淵正美	1	液浸	
RUMF-ZE-01401	日本沖縄県沖縄島恩納村ホーシュー	27m	2011/12/29	小淵正美	1	液浸	
RUMF-ZE-01706	日本沖縄県沖縄島残波岬	16.8m	1999/5/12	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01707	日本沖縄県宮古諸島下地島南パッチリーフ (ロックビューティアー・ダイビングポイント)	<12m	2014/10/30	藤田喜久	1	液浸	
<i>Himerometra bartschi</i> AH Clark, 1908 ホソバネジャバラウミシダ							
RUMF-ZE-01603	日本沖縄県伊平屋島田名岬	22.6m	2000/9/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01906	日本沖縄県伊平屋島田名岬	15.0m	2000/9/22	藤田喜久	1	液浸	
<i>Himerometra robustipinna</i> (Carpenter, 1881) ジャバラハネウミシダ							
RUMF-ZE-00522	日本沖縄県伊平屋島田名岬	10.4m	2000/9/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00523	日本沖縄県沖縄島残波岬	14.8m	1999/5/12	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00540	日本沖縄県瀬底島	3.7m	1997/8/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00591	日本沖縄県瀬底島	3.6m	2002/5/18	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-01391	日本沖縄県伊平屋島野甫島南	8.6m	2000/9/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01690	日本沖縄県宮古諸島下地島グーニーズダイビングポイント	<25.7m	2014/11/23	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01894	日本沖縄県伊平屋村具志川島の南部	7.8m	2000/9/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01895	日本沖縄県伊平屋島田名岬	10.7m	2000/9/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01896	日本沖縄県伊平屋島田名岬	14.2m	2000/9/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01897	日本沖縄県伊平屋村具志川島の南部	23.5m	2000/9/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01898	日本沖縄県伊平屋島田名岬	16.9m	2000/9/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01899	日本沖縄県伊平屋村具志川島の南部	3.8m	2000/9/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01905	日本沖縄県伊平屋村具志川島の南部	5.6m	2000/9/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01914	シンガポールセマカウ島(Pulau Semakau)	5m	2008/9/22	藤田喜久	1	液浸	

Mariametridae トゲウミシダ科

Dichrometra doederleini (Loriol, 1900) スベスベウミシダ

RUMF-ZE-01751	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	5.9m	2003/6/5	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01753	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	14.6m	2003/6/5	藤田喜久	1	液浸	

Lamprometra palmata (Müller, 1841) ヒガサウミシダ

RUMF-ZE-00356	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	8m	1998/8/5	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00529	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	5.6m	1997/1/30	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00561	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	6.8m	1997/9/9	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01680	日本沖縄県宮古諸島伊良部島へび穴沖	<15.5m	2014/10/31	藤田喜久ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01681	日本沖縄県宮古諸島伊良部島フナウサギバナタ沖	<14.0m	2014/10/31	藤田喜久ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01683	日本沖縄県宮古諸島伊良部島佐和田沖	2.8-12m	2014/10/31	藤田喜久ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01685	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	<27.6m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01687	日本沖縄県宮古諸島伊良部島白鳥崎	7.5-19.2m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01691	日本沖縄県宮古諸島伊良部島白鳥崎	7.5-19.2m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01705	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	9.6m	1999/6/2	藤田喜久	1	液浸	

Liparometra grandis (AH Clark, 1908) ツヤウミシダ

RUMF-ZE-00507	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	9.5m	1997/11/22	藤田喜久	1	液浸	
---------------	--------------	------	------------	------	---	----	--

Liparometra sp. cf. *articulata* (Müller, 1849)

RUMF-ZE-01695	日本沖縄県宮古諸島伊良部島白鳥崎	7.5-19.2m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
---------------	------------------	-----------	------------	------	---	----	--

Oxymetra finschii (Hartlaub, 1890) アザミウミシダ

RUMF-ZE-01750	日本沖縄県石垣島大崎	35m	2011/10/3	藤田喜久	1	液浸	
---------------	------------	-----	-----------	------	---	----	--

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-01771	日本沖縄県宮古諸島下地島	25.6m	2006/4/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01772	日本沖縄県宮古諸島下地島「東ドロップダイビングポイント」	29.6m	2006/10/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01773	日本沖縄県宮古諸島下地島「東ドロップダイビングポイント」	25.2m	2006/10/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01774	日本沖縄県宮古諸島下地島「ドロップ No.3 ダイビングポイント」	26m	2006/11/10	藤田喜久	1	液浸	

Stephanometra indica (Smith, 1876) マダラトゲウミシダ

RUMF-ZE-00051	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	3.2m	2000/6/2	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00500	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	9.3m	1997/11/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00517	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	10.2m	1999/5/14	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00551	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	10.2m	1997/12/7	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00552	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	10.1m	1997/12/7	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00558	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	5.9m	1997/12/1	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01679	日本沖縄県宮古諸島伊良部島フナウサギバナタ沖	<14.0m	2014/10/31	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01688	日本沖縄県宮古諸島伊良部島・下地島佐和田イノー	3m	2014/11/23	吉田隆太ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01689	日本沖縄県宮古諸島伊良部島白島崎	7.5-19.2m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01694	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島インリーフ	4.8m	2014/11/22	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01740	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	8.2m	2003/3/23	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01747	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	8.2m	2000/11/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01778	日本沖縄県宮古諸島下地島	11m	2006/3/16	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01900	シンガポールラッフルズ灯台 (Raffles Lighthouse)	3m	2008/9/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01911	日本沖縄県宮古諸島下地島「ドロップ No.3 ダイビングポイント」	28.4m	2006/11/10	藤田喜久	1	液浸	

Stephanometra tenuipinna (Hartlaub, 1890) ホソトゲウミシダ

RUMF-ZE-01277	日本沖縄県西表島崎枝湾	28m	2011/6/20	藤田喜久	1	液浸	
---------------	-------------	-----	-----------	------	---	----	--

Colobometridae イボアシウミシダ科

Basilometra boschmai AH Clark, 1936 コテングウミシダ

RUMF-ZE-00443	日本沖縄県久米島イマズニ	35.2m	2002/2/21	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01288	日本沖縄県西表島崎枝湾		2011/6/20	成瀬貫	1	液浸	
RUMF-ZE-01921	日本沖縄県宮古諸島下地島	16m	2006/3/16	藤田喜久	1	液浸	

Cenometra bella (Hartlaub, 1890) コサージュウミシダ (新称)

RUMF-ZE-00424	日本沖縄県久米島イマズニ	19.6m	2005/3/3	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00425	日本沖縄県久米島イマズニ	20.5m	2005/3/3	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00426	日本沖縄県久米島イマズニ	20.7m	2005/3/3	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00521	日本沖縄県沖縄島残波岬	27.5m	1999/5/16	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01224	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	35m	2013/3/2	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-01381	日本沖縄県沖縄島残波岬	18.8m	1999/5/16	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01920	日本沖縄県宮古諸島下地島	25.6m	2006/3/15	藤田喜久	1	液浸	
<i>Cenometra emendatrix</i> (Bell, 1892)							
RUMF-ZE-01912	日本沖縄県沖縄島残波岬	18.6m	1999/6/12	藤田喜久	1	液浸	
<i>Colobometra perspinosa</i> (Carpenter, 1881) イボアシウミシダ							
RUMF-ZE-00351	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	16m	2002/5/5	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00439	日本沖縄県久米島ガラサー沖	26.0m	2005/3/6	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00516	日本沖縄県沖縄島恩納村ウドウイ	33.8m	2000/11/26	藤田喜久	1	液浸	
<i>Decametra parva</i> (AH Clark, 1912) チビトラフウミシダ							
RUMF-ZE-01779	日本沖縄県宮古諸島下地島「ドロップ No.3 ダイビングポイント」	30.1m	2006/12/23	藤田喜久	1	液浸	
<i>Decametra</i> sp. cf. <i>brevicirra</i> (AH Clark, 1912)							
RUMF-ZE-01922	日本沖縄県宮古諸島下地島	28m	2006/9/4	藤田喜久	1	液浸	
<i>Oligometra carpenteri</i> (Bell, 1884)							
RUMF-ZE-01904	シンガポールラッフルズ灯台 (Raffles Lighthouse)	7m	2008/9/22	藤田喜久	1	液浸	
<i>Oligometra serripinna</i> (Carpenter, 1881)							
RUMF-ZE-00423	日本沖縄県久米島イマズニ	17.2m	2005/3/3	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01885	日本沖縄県伊平屋島田名岬	10.8m	2000/9/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01886	日本沖縄県伊平屋島田名岬	10.1m	2000/9/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01887	日本沖縄県伊平屋島田名岬	11.6m	2000/9/22	藤田喜久	1	液浸	
<i>Petasometra clarae</i> (Hartlaub, 1890)							
RUMF-ZE-01780	日本沖縄県宮古諸島下地島「ドロップ ダイビングポイント」	7.1m	2005/12/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01781	日本沖縄県宮古諸島下地島「ドロップ ダイビングポイント」	7.1m	2005/12/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01782	日本沖縄県宮古諸島下地島「中ノ島チャンネル ダイビングポイント」	13.2m	2005/12/20	藤田喜久	1	液浸	
<i>Pontiometra andersoni</i> (Carpenter, 1889) テングウミシダ							
RUMF-ZE-01769	日本沖縄県宮古諸島下地島「ドロップ No.3 ダイビングポイント」	27.6m	2006/12/23	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01919	日本沖縄県宮古諸島下地島	30m	2006/9/3	藤田喜久	1	液浸	
Tropiometridae オオウミシダ科							
<i>Tropiometra afra macrodiscus</i> (Hara, 1895) オオウミシダ							
RUMF-ZE-01575	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	8.7m	1999/9/12	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-01775	日本沖縄県宮古諸島下地島「ドロップ No.3 ダイビングポイント」	20.6m	2006/12/23	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01910	日本和歌山県白浜町京大瀬戸臨海実験所	3m	1997/8/1	藤田喜久	1	液浸	

Calometridae ユウビウミシダ科

Calometra callista (AH Clark, 1907) ユウビウミシダ

RUMF-ZE-01777	日本沖縄県宮古諸島下地島「アントニオガウディ ダイビングポイント」	30m	2005/5/22	藤田喜久	1	液浸	
---------------	-----------------------------------	-----	-----------	------	---	----	--

Asterometridae アシナガウミシダ科

Pterometra trichopoda (AH Clark, 1908) トゲアシナガウミシダ

RUMF-ZE-00376	日本沖縄県瀬底島	40m	2011/6/30	上野大輔	1	液浸	
RUMF-ZE-00546	日本沖縄県沖縄島恩納村ウドウイ	24.1m	1998/8/4	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00547	日本沖縄県沖縄島恩納村ウドウイ	26.8m	1999/6/3	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00548	日本沖縄県沖縄島恩納村ウドウイ	24.1m	1998/8/4	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00593	日本沖縄県瀬底島	30m	2011/11/7	成瀬貫	1	液浸	
RUMF-ZE-01741	日本沖縄県瀬底島	20.6m	2003/5/9	藤田喜久	1	液浸	

Antedonidae ヒメウミシダ科

Antedon serrata AH Clark, 1908 トゲバネウミシダ

RUMF-ZE-01826	日本小笠原諸島母島北港乾崎	3-33.7m	2015/2/26	藤田喜久	1	液浸	
---------------	---------------	---------	-----------	------	---	----	--

Antedon sp. cf. *iris* (AH Clark, 1912)

RUMF-ZE-01758	日本沖縄県瀬底島瀬底ビーチ沖	17.4m	2003/5/10	藤田喜久	1	液浸	
---------------	----------------	-------	-----------	------	---	----	--

Dorometra briseis (AH Clark, 1907) ヒメユカリウミシダ

RUMF-ZE-01177	日本小笠原諸島兄島万作浜沖	9-39m	2013/2/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01178	日本小笠原諸島兄島万作浜沖	9-39m	2013/2/26	藤田喜久	1	液浸	

Dorometra nana (Hartlaub, 1890) ミナミユカリウミシダ

RUMF-ZE-00066	日本沖縄県瀬底島瀬底島ビーチ沖	17m	2003/4/24	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01153	日本小笠原諸島兄島滝之浦浜沖	7-25m	2013/2/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01157	日本小笠原諸島兄島滝之浦浜沖	7-25m	2013/2/23	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01171	日本小笠原諸島兄島万作浜沖	9-39m	2013/2/25	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01759	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	29.8m	2004/4/30	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01760	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	9.3m	2003/9/7	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01761	日本沖縄県瀬底島マガイグラー	21.8m	2003/7/10	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Dorometra parvicirra</i> (Carpenter, 1888) ユカリウミシダ							
RUMF-ZE-01762	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	24.9m	2003/7/14	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01763	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	25.2m	2003/7/4	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01764	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	10.3m	2003/11/9	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01765	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	11.7m	1999/4/30	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01766	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	24.1m	2004/7/21	藤田喜久	1	液浸	
<i>Dorometra sesokonis</i> Obuchi, Kogo & Fujita, 2009 セソコヒメウミシダ							
RUMF-ZE-00002	日本沖縄県瀬底島	12m	2008/02/19	小淵正美	1	液浸	Paratype
RUMF-ZE-00011	日本沖縄県瀬底島	12m	2008/02/19	小淵正美	1	液浸	Paratype
RUMF-ZE-01755	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	26.2m	2003/7/3	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01756	日本沖縄県瀬底島マガイグラー	14.5m	2003/5/9	藤田喜久	1	液浸	
<i>Mastigometra</i> sp. cf. <i>pacifica</i> AH Clark, 1918							
RUMF-ZE-01682	日本沖縄県宮古諸島伊良部島フナウサギバナタ沖	<14.0m	2014/10/31	藤田喜久ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01684	日本沖縄県宮古諸島下地島南パッチリーフ (クリスタルパーク・ダイビングポイント)	<11m	2014/10/30	藤田喜久ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01686	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	<27.6m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
Asteroidea ヒトデ綱							
Paxillosida モミジガイ目							
Archasteridae カスリモミジガイ科							
<i>Archaster angulatus</i> Müller & Troschel, 1842 ウデナガカスリモミジガイ							
RUMF-ZE-01744	日本沖縄県沖縄島中城湾中城浜漁港刺し網	20m	2003/4/18	藤田喜久	1	液浸	
Astropectinidae モミジガイ科							
<i>Astropecten eucnemis</i> Fisher, 1919 オトヒメモミジガイ(新称)							
RUMF-ZE-00597	台湾高雄虫仔寮漁港		2011/7/22	吉田隆太	2	液浸	
<i>Astropecten polyacanthus polyacanthus</i> Müller & Troschel, 1842 トゲモミジガイ							
RUMF-ZE-01134	日本沖縄県沖縄島中城湾中城浜漁港刺し網混獲物	35m	2003/4/18	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01386	日本沖縄県沖縄島大浦湾	8m	2013/11/9	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01457	日本沖縄県久米島 (Kumejima2009 Dive33)	no data	2009/11/18	藤田喜久	1	液浸	
<i>Astropecten polyacanthus phragmorus</i> Fisher, 1913 ベニカスリトゲモミジガイ							
RUMF-ZE-00590	日本沖縄県沖縄島恩納村万座	55m	2011/5/3	上野大輔	1	液浸	
RUMF-ZE-01135	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	14.6m	2003/2/26	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Patagiaster sphaerioplax</i> Fisher, 1913 ナンヨウモミジ							
RUMF-ZE-00032	日本沖縄県久米島沖, ドレッジ (Kumejima 2009 Dredge-23)	125-147m	2009/11/12	藤田喜久	1	液浸	
<i>Persephonaster</i> sp. モミジモドキ属の一種							
RUMF-ZE-01241	台湾屏東東港漁港		2011/7/23	吉田隆太	1	液浸	
Luidiidae スナヒトデ科							
<i>Luidia maculata</i> Müller & Troschel, 1842 ヤツデスナヒトデ							
RUMF-ZE-00600	日本鹿児島県垂水漁港		2011/10/26	成瀬 貫	2	液浸	
RUMF-ZE-01742	日本沖縄県沖縄島中城湾中城浜漁港刺し網	20m	2003/4/19	藤田喜久	1	液浸	
Valvatida アカヒトデ目							
Acanthasteridae オニヒトデ科							
<i>Acanthaster planci</i> (Linnaeus, 1758) オニヒトデ							
RUMF-ZE-01128	日本沖縄県沖縄島恩納村恩納ポイント		2002/12/6	平塚悠治	1	液浸	
RUMF-ZE-01129	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	6.0m	1998/05/14	藤田喜久	1	液浸	
Asterinidae イトマキヒトデ科							
<i>Anseropoda macropora</i> Fisher, 1913 ナンカイウスラヒトデ (新称)							
RUMF-ZE-01432	日本沖縄県久米島沖トロール (Kumejima2009 Trawl 8)	98-102m	2009/11/10	藤田喜久	1	液浸	
<i>Aquilonastra anomala</i> (H.L. Clark, 1921) カワリイトマキヒトデ							
RUMF-ZE-01155	日本小笠原諸島兄島滝之浦浜沖	7-25m	2013/2/22	藤田喜久	1	液浸	
<i>Aquilonastra minor</i> (Hayashi, 1974) チビイトマキヒトデ							
RUMF-ZE-01383	日本沖縄県宮古諸島下地島中ノ島	25m	2013/3/14	藤田喜久	1	液浸	
<i>Disasterina longispina</i> (H.L. Clark, 1938) トゲヌメリイトマキヒトデ (新称)							
RUMF-ZE-01447	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	5.8m	2003/08/04	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01461	日本沖縄県宮古諸島下地島マリンレイクダイビングポイント	12m	2015/1/8	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01727	日本沖縄県宮古諸島伊良部島フナウサギバナタ沖	<14.0m	2014/10/31	藤田喜久ら	1	液浸	
<i>Nepanthia belcheri</i> (Perrier, 1875) コサメハダヒトデ							
RUMF-ZE-01433	日本沖縄県久米島沖ドレッジ (Kumejima2009 Dredge 18)	14m	2009/11/11	藤田喜久	1	液浸	
<i>Nepanthia</i> sp.							
RUMF-ZE-00589	日本沖縄県沖縄島恩納村万座	55m	2011/5/3	上野大輔	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Paranepanthia</i> sp.							
RUMF-ZE-01412	日本沖縄県瀬底島瀬底ビーチ	10m	2003/09/27	藤田喜久	1	液浸	
<i>Pseudonepanthia briareus</i> (Bell, 1894) サメハダヒトデ							
RUMF-ZE-01191	日本小笠原諸島兄島ブラボー湾	4-32m	2013/2/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01194	日本小笠原諸島兄島ブラボー湾	4-32m	2013/2/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01434	日本沖縄県久米島沖ドレッジ (Kumejima2009 Dredge 76)	93.2-101m	2009/11/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01435	日本沖縄県久米島沖トロール (Kumejima2009 Trawl 77)	90.9-105m	2009/11/20	藤田喜久	1	液浸	
<i>Pseudonepanthia</i> sp. aff. <i>gracilis</i> (Rowe & Marsh, 1982)							
RUMF-ZE-01445	日本沖縄県久米島沖トロール (Kumejima2009 Trawl 29)	90-91.3m	2009/11/13	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01446	日本沖縄県久米島沖トロール (Kumejima2009 Trawl 77)	90.9-105m	2009/11/20	藤田喜久	1	液浸	
Asteropseidae ノコギリヒトデ科							
<i>Asteropsis carinifera</i> (Lamarck, 1816) ノコギリヒトデ							
RUMF-ZE-00573	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	6m	2013/7/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01127	日本沖縄県沖繩島真栄田岬	2.2m	2003/05/03	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01298	日本沖縄県西表島ハラス島北	26m	2011/6/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01743	日本沖縄県沖繩島嘉手納町水釜	7.2m	2003/3/23	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01745	日本沖縄県沖繩島嘉手納町水釜	3m	2014/1/29	藤田喜久	1	液浸	
<i>Valvaster striatus</i> (Lamarck, 1816) ヒメノコギリヒトデ							
RUMF-ZE-00379	日本沖縄県沖繩島嘉手納町水釜	8m	2011/10/10	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01126	日本沖縄県沖繩島真栄田岬	4.4m	2003/02/21	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01269	日本沖縄県西表島ハラス島北	25m	2011/6/21	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01427	日本沖縄県久米島ノースライン東 (Kumejima2009 Dive2)	5-50m	2009/11/9	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01428	日本沖縄県久米島小学校前 (Kumejima2009 Dive29)	5-40m	2009/11/17	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01729	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	<27.6m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
Goniasteridae ゴカクヒトデ科							
<i>Anchitosis queenslandensis</i> (Livingstone, 1932) ヒメチシオヒトデ							
RUMF-ZE-01130	日本沖縄県沖繩島水釜	6m	1998/5/15	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01131	日本沖縄県沖繩島真栄田岬	7.3m	1998/5/16	藤田喜久	1	液浸	
<i>Calliaster childreni</i> Gray, 1840 トゲスガタヒトデ							
RUMF-ZE-01240	台湾高雄虫可仔寮漁港		2011/7/22	吉田隆太	2	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Calliaster elegans</i> Döderlein, 1922 ハナヤカトゲスガタヒトデ							
RUMF-ZE-00033	日本沖縄県久米島沖, トロール (Kumejima 2009 Trawl 27)	126-136m	2009/11/12	藤田喜久	1	液浸	
<i>Fromia indica</i> (Perrier, 1869) アミメジュズベリヒトデ							
RUMF-ZE-00342	日本沖縄県久米島イマズニ	30m	2011/6/11	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01187	日本小笠原諸島兄島ブラボー湾	4-32m	2013/2/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01271	日本沖縄県西表島パラス島北	15m	2011/6/21	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01302	日本沖縄県西表島パラス島北	20m	2011/6/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01429	日本沖縄県久米島採石場下 (Kumejima2009 Dive7)	8-20m	2009/11/11	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01430	日本沖縄県沖繩島嘉手納水釜	4m	1997/11/02	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01469	日本沖縄県宮古諸島下地島バサマ イキ沖	4m	2015/1/9	水山 克	1	液浸	
RUMF-ZE-01495	日本小笠原諸島父島宮之浜	<9.9m	2014/3/17	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01641	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	<39.1m	2014/3/20	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01645	日本沖縄県沖繩島真栄田岬	9m	2011/7/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01708	日本沖縄県宮古諸島伊良部島白鳥 崎	7.5m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01709	日本沖縄県宮古諸島下地島南パッ チリーフ (ロックビューティー・ ダイビングポイント)	<12m	2014/10/30	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01710	日本沖縄県宮古諸島伊良部島・下 地島佐和田イノー	3m	2014/11/23	吉田隆太ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01711	日本沖縄県宮古諸島伊良部島白鳥 崎	7.5-19.2m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01712	日本沖縄県宮古諸島下地島		2014/11/2	藤田喜久ら	5	液浸	
<i>Fromia milleporella</i> (Lamarck, 1816) アカヒメジュズベリヒトデ							
RUMF-ZE-00339	日本沖縄県久米島イマズニ	30m	2011/6/11	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01443	日本沖縄県久米島ノースライン東 (Kumejima2009 Dive2)	5-50m	2009/11/9	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01444	日本沖縄県沖繩島真栄田岬	5m	1998/05/04	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01468	日本沖縄県宮古諸島下地島バサマ	5.1m	2015/1/9	水山 克	1	液浸	
RUMF-ZE-01662	日本沖縄県宮古諸島伊良部島フナ ウサギバナタ沖	<14.0m	2014/10/31	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01663	日本沖縄県宮古諸島下地島通り池	<24.4m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01713	日本沖縄県宮古諸島下地島ツサラ ブ	<37m	2014/11/22	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01715	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島 西の浜	<31.8m	2014/11/22	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01735	日本沖縄県宮古諸島伊良部島フナ ウサギバナタ沖	<14.0m	2014/10/31	藤田喜久ら	1	液浸	
<i>Fromia monilis</i> (Perrier, 1869) ジュズベリヒトデ							
RUMF-ZE-00341	日本沖縄県久米島イマズニ	30m	2011/6/11	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00586	日本沖縄県沖繩島恩納村ホーシュ ー	50m	2012/3/1	成瀬貫	2	液浸	
RUMF-ZE-01436	日本沖縄県久米島ウーマガイ (Kumejima2009 Dive1)	5-50m	2009/11/9	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-01437	日本沖縄県沖縄島水釜	6m	1997/11/02	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01470	日本沖縄県宮古諸島下地島パサマイキ沖	20m	2015/1/9	水山 克	1	液浸	
RUMF-ZE-01664	日本沖縄県宮古諸島下地島南パッチリーフ (ロックビューティー・ダイビングポイント)	<12m	2014/10/30	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01665	日本沖縄県宮古諸島伊良部島フナウサギバナタ沖	<14.0m	2014/10/31	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01666	日本沖縄県宮古諸島下地島通り池	<31m	2014/11/2	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01667	日本沖縄県宮古諸島伊良部島白島崎	7.5-19.2m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01668	日本沖縄県宮古諸島下地島中ノ島	12m	2014/11/22	成瀬貫ら	2	液浸	
RUMF-ZE-01714	日本沖縄県宮古諸島下地島ツサラブ	<37m	2014/11/22	成瀬貫ら	1	液浸	

Fromia pacifica H.L. Clark, 1921 ナンゴクジュズベリヒトデ (新称)

RUMF-ZE-01160	日本小笠原諸島兄島滝之浦浜沖	7-25m	2013/2/23	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01189	日本小笠原諸島兄島ブラボー湾	4-32m	2013/2/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01193	日本小笠原諸島兄島ブラボー湾	4-32m	2013/2/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01523	日本小笠原諸島父島小港沖南浮磯	<26.4m	2014/3/18	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	

Fromia sp. aff. *eusticha* Fisher, 1913

RUMF-ZE-01448	日本沖縄県久米島沖ドレッジ (Kumejima2009 Dredge 30)	90.7-93.3m	2009/11/13	藤田喜久	1	液浸	
---------------	--	------------	------------	------	---	----	--

Iconaster longimanus (Möbius, 1859) バーコードゴカクヒトデ (新称)

RUMF-ZE-01133	シンガポールセマカウ島(Pulau Semakau)		2008/9/22	藤田喜久	2	液浸	
---------------	----------------------------	--	-----------	------	---	----	--

Neoferdina cumingi (Gray, 1840) アカモンヒトデ

RUMF-ZE-00378	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	5m	2011/10/11	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01287	日本沖縄県西表島船浮湾	32m	2011/6/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01303	日本沖縄県西表島バラス島北	2m	2011/6/19	大澤正幸	1	液浸	
RUMF-ZE-01422	日本沖縄県久米島エビ穴 (Kumejima2009 Dive14)	10m	2009/11/13	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01423	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	6m	1998/05/04	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01480	日本沖縄県宮古諸島下地島アガリノオオツ	<30.0m	2015/1/11	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01720	日本沖縄県宮古諸島伊良部島フナウサギバナタ沖	<14.0m	2014/10/31	藤田喜久ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01721	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	<26.8m	2014/11/2	藤田喜久ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01722	日本沖縄県宮古諸島下地島グーニーズダイビングポイント	<25.7m	2014/11/23	成瀬貫ら	1	液浸	

Neoferdina longibrachia Kogure & Fujita, 2012 ウデナガアカモンヒトデ

RUMF-ZE-00034	日本沖縄県久米島沖 トロール (Kumejima 2009 Trawl 25)	151-160m	2009/11/12	藤田喜久	1	液浸	Holotype
---------------	---	----------	------------	------	---	----	----------

