

萩を含む山口県日本海沿岸における2004年以降20年間のタカラガイ科貝類の採集記録： —その1：2004～2008年の記録

*¹堀 成夫・*²栗屋 真明・*²伊藤 治美・*²植木 功子・*²小野 哲志・*²角村 邦江・
*²末永美智子・*²西村 重代・*²吹上 修身・*²山本 憲二・*³景由 武彦

Collection record of the family Cypraeidae (Mollusca:Gastropoda) from the Japan Sea coast of Yamaguchi Prefecture for 20 years from 2004:
-Part1:2004-2008

Shigeo Hori, Michiaki Awaya, Harumi Ito, Isako Ueki, Tetsuji Ono, Kunie Kadomura,
Michiko Suenaga, Shigeyo Nishimura, Osami Fukiage, Kenji Yamamoto, and Takehiko Kageyu.

緒 言

タカラガイ類は、世界の熱帯～亜熱帯の浅海を中心に分布する巻貝で、世界で約200種類、日本で約100種類が知られている（池田、1995；保阪ほか、1997など）。強い光沢と様々な色彩をもつ貝殻に魅力を感じて蒐集するコレクターが多く、萩博物館での展示や行事も多くの世代の人々に人気がある。

萩を含む山口県の日本海沿岸において、タカラガイ類は河本・田邊（1956）が14種、池田（1960）が11種、池田（1962）が10種、池田・多田（1963）が16種、福田ほか（1992）が13種を目録に登載しているほか、保阪ほか（1997）は過去～当時の記録や標本を点検し計25種を報告している（ただし、うち2種は証拠標本が不在）。ほか、場所や時期を限定した調査として、多田（1964）が萩市見島から13種、久志本（2012, 2019）がそれぞれ下関市蓋井島・吉母から17種・20種を報告している。また、当海域からの初記録種として堀（2007）がツマムラサキメダカラ、アリソンエダカラ、カミスジダカラを、堀（2008）がナツメモドキとスゾムラサキダカラを、堀（2009）がクロシオダカラ、ニセサバダカラを、久志本（2017）がハチジョウダカラを報告している。以上の報告を整理すると、2023年12月現在、山口県の日本海沿岸において証拠標本を元に報告された種は計30種となる。

タカラガイ類は「暖流の影響の強さを示す指標」つまり出現する種数が多い場所ほど強い暖流の影響下にあるとされる（奥谷ほか、1986；福田ほか、1992）。日本列島の日本海側での約20年前の出現種数をまとめた萩博物館（2004）によると、萩での出現種数は長崎県の32種に次いで多く25種にも上る。しかし、それらがいつ・どの場所にも出現するわけではなく、年や季節、域内の場所によって種数や個体数は異なっている。海洋環境の変化が懸念される今、暖流の指標とされるタカラガイ類の種数や個体数、時期・場所による相違や変遷を見ていくことは、近海の環境の現状や課題を知る上で有用と考えられる。また、浜辺に打ち上がるタカラガイ類の貝殻は誰でも容易に採集に参加でき、展示すると多くの人々に親しみ関心をもってもらえる点で、地域博物館の普及活動に有効な素材といえよう。

そのため、萩博物館では開館直前の2004年から現在にかけ、特定非営利活動法人NPO萩まちじゅう博物館の協働で、時に非常勤職員や市民有志も加わりつつ、当海域沿岸各地でタカラガイ類を採集し、種類や個体数の集計や証拠標本の登録・保存を継続してきた。当館は2024年に開館20周年を迎えるが、この継続的な協働活動も20年となる。その間、2013年夏の「山口・島根豪雨災害」で大量の砂泥が海底に堆積したり（堀・稻村、2013）、海の水温が高くなつて藻場の衰退が生じたり（村瀬、2014）、因果不明のものも含め様々な生物の出現動向が変化したりしている（小林ほか、2006；河野ほか、2011, 2015, 2020など）。そのような中、生息状況を直接確認するのではなく浜辺に打ち上げられた死殻を拾うという間接的な方法を主とした調査であつても、再検証可能かつ膨大な証拠標本を論拠にできるタカラガイ採集調査は、過去20年間の当海域の生物の出現動向と環境との関係を追跡したり今後の展望を予測したりする上で役立つと期待される。そこで本報告では、当館の開館時から20年間の調査結果

*1 萩博物館 総括研究員 *2 特定非営利活動法人NPO萩まちじゅう博物館 自然おたから班 班員

*3 特定非営利活動法人NPO萩まちじゅう博物館 自然おたから班 担当理事

をまとめることとし、まず今回の第1部にて最初の5年間（2004～2008年まで）の結果を報告、次回以降の部で2023年まで残りの期間の結果を報告し、最終回にて海洋環境との関連についての考察を行うこととする。