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Neoferdina offreti</i> (Koehler, 1910) ミナミアカモンヒトデ (新称)							
RUMF-ZE-01382	日本沖縄県宮古諸島下地島悪魔の館ポイント	25m	2013/3/17	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01460	日本沖縄県久米島沖トロール (Kumejima2009 Trawl 80)	123-150m	2009/11/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01479	日本沖縄県宮古諸島下地島アガリノオオツ	<30.0m	2015/1/11	藤田喜久	1	液浸	
<i>Stellaster equestris</i> (Retzius, 1805) ホシヒトデ							
RUMF-ZE-01132	日本沖縄県近海(長崎丸トロール)		1979/06/25	不明	6	液浸	
RUMF-ZE-01239	台湾高雄虫可仔寮漁港		2011/7/22	吉田隆太	9	液浸	
Mithrodiidae フトトゲヒトデ科							
<i>Mithrodia clavigera</i> (Lamarck, 1816) フトトゲヒトデ							
RUMF-ZE-01192	日本小笠原諸島兄島ブラボー湾	4-32m	2013/2/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01270	日本沖縄県西表島バラス島北	15m	2011/6/21	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01521	日本小笠原諸島父島小港沖南浮磯	<26.4m	2014/3/18	藤田喜久, 成瀬眞, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01582	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島西の浜	<31.8m	2014/11/22	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01717	日本沖縄県宮古諸島伊良部島ヘビ穴沖	<15.5m	2014/10/31	藤田喜久ら	1	液浸	
<i>Thromidia catalai</i> Pope & Rowe, 1977 オオフトトゲヒトデ							
RUMF-ZE-00407	日本沖縄県沖縄島		不明	上野大輔	1	液浸	
RUMF-ZE-01197	日本小笠原諸島兄島ブラボー湾	4-32m	2013/2/27	藤田喜久	1	液浸	
Ophidiasteridae ホウキボシ科							
<i>Cistina columbiae</i> Gray, 1840 コロンビアトゲヒトデ							
RUMF-ZE-01300	日本沖縄県竹富島沖	9m	2011/6/17	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01431	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	8m	1998/05/05	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01465	日本沖縄県宮古諸島下地島マリンレイクダイビングポイント	10m	2015/1/8	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01467	日本沖縄県宮古諸島下地島マリンレイクダイビングポイント	10m	2015/1/8	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01723	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	<26.8m	2014/11/2	藤田喜久ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01724	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	<27.6m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01725	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	<27.6m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
<i>Gomophia egyptiaca</i> Gray, 1840 トガリアライボヒトデ							
RUMF-ZE-01438	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	3m	1997/12/07	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01466	日本沖縄県宮古諸島下地島マリンレイクダイビングポイント	10m	2015/1/8	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01472	日本沖縄県宮古諸島下地島マリンレイクダイビングポイント	10m	2015/1/8	藤田喜久	2	液浸	
RUMF-ZE-01659	日本沖縄県宮古諸島伊良部島ヘビ穴沖	<15.5m	2014/10/31	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01660	日本沖縄県宮古諸島下地島中ノ島	<26.8m	2014/11/2	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-01661	日本沖縄県宮古諸島下地島グーニーズダイビングポイント	<25.7m	2014/11/23	成瀬貫ら	1	液浸	
<i>Nardoa frianti</i> Koehler, 1910 アライボヒトデ							
RUMF-ZE-01151	日本小笠原諸島兄島滝之浦浜沖	7-25m	2013/2/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01216	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	11-16m	2013/3/2	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01501	日本小笠原諸島父島宮之浜	<9.9m	2014/3/17	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01647	日本小笠原諸島父島小湊海岸	潮間帯	2010/6/25	藤田喜久	1	液浸	
<i>Nardoa gomophia</i> (Perrier, 1875) ホソウデアライボヒトデ							
RUMF-ZE-00385	日本沖縄県瀬底島	6m	2011/11/7	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01305	日本沖縄県鳩間島東リーフ	18m	2011/6/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01639	日本沖縄県宮古諸島伊良部島フナウサギバナタ沖	6-35.9m	2014/11/1	藤田喜久ら	1	液浸	
<i>Nardoa tuberculata</i> Gray, 1840 イボヒトデ							
RUMF-ZE-01290	日本沖縄県西表島上原港	1m	2011/6/21	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01414	日本沖縄県沖繩島大度海岸	1m	2008/11/29	田村裕	1	液浸	
RUMF-ZE-01629	日本沖縄県沖繩島北谷町砂辺	潮間帯	2015/2/7	藤田喜久	1	液浸	
<i>Nardoa</i> sp. aff. <i>variolata</i> (Retzius, 1805) アズキイボヒトデ							
RUMF-ZE-01413	日本沖縄県沖繩島大度海岸	1m	2008/11/29	大嶋大地	1	液浸	
<i>Heteronardoa carinata</i> (Koehler, 1910) ニセアカヒトデ							
RUMF-ZE-01396	台湾宜蘭大溪		2011/7/14	吉田隆太	1	液浸	
RUMF-ZE-01439	日本沖縄県久米島沖トロール (Kumejima2009 Trawl 77)	90.9-105m	2009/11/20	藤田喜久	1	液浸	
<i>Heteronardoa diamantinae</i> Rowe, 1976 オキアカヒトデ							
RUMF-ZE-01416	日本沖縄県近海(長崎丸トロール)		1991/4/15	不明	1	液浸	
RUMF-ZE-01440	日本沖縄県久米島沖トロール (Kumejima2009 Trawl 27)	126-136m	2009/11/12	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01441	日本沖縄県久米島沖トロール (Kumejima2009 Trawl 25)	151-160m	2009/11/12	藤田喜久	1	液浸	
<i>Leiaster coriaceus</i> Peters, 1852 アデヤカオオアカヒトデ							
RUMF-ZE-01162	日本小笠原諸島兄島滝之浦浜沖	7-25m	2013/2/23	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01442	日本沖縄県瀬底島マガイグラー	25m	2006/07/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01526	日本小笠原諸島父島小港沖南浮磯	<26.4m	2014/3/18	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
<i>Leiaster speciosus</i> von Martens, 1866 オオアカヘビヒトデ							
RUMF-ZE-00384	日本沖縄県瀬底島	10m	2011/11/7	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Linckia laevigata</i> (Linnaeus, 1758) アオヒトデ							
RUMF-ZE-00380	日本沖縄県瀬底島	15-30m	2011/11/7	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00381	日本沖縄県瀬底島	15-30m	2011/11/7	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01417	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	8.4m	2003/05/01	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01418	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	6.1m	2003/05/01	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01419	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	2.1m	2004/07/18	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01420	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	3.6m	2004/07/18	藤田喜久	1	液浸	
<i>Linckia multifora</i> (Lamarck, 1816) ゴマフヒトデ							
RUMF-ZE-01190	日本小笠原諸島兄島ブラボー湾	4-32m	2013/2/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01421	日本沖縄県沖縄島嘉手納水釜	7.4m	1997/10/18	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01463	日本沖縄県宮古諸島下地島マリン レイクダイビングポイント	10m	2015/1/8	水山 克	1	液浸	
RUMF-ZE-01489	日本小笠原諸島父島境浦	潮間帯	2014/3/16	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎	1	液浸	
RUMF-ZE-01497	日本小笠原諸島父島宮之浜	<9.9m	2014/3/17	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01544	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	<39.1m	2014/3/20	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01646	日本小笠原諸島父島小湊海岸	潮間帯	2010/6/25	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01653	日本小笠原諸島父島小湊海岸	潮間帯	2010/6/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01655	日本小笠原諸島父島小湊海岸	潮間帯	2010/6/27	藤田喜久	4	液浸	
RUMF-ZE-01730	日本沖縄県宮古諸島伊良部島フナ ウサギバナタ沖	<35.9m	2014/11/1	藤田喜久ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01731	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島 インリーフ	<5m	2014/11/22	吉田隆太ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01732	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島 西の浜	<31.8m	2014/11/22	成瀬貫ら	1	液浸	
<i>Ophidiaster cribrarius</i> Lütken, 1871 チャイロホウキボシ							
RUMF-ZE-01516	日本小笠原諸島父島小港沖南浮磯	<26.4m	2014/3/18	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
<i>Ophidiaster duncani</i> de Loriol, 1885 ユミガタサキョクホウキボシ (新称)							
RUMF-ZE-00340	日本沖縄県久米島イマズニ	30m	2011/6/11	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01464	日本沖縄県宮古諸島下地島マリン レイクダイビングポイント	10m	2015/1/8	藤田喜久	1	液浸	
<i>Ophidiaster granifer</i> Lütken, 1871 アマゾネスホウキボシ							
RUMF-ZE-00508	日本沖縄県沖縄島大度海岸		2012/11/15	藤田喜久	1	液浸	
<i>Ophidiaster hemprichi</i> Müller & Troschel, 1842 アカウンモンホウキボシ							
RUMF-ZE-01456	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺	20m	2009/05/09	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01728	日本沖縄県宮古諸島伊良部島白鳥 崎	7.5-19.2m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01733	日本沖縄県宮古諸島伊良部島フナ ウサギバナタ沖	<35.9m	2014/11/1	藤田喜久ら	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Ophidiaster</i> sp. aff. <i>armatus</i> Koehler, 1910							
RUMF-ZE-00377	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	3m	2011/10/11	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00579	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	8m	2013/8/5	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01424	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	30m	2000/11/25	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01425	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	12.6m	2004/07/18	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01426	日本沖縄県沖縄島水釜	8.1m	2004/08/09	藤田喜久	1	液浸	
<i>Tamaria dubiosa</i> (Koehler, 1910) ホソミタマリア (新称)							
RUMF-ZE-01454	日本沖縄県久米島沖トロール (Kumejima2009 Trawl 24)	150-168m	2009/11/12	藤田喜久	1	液浸	
<i>Tamaria hirsuta</i> (Koehler, 1910) トゲタマリア (新称)							
RUMF-ZE-01455	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	34.5m	2003/08/29	藤田喜久	1	液浸	
Oreasteridae コブヒトデ科							
<i>Choriaster granulatus</i> Lütken, 1869 カワテブクロ							
RUMF-ZE-00382	日本沖縄県瀬底島	28m	2011/11/7	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00383	日本沖縄県瀬底島	15-30m	2011/11/7	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00585	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	24.3m	2002/5/5	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01113	日本沖縄県瀬底島マガイグラー	23m	2006/07/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01114	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	7m	2003/03/24	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01115	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	3.9m	2003/03/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01116	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	7.1m	2003/06/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01117	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	15m	2003/10/02	小淵正美	1	液浸	
RUMF-ZE-01118	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	30.8m	2004/02/14	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01119	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	8.6m	2003/05/03	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01120	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	8.2m	2003/03/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01121	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	9.1m	2003/01/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01122	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	15m	2003/03/15	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01123	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	8.4m	2003/01/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01124	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	15m	2003/03/15	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01125	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	7m	2003/04/04	小淵正美	1	液浸	
RUMF-ZE-01404	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	18.9m	2003/02/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01405	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	12.4m	2002/09/12	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01415	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	12.4m	2002/9/12	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01719	日本沖縄県宮古諸島伊良部島フナ ウサギバナタ沖	<35.9m	2014/11/1	藤田喜久ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01736	日本沖縄県宮古諸島伊良部島白鳥 崎	7.5-19.2m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Calcita novaeguineae</i> Müller & Troschel, 1842 マンジュウヒトデ							
RUMF-ZE-00386	日本沖縄県瀬底島	30m	2011/11/7	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00587	日本沖縄県沖縄島恩納村万座	55m	2011/5/3	上野大輔	1	液浸	
RUMF-ZE-01112	日本沖縄県沖縄島水釜	8m	1997/10/18	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01402	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	20.8m	2003/08/03	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01525	日本小笠原諸島父島小港沖南浮磯	<26.4m	2014/3/18	藤田喜久, 成瀬眞, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
<i>Gymnanthenea difficilis</i> (Liao, 1995) コアワユキヒトデ							
RUMF-ZE-01407	日本沖縄県沖縄島恩納村ウドゥイ	28.4m	2000/11/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01408	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	16.4m	2000/11/23	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01409	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	8.3m	1999/06/12	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01410	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	24.9m	2003/02/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01411	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	3.6m	2003/02/21	藤田喜久	1	液浸	
<i>Halityle regularis</i> Fisher, 1913 ルリイロモザイクヒトデ							
RUMF-ZE-00035	日本沖縄県久米島沖, トロール (Kumejima 2009 Trawl 77)	91-105m	2009/11/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00036	日本沖縄県久米島沖, トロール (Kumejima 2009 Trawl 77)	91-105m	2009/11/20	藤田喜久	1	液浸	
<i>Pentaster obtusatus</i> (Bory de St. Vincent, 1827) ヒョウモンカワテブクロ (新称)							
RUMF-ZE-00375	日本沖縄県沖縄島名護湾許田	8m	2011/10/4	世古 徹	1	液浸	
<i>Poraster superbus</i> (Möbius, 1859) ヒトスジコブヒトデ							
RUMF-ZE-01459	日本沖縄県沖縄島名護湾許田	15m	2014/07/28	白川直樹	1	液浸	
<i>Protoreaster nodosus</i> (Linnaeus, 1758) コブヒトデ							
RUMF-ZE-00391	日本沖縄県沖縄島名護湾許田	3m	2011/11/10	藤田喜久	1	液浸	
Solasteridae ニチリンヒトデ科							
<i>Seriaster regularis</i> Jangoux, 1984 サボテンニチリンヒトデ							
RUMF-ZE-01451	日本沖縄県久米島沖トロール (Kumejima2009 Trawl 13)	105-112m	2009/11/11	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01452	日本沖縄県久米島沖トロール (Kumejima2009 Trawl 27)	126-136m	2009/11/12	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01453	日本沖縄県久米島沖ドレッジ (Kumejima2009 Dredge 76)	93.2-101m	2009/11/19	藤田喜久	1	液浸	
Velatida マクヒトデ目							
Pterasteridae マクヒトデ科							
<i>Euretaster attenuatus</i> Jangoux, 1984 イソマクヒトデ							
RUMF-ZE-01449	日本沖縄県久米島沖トロール (Kumejima2009 Trawl 8)	98-102m	2009/11/10	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
----	------	----	-----	-----	-----	------	------

RUMF-ZE-01726	日本沖縄県宮古諸島下地島グーニーズダイビングポイント	<25.7m	2014/11/23	成瀬貫ら	1	液浸	
---------------	----------------------------	--------	------------	------	---	----	--

Hymenasterides zenognathus Fisher, 1911 ユメマクヒトデ (新称)

RUMF-ZE-01450	日本沖縄県久米島沖トロール (Kumejima2009 Trawl 27)	126-136m	2009/11/12	藤田喜久	1	液浸	
---------------	---------------------------------------	----------	------------	------	---	----	--

Spinulosida ルソンヒトデ目

Echinasteridae ルソンヒトデ科

Echinaster callosus Marenzeller, 1895 オオトゲルソンヒトデ

RUMF-ZE-01136	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	3m	1999/05/18	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01137	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	3.6m	2003/01/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01139	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	7.6m	2002/12/06	藤田喜久	1	液浸	

Echinaster luzonicus (Gray, 1840) ルソンヒトデ

RUMF-ZE-00338	日本沖縄県久米島イマズニ	11m	2011/6/11	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00387	日本沖縄県瀬底島	15-30m	2011/11/7	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00388	日本沖縄県瀬底島	15-30m	2011/11/7	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01138	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	12m	2000/11/25	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01188	日本小笠原諸島兄島ブラボー湾	4-32m	2013/2/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01200	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	11-16m	2013/3/1	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01264	日本沖縄県西表島バラス島北	8m	2011/6/21	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01283	日本沖縄県西表島船浮湾	32m	2011/6/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01284	日本沖縄県西表島船浮湾	32m	2011/6/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01499	日本小笠原諸島父島宮之浜	<9.9m	2014/3/17	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01568	日本沖縄県宮古諸島下地島南パッチリーフ (ロックビューティー・ダイビングポイント)	<12m	2014/10/30	藤田喜久ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01577	日本沖縄県宮古諸島伊良部島・下地島佐和田イノー	2.5m	2014/11/23	吉田隆太ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01716	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島インリーフ	<5m	2014/11/22	吉田隆太ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01718	日本沖縄県宮古諸島伊良部島フナウサギバナタ沖	<35.9m	2014/11/1	藤田喜久ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01734	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島西の浜	<31.8m	2014/11/22	成瀬貫ら	1	液浸	

Henricia aspera Fisher, 1906 サメハダヒメヒトデ

RUMF-ZE-01458	日本沖縄県久米島沖トラップ (Kumejima2009 Trap2)	143-147m	2009/11/12	藤田喜久	1	液浸	
---------------	------------------------------------	----------	------------	------	---	----	--

Forcipulatida マヒトデ目

Asteriidae マヒトデ科

Coronaster pauciporis Jangoux, 1984 ヒメカンムリヒトデ

RUMF-ZE-00588	日本沖縄県沖縄島恩納村万座	55m	2011/5/3	上野大輔	1	液浸	
---------------	---------------	-----	----------	------	---	----	--

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-01150	日本小笠原諸島兄島滝之浦浜沖	7-25m	2013/2/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01229	日本小笠原諸島兄島滝之浦浜沖	7-25m	2013/2/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01498	日本小笠原諸島父島宮之浜	<9.9m	2014/3/17	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	

Coscinasterias acutispina (Stimpson, 1862) ヤツデヒトデ

RUMF-ZE-01219	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	11-16m	2013/3/2	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01500	日本小笠原諸島父島宮之浜	<9.9m	2014/3/17	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01637	日本小笠原諸島父島宮之浜	<9.9m	2014/3/17	藤田喜久	2	液浸	
RUMF-ZE-01638	日本小笠原諸島父島二見湾要岩	<19.7m	2014/3/19	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	

Ophiuroidea クモヒトデ綱

Euryalida ツルクモヒトデ目

Euryalidae ユウレイモヅル科

Astroceras annulatum Mortensen, 1933 ムツウデツノモヅル

RUMF-ZE-00020	日本沖縄県沖繩島沖 (東海大学丸 2世)		1979/8/1	吉野弘美	1	液浸	
---------------	-------------------------	--	----------	------	---	----	--

Astroceras pergamenum Lyman, 1879 ツノモヅル

RUMF-ZE-00022	日本沖縄県近海		不明	吉野弘美	1	液浸	
---------------	---------	--	----	------	---	----	--

Euryale aspera Lamarck, 1816 ユウレイモヅル

RUMF-ZE-00373	日本沖縄県沖繩島瀬良垣	60m	2011/8/20	田中 淳一	1	液浸	
RUMF-ZE-00374	日本沖縄県沖繩島瀬良垣	60m	2011/8/20	田中 淳一	1	液浸	

Squamophis amamiensis (Okanishi & Fujita, 2009) アマミヒトデモドキ (新称)

RUMF-ZE-00015	日本沖縄県久米島沖, トロール (Kumejima 2009 Trawl 29)	90-91.3m	2009/11/13	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00017	日本沖縄県久米島沖, トロール (Kumejima 2009 Trawl 29)	90-91.3m	2009/11/13	藤田喜久	1	液浸	

Gorgonocephalidae テヅルモヅル科

Astroboa sp. サメハダテヅルモヅル属の一種

RUMF-ZE-00014	日本沖縄県沖繩島真栄田岬	5m	1998/5/4	藤田喜久	1	液浸	
---------------	--------------	----	----------	------	---	----	--

Astrocladus exiguus (Lamarck, 1816) コブシテヅルモヅル

RUMF-ZE-01220	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	35m	2013/3/2	藤田喜久	1	液浸	
---------------	-----------------	-----	----------	------	---	----	--

Astroglymma sculptum (Döderlein, 1896) アカテズルモヅル

RUMF-ZE-00024	日本沖縄県近海		不明	吉野弘美	1	液浸	
---------------	---------	--	----	------	---	----	--

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
----	------	----	-----	-----	-----	------	------

Ophiurida クモヒトデ目

Amphiuridae スナクモヒトデ科

Amphioplus (Amphioplus) cyrtacanthus H.L. Clark, 1915

RUMF-ZE-01077	日本沖縄県沖縄島浦添市港川		1991/8/7	吉野弘美	3	液浸	
---------------	---------------	--	----------	------	---	----	--

Amphioplus (Amphioplus) intermedius (Koehler, 1905) トガリスナクモヒトデ (新称)

RUMF-ZE-01533	日本小笠原諸島父島二見湾要岩	<19.7m	2014/3/19	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
---------------	----------------	--------	-----------	---------------------------	---	----	--

Amphioplus (Lymanella) depressus (Ljungnum, 1867)

RUMF-ZE-01081	日本沖縄県沖縄島沖繩市泡瀬		1988/1/23	佐多忠夫	1	液浸	
---------------	---------------	--	-----------	------	---	----	--

Amphipholis squamata (Delle Chiaje, 1829) イソコモチクモヒトデ

RUMF-ZE-00603	日本沖縄県伊計島	礁原タイド プール	1989/6/22	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00681	日本沖縄県沖縄島残波岬		1989/7/19	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00932	日本沖縄県沖縄島大度海岸		1985/5/1	彌益輝文	1	液浸	
RUMF-ZE-00936	日本沖縄県久高島		1983/5/15	吉野弘美	22	液浸	
RUMF-ZE-00952	日本沖縄県瀬底島瀬底実験所前		1980/7/16	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01055	日本沖縄県沖縄島浦添市港川	潮間帯タイ ドプール	1991/3/18	吉野弘美	21	液浸	
RUMF-ZE-01056	日本沖縄県沖縄島浦添市港川	潮間帯タイ ドプール	1991/3/18	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-01058	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺	潮間帯タイ ドプール	1991/8/8	吉野弘美	4	液浸	
RUMF-ZE-01062	日本沖縄県沖縄島浦添市港川		1991/8/7	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01071	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺		1991/8/8	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01079	日本沖縄県石垣島川平湾		1992/3/8	吉野弘美	14	液浸	

Amphiura (Amphiura) leptotata H.L. Clark, 1915 キヌバリスナクモヒトデ (新称)

RUMF-ZE-01563	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	<39.1m	2014/3/21	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
---------------	-----------------	--------	-----------	---------------------------	---	----	--

Amphiura (Ophiopeltis) tenuis (H.L. Clark, 1938)

RUMF-ZE-00967	日本沖縄県沖縄島中城湾	7m	1985/3/27	佐多忠夫	1	液浸	
---------------	-------------	----	-----------	------	---	----	--

Ophiacanthidae トゲナガクモヒトデ科

Ophiacantha duplex Koehler, 1897

RUMF-ZE-01054	日本沖縄県沖縄島南城市知念漁港 刺し網		1986/2/不明	吉野弘美	1	液浸	
---------------	------------------------	--	-----------	------	---	----	--

Ophiacantha rhachophora H.L. Clark, 1911 アザミクモヒトデ

RUMF-ZE-01003	日本沖縄県沖縄島周辺 (東海大学 丸2世)		不明	吉野弘美	1	液浸	
---------------	--------------------------	--	----	------	---	----	--

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Ophiocamax rugosa</i> Koehler, 1904							
RUMF-ZE-00988	日本沖縄県近海（鹿児島丸採集）	410-485m	1978/11/9	吉野弘美	8	液浸	
<i>Ophiomoeris obstricta</i> (Lyman, 1878) バラクモヒトデ							
RUMF-ZE-00016	日本沖縄県久米島沖, ドレッジ (Kumejima 2009 Dredge 10)	101m	2009/11/10	藤田喜久	1	液浸	
<i>Ophioplinthaca pulchra</i> Koehler, 1904							
RUMF-ZE-00987	日本室山ソネ	390m	1978/11/6	吉野弘美	1	液浸	
Ophiactidae チビクモヒトデ科							
<i>Ophiactis acosmeta</i> H.L. Clark, 1938							
RUMF-ZE-00877	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺		1985/5/7	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01057	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺	潮間帯タイ ドプール	1991/8/8	吉野弘美	1	液浸	
<i>Ophiactis affinis</i> Duncan, 1879							
RUMF-ZE-01100	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1989/11/2	吉野弘美	1	液浸	
<i>Ophiactis brachygenys</i> H.L. Clark, 1911 アゴミジカクモヒトデ							
RUMF-ZE-01061	日本沖縄県沖縄島浦添市港川		1991/8/7	吉野弘美	4	液浸	
<i>Ophiactis gymnochora</i> H.L. Clark, 1911							
RUMF-ZE-00848	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1981/6/8	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-01025	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1989/11/2	吉野弘美	15	液浸	
RUMF-ZE-01099	日本沖縄県沖縄島浦添市港川		1991/8/7	吉野弘美	2	液浸	
<i>Ophiactis macrolepidota</i> Marktanner-Turneretscher, 1887 ダイリンチビクモヒトデ							
RUMF-ZE-00919	日本沖縄県伊計島		1989/6/3	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-01098	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1989/11/2	吉野弘美	1	液浸	
<i>Ophiactis modesta</i> Brock, 1888 ヒョウタンチビクモヒトデ							
RUMF-ZE-01059	日本沖縄県沖縄島浦添市港川		1991/8/7	吉野弘美	50<	液浸	
RUMF-ZE-01060	日本沖縄県沖縄島浦添市港川		1991/8/7	吉野弘美	2	液浸	
<i>Ophiactis savignyi</i> (Müller & Troschel, 1842) チビクモヒトデ							
RUMF-ZE-00858	日本沖縄県沖縄島大度海岸		1979/9/12	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00861	日本沖縄県沖縄島残波岬		1985/7/4	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00995	日本沖縄県沖縄島残波岬	4m	1986/6/23	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01045	日本沖縄県沖縄島浦添市港川		1991/3/18	吉野弘美	4	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-01076	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川	潮間帯タイドプール	1991/6/13	吉野弘美	8	液浸	
RUMF-ZE-01873	日本沖縄県宮古諸島下地島悪魔の館	<31.8m	2015/11/2	藤田喜久	1	液浸	

Ophiocomidae フサクモヒトデ科

Ophiarthrum elegans Peters, 1851 オハグロクモヒトデ

RUMF-ZE-00612	日本沖縄県伊計島	礁原タイドプール	1989/6/22	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00625	日本沖縄県伊計島	潮間帯タイドプール	1989/6/3	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00631	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1981/12/12	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00638	フィリピンマクタン島	潮間帯	1981/5/21	吉野哲夫	2	液浸	
RUMF-ZE-00649	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1982/6/7	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00650	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1985/8/2	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00666	日本沖縄県石垣島米原		1987/3/28	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00697	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1978/11/30	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00698	日本沖縄県沖縄島大度海岸		1977/8/19	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00700	日本沖縄県沖縄島恩納村屋嘉田		1979/9/10	吉野弘美	10	液浸	
RUMF-ZE-00701	日本沖縄県久高島		1981/9/14	吉野弘美	6	液浸	
RUMF-ZE-00716	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺		1981/11/27	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00717	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川	潮間帯タイドプール	1981/4/20	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00730	日本沖縄県沖縄島八重瀬町具志頭城跡下		1980/8/26	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00759	日本沖縄県石垣島米原		1980/7/29	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00761	日本沖縄県ルカン礁		1982/5/5	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00772	日本沖縄県石垣島米原		1980/7/29	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00793	日本沖縄県瀬底島瀬底実験所前		1979/8/21	吉野弘美	8	液浸	
RUMF-ZE-00794	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/11	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00914	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00975	日本沖縄県渡嘉敷島阿波連		1983/6/20	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00976	日本沖縄県瀬底島北西側		1984/5/24	吉野弘美	6	液浸	
RUMF-ZE-01038	日本沖縄県石垣島米原		1990/3/27	吉野弘美	1	液浸	

Ophiarthrum lymani de Loriol, 1893 ヒメオハグロクモヒトデ

RUMF-ZE-00613	日本沖縄県伊計島	礁原タイドプール	1989/6/22	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00760	日本沖縄県ルカン礁	30m	1982/5/5	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00786	日本沖縄県瀬底島		1905/6/2	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00787	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/11	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00788	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1981/12/12	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00789	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		1985/8/1	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00790	日本沖縄県瀬底島南西側	5m	1977/9/15	吉野弘美	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-00791	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1985/8/2	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00792	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1985/8/3	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00795	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1985/8/3	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00913	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01874	日本沖縄県宮古諸島伊良部島白鳥崎	7.5-19.2m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	

Ophiarthrum pictum Müller & Troschel, 1842 カラクサクモヒトデ

RUMF-ZE-00637	フィリピンマクタン島	潮間帯	1981/5/21	吉野哲夫	3	液浸	
RUMF-ZE-00699	日本沖縄県沖縄島恩納村屋嘉田		1979/9/10	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00774	日本沖縄県石垣島米原		1980/7/29	吉野哲夫	4	液浸	
RUMF-ZE-00816	日本沖縄県沖縄島残波岬		1984/6/1	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00963	日本沖縄県慶良間諸島座間味島北側海岸	潮間帯	1978/6/7	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-01032	日本沖縄県石垣島米原		1990/3/27	吉野弘美	3	液浸	

Ophiocoma anaglyptica Ely, 1944 シロハラクモヒトデ

RUMF-ZE-00606	日本沖縄県伊計島	礁原タイドプール	1989/6/22	吉野弘美	1	液浸	
---------------	----------	----------	-----------	------	---	----	--

Ophiocoma dentata Müller & Troschel, 1842 ゴマフクモヒトデ

RUMF-ZE-00604	日本沖縄県伊計島	礁原タイドプール	1989/6/22	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00607	日本沖縄県伊計島	礁原タイドプール	1989/6/22	吉野弘美	5	液浸	
RUMF-ZE-00654	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00655	日本沖縄県渡嘉敷島阿波連		1983/6/20	吉野弘美	4	液浸	
RUMF-ZE-00656	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		1985/8/1	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00657	日本沖縄県久高島		1981/9/14	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00658	日本沖縄県瀬底島瀬底実験所前		1985/8/3	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00660	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1981/5/1	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00661	日本沖縄県渡嘉敷島阿波連		1983/6/20	吉野弘美	4	液浸	
RUMF-ZE-00662	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00663	日本沖縄県石垣島米原		1987/3/28	吉野弘美	8	液浸	
RUMF-ZE-00665	日本沖縄県石垣島米原		1987/3/28	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00668	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川	潮間帯タイドプール	1981/4/22	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00669	日本沖縄県瀬底島北側		1982/5/24	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00674	日本沖縄県瀬底島南側		1982/3/23	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00679	日本沖縄県石垣島白保クシキヌバタンジ		1992/3/7	吉野弘美	11	液浸	
RUMF-ZE-00680	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺		1981/11/27	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00688	日本沖縄県チービス環礁ナガンヌ島		1981/5/5	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00703	日本沖縄県久高島		1981/9/14	吉野弘美	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-00719	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1981/4/22	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00720	日本沖縄県沖縄島残波岬		1984/6/29	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00726	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1981/4/22	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00727	日本沖縄県瀬底島西側	20m	1979/9/13	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00807	日本沖縄県沖縄島残波岬		1984/6/1	吉野弘美	4	液浸	
RUMF-ZE-00852	日本沖縄県沖縄島残波岬		1986/8/20	田中直美	1	液浸	
RUMF-ZE-00853	日本沖縄県沖縄島残波岬		1986/8/20	田中直美	1	液浸	
RUMF-ZE-00857	日本沖縄県渡嘉敷島阿波連		1983/6/20	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00867	日本沖縄県瀬底島北西側		1982/5/24	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00868	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1982/6/7	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00869	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00870	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1981/4/22	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00871	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺		1981/11/27	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00872	日本沖縄県久高島		1981/9/14	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00873	日本沖縄県石垣島米原		1987/3/28	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00874	日本沖縄県石垣島米原		1987/3/28	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00885	日本沖縄県沖縄島八重瀬町ギーザ パンタ		1980/9/23	吉野弘美	10	液浸	
RUMF-ZE-00901	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1982/6/7	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00911	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00926	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1977/9/2	吉野弘美	8	液浸	
RUMF-ZE-00927	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/11	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00970	日本沖縄県渡嘉敷島阿波連	潮間帯	1983/6/20	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00973	日本沖縄県沖縄島八重瀬町具志頭 城跡下		1980/8/26	吉野弘美	7	液浸	
RUMF-ZE-01019	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1989/11/2	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01028	日本沖縄県石垣島米原		1990/3/27	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01039	日本沖縄県石垣島米原		1990/3/27	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01048	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川	潮間帯タイ ドプール	1991/6/13	吉野弘美	4	液浸	
RUMF-ZE-01068	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川	潮間帯タイ ドプール	1991/6/13	吉野弘美	7	液浸	
RUMF-ZE-01089	日本沖縄県石垣島白保クシキヌパ タンジ		1992/3/7	吉野弘美	8	液浸	
RUMF-ZE-01090	日本沖縄県沖縄島大度海岸		1988/5/30	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01096	モーリシャス共和国フリック・ア ン・フラック		1995/8/7	新垣裕二	3	液浸	
RUMF-ZE-01546	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	<39.1m	2014/3/20	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01791	日本小笠原諸島母島北港大沢海岸 沖	3-24m	2015/2/25	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01871	日本沖縄県宮古諸島伊良部島佐和田 沖	2.8-12m	2014/10/30	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01877	日本沖縄県宮古諸島伊良部島白鳥 崎	7.5-19.2m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Ophiocoma doederleini</i> de Loriol, 1899 ゴイシクモヒトデ							
RUMF-ZE-00734	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1980/10/27	吉野哲夫	2	液浸	
<i>Ophiocoma erinaceus</i> Müller & Troschel, 1842 クロクモヒトデ							
RUMF-ZE-00104	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜		1997/10/29	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00123	日本沖縄県瀬底島	1m	2003/7/18	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00621	日本沖縄県伊計島	潮間帯タイドプール	1989/6/3	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00628	日本沖縄県沖縄島残波岬	礁原タイドプール	1989/7/19	吉野弘美	4	液浸	
RUMF-ZE-00634	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1981/12/12	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00647	フィリピンマクタン島		1981/5/23	吉野哲夫	2	液浸	
RUMF-ZE-00659	日本沖縄県久高島		1981/9/14	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00671	日本沖縄県瀬底島南側		1982/3/23	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00685	日本沖縄県瀬底島北西側		1982/5/24	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00686	日本沖縄県沖縄島八重瀬町ギーザパンタ		1980/9/23	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00687	日本沖縄県チービン環礁ナガンヌ島		1981/5/5	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00860	日本沖縄県沖縄島大度海岸		1979/9/12	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00862	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川			吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00864	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1985/8/3	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00879	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺		1985/5/7	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00883	日本沖縄県慶良間諸島安室島南島	10m	1977/7/5	吉野哲夫	3	液浸	
RUMF-ZE-00886	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/11/11	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00897	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/30	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00898	日本沖縄県渡嘉敷島阿波連		1983/6/20	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00899	日本沖縄県瀬底島北西側		1982/5/24	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00900	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1982/6/7	吉野弘美	4	液浸	
RUMF-ZE-00910	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00928	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1977/9/2	吉野弘美	7	液浸	
RUMF-ZE-00961	日本沖縄県沖縄島八重瀬町ギーザパンタ		1980/9/23	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00962	日本沖縄県瀬底島西側	20m	1977/9/13	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-01008	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1982/6/7	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01020	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1989/11/2	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01094	モーリシャス共和国フリック・アン・フラック		1995/8/7	新垣裕二	5	液浸	
RUMF-ZE-01534	日本小笠原諸島父島二見湾要岩	<19.7m	2014/3/19	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01788	日本小笠原諸島母島北港大沢海岸沖	3-24m	2015/2/25	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01875	日本沖縄県宮古諸島伊良部島佐和田沖	2.8-12m	2014/11/1	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Ophiocoma pica</i> Müller & Troschel, 1842 ホウシヤクモヒトデ							
RUMF-ZE-00622	日本沖縄県伊計島	潮間帯タイドプール	1989/6/3	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00633	日本沖縄県沖繩島八重瀬町港川		1981/12/12	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00682	日本沖縄県沖繩島八重瀬町港川		1981/4/22	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00683	日本沖縄県沖繩島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00684	日本沖縄県沖繩島真栄田岬		1986/4/24	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00713	日本沖縄県沖繩島八重瀬町港川		1981/4/22	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00714	日本沖縄県久高島		1981/9/14	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00715	日本沖縄県沖繩島八重瀬町港川		1982/6/7	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00718	日本沖縄県沖繩島真栄田岬		1985/8/1	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00896	日本沖縄県沖繩島八重瀬町港川		1979/2/1	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-01022	日本沖縄県沖繩島八重瀬町港川		1989/11/2	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01091	モーリシャス共和国フリック・アン・フラック		1995/8/7	新垣裕二	1	液浸	
RUMF-ZE-01518	日本小笠原諸島父島小港湾湾口南	<15.9m	2014/3/18	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01795	日本小笠原諸島母島北港大沢海岸沖	3-24m	2015/2/25	藤田喜久	1	液浸	
<i>Ophiocoma pusilla</i> (Brock, 1888)							
RUMF-ZE-00602	日本沖縄県伊計島	礁原タイドプール	1989/6/22	吉野弘美	6	液浸	
RUMF-ZE-00648	フィリピンマクタン島		1981/5/23	吉野哲夫	2	液浸	
RUMF-ZE-00651	日本沖縄県沖繩島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00652	日本沖縄県久高島		1981/9/14	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00653	日本沖縄県沖繩島八重瀬町港川		1981/5/1	吉野弘美	4	液浸	
RUMF-ZE-00673	日本沖縄県沖繩島真栄田岬		1985/8/1	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00704	日本沖縄県久高島		1981/9/14	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00709	日本沖縄県沖繩島八重瀬町港川		1979/5/14	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00710	日本沖縄県沖繩島八重瀬町港川		1977/2/1	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00711	日本沖縄県沖繩島八重瀬町港川		1980/9/11	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00712	日本沖縄県沖繩島八重瀬町港川		1981/4/22	吉野弘美	7	液浸	
RUMF-ZE-00842	日本沖縄県沖繩島残波岬		1985/7/4	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00843	日本沖縄県沖繩島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	9	液浸	
RUMF-ZE-00844	日本沖縄県沖繩島八重瀬町港川		1981/4/22	吉野弘美	4	液浸	
RUMF-ZE-00845	日本沖縄県沖繩島真栄田岬		1985/8/1	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00906	日本沖縄県瀬底島		1977/10/1	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00912	日本沖縄県沖繩島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00916	日本沖縄県沖繩島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	4	液浸	
RUMF-ZE-00917	日本沖縄県沖繩島八重瀬町港川		1981/5/1	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00918	日本沖縄県沖繩島八重瀬町港川		1982/6/7	吉野弘美	7	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-01026	日本沖縄県石垣島米原		1990/3/27	吉野弘美	5	液浸	
RUMF-ZE-01087	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1977/9/2	吉野弘美	1	液浸	

Ophiocoma schoenleini Müller & Troschel, 1842 ニセクロクモヒトデ

RUMF-ZE-01030	日本沖縄県石垣島米原		1990/3/27	吉野弘美	1	液浸	
---------------	------------	--	-----------	------	---	----	--

Ophiocoma scolopendrina (Lamarck, 1816) ウデフリクモヒトデ

RUMF-ZE-00632	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1981/12/12	吉野弘美	9	液浸	
RUMF-ZE-00646	フィリピンマクタン島		1981/5/23	吉野哲夫	7	液浸	
RUMF-ZE-00664	日本沖縄県石垣島米原		1987/3/28	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00676	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺		1981/10/27	吉野弘美	9	液浸	
RUMF-ZE-00745	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		1985/8/1	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00746	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00747	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺		1981/11/27	吉野弘美	4	液浸	
RUMF-ZE-00748	日本沖縄県沖縄島残波岬		1985/7/4	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00749	日本沖縄県久高島		1981/9/14	吉野弘美	7	液浸	
RUMF-ZE-00765	日本沖縄県ルカン礁		1982/5/5	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00863	日本沖縄県瀬底島瀬底実験所前		1977/8/21	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00875	日本沖縄県石垣島米原		1987/3/28	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00884	日本沖縄県沖縄島恩納村屋嘉田		1979/9/10	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00891	日本沖縄県渡嘉敷島阿波連		1983/6/20	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00892	日本沖縄県瀬底島北西側		1982/5/24	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00893	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1987/6/1	土屋 誠	1	液浸	
RUMF-ZE-00895	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1979/2/1	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00907	日本沖縄県石垣島白保クシキヌパタンジ		1992/3/7	吉野弘美	13	液浸	
RUMF-ZE-01018	日本沖縄県沖縄島大度海岸		1977/8/19	吉野弘美	61	液浸	
RUMF-ZE-01021	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1989/11/2	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01049	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川	潮間帯タイドプール	1991/6/13	吉野弘美	7	液浸	
RUMF-ZE-01065	日本沖縄県沖縄島浦添市港川		1991/3/18	吉野弘美	6	液浸	

Ophiocomella sexradia (Duncan, 1887)

RUMF-ZE-00623	日本沖縄県伊計島	潮間帯タイドプール	1989/6/3	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00629	日本沖縄県沖縄島残波岬		1989/7/19	吉野弘美	10	液浸	
RUMF-ZE-00859	日本沖縄県沖縄島大度海岸		1979/9/12	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00876	日本沖縄県石垣島米原		1987/3/28	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00878	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺		1985/5/7	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00920	日本沖縄県伊計島		1989/6/3	吉野弘美	22	液浸	
RUMF-ZE-00923	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	潮間帯タイドプール	1986/4/24	吉野弘美	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-00931	日本沖縄県沖縄島大度海岸		1985/5/1	彌益輝文	2	液浸	
RUMF-ZE-00964	日本沖縄県石垣島川平湾	2m	1978/6/10	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00965	日本沖縄県沖縄島残波岬		1984/6/1	吉野弘美	21	液浸	
RUMF-ZE-00966	日本沖縄県沖縄島残波岬		1984/6/29	吉野弘美	20	液浸	
RUMF-ZE-01024	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1989/11/2	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-01044	日本沖縄県沖縄島浦添市港川		1991/3/18	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01063	日本沖縄県沖縄島浦添市港川		1991/8/7	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01075	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川	潮間帯タイ ドプール	1991/6/13	吉野弘美	5	液浸	
RUMF-ZE-01101	日本沖縄県瀬底島瀬底実験所前		1980/7/16	吉野弘美	1	液浸	

Ophiomastix annulosa (Lamarck, 1816) オオフサクモヒトデ

RUMF-ZE-00108	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		1998/5/14	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00627	日本沖縄県沖縄島残波岬	潮間帯タイ ドプール	1989/7/19	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00675	日本沖縄県瀬底島南側		1982/3/23	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00677	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺		1981/10/27	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00689	日本沖縄県チービシ環礁ナガンヌ島		1981/5/5	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00750	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺		1981/11/27	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00751	日本沖縄県瀬底島北西側		1982/5/24	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00752	日本沖縄県沖縄島八重瀬町ギーザパンタ		1980/9/23	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00753	日本沖縄県沖縄島残波岬		1980/6/28	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00754	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		1986/4/24	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00755	日本沖縄県渡嘉敷島阿波連		1983/6/20	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00756	日本沖縄県久高島		1981/9/14	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00757	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/11	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00894	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1987/6/1	土屋 誠	1	液浸	
RUMF-ZE-00974	日本沖縄県沖縄島八重瀬町具志頭城跡下		1980/8/26	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01023	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1989/11/2	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01035	日本沖縄県石垣島米原		1990/3/27	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01070	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川	潮間帯タイ ドプール	1991/6/13	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01870	日本沖縄県宮古諸島伊良部島佐和田沖	2.8-12m	2014/11/1	藤田喜久	1	液浸	

Ophiomastix asperula Lütken, 1869

RUMF-ZE-01036	日本沖縄県石垣島米原		1990/3/27	吉野弘美	1	液浸	
---------------	------------	--	-----------	------	---	----	--

Ophiomastix caryophyllata Lütken, 1869 トラフサクモヒトデ (新称)

RUMF-ZE-00102	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	23m	2002/5/2	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00733	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1980/10/27	吉野哲夫	2	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-00819	日本沖縄県瀬底島瀬底実験所前		1985/8/2	吉野哲夫	3	液浸	
<i>Ophiomastix janualis</i> Lyman, 1871 オニクモヒトデ							
RUMF-ZE-00105	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		1998/5/4	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00115	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜		1998/7/4	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00732	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1980/10/27	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00773	日本沖縄県瀬底島瀬底実験所前	1.5m	1979/9/10	吉野哲夫	3	液浸	
RUMF-ZE-00818	日本沖縄県瀬底島瀬底実験所前		1985/8/2	吉野哲夫	3	液浸	
RUMF-ZE-00930	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		1985/8/1	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01031	日本沖縄県石垣島米原		1990/3/27	吉野弘美	2	液浸	
<i>Ophiomastix mixta</i> Lütken, 1869 アカクモヒトデ							
RUMF-ZE-00702	日本沖縄県久高島		1981/9/14	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00728	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		1985/8/1	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00729	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1985/8/2	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00735	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1980/10/27	吉野哲夫	2	液浸	
RUMF-ZE-00758	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川	30m	1980/9/11	吉野哲夫	3	液浸	
RUMF-ZE-00764	日本沖縄県ルカン礁		1982/5/5	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00812	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川	潮間帯タイドプール	1982/6/7	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00813	日本沖縄県久高島		1981/9/14	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00814	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1981/5/1	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00889	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1985/8/3	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00890	日本沖縄県瀬底島		1977/10/1	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00937	日本沖縄県沖縄島八重瀬町具志頭城跡下		1980/8/26	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01040	日本沖縄県石垣島米原		1990/3/27	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01536	日本小笠原諸島父島二見湾要岩	<19.7m	2014/3/19	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01797	日本小笠原諸島母島北港大沢海岸沖	3-24m	2015/2/25	藤田喜久	1	液浸	
<i>Ophiomastix palaoensis</i> Murakami, 1943							
RUMF-ZE-00731	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1985/8/2	吉野哲夫	1	液浸	
<i>Ophiomastix variabilis</i> Koehler, 1905							
RUMF-ZE-00800	日本沖縄県瀬底島		1977/10/1	吉野弘美	1	液浸	
Ophiodermatidae アワハダクモヒトデ科							
<i>Cryptopelta granulifera</i> H.L. Clark, 1909							
RUMF-ZE-00736	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1980/10/27	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00766	日本沖縄県ルカン礁	30m	1982/5/5	吉野哲夫	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Cryptopelta longibrachialis</i> Koehler, 1930 ダイダイカノコクモヒトデ							
RUMF-ZE-01796	日本小笠原諸島母島北港大沢海岸沖	3-24m	2015/2/25	藤田喜久	1	液浸	
<i>Ophiarachna affinis</i> Lütken, 1869 シロスジアワハダクモヒトデ (新称)							
RUMF-ZE-00768	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1985/8/3	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-01209	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	11-16m	2013/3/1	藤田喜久	1	液浸	
<i>Ophiarachna incrassata</i> (Lamarck, 1816) オオクモヒトデ							
RUMF-ZE-00103	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	3m	1999/4/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00643	フィリピンマクタン島		1981/5/21	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00667	日本沖縄県石垣島米原		1987/3/28	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00887	日本沖縄県久高島		1981/9/14	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00888	日本沖縄県沖縄島残波岬		1985/7/4	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00903	日本沖縄県伊計島		1989/6/3	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-01208	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	11-16m	2013/3/1	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01215	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	11-16m	2013/3/1	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01520	日本小笠原諸島父島小港湾湾口南	<15.9m	2014/3/18	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
<i>Ophiarachna ohshimai</i> Murakami, 1943 オオシマクモヒトデ							
RUMF-ZE-00575	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	10m	2013/7/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00841	日本沖縄県石垣島米原	1-2m	1980/7/29	吉野哲夫	2	液浸	
RUMF-ZE-01043	日本沖縄県石垣島米原		1990/3/27	吉野弘美	4	液浸	
<i>Ophiarachna quinquespinosa</i> Koehler, 1922 アカホシオオクモヒトデ							
RUMF-ZE-00741	日本沖縄島近海 (127.38°E, 26.54°N)	680m	1981/12/9	海洋博水族館カニカ ゴ	1	液浸	
<i>Ophiarachna robillardi</i> de Loriol, 1893 ラガンクモヒトデ (新称)							
RUMF-ZE-01195	日本小笠原諸島兄島ブラボー湾	4-32m	2013/2/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01509	日本小笠原諸島父島宮之浜	<9.9m	2014/3/17	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01789	日本小笠原諸島母島北港大沢海岸沖	3-24m	2015/2/25	藤田喜久	1	液浸	
<i>Ophiarachnella differens</i> Murakami, 1944 イツツメクモヒトデ							
RUMF-ZE-00121	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		1998/5/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00909	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01084	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	8m	1997/6/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01504	日本小笠原諸島父島宮之浜	<9.9m	2014/3/17	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01881	日本沖縄県宮古諸島伊良部島白鳥崎	7.5-19.2m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Ophiarachnella gorgonia</i> (Müller & Troschel, 1842) トウメクモヒトデ							
RUMF-ZE-00615	日本沖縄県伊計島	礁原タイドプール	1989/6/22	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00617	日本沖縄県沖縄島残波岬	礁原タイドプール	1989/7/20	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00642	フィリピンマクタン島		1981/5/21	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00691	日本沖縄県チービン環礁ナガンヌ島		1981/5/5	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00692	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1985/8/3	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00693	日本沖縄県沖縄島残波岬		1985/7/4	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00694	日本沖縄県瀬底島南西側		1977/7/15	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00695	日本沖縄県瀬底島瀬底実験所前		1977/8/21	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00696	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1979/5/14	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00830	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川	潮間帯タイドプール	1980/9/11	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00831	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川			吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00832	日本沖縄県渡嘉敷島阿波連		1983/6/20	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00833	日本沖縄県瀬底島西側	10~20m	1985/8/2	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00834	日本沖縄県沖縄島真栄田岬			吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00908	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00915	日本京都府蒲入地先	3.5m	1984/6/14	吉野弘美	13	液浸	
RUMF-ZE-01196	日本小笠原諸島兄島ブラボー湾	4-32m	2013/2/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01878	日本沖縄県宮古諸島伊良部島白鳥崎	7.5-19.2m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
<i>Ophiarachnella infernalis</i> (Müller & Troschel, 1842) ミナミイツツメクモヒトデ							
RUMF-ZE-00705	日本沖縄県久高島		1981/9/14	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00706	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1985/8/2	吉野哲夫	2	液浸	
RUMF-ZE-00707	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/20	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00708	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/11	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00825	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川	潮間帯タイドプール	1979/5/14	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00826	日本沖縄県久高島		1981/9/14	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00827	日本沖縄県瀬底島瀬底実験所前		1979/8/21	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00828	日本沖縄県沖縄島八重瀬町ギーザバンタ		1980/9/23	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00829	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-01503	日本小笠原諸島父島宮之浜	<9.9m	2014/3/17	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
<i>Ophiarachnella septemspinosa</i> (Müller & Troschel, 1842) クロメクモヒトデ							
RUMF-ZE-00641	フィリピンマクタン島		1981/5/21	吉野哲夫	2	液浸	
RUMF-ZE-00737	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1980/10/27	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00763	日本沖縄県ルカン礁	30m	1982/5/5	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00767	日本沖縄県ルカン礁		1982/5/5	吉野哲夫	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-00769	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1985/8/3	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00821	日本沖縄県瀬底島西側	10-30m	1982/8/2	吉野哲夫	3	液浸	
RUMF-ZE-00835	日本沖縄県瀬底島西側	35m	1977/9/15	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00836	日本沖縄県瀬底島	<100m	1979/11/20	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00986	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1981/4/22	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-01083	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	8m	1997/6/19	藤田喜久	1	液浸	

Ophiarachnella snelli (A.H. Clark 1964)

RUMF-ZE-00762	日本沖縄県ルカン礁	30m	1982/5/5	吉野哲夫	1	液浸	
---------------	-----------	-----	----------	------	---	----	--

Ophioconis cincta Brock, 1888 ヘリトゲクモヒトデ (新称)

RUMF-ZE-01532	日本小笠原諸島父島二見湾要岩	<19.7m	2014/3/19	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
---------------	----------------	--------	-----------	---------------------------	---	----	--

Ophioconis cupida Koehler, 1925

RUMF-ZE-00921	日本沖縄県伊計島		1989/6/3	吉野弘美	1	乾燥	
RUMF-ZE-00929	日本沖縄県瀬底島西側	35m	1977/9/15	吉野哲夫	1	液浸	

Ophiopeza spinosa (Ljungman, 1867)

RUMF-ZE-00796	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1985/8/2	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-01007	日本沖縄県沖縄島周辺 (東海大学丸2世)		不明	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-01041	日本沖縄県石垣島米原		1990/3/27	吉野弘美	1	液浸	

Ophiopeza anchista (H.L. Clark, 1911) メナシクモヒトデ

RUMF-ZE-00989	日本沖縄県尖閣諸島	200m	1985/8/5	不明	2	液浸	
RUMF-ZE-01879	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	0-13m	2014/11/22	成瀬貫ら	1	液浸	

Ophiolepididae ニホンクモヒトデ科

Ophiolepis cincta Müller & Troschel, 1842 ダンゴクモヒトデ

RUMF-ZE-00114	日本沖縄県沖縄島残波岬	19.9m	1999/5/12	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00126	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		1998/5/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00127	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	14.2m	1999/5/2	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00624	日本沖縄県伊計島	潮間帯タイドプール	1989/6/3	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00635	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1981/12/12	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00644	フィリピンマクタン島		1981/5/21	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00672	日本沖縄県石垣島米原		1980/7/29	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00678	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺		1981/10/27	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00738	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1980/10/27	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00775	日本沖縄県瀬底島北西側		1982/5/24	吉野弘美	2	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-00776	日本沖縄県久高島		1981/9/14	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00777	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00778	日本沖縄県渡嘉敷島阿波連		1983/6/20	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00779	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1979/5/14	吉野弘美	5	液浸	
RUMF-ZE-00780	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/11	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00781	日本沖縄県沖縄島大度海岸		1977/8/19	吉野弘美	10	液浸	
RUMF-ZE-00782	日本沖縄県石垣島米原	1-2m	1980/7/29	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00783	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺		1981/11/27	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00784	日本沖縄県沖縄島八重瀬町ギーザパンタ		1980/9/23	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00785	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1987/6/7	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00797	日本沖縄県瀬底島西側		1985/8/2	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00847	日本沖縄県伊計島		1989/6/3	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00972	日本沖縄県沖縄島八重瀬町具志頭城跡下		1980/8/26	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01029	日本沖縄県石垣島米原		1990/3/27	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01047	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川	潮間帯タイドプール	1991/6/13	吉野弘美	5	液浸	
RUMF-ZE-01066	日本沖縄県沖縄島浦添市港川		1991/3/18	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-01095	モーリシャス共和国フリック・アン・フラック		1995/8/7	新垣裕二	2	液浸	

Ophiolepis rugosa Koehler, 1898 シワハダクモヒトデ (新称)

RUMF-ZE-01531	日本小笠原諸島父島二見湾要岩	<19.7m	2014/3/19	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
---------------	----------------	--------	-----------	---------------------------	---	----	--

Ophiolepis superba H.L. Clark, 1915 ワモンクモヒトデ

RUMF-ZE-00101	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		1998/5/20	小江克典	1	液浸	
RUMF-ZE-00111	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		1998/5/19	鹿谷法一	1	液浸	
RUMF-ZE-00614	日本沖縄県伊計島	礁原タイドプール	1989/6/22	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00801	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1981/4/22	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00802	日本沖縄県沖縄島大度海岸			吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00803	日本沖縄県瀬底島瀬底実験所前	1.5m	1977/9/10	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00804	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川	潮間帯タイドプール	1979/5/14	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00805	日本沖縄県瀬底島瀬底実験所前		1979/8/21	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00815	日本沖縄県瀬底島瀬底実験所前		1977/9/10	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01037	日本沖縄県石垣島米原		1990/3/27	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01069	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川	潮間帯タイドプール	1991/6/13	吉野弘美	2	液浸	

Ophiomusium laqueatum Lyman, 1878

RUMF-ZE-00985	日本高知県ミマセ市場		1982/3/5	吉野弘美	4	液浸	
---------------	------------	--	----------	------	---	----	--

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Ophiomusium scalare</i> Lyman, 1878 タイライシガキクモヒトデ							
RUMF-ZE-01073	日本東シナ海 (長崎丸)		1991/4/15	小野朋典	1	液浸	
<i>Ophiomusium simplex</i> Lyman, 1878							
RUMF-ZE-00990	日本沖縄県尖閣諸島	200m	1985/8/5	不明	2	液浸	
<i>Ophiomusium trychnum</i> H.L. Clark, 1911 イシガキクモヒトデ							
RUMF-ZE-00980	日本高知県ミマセ市場		1981/10/9	吉野弘美	8	液浸	
<i>Ophioplocus giganteus</i> Irimura & Yoshino, 1999 トラフクモヒトデ							
RUMF-ZE-00001	日本沖縄県瀬底島	10m	不明	西平 守孝	1	液浸	Paratype
RUMF-ZE-00100	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	7.4m	2002/7/21	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00495	日本沖縄県久米島トンバラ	12m	2012/4/15	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00539	日本沖縄県久米島北のリーフ 海底洞窟	16m	2011/7/29	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00577	日本沖縄県久米島阿嘉		2013/5/18	仲与志勇	1	液浸	
<i>Ophioplocus imbricatus</i> (Müller & Troschel, 1842) コグチクモヒトデ							
RUMF-ZE-00616	日本沖縄県伊計島	礁原タイドプール	1989/6/22	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00640	フィリピンマクタン島	潮間帯	1981/5/21	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00670	日本沖縄県石垣島米原		1987/3/28	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00721	日本沖縄県沖縄島残波岬		1984/6/29	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00722	日本沖縄県沖縄島残波岬		1985/7/4	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00723	日本沖縄県沖縄島八重瀬町ギーザパンタ		1980/9/23	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00724	日本沖縄県沖縄島残波岬		1985/6/28	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00725	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1979/5/14	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00798	日本沖縄県沖縄島大度海岸		1979/8/19	吉野弘美	8	液浸	
RUMF-ZE-00799	日本沖縄県沖縄島八重瀬町具志頭城跡下		1980/8/26	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00806	日本沖縄県沖縄島残波岬		1984/6/1	吉野弘美	4	液浸	
RUMF-ZE-00808	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川	潮間帯タイドプール	1982/6/7	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00809	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00810	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺		1981/11/27	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00811	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/11	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00837	日本沖縄県渡嘉敷島阿波連		1983/6/20	吉野弘美	4	液浸	
RUMF-ZE-00838	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1985/8/2	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00979	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺		1989/8/17	溝淵 忍	1	液浸	
RUMF-ZE-01050	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川	潮間帯タイドプール	1991/6/13	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01064	日本沖縄県沖縄島浦添市港川		1991/8/7	吉野弘美	2	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-01092	モーリシャス共和国フリック・アン・フラック		1995/8/7	新垣裕二	1	液浸	
RUMF-ZE-01107	日本沖縄県石垣島白保クシキヌパタンジ		1992/7/3	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01517	日本小笠原諸島父島小港湾湾口南	<15.9m	2014/3/18	藤田喜久, 成瀬眞, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01799	日本小笠原諸島母島北港大沢海岸沖	3-24m	2015/2/25	藤田喜久	1	液浸	

Ophiosphalma cancellatum (Lyman, 1878)

RUMF-ZE-00981	日本高知県ミマセ市場		1981/10/9	吉野弘美	22	液浸	
---------------	------------	--	-----------	------	----	----	--

Ophiomyxidae キヌハダクモヒトデ科

Ophiomora elegans Koehler, 1907 ガマクモヒトデ (新称)

RUMF-ZE-00538	日本沖縄県久米島北のリーフ海底洞窟	18m	2012/9/8	藤田喜久	1	液浸	
---------------	-------------------	-----	----------	------	---	----	--

Ophiomyxa australis Lütken, 1869 キヌハダクモヒトデ

RUMF-ZE-00739	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1980/10/27	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00839	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		1985/8/1	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00855	日本沖縄県沖縄島残波岬		1986/8/20	田中直美	1	液浸	
RUMF-ZE-01818	日本小笠原諸島母島北港大沢海岸沖	3-24m	2015/2/26	藤田喜久	1	液浸	

Ophionereididae アミメクモヒトデ科

Ophionereis fusca Brock, 1888 クロスジアミメクモヒトデ (新称)

RUMF-ZE-00110	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	10m	1998/7/6	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00645	フィリピン マクタン島	6m	1981/5/23	吉野哲夫	1	液浸	

Ophionereis hexactis H.L. Clark, 1938

RUMF-ZE-00994	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1981/5/1	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01002	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	1	液浸	

Ophionereis porrecta Lyman, 1860 ミツイタクモヒトデ

RUMF-ZE-01034	日本沖縄県石垣島米原		1990/3/27	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01502	日本小笠原諸島父島宮之浜	<9.9m	2014/3/17	藤田喜久, 成瀬眞, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	

Ophionereis semoni (Döderlein, 1896) アカスジクモヒトデ

RUMF-ZE-00122	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	2m	1998/7/6	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00605	日本沖縄県伊計島	礁原タイトプール	1989/6/22	吉野弘美	9	液浸	
RUMF-ZE-00922	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	4	液浸	
RUMF-ZE-00969	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1979/5/14	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00993	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1981/5/1	吉野弘美	3	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Ophionereis squamulosa</i> Koehler, 1914							
RUMF-ZE-00742	日本沖縄県瀬底島瀬底実験所前		1979/10/2	吉野弘美	1	液浸	
Ophiotrichidae トゲクモヒトデ科							
<i>Macrophiothrix demessa</i> (Lyman, 1861) ヤフトゲウデナガクモヒトデ (新称)							
RUMF-ZE-01174	日本小笠原諸島兄島万作浜沖	9-39m	2013/2/26	藤田喜久	1	液浸	
<i>Macrophiothrix longipeda</i> (Lamarck, 1816) ウデナガクモヒトデ							
RUMF-ZE-00626	日本沖縄県伊計島	潮間帯タイドプール	1989/6/3	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00817	日本沖縄県沖縄島残波岬		1984/6/1	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00946	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1982/6/7	吉野弘美	4	液浸	
RUMF-ZE-00947	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00959	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/11	吉野弘美	6	液浸	
RUMF-ZE-01078	日本沖縄県沖縄島大度海岸		1988/5/30	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01505	日本小笠原諸島父島宮之浜	<9.9m	2014/3/17	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01880	日本沖縄県宮古諸島伊良部島白鳥崎	7.5-19.2m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
<i>Macrophiothrix lorioli</i> A. M. Clark, 1968							
RUMF-ZE-00609	日本沖縄県伊計島	礁原タイドプール	1989/6/22	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00611	日本沖縄県伊計島	礁原タイドプール	1989/6/22	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00630	日本沖縄県沖縄島残波岬		1989/7/19	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00822	フィリピン マクタン島	潮間帯	1981/5/21	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00823	フィリピン マクタン島	2-3m	1981/5/21	吉野哲夫	3	液浸	
RUMF-ZE-00824	フィリピン マクタン島	6m	1981/5/23	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-00953	日本沖縄県久高島		1981/9/14	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00954	日本沖縄県渡嘉敷島阿波連		1983/6/20	吉野弘美	2	液浸	
RUMF-ZE-00955	日本沖縄県瀬底島瀬底島南西側	5m	1977/9/15	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00956	日本沖縄県沖縄島八重瀬町ギザバンタ		1977/10/14	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00957	日本沖縄県瀬底島瀬底実験所前		1977/8/21	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00958	日本沖縄県瀬底島瀬底実験所前		1977/8/21	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00960	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/11	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00971	日本沖縄県瀬底島北西側		1982/5/24	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01033	日本沖縄県石垣島米原		1990/3/27	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01046	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川	潮間帯タイドプール	1991/6/13	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01080	日本沖縄県石垣島川平湾		1992/3/8	吉野弘美	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Macrothrix propinqua</i> (Lyman, 1861) カスリクモヒトデ							
RUMF-ZE-00601	日本沖縄県沖縄島残波岬	潮間帯	1988/6/20	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00620	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺	礁原タイド プール	1989/7/4	溝淵 忍	1	液浸	
RUMF-ZE-00850	日本沖縄県瀬底島西側北西		1982/5/24	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00854	日本沖縄県沖縄島残波岬		1986/8/20	田中直美	1	液浸	
RUMF-ZE-00880	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺		1985/5/7	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00938	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/23	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00949	日本沖縄県瀬底島瀬底実験所前		1980/7/16	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00951	日本沖縄県瀬底島瀬底実験所前		1980/7/16	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01545	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	<39.1m	2014/3/20	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
<i>Macrothrix rhabdota</i> H.L. Clark, 1915 シロスジクモヒトデ							
RUMF-ZE-00610	日本沖縄県伊計島	礁原タイド プール	1989/6/22	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00881	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1985/8/2	吉野哲夫	1	液浸	
<i>Macrothrix robillardi</i> (de Loriol, 1893)							
RUMF-ZE-00636	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1981/12/12	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00945	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		1986/4/24	吉野弘美	1	液浸	
<i>Ophiogymna elegans</i> Ljungman, 1867 モモイロウデナガクモヒトデ							
RUMF-ZE-00820	フィリピン マクタン島	10-30m	1981/5/23	吉野哲夫	19	液浸	
<i>Ophiogymna fulgens</i> (Koehler, 1905) トゲトサカクモヒトデ							
RUMF-ZE-01000	日本沖縄県沖縄島南城市知念漁港 刺し網		1986/1/27	鹿谷法一	1	液浸	
<i>Ophiogymna lineata</i> H.L. Clark, 1938							
RUMF-ZE-00939	日本沖縄県瀬底島西側	20m	1977/9/13	吉野哲夫	3	液浸	
RUMF-ZE-01011	日本沖縄県沖縄島本部町沖縄美ら 海水族館前	28m	1989/9/29	吉野哲夫		液浸	
<i>Ophiolophus novarae</i> Marktanner-Turneretscher, 1887							
RUMF-ZE-00106	日本沖縄県沖縄島残波岬		1998/7/7	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00569	日本沖縄県沖縄島残波岬		1998/10/14	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00570	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜		1998/8/1	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00571	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜		1998/8/2	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00572	日本沖縄県沖縄島残波岬		1998/10/20	藤田喜久	1	液浸	
<i>Ophiopeteron elegans</i> Ludwig, 1888 ミズカキクモヒトデ (新称)							
RUMF-ZE-00564	日本沖縄県瀬底島	40m	2013/6/17	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-00998	日本沖縄県沖縄島南城市知念漁港 刺し網		1985/9/6	鹿谷法一	1	液浸	
<i>Ophiothela danae</i> Verrill, 1869 ニシキクモヒトデ							
RUMF-ZE-00925	日本沖縄県沖縄島那覇港自謝加瀬	20m	1978/12/14	吉野哲夫	140	液浸	
RUMF-ZE-01001	日本沖縄県沖縄島南城市知念漁港 刺し網		1985/9/6	鹿谷法一	2	液浸	
RUMF-ZE-01217	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	35m	2013/3/2	藤田喜久	1	液浸	
<i>Ophiothela hadra</i> H.L. Clark, 1915							
RUMF-ZE-00924	日本沖縄県沖縄島那覇港自謝加瀬	20m	1978/12/14	吉野哲夫	100	液浸	
<i>Ophiothrix (Acanthophiothrix) deceptor</i> Koehler, 1922							
RUMF-ZE-01053	日本沖縄県沖縄島南城市知念漁港 刺し網		1986/2/不明	吉野弘美	1	液浸	
<i>Ophiothrix (Acanthophiothrix) purpurea</i> von Martens, 1867 アカトゲクモヒトデ							
RUMF-ZE-00770	日本沖縄県チービン環礁ナガヌ 島	63m	1989/6/27	鹿谷法一	1	液浸	
RUMF-ZE-00771	日本沖縄県沖縄島那覇港		1987/1/2	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00940	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1985/8/2	吉野哲夫	2	液浸	
RUMF-ZE-01010	日本沖縄県西表島崎山湾北側	12m	1989/7/28	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-01872	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	<26.8m	2015/11/2	藤田喜久	1	液浸	
<i>Ophiothrix (Keystonea) martensi</i> Lyman, 1874							
RUMF-ZE-00849	日本沖縄県瀬底島西側	10-20m	1985/8/2	吉野哲夫	1	液浸	
<i>Ophiothrix (Keystonea) nereidina</i> (Lamarck, 1816) アオスジクモヒトデ							
RUMF-ZE-00740	日本沖縄県瀬底島西側		1980/10/26	吉野哲夫	1	液浸	
RUMF-ZE-01082	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	8m	1997/5/14	藤田喜久	1	液浸	
<i>Ophiothrix (Ophiothrix) ciliaris</i> (Lamarck, 1816) ヒゲトゲクモヒトデ							
RUMF-ZE-00130	日本沖縄県沖縄島中城湾中城浜漁 港刺し網	35m	2003/4/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00690	日本沖縄県チービン環礁ナガヌ 島		1981/5/5	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00950	日本沖縄県瀬底島瀬底実験所前		1980/7/16	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00999	日本沖縄県尖閣諸島	200m	1985/8/5	不明	1	液浸	
RUMF-ZE-01016	日本沖縄県沖縄島周辺 (東海大学 丸2世)	65m	不明	不明	1	液浸	
RUMF-ZE-01052	日本沖縄県沖縄島南城市知念漁港 刺し網		1986/2/不明	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01074	日本東シナ海 (長崎丸)		1991/4/15	小野朋典	3	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Ophiothrix (Ophiothrix) exigua</i> Lyman, 1874 ナガトゲクモヒトデ							
RUMF-ZE-00608	日本沖縄県伊計島	礁原タイド プール	1989/6/22	吉野弘美	1	乾燥	
RUMF-ZE-01005	日本沖縄県沖縄島周辺 (東海大学丸2世)			吉野弘美	1	乾燥	
<i>Ophiothrix (Ophiothrix) trilineata</i> Lütken, 1869 クロスジトゲクモヒトデ							
RUMF-ZE-00942	日本沖縄県久高島		1981/9/14	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00943	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		1986/4/24	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00948	日本沖縄県沖縄島八重瀬町港川		1980/9/11	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00991	日本沖縄県沖縄島真栄田岬			吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00992	日本沖縄県沖縄島真栄田岬			吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-01051	日本沖縄県沖縄島南城市知念漁港 刺し網		1986/2/不明	吉野弘美	2	液浸	
Ophiuridae クシノハクモヒトデ科							
<i>Ophiostriatus sexradiatus</i> Irimura, 1993 ムツウデスジクモヒトデ (新称)							
RUMF-ZE-00639	フィリピンマクタン島	6m	1981/5/23	吉野哲夫	2	液浸	
RUMF-ZE-01876	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	<27.6m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
<i>Ophiura micracantha</i> H.L. Clark, 1911 ドロバクモヒトデ (新称)							
RUMF-ZE-00568	日本沖縄県石垣島川平湾	8m	2013/5/30	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01267	日本沖縄県西表島西表島網取タコ 崎南	15m	2011/6/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01268	日本沖縄県西表島西表島網取タコ 崎南	15m	2011/6/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01371	日本沖縄県沖縄島大浦湾 リョウ カムリポイント	16m	2013/11/9	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01372	日本沖縄県沖縄島大浦湾 リョウ カムリポイント	16m	2013/11/9	藤田喜久	1	液浸	
<i>Ophiura sarsii</i> Lütken, 1855 キタクシノハクモヒトデ							
RUMF-ZE-00977	日本北海道南部渡島半島(尾札部) 沖	180m	1981/11/10	基田良太	66	液浸	
<i>Stegophiura sladeni</i> (Duncan, 1879) アカハコクモヒトデ							
RUMF-ZE-01013	不明		2015/4/15	不明	1	液浸	
<i>Stegophiura sterea</i> (H.L. Clark, 1908) ハコクモヒトデ							
RUMF-ZE-00982	日本高知県ミマセ市場		1981/10/9	吉野弘美	3	液浸	
RUMF-ZE-00983	日本高知県ミマセ市場		1982/3/5	吉野弘美	7	液浸	
RUMF-ZE-01072	日本東シナ海 (長崎丸)		1991/4/15	小野朋典	2	液浸	
<i>Stegophiura vivipara</i> Matsumoto, 1915 コモチクモヒトデ							
RUMF-ZE-01004	日本沖縄県沖縄島周辺 (東海大学丸2世)		不明	吉野弘美	2	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
----	------	----	-----	-----	-----	------	------