材料と方法

対象としたタカラガイ類の標本は、2004年1月から2023年12月に萩市を含む山口県日本海沿岸の各地（図1、表1）において、萩博物館に属する筆者の一人・堀とNPO萩まちじゅう博物館（2004～2007年：会員有志、2007～2012年：学芸サポート海洋班、2012～2015年：学芸サポート生物班、2012～現在：自然おたから班）に、臨時に当時の当館の非常勤職員や市民有志が加わって実施した打ち上げ採集調査によるもの、堀が潜水して採集したもの、それらとは別に独自に採集した一般市民からの譲渡・寄贈されたものである。

「結果」欄においては、2004～2008年までの年ごとに、タカラガイ類の種および採集調査地別に次の通り標本データを記した。

1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)
萩市山田 倉江浜 : 2004.8.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11453]						

- 1) 採集調査地
- 2) 採集年月日：年.月.日の順に表記。
- 3) 採集者
- 4) 個体数
- 5) 6) 標本状態の略号：bd : 打上げ (beach drift); di : 潜水 (diving); es : 死殻 (empty shell); fb : かご漁 (fishing basket); ls : 生貝 (living specimen); ot : 蛸壺 (octopus trap).
- 7) 萩博物館登録番号

なお、標本の種の同定、掲載順、学名は原則として堀（2017）に従った。また、標本の大半は本報文での公表が初となるが、中には採集直後に当海域から初記録となることが判明し、堀（2007, 2008, 2009）や小林ほか（2006）によって公表されたものもある。それらも今回の20年間のタカラガイ採集調査の範疇のものであるため、既報告文献を引用すると共に標本データを再掲した。