Echinoidea ウニ綱

Cidaroida オウサマウニ目

Cidaridae オウサマウニ科

Chondrocidaris brevispina H.L. Clark, 1925 モモノキウニ

RUMF-ZE-00448	日本沖縄県沖縄島		不明	不明	1	液浸	
RUMF-ZE-00449	日本沖縄県沖縄島		不明	不明	1	液浸	
RUMF-ZE-00489	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	8m	2001/8/24	藤田喜久	1	液浸	

Eucidaris metularia (Lamarck, 1816) マツカサウニ

RUMF-ZE-00451	日本沖縄県沖縄島本部備瀬		2002/8/27	平塚悠治	1	液浸	
RUMF-ZE-01553	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	<39.1m	2014/3/21	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01583	日本沖縄県宮古諸島伊良部島フナ ウサギバナタ沖	<14m	2014/10/31	藤田喜久ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01584	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	<5m	2014/11/22	吉田隆太	2	液浸	
RUMF-ZE-01585	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	13.7m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01586	日本沖縄県宮古諸島下地島グーニ ーズダイビングポイント	<25.7m	2014/11/23	成瀬貫ら	1	液浸	

Phyllacanthus imperialis (Lamarck, 1816) バクダンウニ

RUMF-ZE-00486	日本沖縄県沖縄島本部備瀬		2003/6/12	平塚悠治	1	液浸	
RUMF-ZE-01168	日本小笠原諸島兄島滝之浦浜		2013/2/23	藤田喜久	2	液浸	
RUMF-ZE-01515	日本小笠原諸島父島宮之浜	<9.9m	2014/3/17	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	

Plococidaris verticillata (Lamarck, 1816) フシザオウニ

RUMF-ZE-00371	日本沖縄県久米島はての浜北リー フ		2011/7/9	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00450	日本沖縄県沖縄島本部備瀬		2002/8/27	平塚悠治	1	液浸	
RUMF-ZE-01310	日本沖縄県沖縄島嘉手納水釜		2013/9/7	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01547	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	<39.1m	2014/3/20	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01569	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	13.7m	2014/11/21	成瀬貫ら	2	液浸	
RUMF-ZE-01570	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	<13m	2014/11/22	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01571	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	13m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01572	日本沖縄県宮古諸島伊良部島・下 地島佐和田イノー	3m	2014/11/23	成瀬貫ら	1	液浸	

Prionocidaris baculosa (Lamarck, 1816) ノコギリウニ

RUMF-ZE-00480	日本沖縄県沖縄島本部備瀬		2004/12/12	平塚悠治	1	液浸	
RUMF-ZE-00494	日本沖縄県久米島トンバラ	12m	2012/4/15	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
----	------	----	-----	-----	-----	------	------

Echinothurioida フクロウニ目

Echinothuriidae フクロウニ科

Asthenosoma sp. リュウキュウフクロウニ

RUMF-ZE-00193	日本沖縄県久米島小学校前ダイビングポイント	<38m	2009/11/15	藤田喜久	1	液浸
RUMF-ZE-00466	日本沖縄県沖縄島恩納村ウドイ	24.4m	1999/7/31	藤田喜久	1	液浸
RUMF-ZE-00468	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		1996/6/28	藤田喜久	1	液浸
RUMF-ZE-00483	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		2004/3/14	小淵正美	1	液浸
RUMF-ZE-01566	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島(中之島ホール)	3-26.8m	2014/11/2	藤田喜久ら	1	液浸

Diadematoida ガンガゼ目

Diadematidae ガンガゼ科

Astropyga radiata (Leske, 1778) アカオニガゼ

RUMF-ZE-00491	日本沖縄県沖縄島大浦湾トウカムリポイント	5m	2012/8/20	小淵正美	1	液浸
RUMF-ZE-00492	日本沖縄県沖縄島大浦湾トウカムリポイント	12.3m	2012/6/20	小淵正美	1	液浸

Centrostephanus asteriscus asteriscus A. Agassiz & H.L. Clark, 1907 アスナロガンガゼ

RUMF-ZE-00461	日本沖縄県沖縄島嘉手納水釜	9.6m	2005/2/25	小淵正美	1	液浸
RUMF-ZE-00584	日本沖縄県沖縄島嘉手納水釜	6m	2013/8/12	藤田喜久	1	液浸

Diadema savignyi (Audouin, 1829) アオスジガンガゼ

RUMF-ZE-00481	日本沖縄県沖縄島本部備瀬		2002/9/12	平塚悠治	1	液浸
RUMF-ZE-01549	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	<39.1m	2014/3/20	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸
RUMF-ZE-01643	日本小笠原諸島父島小港湾湾口南	<15.9m	2014/3/18	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸

Diadema setosum (Leske, 1778) ガンガゼ

RUMF-ZE-00482	日本沖縄県沖縄島与那城海中道路		2003/6/27	平塚悠治	1	液浸
---------------	-----------------	--	-----------	------	---	----

Echinothrix calamaris (Pallas, 1774) トックリガンガゼモドキ

RUMF-ZE-00459	日本沖縄県沖縄島名護市幸喜		2002/12/9	平塚悠治	1	液浸
RUMF-ZE-01337	日本沖縄県久米島砂ポイント	<9m	2009/11/11	藤田喜久	1	液浸

Echinothrix diadema (Linnaeus, 1758) ガンガゼモドキ

RUMF-ZE-00478	日本沖縄県瀬底島		2004/12/12	平塚悠治	1	液浸
RUMF-ZE-01530	日本小笠原諸島父島小港湾湾口南	<15.9m	2014/3/18	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸
RUMF-ZE-01636	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	<39.1m	2014/3/21	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
				<i>Lissodiadema lorioli</i> Mortensen, 1903 スバトゲガンガゼ			
RUMF-ZE-00195	日本沖縄県宮古諸島伊良部島佐和田沖	2.8-12m	2014/11/1	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00198	日本沖縄県久米島儀間港入り口	<20m	2009/11/12	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00447	日本沖縄県沖繩島真栄田岬		2003/4/24	小淵正美	1	液浸	
RUMF-ZE-00472	日本沖縄県沖繩島嘉手納水釜	24m	2003/8/4	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01205	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	11-16m	2013/3/1	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01474	日本沖縄県宮古諸島下地島マリンレイクダイビングポイント	12m	2015/1/8	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01580	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	<13m	2014/11/22	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01581	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	<13m	2014/11/22	成瀬貫ら	1	液浸	

Stomopneustoida

Stomopneustidae クロウニ科

Stomopneustes variolaris (Lamarck, 1816) クロウニ

RUMF-ZE-00464	日本沖縄県瀬底島		2002/8/24	平塚悠治	1	液浸	
RUMF-ZE-01619	日本沖縄県沖繩島嘉手納町水釜	潮間帯	2015/1/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01746	日本沖縄県沖繩島嘉手納町水釜	潮間帯	2015/1/20	藤田喜久	2	液浸	

Camarodonta

Echinometridae ナガウニ科

Colobocentrotus (Colobocentrotus) mertensii Brandt, 1835 ジンガサウニ

RUMF-ZE-00199	日本沖縄県波照間島高那岬	潮間帯	2010/7/10	藤田喜久	3	液浸	
RUMF-ZE-00460	日本沖縄県沖繩島国頭村座津武	潮間帯	2003/7/22	平塚悠治	1	液浸	
RUMF-ZE-00496	日本沖縄県久米島	潮間帯	2012/3/6	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01198	日本小笠原諸島兄島万作浜	潮間帯	2013/2/28	山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01199	日本小笠原諸島兄島万作浜	潮間帯	2013/2/28	成瀬 貫	1	液浸	
RUMF-ZE-01654	日本小笠原諸島父島石浦	潮間帯	2010/6/28	藤田喜久	1	液浸	

Echinometra mathaei (Blainville, 1825) ホンナガウニ

RUMF-ZE-00458	日本沖縄県瀬底島	潮間帯	2002/8/24	平塚悠治	1	液浸	
RUMF-ZE-01183	日本小笠原諸島兄島万作浜	潮間帯	2013/2/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01184	日本小笠原諸島兄島万作浜	潮間帯	2013/2/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01230	日本小笠原諸島兄島万作浜	潮間帯	2013/2/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01231	日本小笠原諸島兄島万作浜	潮間帯	2013/2/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01232	日本小笠原諸島兄島万作浜	潮間帯	2013/2/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01233	日本小笠原諸島兄島万作浜	潮間帯	2013/2/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01494	日本小笠原諸島父島境浦	潮間帯	2014/3/16	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01615	日本沖縄県沖繩島嘉手納町水釜	潮間帯	2015/1/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01621	日本沖縄県沖繩島嘉手納町水釜	潮間帯	2015/1/20	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-01622	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	潮間帯	2015/1/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01648	日本小笠原諸島父島小湊海岸	潮間帯	2010/6/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01649	日本小笠原諸島父島小湊海岸	潮間帯	2010/6/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01651	日本小笠原諸島父島小湊海岸	潮間帯	2010/6/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01656	日本小笠原諸島父島小湊海岸	潮間帯	2010/6/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01657	日本小笠原諸島父島小湊海岸	潮間帯	2010/6/27	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01658	日本小笠原諸島父島小湊海岸	潮間帯	2010/6/27	藤田喜久	2	液浸	

Echinometra oblonga (Blainville, 1825) ヒメクロナガウニ

RUMF-ZE-00462	日本沖縄県瀬底島	潮間帯	2002/8/24	平塚悠治	1	液浸	
RUMF-ZE-01617	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	潮間帯	2015/1/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01623	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	潮間帯	2015/1/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01625	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	潮間帯	2015/1/20	藤田喜久	4	液浸	

Echinometra sp. A ツマジロナガウニ

RUMF-ZE-00194	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜		2014/12/24	藤田喜久	7	液浸	
RUMF-ZE-00197	日本沖縄県久米島採石場下		2009/11/11	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00455	日本沖縄県瀬底島		2002/8/24	平塚悠治	1	液浸	
RUMF-ZE-01214	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	11-16m	2013/3/1	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01529	日本小笠原諸島父島小港湾湾口南	<15.9m	2014/3/18	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01554	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	<39.1m	2014/3/21	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01587	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜		2014/7/2	藤田喜久	14	液浸	
RUMF-ZE-01589	日本沖縄県宮古諸島伊良部島・下地島佐和田イノー	<3m	2014/11/23	吉田隆太ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01590	日本沖縄県宮古諸島伊良部島フナウサギバナタイノー	潮間帯	2014/11/23	藤田喜久ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01591	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	<27.6m	2014/11/21	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01618	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	潮間帯	2015/1/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01620	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	潮間帯	2015/1/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01626	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	潮間帯	2015/1/20	藤田喜久	3	液浸	
RUMF-ZE-01631	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	<39.1m	2014/3/20	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01633	日本小笠原諸島父島小港湾湾口南	<15.9m	2014/3/18	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01650	日本小笠原諸島父島小湊海岸	潮間帯	2010/6/27	藤田喜久	1	液浸	

Echinometra sp. C リュウキュウナガウニ

RUMF-ZE-00456	日本沖縄県瀬底島	潮間帯	2002/8/24	平塚悠治	1	液浸	
RUMF-ZE-01512	日本小笠原諸島父島宮之浜	<9.9m	2014/3/17	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01612	日本沖縄県沖縄島残波岬	潮間帯	2015/1/17	水山 克	1	液浸	
RUMF-ZE-01613	日本沖縄県沖縄島残波岬	潮間帯	2015/1/17	水山 克	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-01614	日本沖縄県沖縄島残波岬	潮間帯	2015/1/17	水山 克	1	液浸	
RUMF-ZE-01616	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	潮間帯	2015/1/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01627	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜	潮間帯	2015/1/20	藤田喜久	16	液浸	

Echinostrephus molaris (Blainville, 1825) タワシウニ

RUMF-ZE-00196	日本沖縄県宮古諸島伊良部島へビ穴	4.6-14.9m	2014/10/31	藤田喜久	3	液浸	
RUMF-ZE-00452	日本沖縄県沖縄島残波岬		2003/9/10	平塚悠治	1	液浸	
RUMF-ZE-00457	日本沖縄県沖縄島本部備瀬		2002/8/27	平塚悠治	1	液浸	
RUMF-ZE-00467	日本沖縄県瀬底島	1 m	2003/7/18	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01309	日本沖縄県沖縄島嘉手納水釜	3m	2013/9/7	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01311	日本沖縄県沖縄島嘉手納水釜	3m	2013/9/7	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01385	日本沖縄県沖縄島嘉手納水釜	3m	2013/8/12	藤田喜久	3	液浸	
RUMF-ZE-01588	日本沖縄県宮古諸島伊良部島・下地島佐和田イノー沖	<12.4m	2014/10/31	藤田喜久ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01635	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	<39.1m	2014/3/20	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01652	日本小笠原諸島父島小湊海岸	潮間帯	2010/6/27	藤田喜久	1	液浸	

Heterocentrotus mamillatus (Linnaeus, 1758) パイプウニ

RUMF-ZE-00484	日本沖縄県沖縄島恩納村恩納ポイント		2002/12/6	平塚悠治	1	液浸	
RUMF-ZE-01170	日本小笠原諸島兄島滝之浦浜		2013/2/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01513	日本小笠原諸島父島宮之浜	<9.9m	2014/3/17	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01514	日本小笠原諸島父島宮之浜	<9.9m	2014/3/17	藤田喜久	1	液浸	

Parasalenidae ナガウニモドキ科

Parasalenia gratiosa A. Agassiz, 1863 ナガウニモドキ

RUMF-ZE-00444	日本沖縄県沖縄島恩納村瀬良垣		2003/7/29	平塚悠治	1	液浸	
RUMF-ZE-00476	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	4.2m	2003/3/15	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01301	日本沖縄県竹富島沖	12m	2011/6/17	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01543	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	<39.1m	2014/3/20	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01634	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	<39.1m	2014/3/20	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	3	液浸	

Parasalenia poehlii Pfeffer, 1887 ティーダナガウニモドキ (新称)

RUMF-ZE-00493	日本沖縄県久米島トンバラ	12m	2012/4/15	藤田喜久	1	液浸	
---------------	--------------	-----	-----------	------	---	----	--

Temnopleuridae サンショウウニ科

Mespilia globulus (Linnaeus, 1758) コシダカウニ

RUMF-ZE-00490	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		2003/3/15	小淵正美	1	液浸	
RUMF-ZE-00567	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	6m	2013/7/26	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-00578	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	7m	2013/8/5	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01403	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	5-10m	2014/6/4	藤田喜久	1	液浸	

Microcyphus excentricus Mortensen, 1940 キリコウニ

RUMF-ZE-00453	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	18m	2004/6/1	小淵正美	1	液浸	
RUMF-ZE-00465	日本沖縄県沖縄島嘉手納水釜	7.2m	2004/8/9	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00574	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	30m	2013/7/19	上野大輔	1	液浸	
RUMF-ZE-00582	日本沖縄県沖縄島嘉手納水釜	7m	2013/8/12	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01462	日本沖縄県宮古諸島下地島マリン レイクダイビングポイント	10m	2015/1/8	水山 克	1	液浸	

Toxopneustidae ラップウニ科

Pseudoboletia indiana (Michelin, 1862) マダラウニ

RUMF-ZE-00445	日本沖縄県沖縄島本部備瀬		2002/9/12	平塚悠治	1	液浸	
RUMF-ZE-01169	日本小笠原諸島兄島滝之浦浜沖	7-25m	2013/2/23	藤田喜久	1	液浸	

Toxopneustes elegans Döderlein, 1885 クロスジラップウニ

RUMF-ZE-00477	日本沖縄県沖縄島本部備瀬		2002/8/27	平塚悠治	1	液浸	
---------------	--------------	--	-----------	------	---	----	--

Toxopneustes pileolus (Lamarck, 1816) ラップウニ

RUMF-ZE-00446	日本沖縄県沖縄島本部備瀬		2002/9/12	平塚悠治	1	液浸	
RUMF-ZE-00580	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	8m	2013/7/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00581	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	12m	2013/7/26	藤田喜久	1	液浸	

Tripneustes gratilla (Linnaeus, 1758) シラヒゲウニ

RUMF-ZE-00463	日本沖縄県沖縄島本部備瀬		2002/9/12	平塚悠治	1	液浸	
RUMF-ZE-01265	日本沖縄県西表島網取		2011/6/22	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01628	日本沖縄県沖縄島北谷町砂辺	潮間帯	2015/2/7	藤田喜久	1	液浸	

Clypeasteroida タコノマクラ目

Astriclypeidae スカシカシパン科

Astriclypeus manni Verrill, 1867 スカシカシパン

RUMF-ZE-00488	日本沖縄県沖縄島大浦湾	4m	2007/7/8	小淵正美	2	液浸	
RUMF-ZE-00563	日本沖縄県沖縄島大浦湾	15m	2010/9/30	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01555	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	8m	2014/3/21	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01557	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	8m	2014/3/21	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01558	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	8m	2014/3/21	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01632	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	8m	2014/3/21	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	9	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Echinodiscus tenuissimus</i> (L. Agassiz & Desor, 1847) フタツアナスカシカシパン							
RUMF-ZE-00487	日本沖縄県沖縄島大浦湾	5m	2007/5/5	小淵正美	3	液浸	
RUMF-ZE-01373	日本沖縄県沖縄島大浦湾 リョウカムリポイント	10m	2013/11/9	藤田喜久	1	液浸	
Spatangoida ブンブク目							
Eurypatagidae							
<i>Platybrissus roemeri</i> Grube, 1865 ウリザネブンブク							
RUMF-ZE-00471	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		1996/7/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01140	日本沖縄県久米島ヒデンチガマ	35-40m	2009/11/19	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01141	日本沖縄県久米島ヒデンチガマ	35-40m	2009/11/19	藤田喜久	1	液浸	
Holothuroidea ナマコ綱							
Aspidochirotida 楯手目							
Holothuriidae クロナマコ科							
<i>Actinopyga albonigra</i> Cherbonnier & Féral, 1984							
RUMF-ZE-01471	日本沖縄県宮古諸島下地島バサマイギ沖	27.1m	2015/1/9	水山 克	1	液浸	
RUMF-ZE-01624	日本沖縄県沖縄島嘉手納町水釜		2015/1/20	藤田喜久	1	液浸	
<i>Actinopyga echinites</i> (Jaeger, 1833) トゲクリイロナマコ							
RUMF-ZE-00086	日本沖縄県沖縄島残波岬	1.5m	2008/11/15	大嶋大地	1	液浸	
RUMF-ZE-01675	日本沖縄県宮古島パイナガマビーチ	<5m	2011/11/7	儀保正司	1	液浸	
<i>Actinopyga lecanora</i> (Jaeger, 1833) ヨコスジナマコ (オオクリイロナマコ)							
RUMF-ZE-00083	日本沖縄県沖縄島大度海岸	1m	2008/11/29	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00227	那覇沿岸漁港 (潜水漁: 日本沖縄県チービシ周辺)		2011/5/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00358	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		2011/6/6	成瀬 貫	1	液浸	
RUMF-ZE-01673	日本沖縄県宮古島パイナガマビーチ	<5m	2011/11/7	儀保正司	1	液浸	
<i>Actinopyga miliaris</i> (Quoy & Gaimard, 1834) オオクロシカクナマコ (チリメンナマコ)							
RUMF-ZE-00363	日本沖縄県瀬底島	15m	2011/6/30	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01186	日本小笠原諸島兄島万作浜沖	9-39m	2013/2/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01644	日本小笠原諸島父島二見湾口之瀬	<44.3m	2014/3/20	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
<i>Actinopyga varians</i> (Selenka, 1867) クリイロナマコ							
RUMF-ZE-00084	日本沖縄県沖縄島大度海岸	1m	2008/11/29	小淵正美	1	液浸	
RUMF-ZE-00209	那覇沿岸漁港 (潜水漁: 日本沖縄県チービシ周辺)		2011/5/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00210	那覇沿岸漁港 (潜水漁: 日本沖縄県チービシ周辺)		2011/5/20	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-00230	那覇沿岸漁港（潜水漁：日本沖縄県チービシ周辺）		2011/5/21	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00231	那覇沿岸漁港（潜水漁：日本沖縄県チービシ周辺）		2011/5/21	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01674	日本沖縄県宮古島パイナガマビーチ	<5m	2011/11/7	儀保正司	1	液浸	

Actinopyga sp. aff. *varians* (Selenka, 1867)

RUMF-ZE-00389	日本沖縄県瀬底島	32m	2011/11/7	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00390	日本沖縄県瀬底島	37m	2011/11/7	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01227	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	8m	2013/3/2	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01527	日本小笠原諸島父島小港湾湾口南	<15.9m	2014/3/18	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01859	日本小笠原諸島母島東港山崎の鼻沖	2-30m	2015/2/24	藤田喜久	1	液浸	

Actinopyga sp.

RUMF-ZE-01550	日本小笠原諸島父島二見湾口之瀬	<44.3m	2014/3/20	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01564	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	<39.1m	2014/3/21	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	

Bohadschia argus Jaeger, 1833 ジャノメナマコ

RUMF-ZE-00203	日本沖縄県沖繩島残波岬		2008/11/15	近藤昇平	1	液浸	
RUMF-ZE-01548	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	<39.1m	2014/3/20	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01863	日本小笠原諸島母島東港桐浜沖	5-30m	2015/2/23	藤田喜久	1	液浸	

Bohadschia marmorata Jaeger, 1833

RUMF-ZE-00211	日本沖縄県沖繩島真栄田岬	0-15m	2011/5/14	藤田喜久・上野大輔	1	液浸	
---------------	--------------	-------	-----------	-----------	---	----	--

Bohadschia sp. cf. *vitiensis* (Semper, 1868) チズナマコ

RUMF-ZE-00215	日本沖縄県沖繩島真栄田岬	0-15m	2011/5/14	藤田喜久・上野大輔	1	液浸	
RUMF-ZE-01528	日本小笠原諸島父島小港沖南浮磯	<26.4m	2014/3/18	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01860	日本小笠原諸島母島東港山崎の鼻沖	2-30m	2015/2/24	藤田喜久	1	液浸	

Bohadschia sp. フタスジナマコ

RUMF-ZE-00071	日本沖縄県沖繩島残波岬	1.5m	2008/11/15	近藤昇平	1	液浸	
RUMF-ZE-00365	日本沖縄県浜比嘉島		2011/6/7	成瀬 貫・若林香織	1	液浸	
RUMF-ZE-00366	日本沖縄県浜比嘉島		2011/6/7	成瀬 貫・若林香織	1	液浸	
RUMF-ZE-01669	日本沖縄県宮古島パイナガマビーチ	<5m	2011/11/7	儀保正司	1	液浸	
RUMF-ZE-01670	日本沖縄県宮古島パイナガマビーチ	<5m	2011/11/7	儀保正司	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Holothuria (Cystipus) inhabilis</i> Selenka, 1867							
RUMF-ZE-00369	日本沖縄県沖縄島砂辺	18m	2011/7/4	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01222	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	8m	2013/3/2	藤田喜久	1	液浸	
<i>Holothuria (Halodeima) atra</i> Jaeger, 1833 クロナマコ							
RUMF-ZE-00200	日本沖縄県沖縄島残波岬	0.5m	2008/11/15	森 太郎	1	液浸	
RUMF-ZE-00225	日本沖縄県沖縄島残波岬	1m	2011/5/17	宮岡勇輝	1	液浸	
RUMF-ZE-01561	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	<39.1m	2014/3/21	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01671	日本沖縄県宮古島パイナガマビーチ	<5m	2011/11/7	儀保正司	1	液浸	
RUMF-ZE-01672	日本沖縄県宮古島パイナガマビーチ	<5m	2011/11/7	儀保正司	1	液浸	
RUMF-ZE-01853	日本小笠原諸島母島沖港石次郎海岸沖	0-7m	2015/2/28	藤田喜久	1	液浸	
<i>Holothuria (Halodeima) edulis</i> Lesson, 1830 アカミシキリ							
RUMF-ZE-00089	日本沖縄県渡嘉敷島阿波連		1983/6/20	吉野弘美	1	液浸	
RUMF-ZE-00217	那覇沿岸漁港 (潜水漁: 日本沖縄県チービン周辺)		2011/5/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01541	日本小笠原諸島父島二見湾要岩	<19.7m	2014/3/19	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
<i>Holothuria (Halodeima) nigralutea</i> O'Loughlin in O'Loughlin, Paulay, VandenSpiegel & Samyn, 2007 エクレアナマコ							
RUMF-ZE-00069	日本沖縄県沖縄島残波岬	50m	2010/8/9	上野大輔	1	液浸	
RUMF-ZE-00070	日本沖縄県沖縄島残波岬	40m	2011/2/17	上野大輔	1	液浸	
RUMF-ZE-00359	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	40m	2011/5/14	上野大輔・藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00360	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	40m	2011/5/14	上野大輔・藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00361	日本沖縄県瀬底島	18m	2011/6/30	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00362	日本沖縄県瀬底島	30m	2011/6/30	上野大輔	1	液浸	
RUMF-ZE-01406	日本小笠原諸島父島二見湾口之瀬	44m	2014/3/20	成瀬貫	1	液浸	
<i>Holothuria (Halodeima) sp. aff. edulis</i> Lesson, 1830							
RUMF-ZE-00216	那覇沿岸漁港 (潜水漁: 日本沖縄県チービン周辺)		2011/5/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01185	日本小笠原諸島兄島万作浜沖	9-39m	2013/2/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01542	日本小笠原諸島父島二見湾要岩	<19.7m	2014/3/19	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01552	日本小笠原諸島父島二見湾口之瀬	<44.3m	2014/3/20	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
<i>Holothuria (Lessonothuria) lineata</i> Ludwig, 1875							
RUMF-ZE-00204	日本沖縄県沖縄島豊崎		2011/5/18	François Michonneau	1	液浸	
RUMF-ZE-01201	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	11-16m	2013/3/1	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01202	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	11-16m	2013/3/1	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-01203	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	11-16m	2013/3/1	藤田喜久	1	液浸	
<i>Holothuria (Mertensiothuria) hilla</i> Lesson, 1830 リュウキュウフジナマコ							
RUMF-ZE-00087	日本沖縄県沖縄島大度海岸	1.5m	2008/11/29	田村 裕	1	液浸	
RUMF-ZE-00223	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	10-45m	2011/5/14	藤田喜久・上野大輔	1	液浸	
RUMF-ZE-00224	日本沖縄県久米島ナングチ	25 m	2009/11/11	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00337	日本沖縄県久米島イマズニ	34m	2011/6/11	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01164	日本小笠原諸島兄島滝之浦浜沖	7-25m	2013/2/23	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01524	日本小笠原諸島父島小港湾湾口南	<15.9m	2014/3/18	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
<i>Holothuria (Mertensiothuria) isuga</i> Mitsukuri, 1912							
RUMF-ZE-00208	日本沖縄県沖縄島大浦湾	25m	2011/5/20	上野大輔・小渕正美	1	液浸	
<i>Holothuria (Mertensiothuria) leucospilota</i> (Brandt, 1835) ニセクロナマコ							
RUMF-ZE-00201	日本沖縄県沖縄島残波岬	0.5m	2008/11/15	森 太郎	1	液浸	
RUMF-ZE-01837	日本小笠原諸島母島東港桐浜	潮間帯	2015/2/27	藤田喜久	1	液浸	
<i>Holothuria (Metriatyla) scabra</i> Jaeger, 1833 ハネジナマコ							
RUMF-ZE-00207	日本沖縄県沖縄島名護湾許田	7m	2011/5/6	François Michonneau	1	液浸	
RUMF-ZE-00392	日本沖縄県沖縄島名護湾許田	3m	2011/11/10	藤田喜久	1	液浸	
<i>Holothuria (Microthele) fuscopunctata</i> Jaeger, 1833							
RUMF-ZE-00212	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	10-45m	2011/5/14	藤田喜久・上野大輔	1	液浸	
RUMF-ZE-00213	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	10-45m	2011/5/14	藤田喜久・上野大輔	1	液浸	
<i>Holothuria (Microthele) whitmaei</i> Bell, 1887 イシナマコ (クロイシナマコ)							
RUMF-ZE-00082	日本沖縄県沖縄島大度海岸	1m	2008/11/29	大嶋大地	1	液浸	
RUMF-ZE-00226	日本沖縄県沖縄島屋嘉田干潟	0-1m	2011/5/18	François Michonneau・ 小渕正美	1	液浸	
RUMF-ZE-00228	那覇沿岸漁港 (潜水漁: 日本沖縄 県チービン周辺)		2011/5/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01562	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	<39.1m	2014/3/21	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01676	日本沖縄県宮古島パイナガマビーチ	<5m	2011/11/7	儀保正司	1	液浸	
<i>Holothuria (Semperothuria) cinerascens</i> (Brandt, 1835) クロホシアカナマコ							
RUMF-ZE-01491	日本小笠原諸島父島境浦	潮間帯	2014/3/16	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎	1	液浸	
<i>Holothuria (Semperothuria) sp. aff. flavomaculata</i> Semper, 1868							
RUMF-ZE-00081	日本沖縄県沖縄島大浦湾	20m	2006/4/13	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-00535	日本沖縄県宮古島パイナガマビーチ		2011/12/1	儀保正司	2	液浸	
<i>Holothuria (Stauropora) fuscocinerea</i> Jaeger, 1833 ニセトラフナマコ							
RUMF-ZE-00085	日本沖縄県沖縄島大度海岸	1.6m	2008/11/29	田村 裕	1	液浸	
RUMF-ZE-00218	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	0-15m	2011/5/14	藤田喜久・上野大輔	1	液浸	
<i>Holothuria (Stauropora) pervicax</i> Selenka, 1867 トラフナマコ							
RUMF-ZE-00205	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		2011/5/14	François Michonneau	1	液浸	
RUMF-ZE-00221	日本沖縄県沖縄島名護湾安和	0-25m	2011/5/16	François Michonneau・ 藤田喜久・上野大輔	1	液浸	
RUMF-ZE-00252	日本沖縄県沖縄島真栄田岬（裏真栄田岬）		2011/5/30	上野大輔	1	液浸	
RUMF-ZE-01181	日本小笠原諸島兄島万作浜沖	9-39m	2013/2/26	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01221	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	5m	2013/3/2	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01492	日本小笠原諸島父島境浦	潮間帯	2014/3/16	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎	1	液浸	
RUMF-ZE-01506	日本小笠原諸島父島宮之浜	<9.9m	2014/3/17	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
<i>Holothuria (Stichothuria) coronopertusa</i> Cherbonnier, 1980							
RUMF-ZE-00214	日本沖縄県沖縄島恩納村万座		2011/5/17	上野大輔・成瀬貫・吉 田隆太	1	液浸	
<i>Holothuria (Theelothuria) spinifera</i> Théel, 1886							
RUMF-ZE-00206	日本沖縄県沖縄島大浦湾	25m	2011/5/20	上野大輔・小淵正美	1	液浸	
RUMF-ZE-00502	日本沖縄県沖縄島大浦湾	8m	2012/7/28	藤田喜久	1	液浸	
<i>Holothuria (Thymiosycia) arenicola</i> Semper, 1868 ミナミフジナマコ							
RUMF-ZE-00222	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	0-1m	2011/5/14	François Michonneau, 吉田隆太	1	液浸	
<i>Holothuria (Thymiosycia) impatiens</i> (Forskål, 1775) イサミナマコ							
RUMF-ZE-01559	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	<39.1m	2014/3/21	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01560	日本小笠原諸島父島二見湾白星沖	<39.1m	2014/3/21	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
<i>Labidodemas semperianum</i> Selenka, 1867							
RUMF-ZE-00075	日本沖縄県久米島イマズニ	53m	2009/11/10	小川真司	1	液浸	
RUMF-ZE-00537	日本沖縄県沖縄島大度海岸		2002/11/27	田村 裕	1	液浸	
RUMF-ZE-01519	日本小笠原諸島父島小港湾湾口南	<15.9m	2014/3/18	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎, 山田鉄也	1	液浸	
RUMF-ZE-01565	日本沖縄県宮古諸島伊良部島フナウサギバナタ沖	6-35.9m	2014/11/1	藤田喜久ら	1	液浸	
<i>Pearsonothuria graeffei</i> (Semper, 1868) クロエリナマコ (クロテナマコ)							
RUMF-ZE-01473	日本沖縄県宮古諸島下地島パサマイキ沖	14m	2015/1/9	藤田喜久	1	液浸	

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
RUMF-ZE-01567	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	3-26.8m	2014/11/2	藤田喜久ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01579	日本沖縄県宮古諸島下地島ツサラブ	<37m	2014/11/22	成瀬貫ら	1	液浸	
RUMF-ZE-01630	日本沖縄県宮古島パイナガマビーチ	<5m	2011/11/7	儀保正司	1	液浸	

Stichopodidae シカクナマコ科

Stichopus chloronotus Brandt, 1835 シカクナマコ

RUMF-ZE-00202	日本沖縄県沖縄島残波岬	1.5m	2008/11/15	吉田隆太	1	液浸	
RUMF-ZE-01850	日本小笠原諸島母島沖港脇浜沖	0-4m	2015/2/28	藤田喜久	1	液浸	

Stichopus horrens Selenka, 1867 オニイボナマコ

RUMF-ZE-00232	那覇沿岸漁港（潜水漁：日本沖縄県チービン周辺）		2011/5/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01175	日本小笠原諸島兄島万作浜沖	9-39m	2013/2/26	藤田喜久	1	液浸	

Stichopus naso Semper, 1868

RUMF-ZE-01142	日本沖縄県金武湾 刺し網	35m	2014/7/12	金子篤史	1	液浸	
---------------	--------------	-----	-----------	------	---	----	--

Stichopus noctivagus Cherbonnier, 1980

RUMF-ZE-00079	日本沖縄県久米島沖ドレッジ (KUMEJIMA2009 Trawl 27)	136-126m	2009/11/12	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-00219	日本沖縄県沖縄島真栄田岬	0-15m	2011/5/14	藤田喜久・上野大輔	1	液浸	
RUMF-ZE-01478	日本沖縄県宮古諸島下地島悪魔の館	<35.7m	2015/1/10	水山 克	1	液浸	

Stichopus pseudohorrens Cherbonnier, 1967 ムチイボナマコ

RUMF-ZE-00566	日本沖縄県沖縄島許田	10m	2013/4/29	藤田喜久	1	液浸	
---------------	------------	-----	-----------	------	---	----	--

Thelenota ananas (Jaeger, 1833) バイカナマコ

RUMF-ZE-00229	那覇沿岸漁港（潜水漁：日本沖縄県チービン周辺）		2011/5/20	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01858	日本小笠原諸島母島東港山崎の鼻沖	2-30m	2015/2/24	藤田喜久	1	液浸	

Thelenota anax H.L. Clark, 1921 アデヤカバイカナマコ

RUMF-ZE-00357	日本沖縄県沖縄島真栄田岬		2011/6/6	成瀬 貫	1	液浸	
---------------	--------------	--	----------	------	---	----	--

Apodida 無足目

Synaptidae イカリナマコ科

Euapta godeffroyi (Semper, 1868) トゲオオイカリナマコ

RUMF-ZE-01223	日本小笠原諸島兄島ウグイス浜沖	5m	2013/3/2	藤田喜久	1	液浸	
---------------	-----------------	----	----------	------	---	----	--

ID	採集場所	水深	採集日	採集者	個体数	保存状態	標本種別
<i>Synapta maculata</i> (Chamisso & Eysenhardt, 1821) オオイカリナマコ							
RUMF-ZE-00098	日本沖縄県沖縄島大度海岸	2m	2008/11/29	添田晴日	1	液浸	
RUMF-ZE-00099	日本沖縄県沖縄島大度海岸	2m	2008/11/29	近藤昇平	1	液浸	
RUMF-ZE-01573	日本沖縄県宮古諸島下地島中之島	<5m	2014/11/22	吉田隆太	1	液浸	

Chiridotidae クルマナマコ科

Polycheira rufescens (Brandt, 1835) ムラサキクルマナマコ

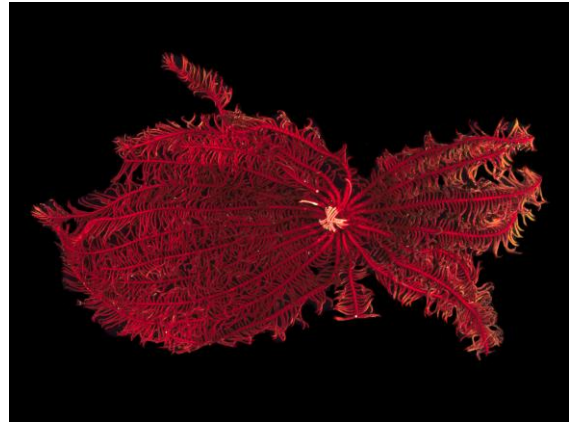
RUMF-ZE-00088	日本沖縄県沖縄島大度海岸	5cm	2008/11/29	田村裕	1	液浸	
RUMF-ZE-01393	日本沖縄県沖縄県読谷村渡久具知ビーチ	潮間帯	2013/9/4	藤田喜久	1	液浸	
RUMF-ZE-01483	日本小笠原諸島父島ブタ海岸	潮間帯	2014/3/15	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎	1	液浸	
RUMF-ZE-01640	日本小笠原諸島父島ブタ海岸	潮間帯	2014/3/15	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎	2	液浸	
RUMF-ZE-01642	日本小笠原諸島父島ブタ海岸	潮間帯	2014/3/15	藤田喜久, 成瀬貫, 佐々木哲郎	1	液浸	

棘皮動物標本図版

Plate of Echinodermata Specimens



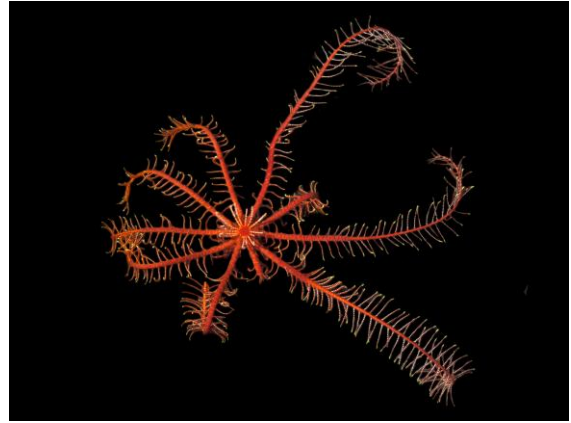
RUMF-ZE-01915
Saracrinus nobilis (Carpenter, 1884) オオウミユリ



RUMF-ZE-01892
Alloeocomatella polycladia Messing, 1995 コキベニコマチ (新称)



RUMF-ZE-01882
Alloeocomatella pectinifera (A.H.Clark, 1911)
ゼンマイトウデクシウミシダ



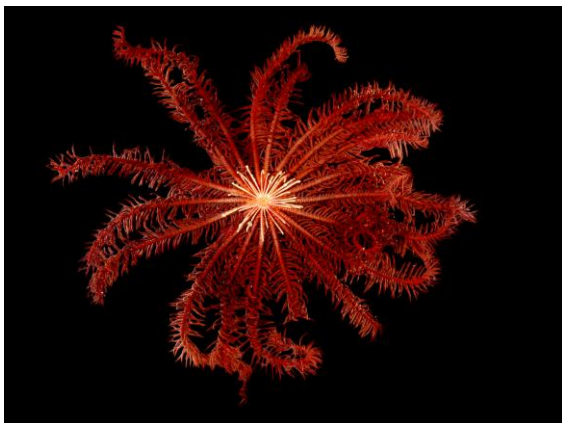
RUMF-ZE-01295
Alloeocomatella pectinifera (A.H.Clark, 1911)
ゼンマイトウデクシウミシダ



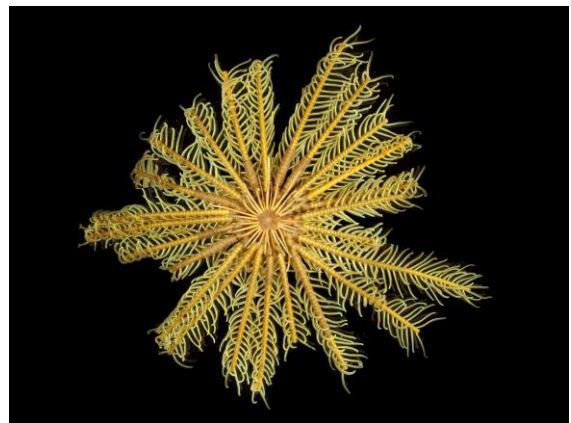
RUMF-ZE-00434
Anneissia bennetti (Müller, 1841) リュウキュウウミシダ



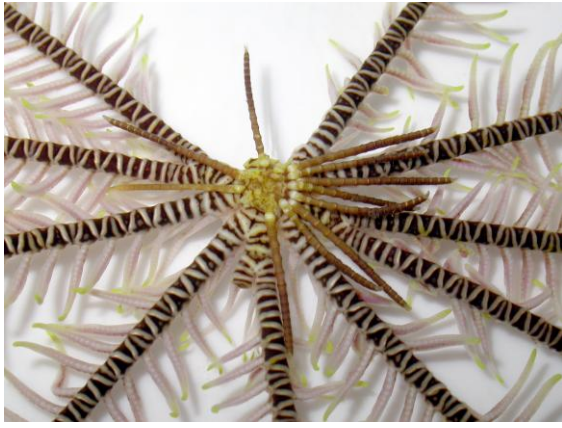
RUMF-ZE-01610
Anneissia bennetti (Müller, 1841) リュウキュウウミシダ



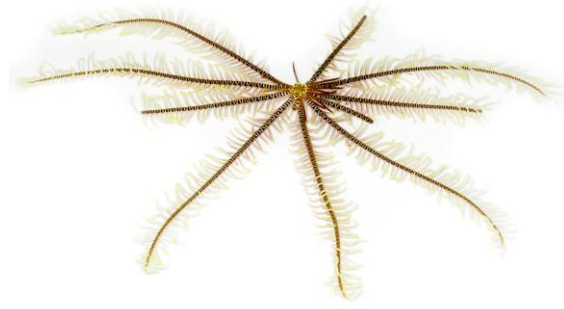
RUMF-ZE-01213
Anneissia muelleri Rowe, Hoggett, Birtles & Vail, 1986



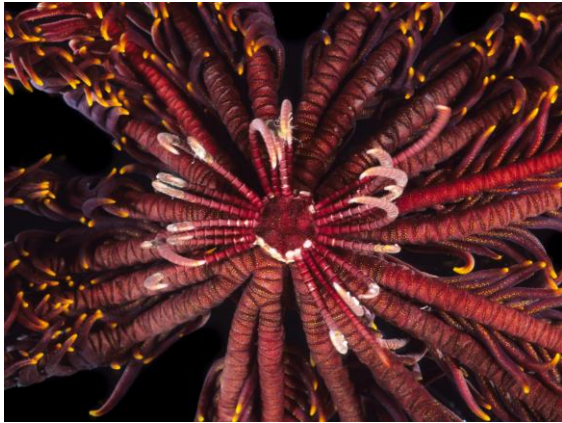
RUMF-ZE-01510
Anneissia muelleri Rowe, Hoggett, Birtles & Vail, 1986



RUMF-ZE-01884
Anneissia sp.



RUMF-ZE-01884
Anneissia sp.



RUMF-ZE-00619
Anneissia solaster (AH Clark, 1907) ウテナウミシダ



RUMF-ZE-00565
Capillaster mariae (AH Clark, 1907) フタミウミシダ



RUMF-ZE-01314
Capillaster mariae (AH Clark, 1907) フタミウミシダ



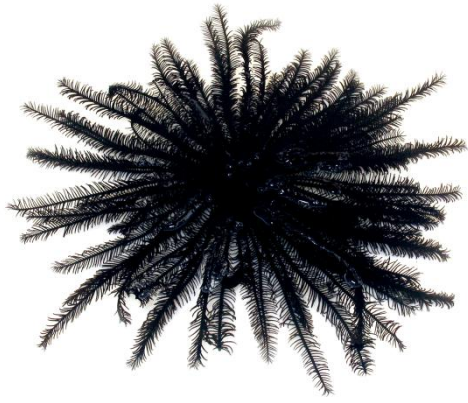
RUMF-ZE-01314
Capillaster mariae (AH Clark, 1907) フタミウミシダ



RUMF-ZE-00067
Capillaster multiradiatus (Linnaeus, 1758)
リュウキュウフタミウミシダ



RUMF-ZE-01294
Capillaster multiradiatus (Linnaeus, 1758)
リュウキュウフタミウミシダ



RUMF-ZE-01767

Capillaster sentosus (Carpenter, 1888) タワフタミウミシダ



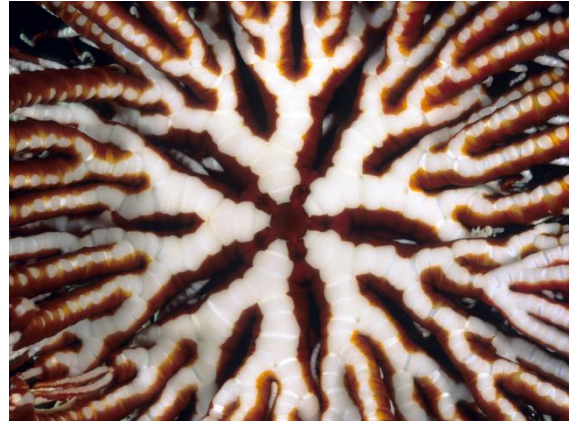
RUMF-ZE-01767

Capillaster sentosus (Carpenter, 1888) タワフタミウミシダ



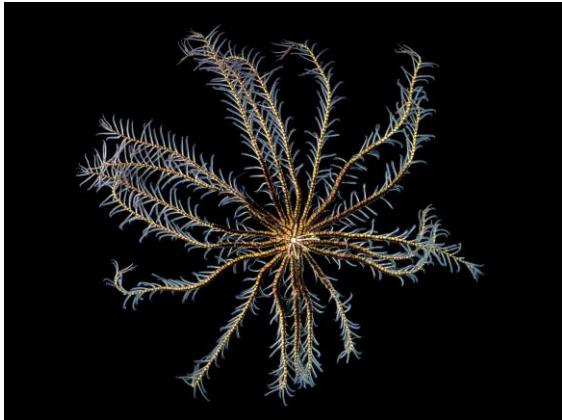
RUMF-ZE-00554

Clarkcomanthus alternans (Carpenter, 1881) ネジレウミシダ



RUMF-ZE-01594

Clarkcomanthus alternans (Carpenter, 1881) ネジレウミシダ



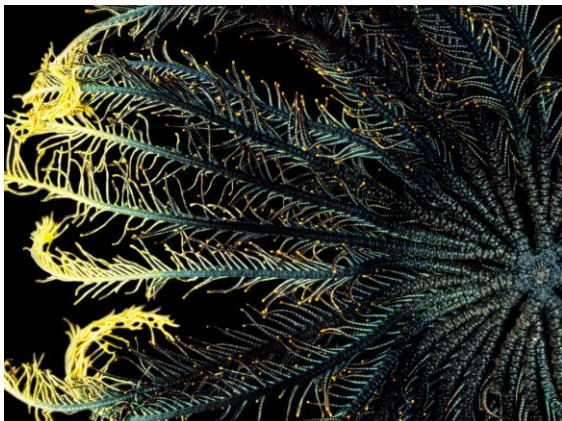
RUMF-ZE-00515

Clarkcomanthus comanthipinna (Gislén, 1922) コヒゲクシウミシダ



RUMF-ZE-00515

Clarkcomanthus comanthipinna (Gislén, 1922) コヒゲクシウミシダ



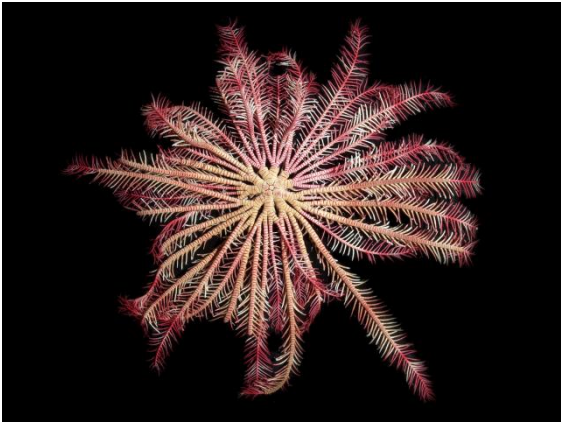
RUMF-ZE-00534

Clarkcomanthus littoralis (Carpenter, 1888) クラークウミシダ

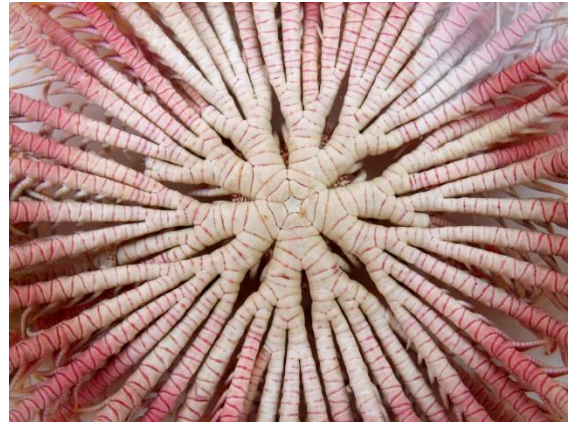


RUMF-ZE-00534

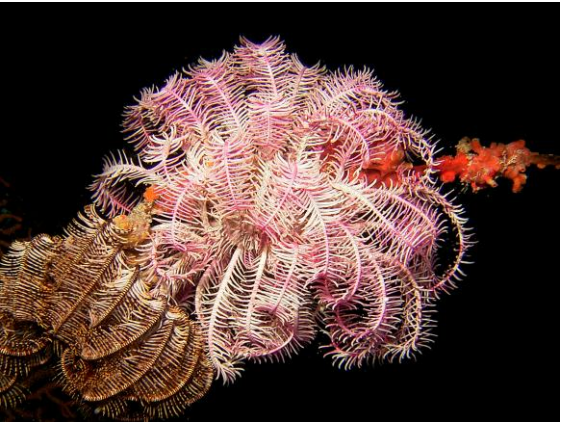
Clarkcomanthus littoralis (Carpenter, 1888) クラークウミシダ



RUMF-ZE-01272
Clarkcomanthus mirus (Rowe, Hoggett, Birtles & Vail, 1986)



RUMF-ZE-01770
Clarkcomanthus mirus (Rowe, Hoggett, Birtles & Vail, 1986)



RUMF-ZE-01770
Clarkcomanthus mirus (Rowe, Hoggett, Birtles & Vail, 1986)



RUMF-ZE-01811
Clarkcomanthus sp.cf. *albinotus* Rowe, Hoggett, Birtles & Vail, 1986



RUMF-ZE-00442
Clarkcomanthus sp. クラークウミシダ属の一種



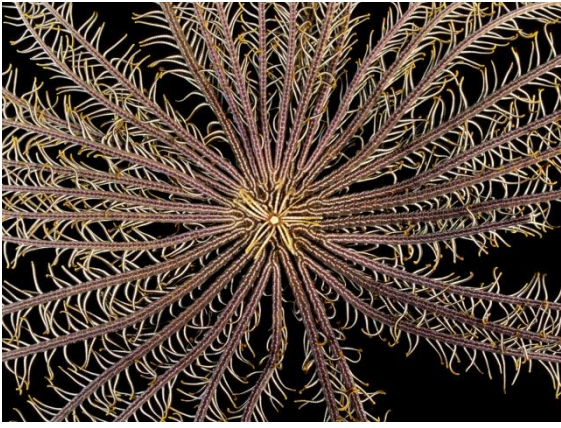
RUMF-ZE-00442
Clarkcomanthus sp. クラークウミシダ属の一種



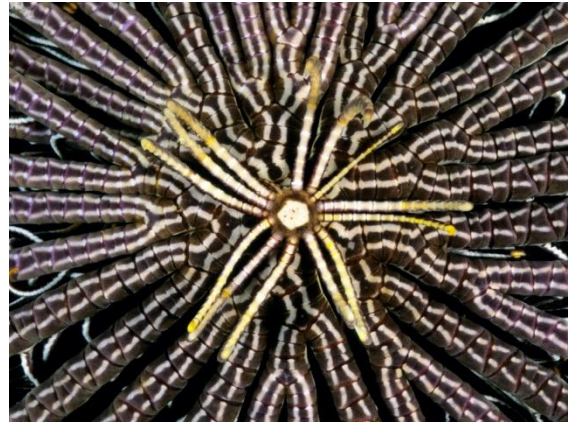
RUMF-ZE-01276
Comactinia titan Messing, 2003 マギサンウミシダ (新称)



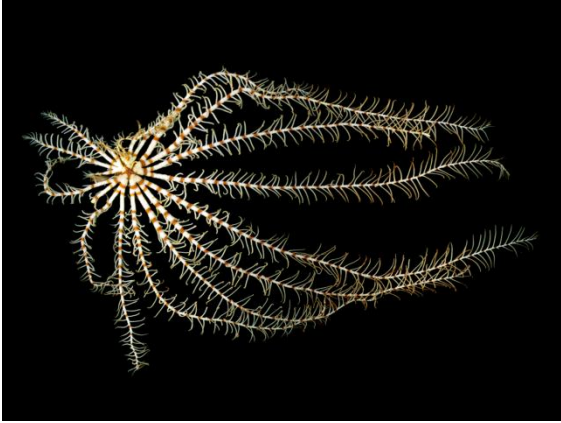
RUMF-ZE-01315
Comactinia titan Messing, 2003 マギサンウミシダ (新称)



RUMF-ZE-00030
Comanthus gisleni Rowe, Hoggett, Birtles & Vail, 1986
ギスレンウミシダ



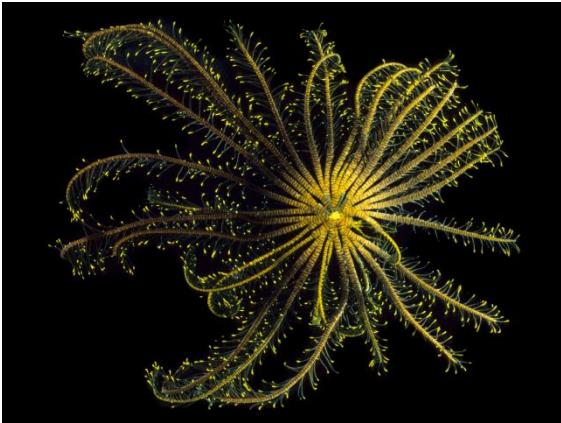
RUMF-ZE-00030
Comanthus gisleni Rowe, Hoggett, Birtles & Vail, 1986
ギスレンウミシダ



RUMF-ZE-00029
Comanthus kumi Fujita & Obuchi, 2012 ニチリンウミシダ



RUMF-ZE-00501
Comanthus kumi Fujita & Obuchi, 2012 ニチリンウミシダ



RUMF-ZE-01600
Comanthus parvicirrus (Müller, 1841) コアシウミシダ



RUMF-ZE-01600
Comanthus parvicirrus (Müller, 1841) コアシウミシダ



RUMF-ZE-01808
Comanthus wahlbergii (Müller, 1843) マキエダコアシウミシダ



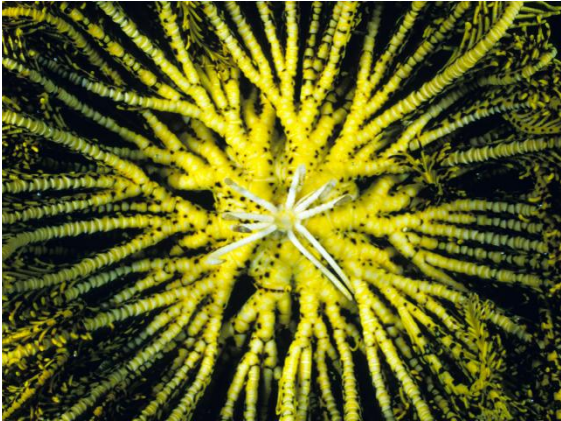
RUMF-ZE-01808
Comanthus wahlbergii (Müller, 1843) マキエダコアシウミシダ



RUMF-ZE-00437
Comanthus sp. コアシウミシダ属の一種



RUMF-ZE-00437
Comanthus sp. コアシウミシダ属の一種



RUMF-ZE-01597
Comaster nobilis (Carpenter, 1884) ハナウミシダ



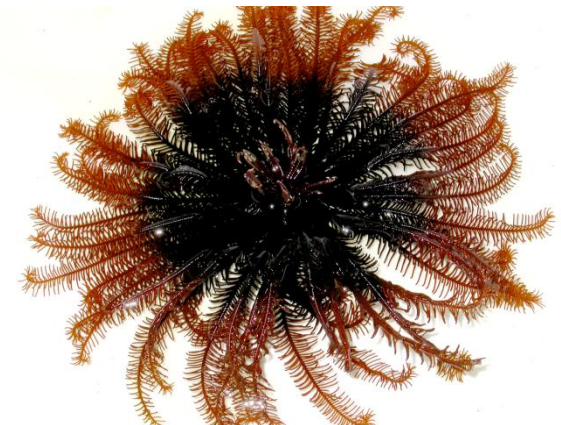
RUMF-ZE-01606
Comaster nobilis (Carpenter, 1884) ハナウミシダ



RUMF-ZE-00421
Comaster schlegelii (Carpenter, 1881) マキエダハナウミシダ



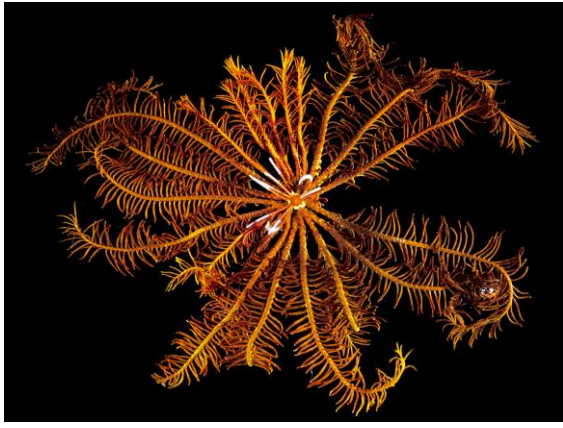
RUMF-ZE-01749
Comaster schlegelii (Carpenter, 1881) マキエダハナウミシダ



RUMF-ZE-01893
Comatella nigra (Carpenter, 1888)
タウンオガサワラウミシダ (新称)



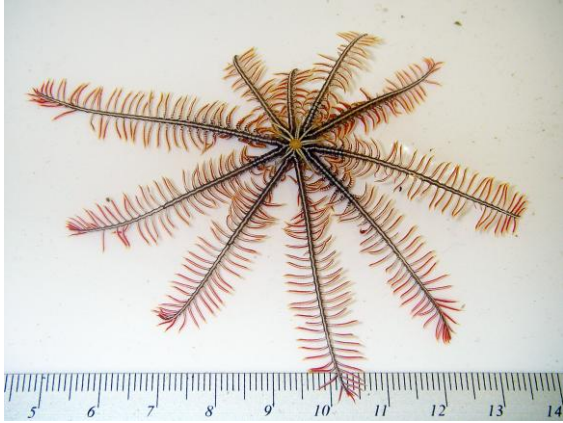
RUMF-ZE-00543
Comatella stelligera (Carpenter, 1888)
フトウデオガサワラウミシダ



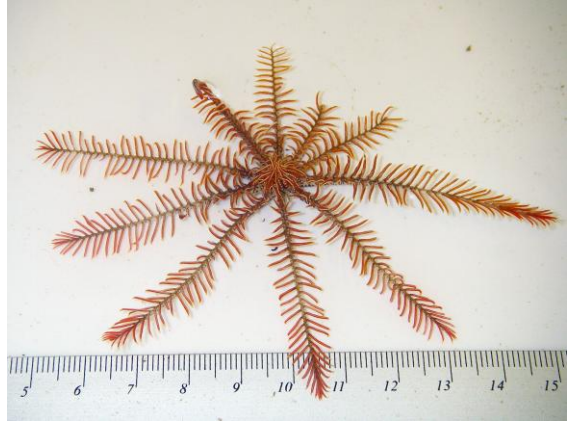
RUMF-ZE-00528
Comatella stelligera (Carpenter, 1888)
フトウデオガサワラウミシダ



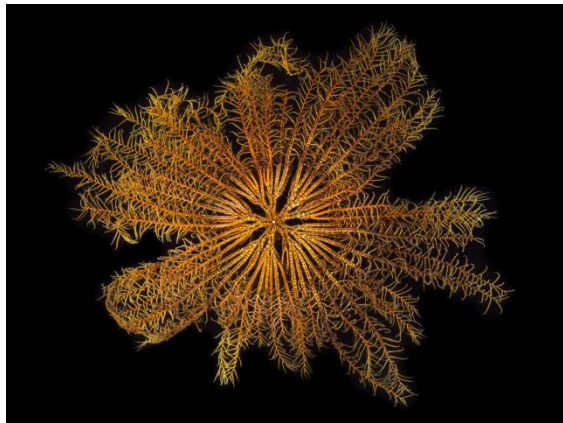
RUMF-ZE-01901
Comatula (Comatula) purpurea (Müller, 1843)



RUMF-ZE-01902
Comatula (Comatula) pectinata (Linnaeus, 1758)
アシカケクシウミシダ



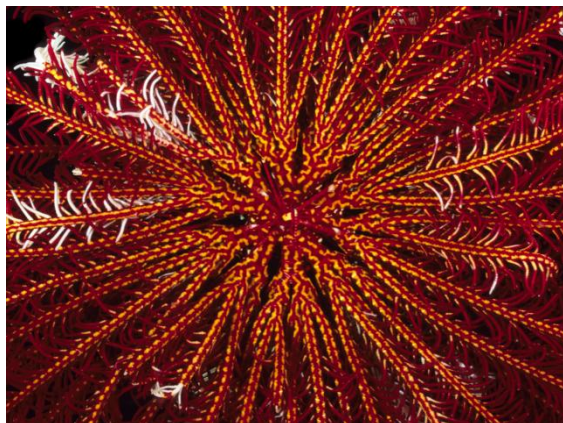
RUMF-ZE-01902
Comatula (Comatula) pectinata (Linnaeus, 1758)
アシカケクシウミシダ



RUMF-ZE-01918
Phanogenia gracilis (Hartlaub, 1893) ホソウデヒトフシウミシダ



RUMF-ZE-01918
Phanogenia gracilis (Hartlaub, 1893) ホソウデヒトフシウミシダ



RUMF-ZE-00503
Phanogenia multibrachiata (Carpenter, 1888)
タワンヒトフシウミシダ



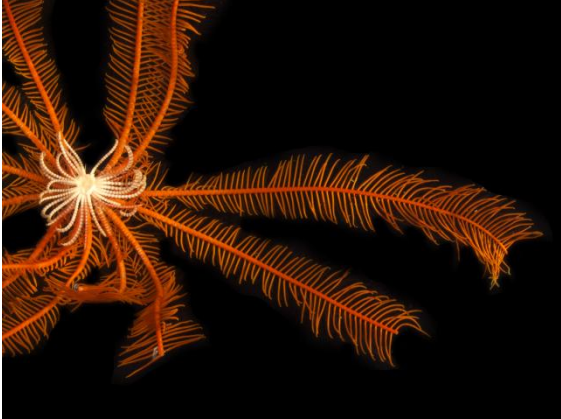
RUMF-ZE-01754
Phanogenia multibrachiata (Carpenter, 1888)
タワンヒトフシウミシダ



RUMF-ZE-01776
Phanogenia sp. aff. *gracilis* (Hartlaub, 1893)



RUMF-ZE-01768
Catoptometa magna AH Clark, 1908 オオコブウミシダ



RUMF-ZE-01810
Catoptometa rubroflava (AH Clark, 1908) アカシマコブウミシダ



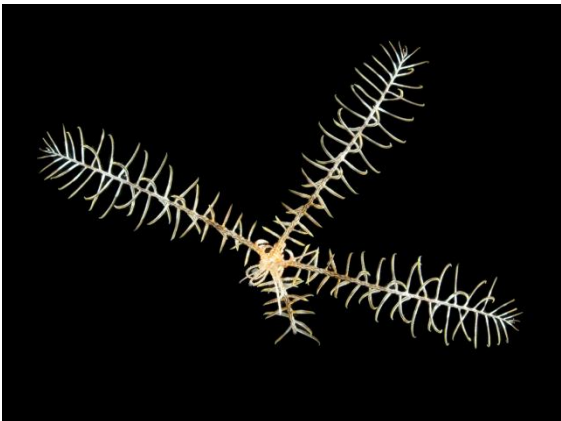
RUMF-ZE-01913
Eudiocrinus indivisus (Semper, 1868) フトマダラウミシダ



RUMF-ZE-01757
Eudiocrinus pulchellus Gislén, 1922 オガサワラマダラウミシダ



RUMF-ZE-01757
Eudiocrinus pulchellus Gislén, 1922 オガサワラマダラウミシダ



RUMF-ZE-01379
Eudiocrinus venustus AH Clark, 1912 ヒレマダラウミシダ



RUMF-ZE-01706
Heterometra sarae AH Clark, 1941 フクレハネウミシダ



RUMF-ZE-01603

Himerometra bartschi AH Clark, 1908 ホソバネジャバラウミシダ



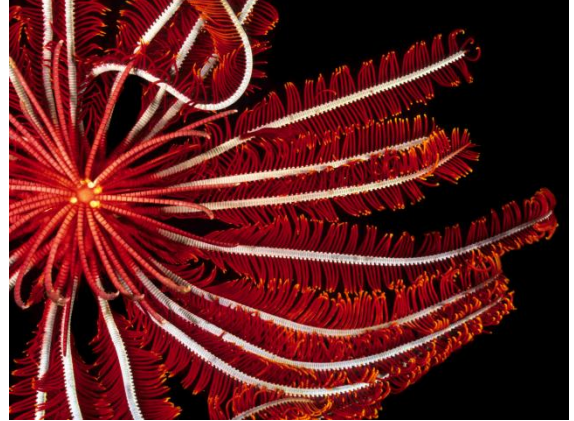
RUMF-ZE-01603

Himerometra bartschi AH Clark, 1908 ホソバネジャバラウミシダ



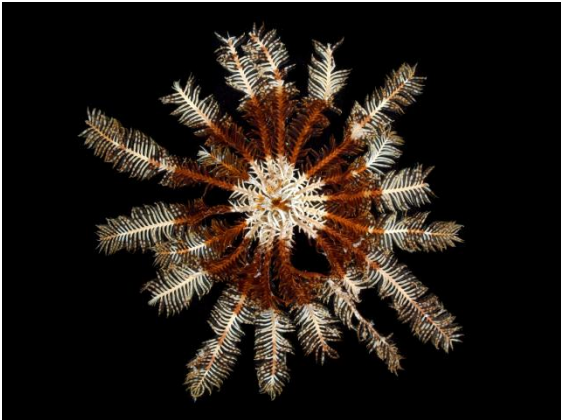
RUMF-ZE-01895

Himerometra robustipinna (Carpenter, 1881) ジャバラハネウミシダ



RUMF-ZE-01898

Himerometra robustipinna (Carpenter, 1881) ジャバラハネウミシダ



RUMF-ZE-01681

Lamprometra palmata (Müller, 1841) ヒガサウミシダ



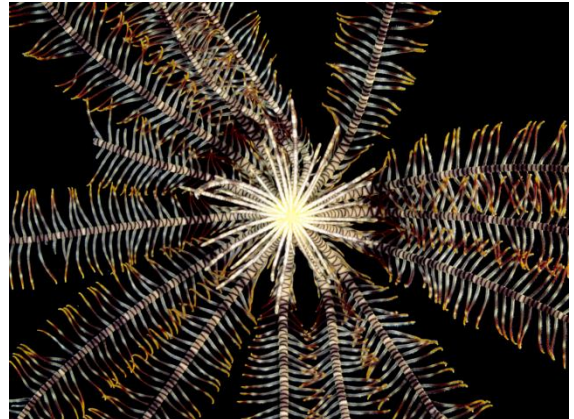
RUMF-ZE-01750

Oxymetra finschii (Hartlaub, 1890) アザミウミシダ



RUMF-ZE-01774

Oxymetra finschii (Hartlaub, 1890) アザミウミシダ

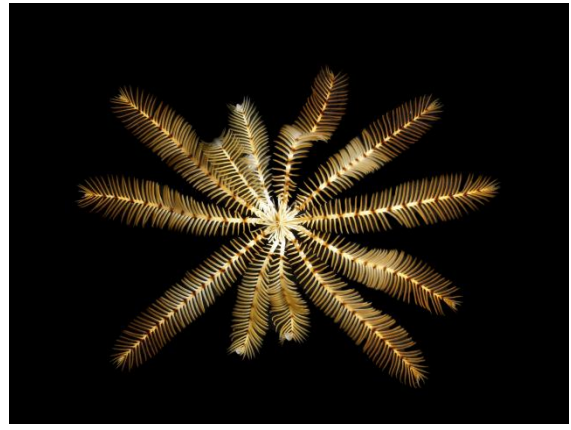


RUMF-ZE-00558

Stephanometra indica (Smith, 1876) マダラトゲウミシダ



RUMF-ZE-01911
Stapanometra indica (Smith, 1876) マダラトゲウミシダ



RUMF-ZE-01277
Stapanometra tenuipinna (Hartlaub, 1890) ホソトゲウミシダ



RUMF-ZE-01224
Cenometra bella (Hartlaub, 1890) コサージュウミシダ (新称)



RUMF-ZE-01920
Cenometra bella (Hartlaub, 1890) コサージュウミシダ (新称)



RUMF-ZE-01912
Cenometra emendatrix (Bell, 1892)



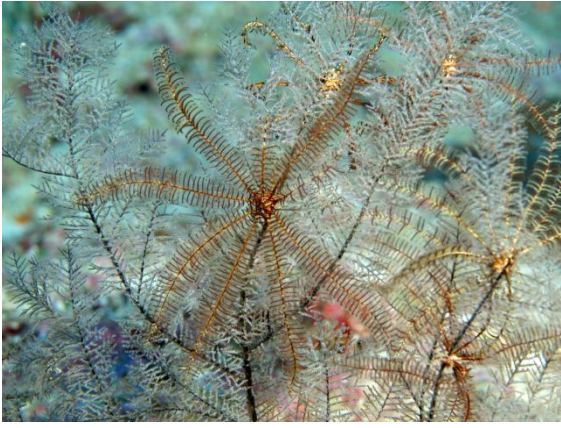
RUMF-ZE-01912
Cenometra emendatrix (Bell, 1892)



RUMF-ZE-00439
Colobometra perspinosa (Carpenter, 1881) イボアシウミシダ



RUMF-ZE-00439
Colobometra perspinosa (Carpenter, 1881) イボアシウミシダ



RUMF-ZE-01779
Decametra parva (AH Clark, 1912) チビトラフウミシダ



RUMF-ZE-01922
Decametra sp. cf. *brevicirra* (AH Clark, 1912)



RUMF-ZE-00423
Oligometra serripinna (Carpenter, 1881)



RUMF-ZE-01780
Petasometra clarae (Hartlaub, 1890)



RUMF-ZE-01780
Petasometra clarae (Hartlaub, 1890)



RUMF-ZE-01769
Pontiometa andersoni (Carpenter, 1889) テングウミシダ



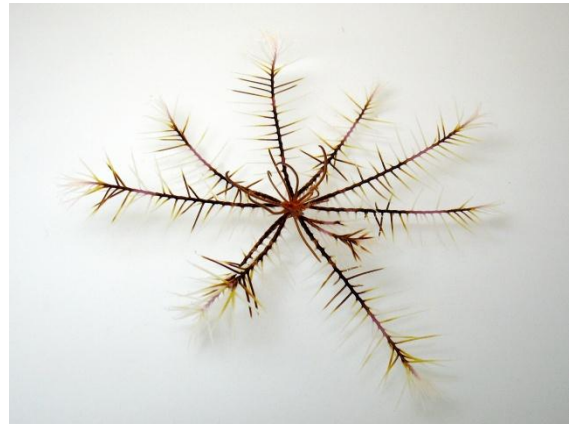
RUMF-ZE-01919
Pontiometa andersoni (Carpenter, 1889) テングウミシダ



RUMF-ZE-01919
Pontiometa andersoni (Carpenter, 1889) テングウミシダ



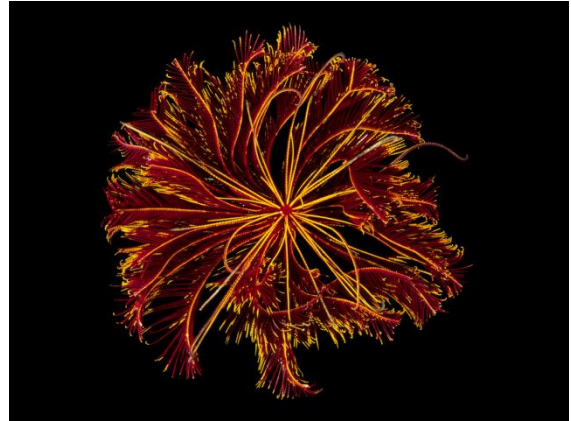
RUMF-ZE-01777
Calometra callista (AH Clark, 1907) ユウビウミシダ



RUMF-ZE-01777
Calometra callista (AH Clark, 1907) ユウビウミシダ



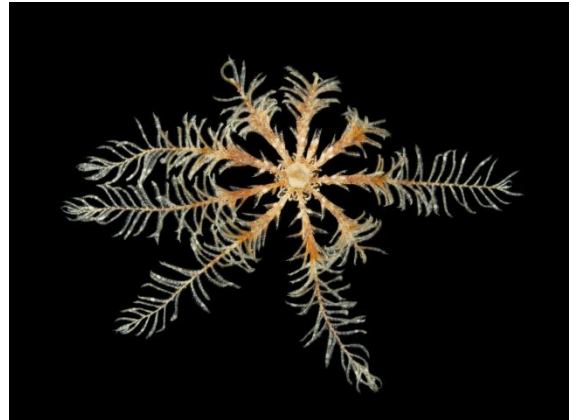
RUMF-ZE-01775
Tropiometra afra macrodiscus (Hara, 1895) オオウミシダ



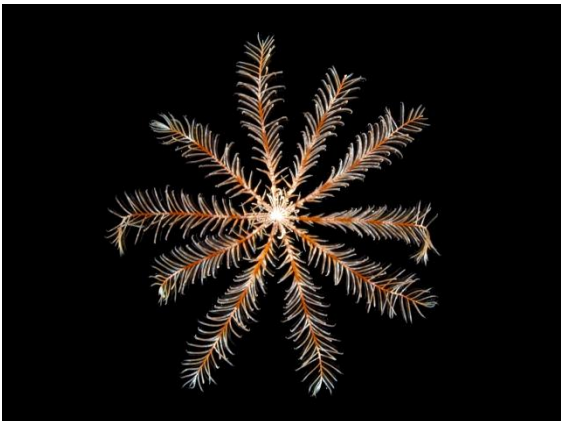
RUMF-ZE-00547
Pterometra trichopoda (AH Clark, 1908) トゲアシナガウミシダ



RUMF-ZE-01826
Antedon serrata AH Clark, 1908 トゲバネウミシダ



RUMF-ZE-01178
Dorometra briseis (AH Clark, 1907) ヒメユカリウミシダ



RUMF-ZE-01171
Dorometra nana (Hartlaub, 1890) ミナミユカリウミシダ



RUMF-ZE-01684
Mastigometra sp. cf. *pacifica* AH Clark, 1918



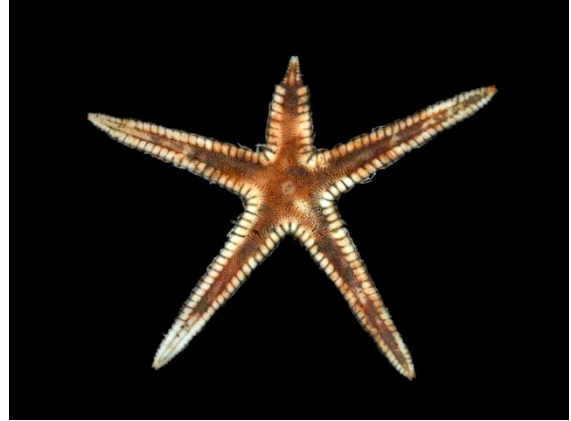
RUMF-ZE-01686
Mastigometra sp. cf. *pacifica* AH Clark, 1918



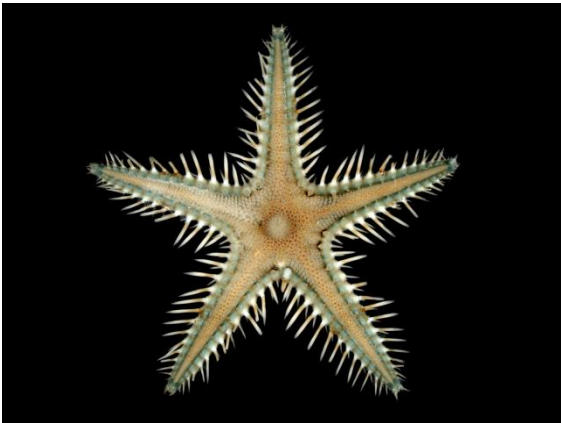
RUMF-ZE-01686
Mastigometra sp. cf. *pacifica* AH Clark, 1918



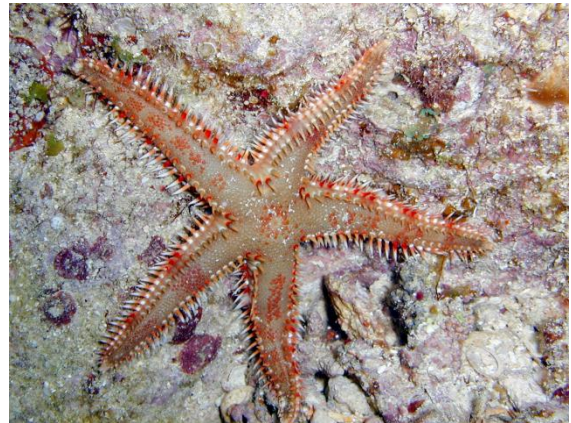
RUMF-ZE-01744
Archaster angulatus Müller & Troschel, 1842
ウデナガカスリモミジガイ



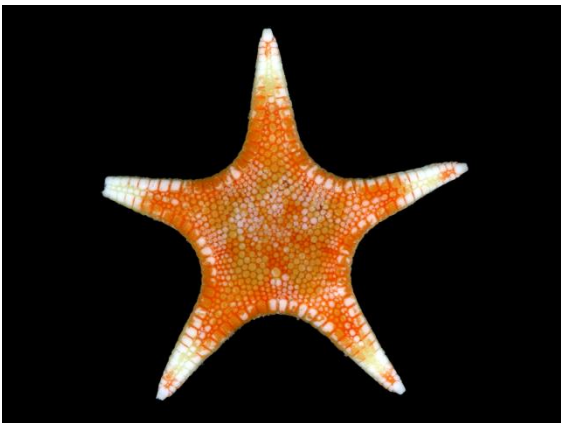
RUMF-ZE-00597
Astropecten eucnemis Fisher, 1919 オトヒメモミジガイ (新称)



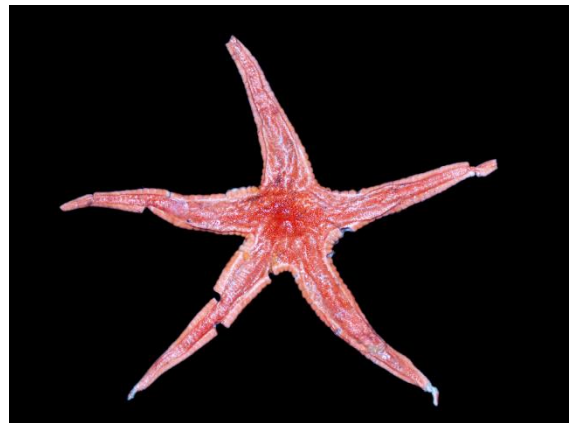
RUMF-ZE-01386
Astropecten polyacanthus polyacanthus Müller & Troschel, 1842
トゲモミジガイ



RUMF-ZE-01135
Astropecten polyacanthus phragmorus Fisher, 1913
ベニカスリトゲモミジガイ



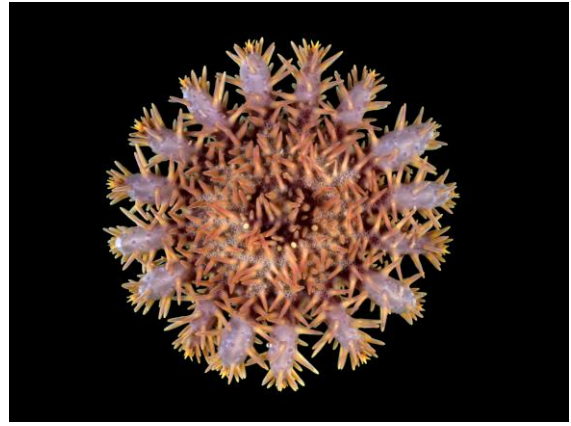
RUMF-ZE-00032
Patagiaster sphaerioplax Fisher, 1913 ナンヨウモミジ



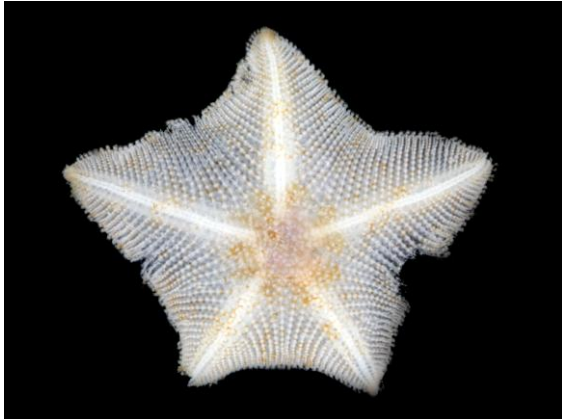
RUMF-ZE-01241
Persephonaster sp. モミジモドキ属の一種



RUMF-ZE-01742
Luidia maculata Müller & Troschel, 1842 ヤツデスナヒトデ



RUMF-ZE-01129
Acanthaster planci (Linnaeus, 1758) オニヒトデ



RUMF-ZE-01432
Anseropoda macropora Fisher, 1913
ナンカイウスラヒトデ (新称)



RUMF-ZE-01383
Aquilonastra minor (Hayashi, 1974) チビイトマキヒトデ



RUMF-ZE-01155
Aquilonastra anomala (H.L. Clark, 1921) カワリイトマキヒトデ



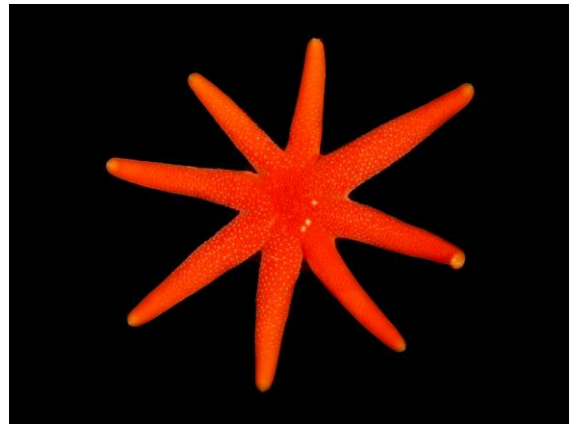
RUMF-ZE-01461
Disasterina longispina (H.L. Clark, 1938)
トゲヌメリイトマキヒトデ (新称)



RUMF-ZE-01433
Nepanthia belcheri (Perrier, 1875) コサメハダヒトデ



RUMF-ZE-01412
Paranepanthia sp.



RUMF-ZE-01194
Pseudonepanthia briareus (Bell, 1894) サメハダヒトデ



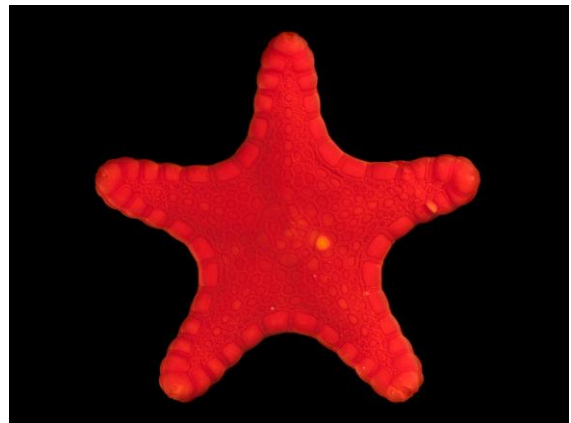
RUMF-ZE-01445
Pseudonepanthia sp. aff. *gracilis* (Rowe & Marsh, 1982)



RUMF-ZE-01745
Asteropsis carinifera (Lamarck, 1816) ノコギリヒトデ



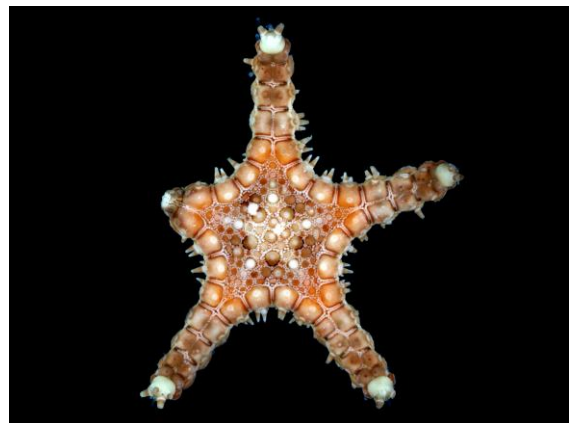
RUMF-ZE-00379
Valvaster striatus (Lamarck, 1816) ヒメノコギリヒトデ



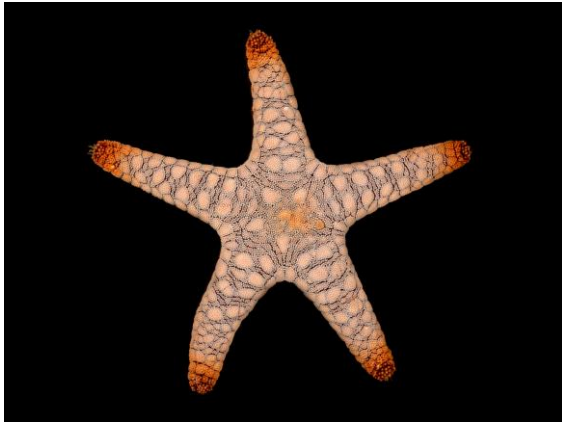
RUMF-ZE-01130
Anchitosa queenslandensis (Livingstone, 1932) ヒメチシオヒトデ



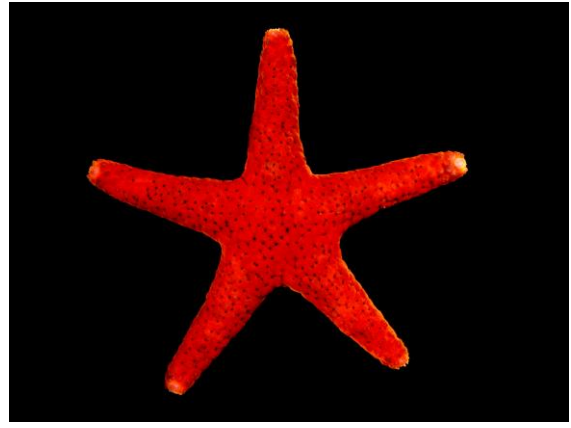
RUMF-ZE-01240
Calliaster childreni Gray, 1840 トゲスガタヒトデ



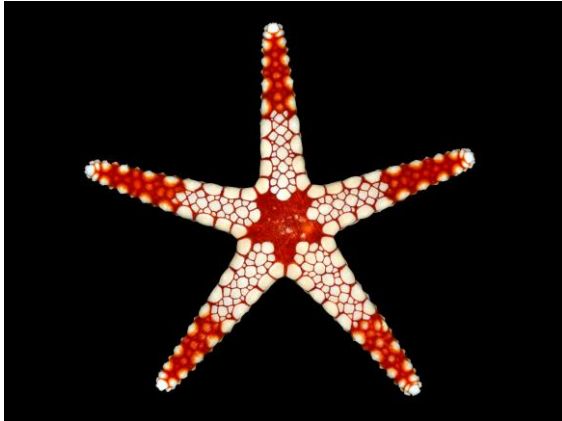
RUMF-ZE-00033
Calliaster elegans Döderlein, 1922 ハナヤカトゲスガタヒトデ



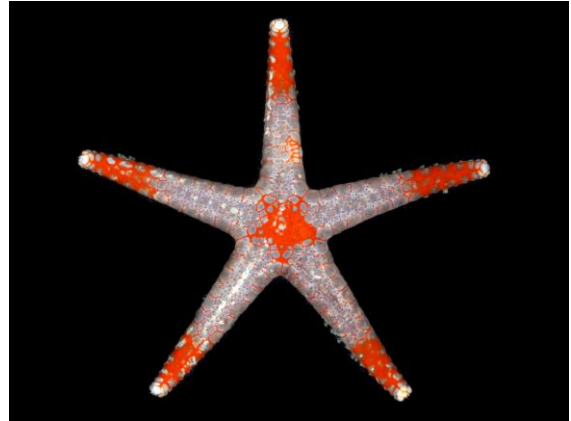
RUMF-ZE-01469
Fromia indica (Perrier, 1869) アミメジュズベリヒトデ



RUMF-ZE-01444
Fromia milleporella (Lamarck, 1816) アカヒメジュズベリヒトデ



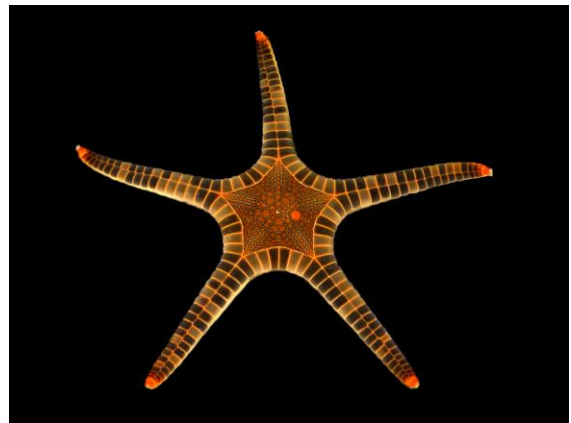
RUMF-ZE-01664
Fromia monilis (Perrier, 1869) ジュズベリヒトデ



RUMF-ZE-01160
Fromia pacifica H.L. Clark, 1921
ナンゴクジュズベリヒトデ (新称)



RUMF-ZE-01448
Fromia sp. aff. *eusticha* Fisher, 1913



RUMF-ZE-01133
Iconaster longimanus (Möbius, 1859)
バーコードゴカクヒトデ (新称)



RUMF-ZE-01720
Neoferdina cumingi (Gray, 1840) アカモンヒトデ



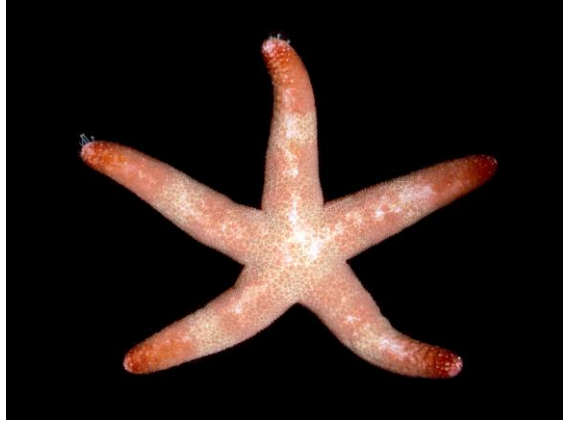
RUMF-ZE-00034
Neoferdina longibrachia Kogure & Fujita, 2012
ウデナガアカモンヒトデ



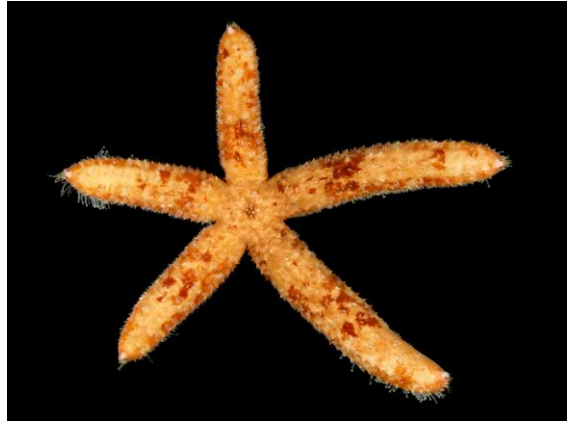
RUMF-ZE-01479
Neoferdina offreti (Koehler, 1910)
ミナミアカモンヒトデ (新称)



RUMF-ZE-01192
Mithrodia clavigera (Lamarck, 1816) フトゲヒトデ



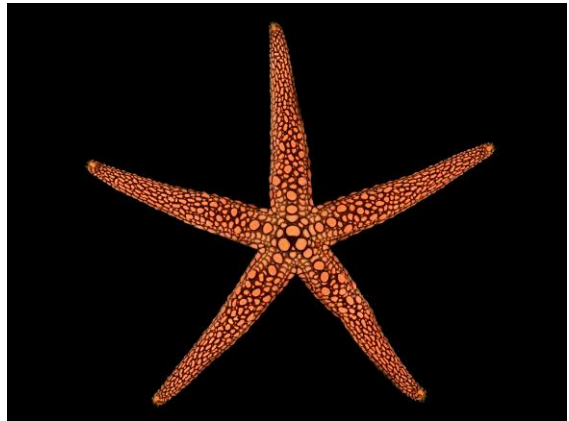
RUMF-ZE-01197
Thromidia catalai Pope & Rowe, 1977 オオフトゲヒトデ



RUMF-ZE-01467
Cistina columbiae Gray, 1840 コロンビアトゲヒトデ



RUMF-ZE-01466
Gomophia egyptiaca Gray, 1840 トガリアライボヒトデ



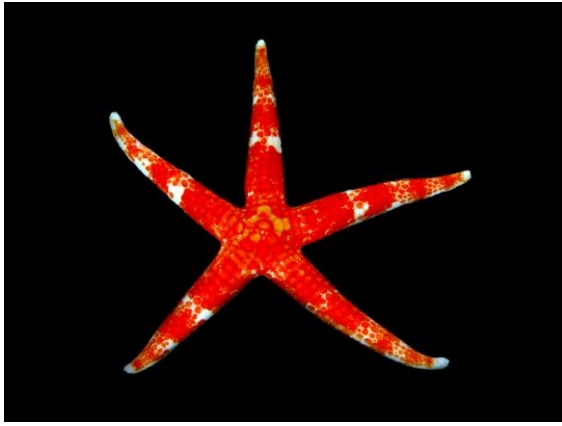
RUMF-ZE-01501
Nardoa frianti Koehler, 1910 アライボヒトデ



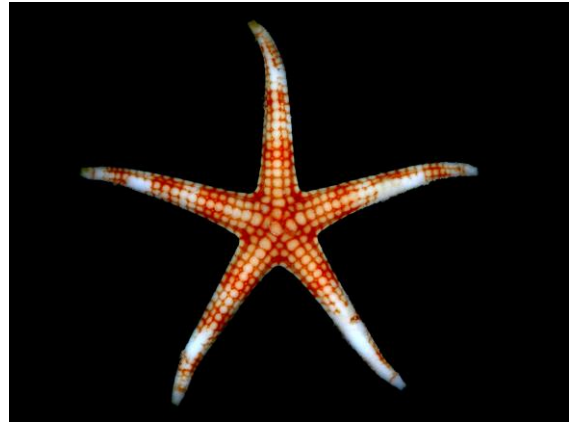
RUMF-ZE-00385
Nardoa gomophia (Perrier, 1875) ホソウデアライボヒトデ



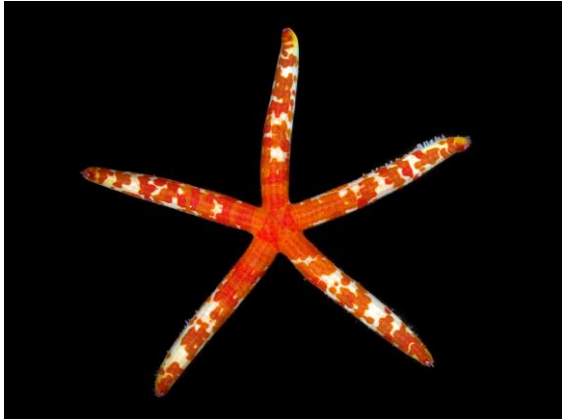
RUMF-ZE-01629
Nardoa tuberculata Gray, 1840 イボヒトデ



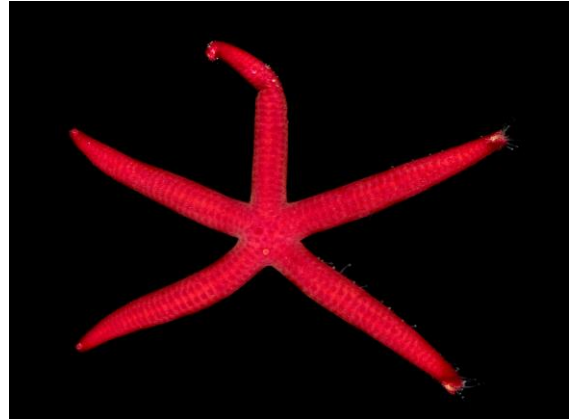
RUMF-ZE-01439
Heteronardoa carinata (Koehler, 1910) ニセアカヒトデ



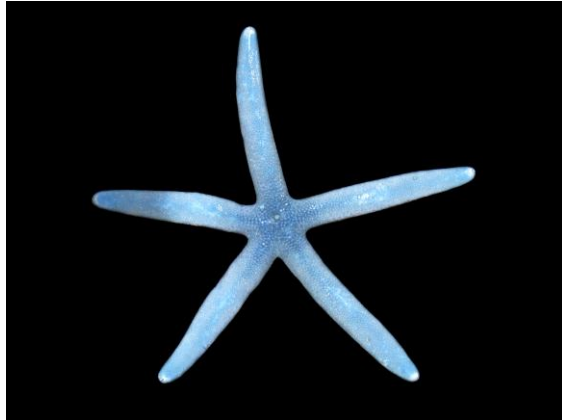
RUMF-ZE-01440
Heteronardoa diamantinae Rowe, 1976 オキアカヒトデ



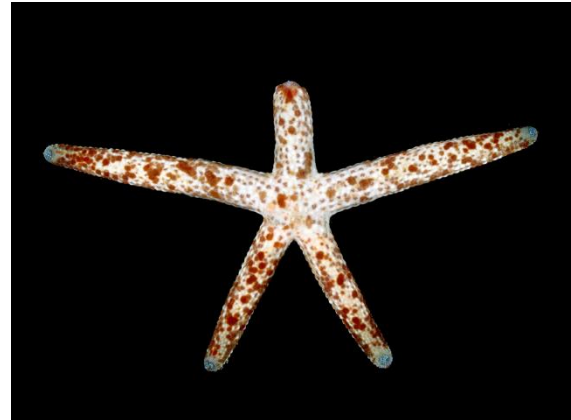
RUMF-ZE-01162
Leiaster coriaceus Peters, 1852 アデヤカオオアカヒトデ



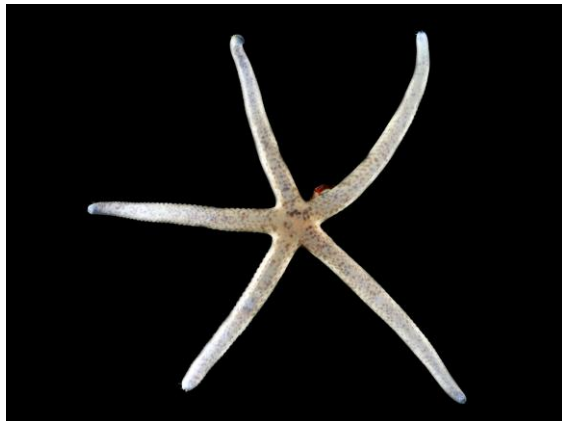
RUMF-ZE-00384
Leiaster speciosus von Martens, 1866 オオアカヘビヒトデ



RUMF-ZE-00380
Linckia laevigata (Linnaeus, 1758) アオヒトデ



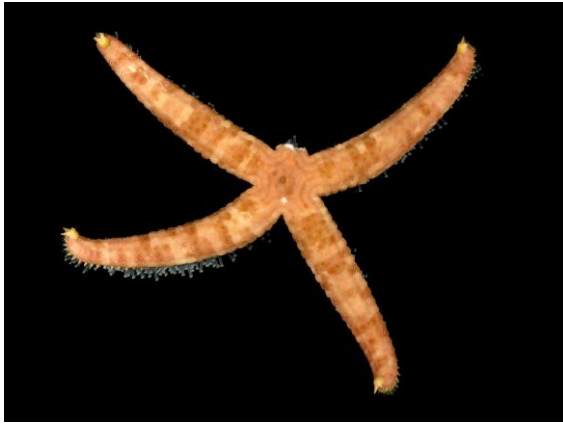
RUMF-ZE-01463
Linckia multifora (Lamarck, 1816) ゴマフヒトデ



RUMF-ZE-01653
Linckia multifora (Lamarck, 1816) ゴマフヒトデ



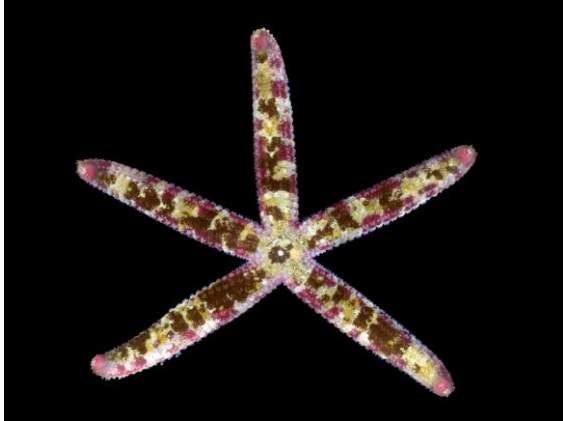
RUMF-ZE-01516
Ophidiaster cribrarius Lütken, 1871 チャイロホウキボシ



RUMF-ZE-01464
Ophidiaster duncani de Loriol, 1885
ユミガタサキョクホウキボシ (新称)



RUMF-ZE-00508
Ophidiaster granifer Lütken, 1871 アマゾネスホウキボシ



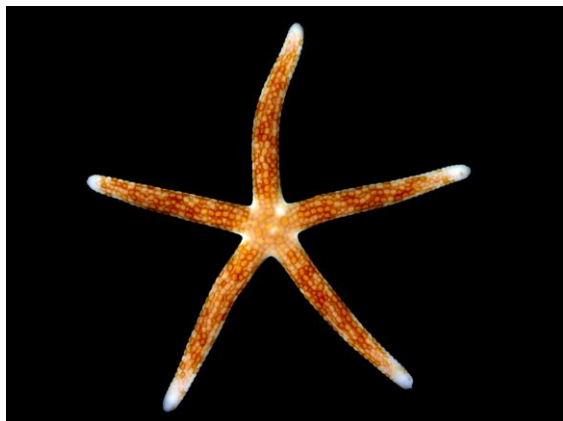
RUMF-ZE-01456
Ophidiaster hemprichi Müller & Troschel, 1842
アカウンモンホウキボシ



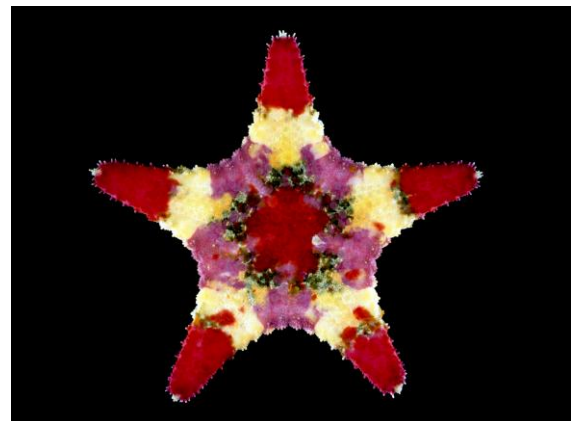
RUMF-ZE-00377
Ophidiaster sp. aff. *armatus* Koehler, 1910



RUMF-ZE-01455
Tamaria hirsuta (Koehler, 1910) トゲタマリア (新称)



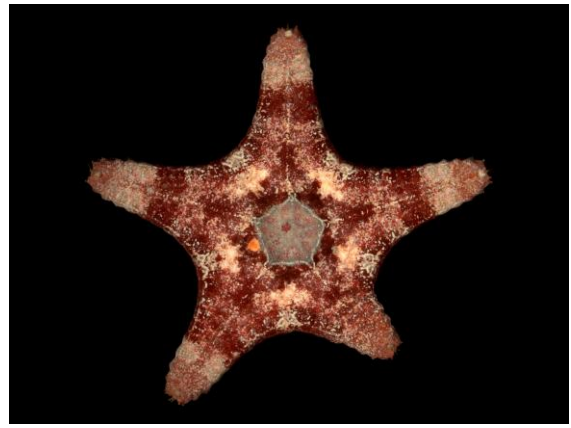
RUMF-ZE-01454
Tamaria dubiosa (Koehler, 1910) ホソミタマリア (新称)



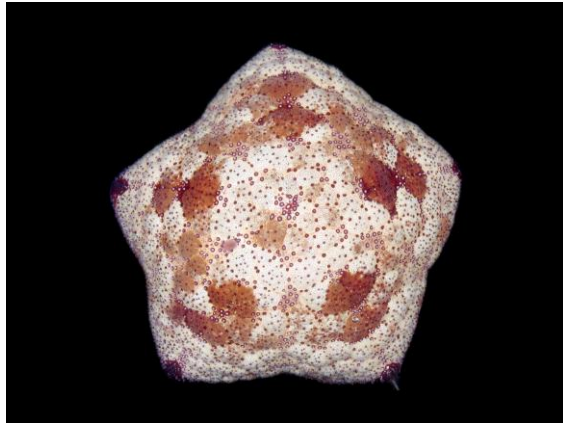
RUMF-ZE-01409
Gymnanthenea difficilis (Liao, 1995) コアワユキヒトデ



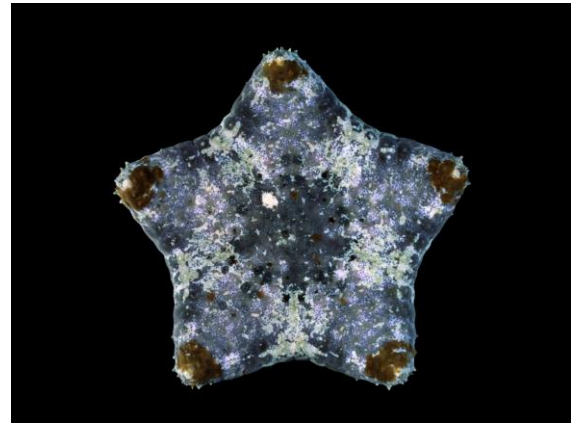
RUMF-ZE-00382
Choriaster granulatus Lütken, 1869 カワテブクロ



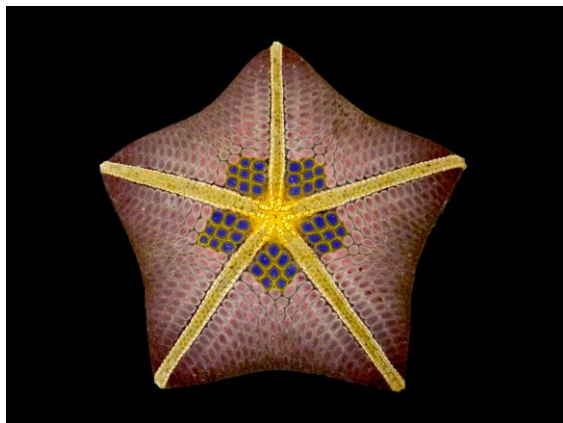
RUMF-ZE-01719
Choriaster granulatus Lütken, 1869 カワテブクロ (若齢個体)



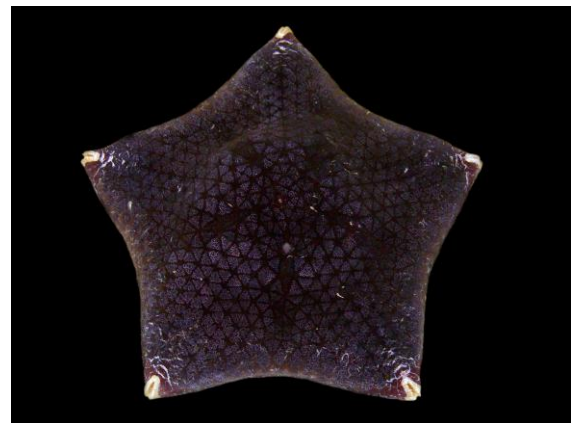
RUMF-ZE-00386
Culcita novaeguineae Müller & Troschel, 1842 マンジュウヒトデ



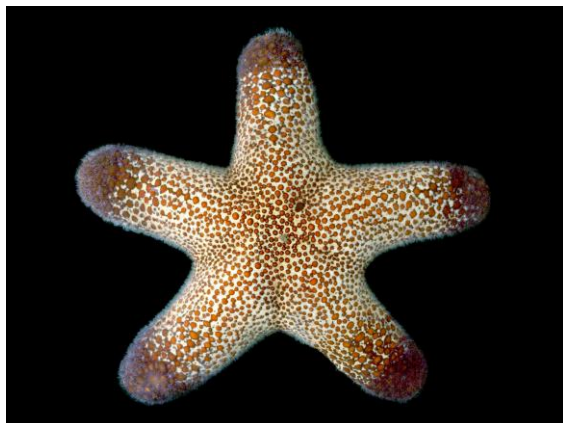
RUMF-ZE-01112
Culcita novaeguineae Müller & Troschel, 1842 マンジュウヒトデ (若齢個体)



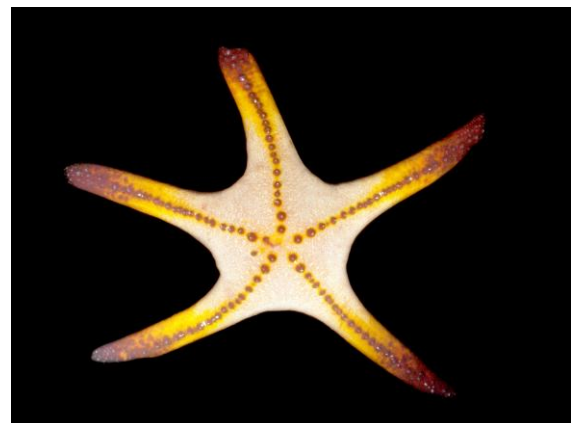
RUMF-ZE-00035
Halityle regularis Fisher, 1913 ルリイロモザイクヒトデ



RUMF-ZE-00035
Halityle regularis Fisher, 1913 ルリイロモザイクヒトデ



RUMF-ZE-00375
Pentaster obtusatus (Bory de St. Vincent, 1827)
ヒョウモンカワテブクロ (新称)



RUMF-ZE-01459
Poraster superbus (Möbius, 1859) ヒトスジゴブヒトデ



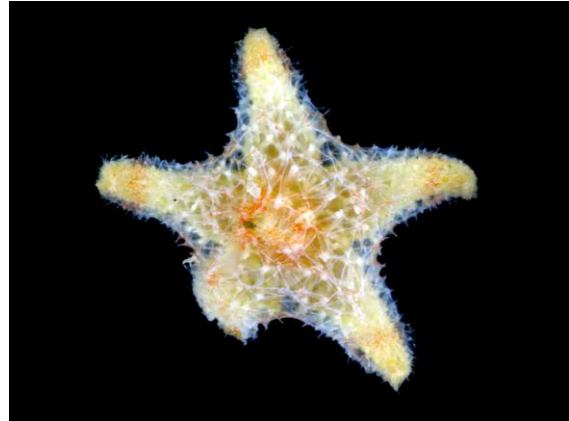
RUMF-ZE-00391
Protoreaster nodosus (Linnaeus, 1758) コブヒトデ



RUMF-ZE-01453
Seriaster regularis Jangoux, 1984 サボテンニチリンヒトデ



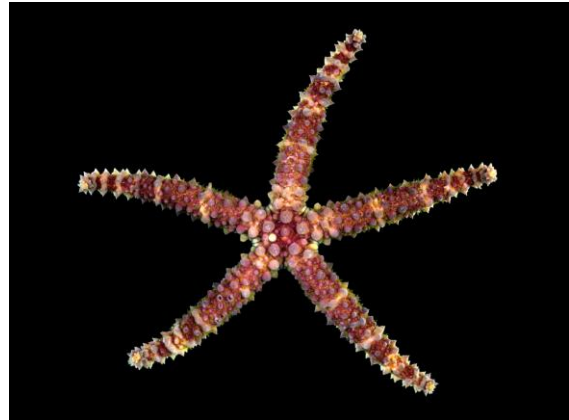
RUMF-ZE-01450
Hymenasterides zenognathus Fisher, 1911 ユメマクヒトデ (新称)



RUMF-ZE-01449
Euretaster attenuatus Jangoux, 1984 イソマクヒトデ



RUMF-ZE-01726
Euretaster attenuatus Jangoux, 1984 イソマクヒトデ



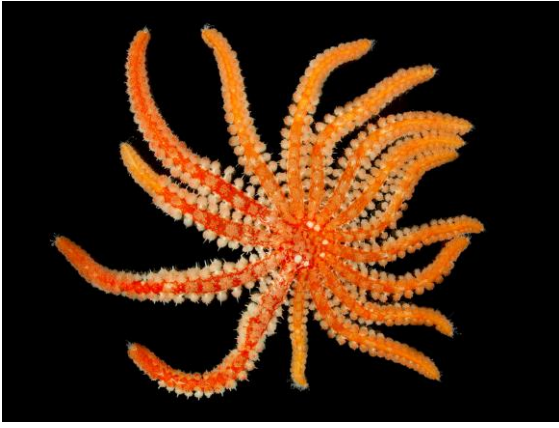
RUMF-ZE-01136
Echinaster callosus Marenzeller, 1895 オオトゲルソンヒトデ



RUMF-ZE-00387
Echinaster luzonicus (Gray, 1840) ルソンヒトデ



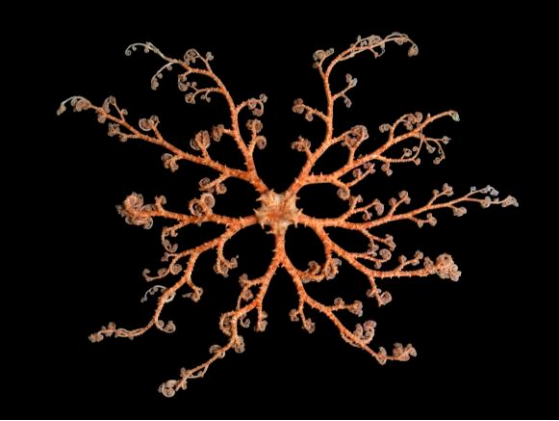
RUMF-ZE-01458
Henricia aspera Fisher, 1906 サメハダヒメヒトデ



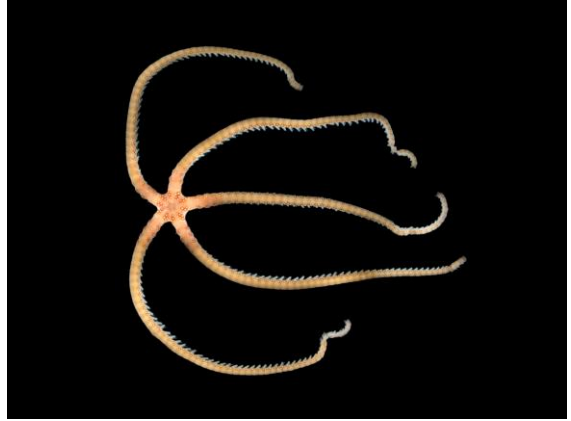
RUMF-ZE-01498
Coronaster pauciporis Jangoux, 1984 ヒメカンムリヒトデ



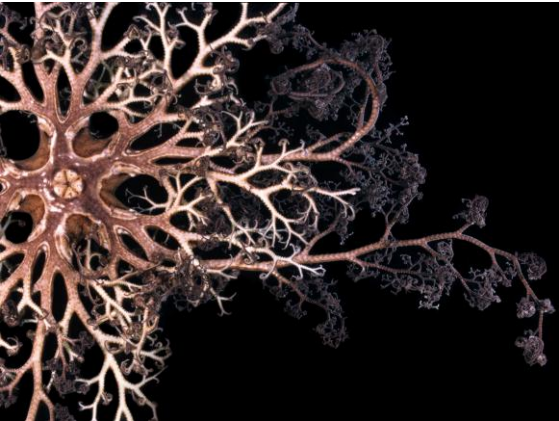
RUMF-ZE-01219
Coscinasterias acutispina (Stimpson, 1862) ヤツデヒトデ



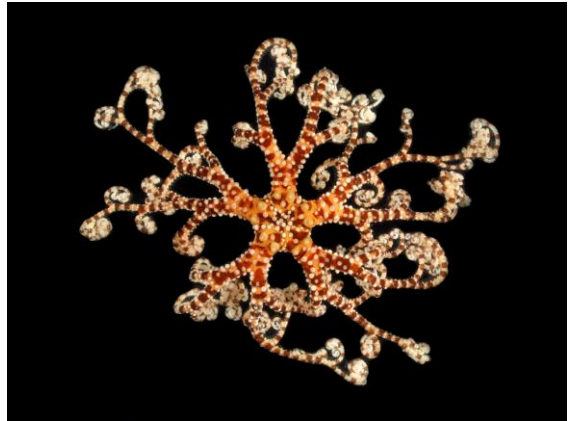
RUMF-ZE-00373
Euryale aspera Lamarck, 1816 ヨウレイモヅル



RUMF-ZE-00015
Squamophis amamiensis (Okanishi & Fujita, 2009)
アマミヒトデモドキ (新称)



RUMF-ZE-00014
Astroboa sp. サメハダテヅルモヅル属の一種



RUMF-ZE-01220
Astrocladus exiguus (Lamarck, 1816) コブシテヅルモヅル



RUMF-ZE-01533
Amphioplus (Amphioplus) intermedius (Koehler, 1905)
トガリスナクモヒトデ (新称)



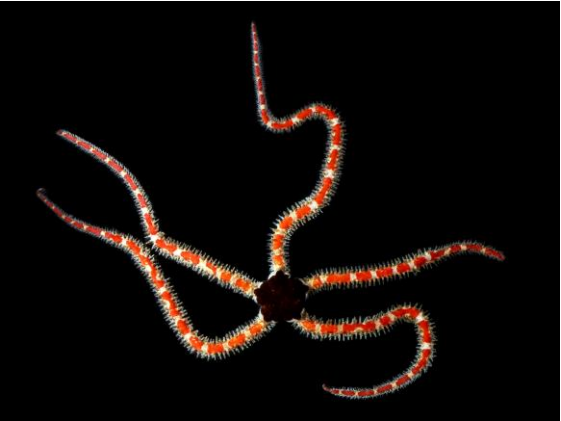
RUMF-ZE-01563
Amphiura (Amphiura) leptotata H.L. Clark, 1915
キヌバリスナクモヒトデ (新称)



RUMF-ZE-00016
Ophiomoeris obstricta (Lyman, 1878) パラクモヒトデ



RUMF-ZE-01873
Ophiactis savignyi (Müller & Troschel, 1842) チビクモヒトデ



RUMF-ZE-01874
Ophiarthrum lymani de Loriol, 1893 ヒメオハグロクモヒトデ



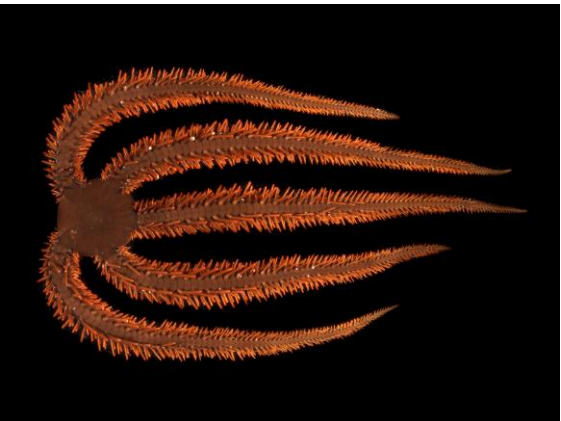
RUMF-ZE-01877
Ophiocoma dentata Müller & Troschel, 1842 ゴマフクモヒトデ



RUMF-ZE-01791
Ophiocoma dentata Müller & Troschel, 1842 ゴマフクモヒトデ



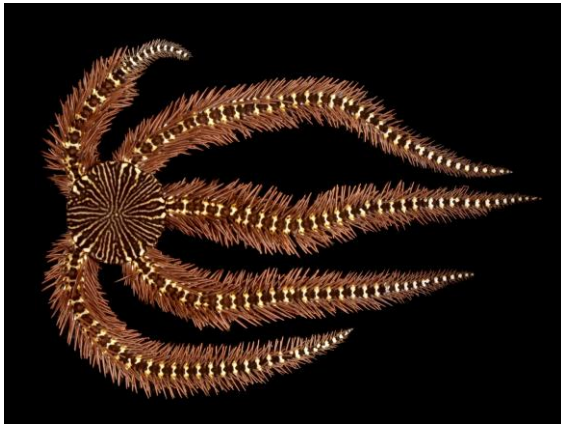
RUMF-ZE-01871
Ophiocoma dentata Müller & Troschel, 1842 ゴマフクモヒトデ



RUMF-ZE-01788
Ophiocoma erinaceus Müller & Troschel, 1842 クロクモヒトデ

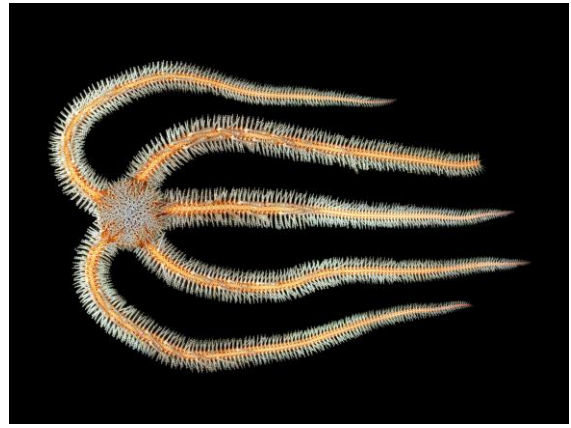


RUMF-ZE-01875
Ophiocoma erinaceus Müller & Troschel, 1842 クロクモヒトデ



RUMF-ZE-01795

Ophiocoma pica Müller & Troschel, 1842 ホウシャクモヒトデ



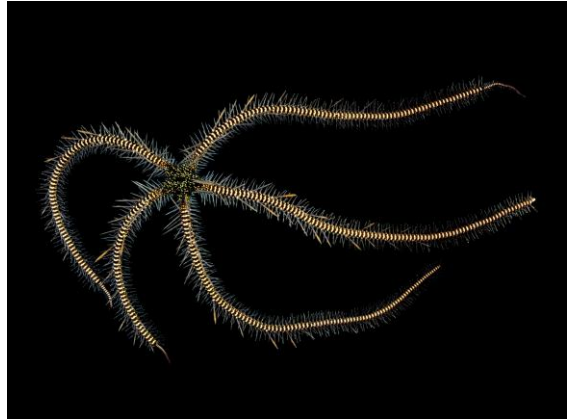
RUMF-ZE-01870

Ophiomastix annulosa (Lamarck, 1816) オオフサクモヒトデ



RUMF-ZE-00102

Ophiomastix caryophyllata Lütken, 1869
トラフサクモヒトデ (新称)



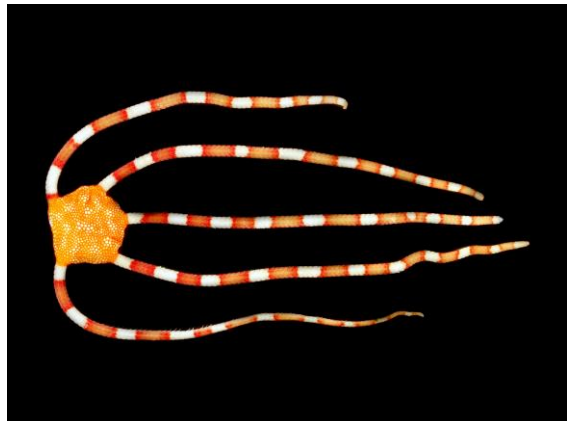
RUMF-ZE-00105

Ophiomastix janualis Lyman, 1871 オニクモヒトデ



RUMF-ZE-01797

Ophiomastix mixta Lütken, 1869 アカクモヒトデ



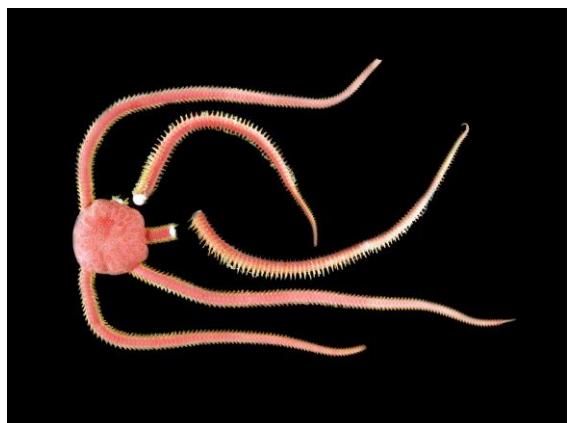
RUMF-ZE-01796

Cryptopelta longibrachialis Koehler, 1930
ダイダイカノコクモヒトデ



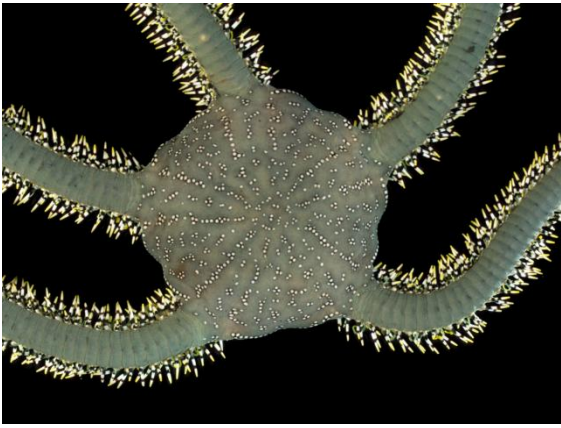
RUMF-ZE-01209

Ophiarachna affinis Lütken, 1869
シロスジアワハダクモヒトデ (新称)

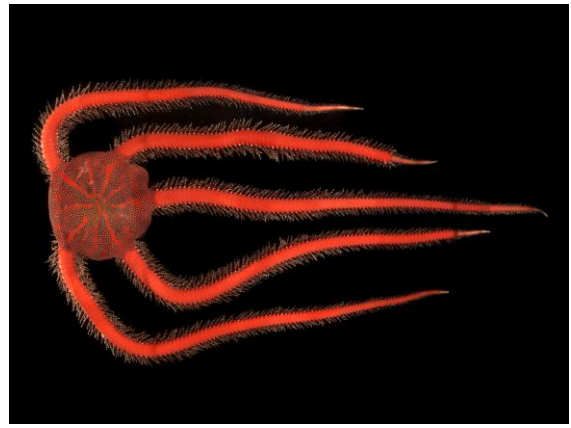


RUMF-ZE-00575

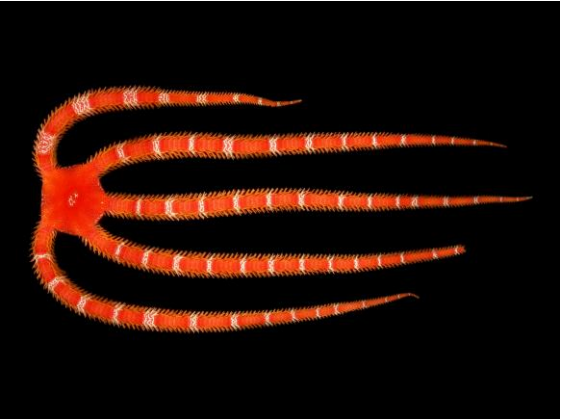
Ophiarachna ohshimai Murakami, 1943 オオシマクモヒトデ



RUMF-ZE-00103
Ophiarachna incrassata (Lamarck, 1816) オオクモヒトデ



RUMF-ZE-01520
Ophiarachna incrassata (Lamarck, 1816) オオクモヒトデ



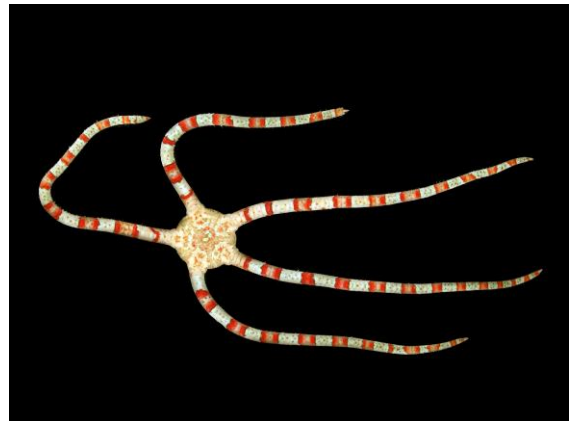
RUMF-ZE-01789
Ophiarachna robillardi de Loriol, 1893 ラガンクモヒトデ (新称)



RUMF-ZE-01878
Ophiarachnella gorgonia (Müller & Troschel, 1842)
トウメクモヒトデ



RUMF-ZE-01881
Ophiarachnella differens Murakami, 1944 イツツメクモヒトデ



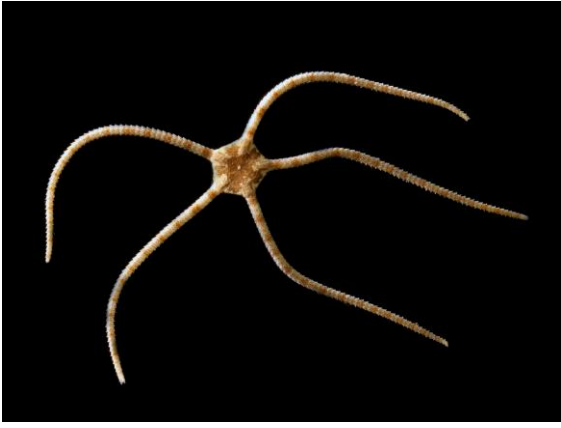
RUMF-ZE-01504
Ophiarachnella differens Murakami, 1944 イツツメクモヒトデ



RUMF-ZE-01503
Ophiarachnella infernalis (Müller & Troschel, 1842)
ミナミイツツメクモヒトデ

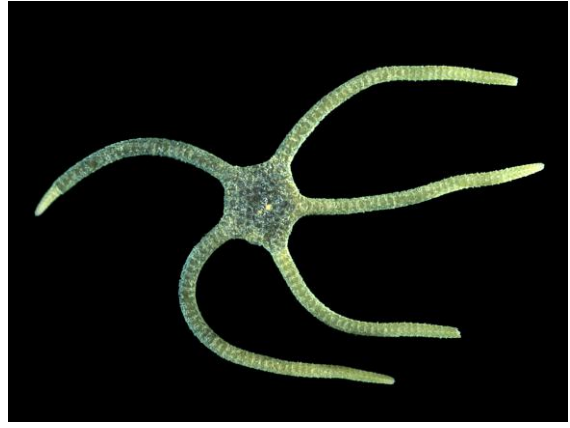


RUMF-ZE-01532
Ophioconis cincta Brock, 1888 ヘリトゲクモヒトデ (新称)



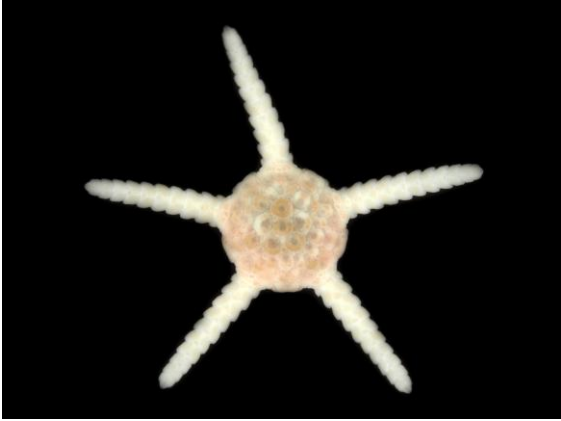
RUMF-ZE-01879

Ophiopsammus anchista (H. L. Clark, 1911) メナシクモヒトデ



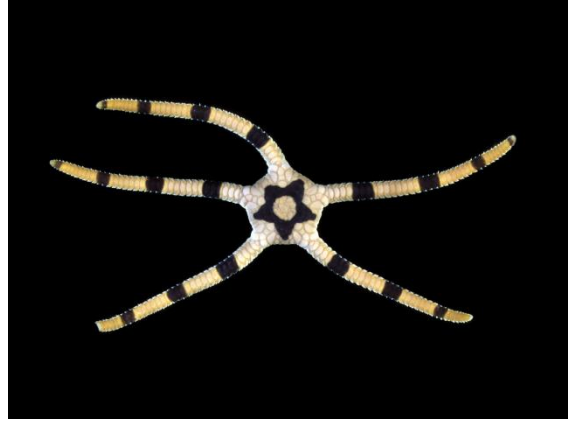
RUMF-ZE-00114

Ophiolepis cincta Müller & Troschel, 1842 ダンゴクモヒトデ



RUMF-ZE-01531

Ophiolepis rugosa Koehler, 1898 シワハダクモヒトデ (新称)



RUMF-ZE-00111

Ophiolepis superba H. L. Clark, 1915 ワモンクモヒトデ



RUMF-ZE-00495

Ophioplocus giganteus Irimura & Yoshino, 1999 トラフクモヒトデ



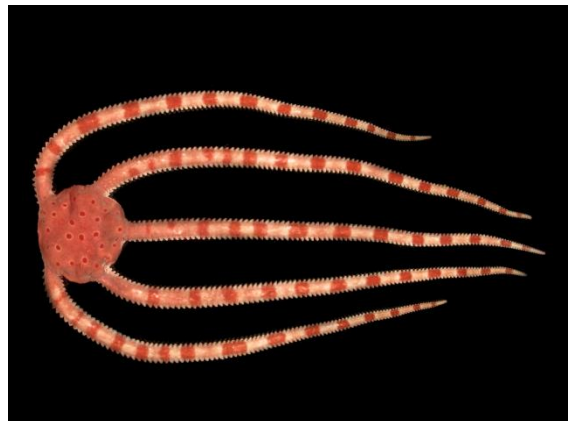
RUMF-ZE-00539 (生態写真)

Ophioplocus giganteus Irimura & Yoshino, 1999 トラフクモヒトデ



RUMF-ZE-01799

Ophioplocus imbricatus (Müller & Troschel, 1842)
コグチクモヒトデ



RUMF-ZE-01818

Ophiomyxa australis Lütken, 1869 キヌハダクモヒトデ



RUMF-ZE-00538

Ophiomora elegans Koehler, 1907 ガマクモヒトデ (新称)



RUMF-ZE-00538 (生態写真)

Ophiomora elegans Koehler, 1907 ガマクモヒトデ (新称)



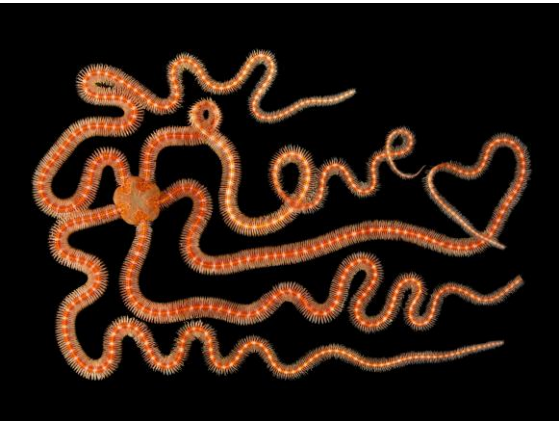
RUMF-ZE-00110

Ophionereis fusca Brock, 1888 クロスジアミメクモヒトデ (新称)



RUMF-ZE-01502

Ophionereis porrecta Lyman, 1860 ミツイタクモヒトデ



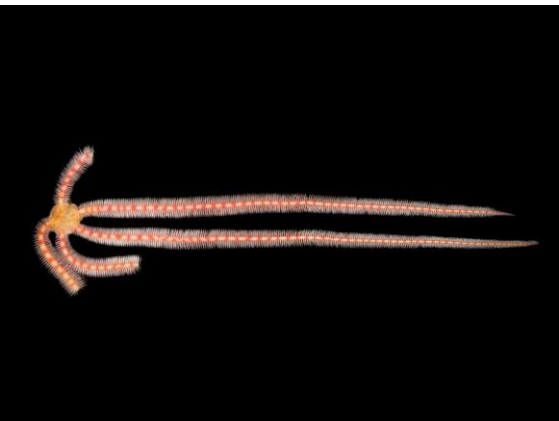
RUMF-ZE-01505

Macrothothrix longipeda (Lamarck, 1816) ウデナガクモヒトデ



RUMF-ZE-01880

Macrothothrix longipeda (Lamarck, 1816) ウデナガクモヒトデ



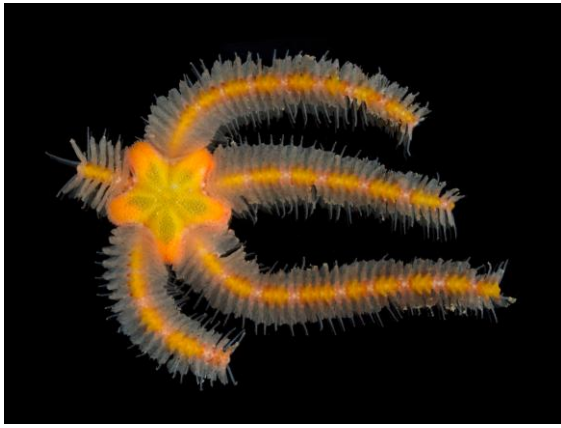
RUMF-ZE-01174

Macrothothrix demessa (Lyman, 1861)
ヤマトゲウデナガクモヒトデ (新称)



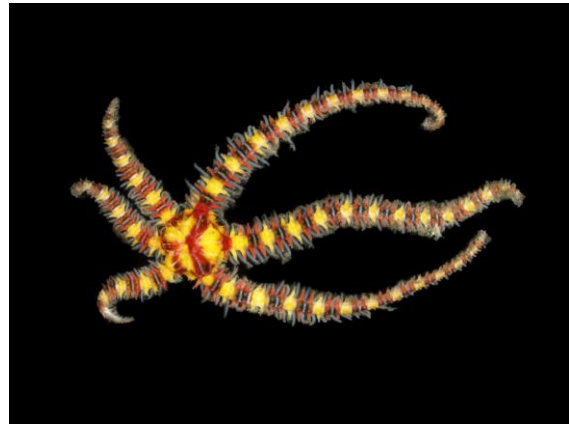
RUMF-ZE-01545

Macrothothrix propinqua (Lyman, 1861) カスリクモヒトデ



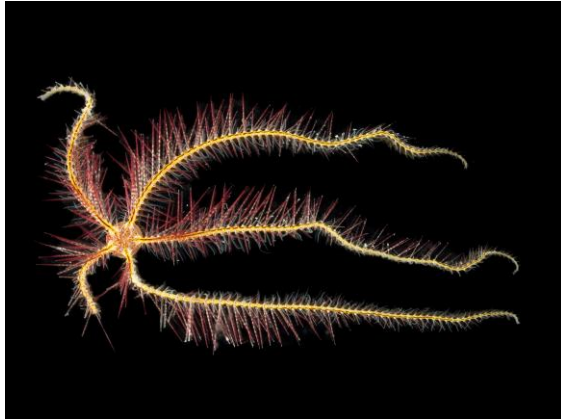
RUMF-ZE-00564

Ophiopteron elegans Ludwig, 1888 ミズカキクモヒトデ (新称)



RUMF-ZE-01217

Ophiothela danae Verrill, 1869 ニシキクモヒトデ



RUMF-ZE-01872

Ophiothrix (Acanthophiothrix) purpurea von Martens, 1867
アカトゲクモヒトデ



RUMF-ZE-00130

Ophiothrix (Ophiothrix) ciliaris (Lamarck, 1816)
ヒゲトゲクモヒトデ



RUMF-ZE-01876

Ophiostriatus sexradiatus Irimura 1993
ムツウデスジクモヒトデ (新称)



RUMF-ZE-01371

Ophiura micracantha H.L. Clark, 1911 ドロバクモヒトデ (新称)



RUMF-ZE-00489

Chondrocidaris brevispina H.L. Clark, 1925 モモノキウニ



RUMF-ZE-01583

Eucidaris metularia (Lamarck, 1816) マツカサウニ



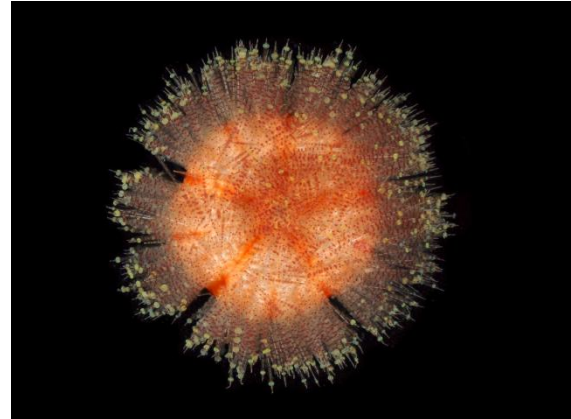
RUMF-ZE-01515
Phyllacanthus imperialis (Lamarck, 1816) バクダンウニ



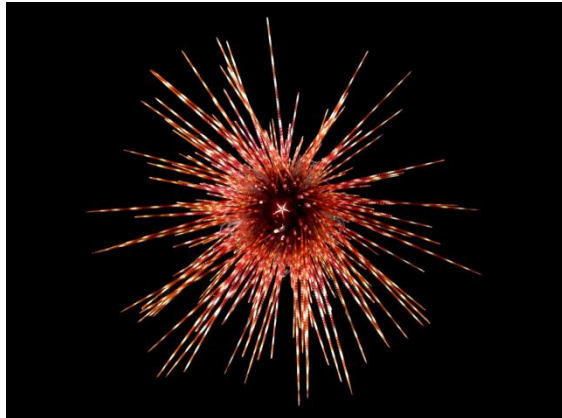
RUMF-ZE-01310
Plococidaris verticillata (Lamarck, 1816) フシザオウニ



RUMF-ZE-00494
Prionocidaris baculosa (Lamarck, 1816) ノコギリウニ



RUMF-ZE-01566
Asthenosoma sp. リュウキュウフクロウニ



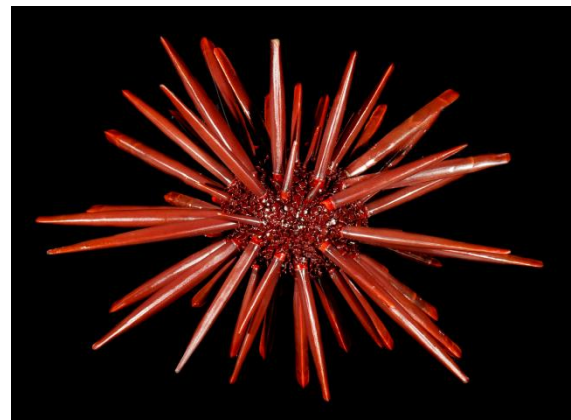
RUMF-ZE-00584
Centrostephanus asteriscus asteriscus A. Agassiz & H.L. Clark, 1907
アスナロガンガゼ



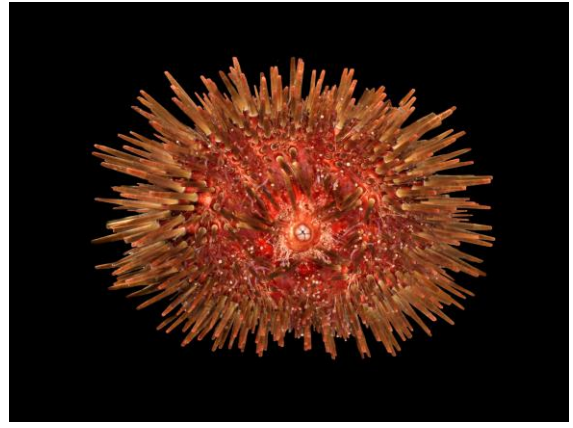
RUMF-ZE-01619
Stomopneustes variolaris (Lamarck, 1816) クロウニ



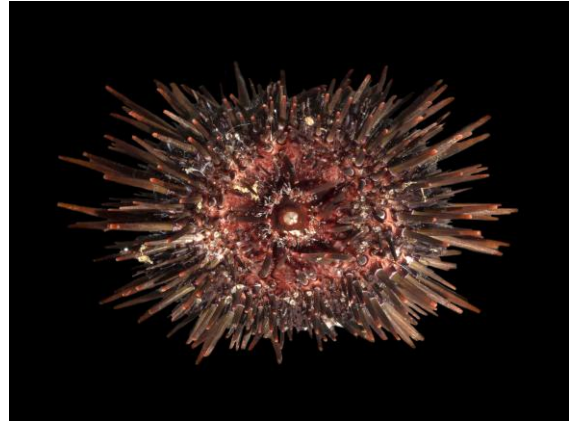
RUMF-ZE-01198
Colobocentrotus (Colobocentrotus) mertensii Brandt, 1835
ジンガサウニ



RUMF-ZE-01514
Heterocentrotus mamillatus (Linnaeus, 1758) パイプウニ



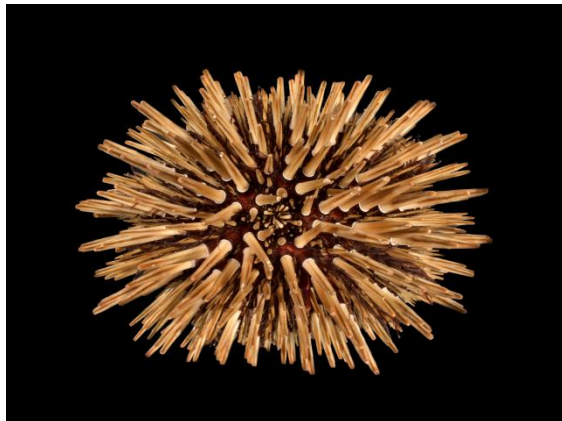
RUMF-ZE-01615
Echinometra mathaei (Blainville, 1825) ホンナガウニ



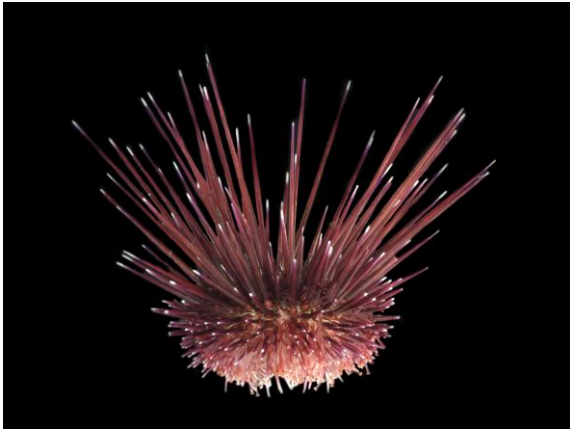
RUMF-ZE-01617
Echinometra oblonga (Blainville, 1825) ヒメクロナガウニ



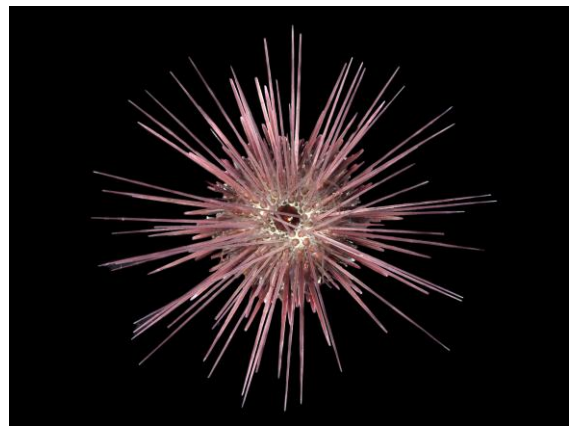
RUMF-ZE-01618
Echinometra sp.A ツマジロナガウニ



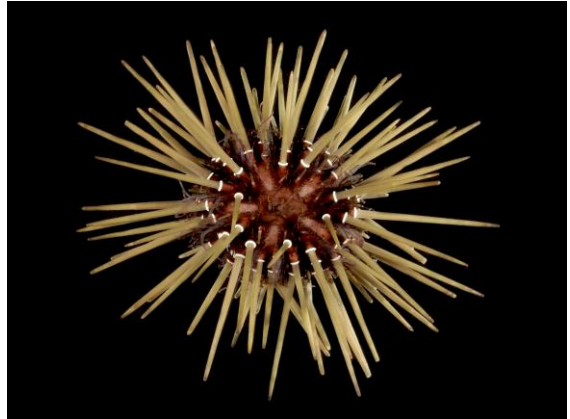
RUMF-ZE-01616
Echinometra sp.C リュウキュウナガウニ



RUMF-ZE-01309
Echinostrephus molaris (Blainville, 1825) タワシウニ



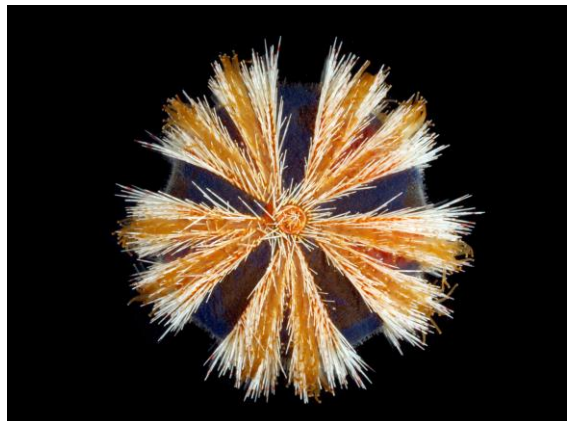
RUMF-ZE-01588
Echinostrephus molaris (Blainville, 1825) タワシウニ



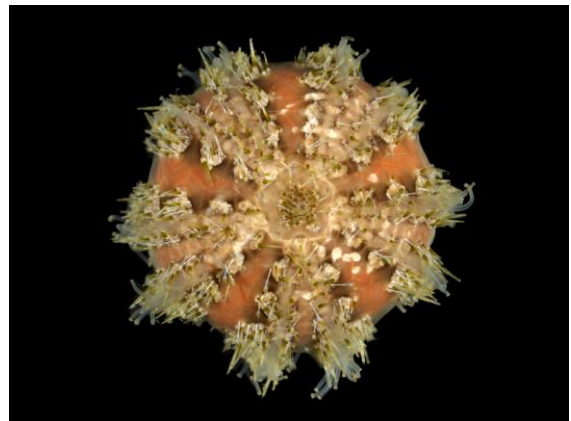
RUMF-ZE-01543
Parasalenia gratiosa A. Agassiz, 1863 ナガウニモドキ



RUMF-ZE-00493
Parasalenia poehlii Pfeffer, 1887 ティーダナガウニモドキ (新称)



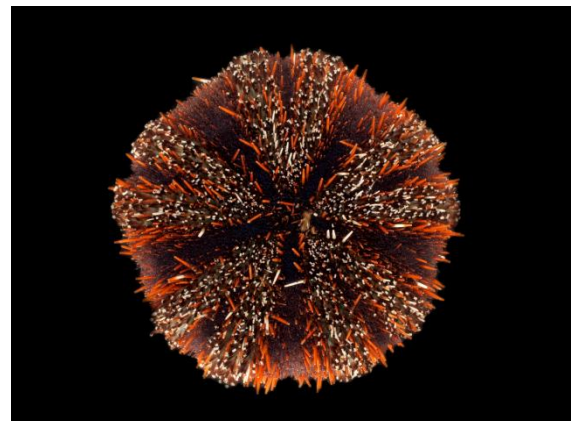
RUMF-ZE-00567
Mespilia globulus (Linnaeus, 1758) コシダカウニ



RUMF-ZE-01462
Microcyphus excentricus Mortensen, 1940 キリコウニ



RUMF-ZE-00580
Toxopneustes pileolus (Lamarck, 1816) ラッパウニ



RUMF-ZE-01628
Tripneustes gratilla (Linnaeus, 1758) シラヒゲウニ



RUMF-ZE-01558

Astriclypeus manni Verrill, 1867 スカシカシパン



RUMF-ZE-01373

Echinodiscus tenuissimus (L. Agassiz & Desor, 1847)
フタツアナスカシカシパン



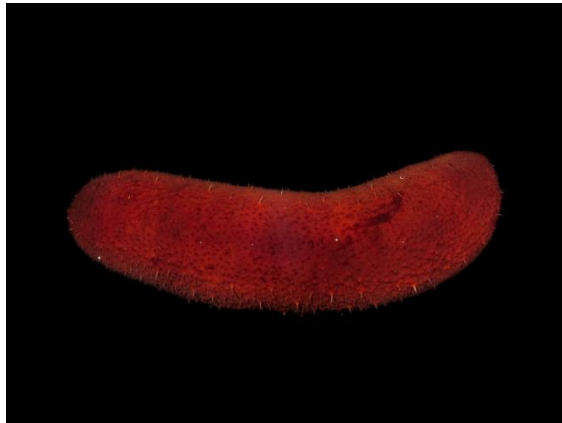
RUMF-ZE-001624

Actinopyga albonigra Cherbonnier & Féral, 1984



RUMF-ZE-00227

Actinopyga lecanora (Jaeger, 1833)
ヨコスジナマコ (オオクリイロナマコ)



RUMF-ZE-00363

Actinopyga miliaris (Quoy & Gaimard, 1834)
オオクロシカクナマコ (チリメンナマコ)



RUMF-ZE-00230

Actinopyga varians (Selenka, 1867) クリイロナマコ



RUMF-ZE-00389

Actinopyga sp. aff. *varians* (Selenka, 1867)



RUMF-ZE-01859

Actinopyga sp. aff. *varians* (Selenka, 1867)



RUMF-ZE-01550
Actinopyga sp.



RUMF-ZE-01863
Bohadschia argus Jaeger, 1833 ジャノメナマコ



RUMF-ZE-00211
Bohadschia marmorata Jaeger, 1833



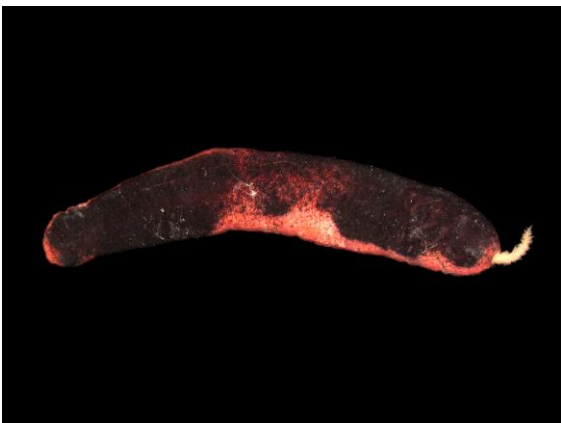
RUMF-ZE-01860
Bohadschia sp. cf. *vitiensis* (Semper, 1868) チズナマコ



RUMF-ZE-01222
Holothuria (Cystipus) inhabilis Selenka, 1867



RUMF-ZE-01853
Holothuria (Halodeima) atra Jaeger, 1833 クロナマコ



RUMF-ZE-00217
Holothuria (Halodeima) edulis Lesson, 1830 アカミシキリ



RUMF-ZE-00216
Holothuria (Halodeima) sp. aff. *edulis* Lesson, 1830



RUMF-ZE-00361

Holothuria (Halodeima) nigralutea O'Loughlin in O'Loughlin, Paulay, VandenSpiegel & Samyn, 2007 エクレアナマコ



RUMF-ZE-00362

Holothuria (Halodeima) nigralutea O'Loughlin in O'Loughlin, Paulay, VandenSpiegel & Samyn, 2007 エクレアナマコ



RUMF-ZE-01201

Holothuria (Lessonothuria) lineata Ludwig, 1875



RUMF-ZE-00337

Holothuria (Mertensiothuria) hilla Lesson, 1830
リュウキュウフジナマコ



RUMF-ZE-01837

Holothuria (Mertensiothuria) leucospilota (Brandt, 1835)
ニセクロナマコ



RUMF-ZE-00392

Holothuria (Metriatyla) scabra Jaeger, 1833 ハネジナマコ



RUMF-ZE-01562

Holothuria (Microthele) whitmaei Bell, 1887
イシナマコ



RUMF-ZE-01491

Holothuria (Semperothuria) cinerascens (Brandt, 1835)
クロホシアカナマコ



RUMF-ZE-01492
Holothuria (Stauropora) pervicax Selenka, 1867 トラフナマコ



RUMF-ZE-00214
Holothuria (Stichothuria) coronopertusa Cherbonnier, 1980



RUMF-ZE-00502
Holothuria (Theelothuria) spinifera Théel, 1886



RUMF-ZE-01559
Holothuria (Thymiosycia) impatiens (Forskål, 1775) イサミナマコ



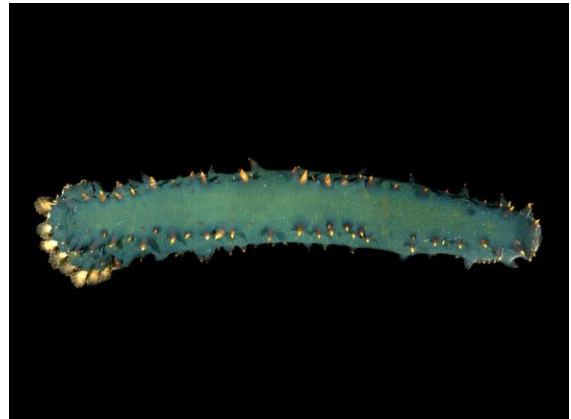
RUMF-ZE-01473
Pearsonothuria graeffei (Semper, 1868) クロエリナマコ



RUMF-ZE-01567
Pearsonothuria graeffei (Semper, 1868) クロエリナマコ (若齢個体)



RUMF-ZE-01519
Labidodemas semperianum Selenka, 1867



RUMF-ZE-01850
Stichopus chloronotus Brandt, 1835 シカクナマコ



RUMF-ZE-00232
Stichopus horrens Selenka, 1867 オニイボナマコ



RUMF-ZE-01142
Stichopus naso Semper, 1868



RUMF-ZE-01478
Stichopus noctivagus Cherbonnier, 1980



RUMF-ZE-00566
Stichopus pseudohorrens Cherbonnier, 1967 ムチイボナマコ



RUMF-ZE-00229
Thelenota ananas (Jaeger, 1833) バイカナマコ



RUMF-ZE-00357
Thelenota anax H.L.Clark, 1921 アデヤカバイカナマコ



RUMF-ZE-01223
Euapta godeffroyi (Semper, 1868) トゲオオイカリナマコ



RUMF-ZE-01393
Polycheira rufescens (Brandt, 1835) ムラサキクルマナマコ

■ 著者（同定・執筆）

藤田 喜久（琉球大学大学教育センター）

入村 精一（東京都世田谷区）

木暮 陽一（日本海区水産研究所）

岡西 政典（京都大学フィールド科学教育研究センター瀬戸臨海実験所）

François Michonneau（フロリダ自然史博物館 Florida Museum of Natural History）

成瀬 貫（琉球大学熱帯生物圏研究センター西表研究施設）

■ 同定協力

吉田 隆太

吉野 弘美

琉球大学資料館（風樹館）収蔵資料目録 第10号

Catalogue of Materials Deposited in The University Museum (Fujukan),
University of the Ryukyus No. 10

琉球大学資料館（風樹館）棘皮動物標本目録

Catalogue of Echinodermata Specimens Deposited in
The University Museum (Fujukan), University of the Ryukyus

2015年3月31日発行

編集・発行：琉球大学資料館（風樹館）

903-0213 沖縄県中頭郡西原町字千原1番地

TEL : 098-895-8841

URL : <http://fujukan.lib.u-ryukyu.ac.jp/>

Email : fujukan@agr.u-ryukyu.ac.jp

ISSN/ISSN-L : 2187-6827

Copyright© 2015 University Museum (Fujukan), University of the Ryukyus