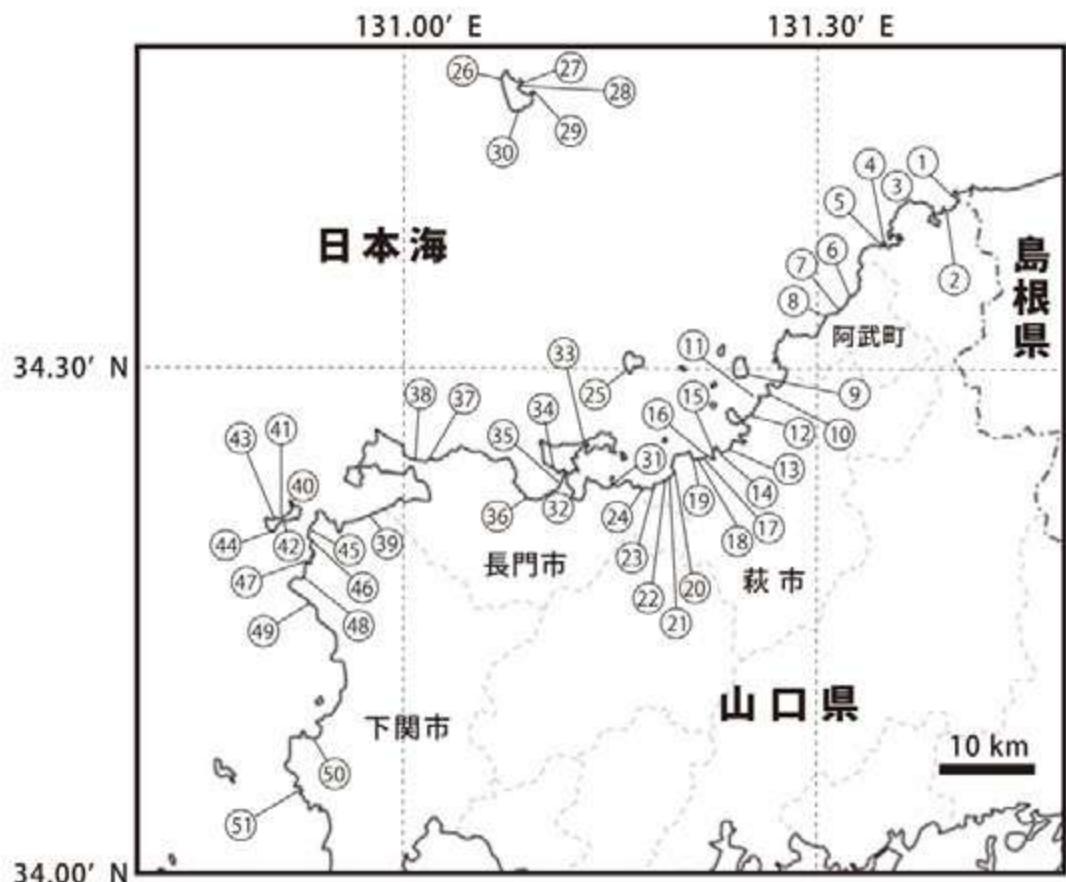


図1. 山口県日本海沿岸における調査採集地

表1. 調査採集地の地名

図1における番号	地名	図1における番号	地名
1	萩市下田万宇生	27	萩市見島 砂見田ヶ浜
2	萩市江崎	28	萩市見島 宇津
3	萩市須佐 高山沖	29	萩市見島 日崎
4	萩市須佐 長磯	30	萩市見島 見田
5	萩市須佐 深までかた	31	長門市三隅下栗良ヶ浜
6	阿武町宇田	32	長門市仙崎
7	阿武町宇田 田部磯	33	長門市仙崎 船越
8	阿武町宇田 小田部ノ鼻	34	長門市仙崎 波の橋立
9	萩市大島 うぶし	35	長門市仙崎 さわやか海岸
10	萩市大井 阿武の松原	36	長門市西深川 只ノ浜
11	萩市大井 大井浦沖	37	長門市油谷向津具上 小白浜
12	萩市椿東 松洞ノ浜	38	長門市油谷向津具上 大浜
13	萩市堀内 菊ヶ浜	39	下関市豊北町 栗野海水浴場
14	萩市堀内 指月小浜	40	下関市豊北町角島
15	萩市堀内 西ノ浜	41	下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ
16	萩市山田 倉江浜	42	下関市豊北町角島 小学校前
17	萩市山田 長迫	43	下関市豊北町角島 大浜
18	萩市山田 小原浜	44	下関市豊北町角島 尾山港
19	萩市山田 青長谷	45	下関市豊北町神田附野 赤田浜
20	萩市三見	46	下関市豊北町神田 肥中海水浴場
21	萩市三見 長浜	47	下関市豊北町神田上 和久
22	萩市三見 尾ヶ崎	48	下関市豊北町神田上 土井ヶ浜
23	萩市三見 明石	49	下関市豊北町矢玉
24	萩市三見 飯井	50	下関市豊浦町室津下
25	萩市相島 男柱	51	下関市吉母
26	萩市見島 ヨボシ		

結果

2004年

7箇所において、実施した地・日・者が記録されている限り27回の採集調査を行い、計16種10177個体の標本を採集した。詳細は下記の通り。

ヤクシマダカラ *Mauritia arabica* (Linnaeus, 1758)

萩市山田 倉江浜: 2004.8.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11453].

クチムラサキダカラ *Lyncina carneola* (Linnaeus, 1758)

萩市見島 日崎沖: 2004.10.25, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 00090].

ホシキヌタ *Lyncina vitellus* (Linnaeus, 1758)

萩市山田 倉江浜: 2004.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11396]; 2004.4.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11421]; 2004.4.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11425]; 2004.9.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11457].

クチグロキヌタ *Erronea onyx* (Linnaeus, 1758)

長門市仙崎 船越: 2004.3.10, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 11410].

メダカラ *Purpuradusta gracilis* (Gaskoin, 1848)

萩市堀内 菊ヶ浜: 2004.2.13, 香川幸枝, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11397].

萩市山田 倉江浜: 2004.1.14, 堀 成夫, 138 es (bd) [HAGI-Mo 11383]; 2004.1.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 969 es (bd) [HAGI-Mo 11387]; 2004.2.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1245 es (bd) [HAGI-Mo 11398]; 2004.3.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 338 es (bd) [HAGI-Mo 11411]; 2004.3.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 438 es (bd) [HAGI-Mo 11413]; 2004.4.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 416 es (bd) [HAGI-Mo 11416]; 2004.4.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 291 es (bd) [HAGI-Mo 11422]; 2004.5.12, 堀 成夫・末武 晃・河上 熱, 182 es (bd) [HAGI-Mo 11428]; 2004.5.26, NPO萩まちじゅう博物館会員, 261 es (bd) [HAGI-Mo 11430]; 2004.6.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1069 es (bd) [HAGI-Mo 11432]; 2004.7.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 665 es (bd) [HAGI-Mo 11440]; 2004.7.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 360 es (bd) [HAGI-Mo 11446]; 2004.7.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 166 es (bd) [HAGI-Mo 11449]; 2004.9.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 308 es (bd) [HAGI-Mo 11455]; 2004.10.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 273 es (bd) [HAGI-Mo 11461]; 2004.11.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 588 es (bd) [HAGI-Mo 11464]; 2004.12.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1015 es (bd) [HAGI-Mo 11470]; 2004.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 954 es (bd) [HAGI-Mo 11389].

長門市仙崎 船越: 2004.3.10, 堀 成夫, 37 es (di) [HAGI-Mo 11403].

チャイロキヌタ *Palmadusta artuffeli* (Jousseaume, 1876)

萩市山田 倉江浜: 2004.1.14, 堀 成夫, 4 es (bd) [HAGI-Mo 11384]; 2004.1.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 41 es (bd) [HAGI-Mo 11388]; 2004.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 34 es (bd) [HAGI-Mo 11390]; 2004.2.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 43 es (bd) [HAGI-Mo 11399]; 2004.3.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 8 es (bd) [HAGI-Mo 11412]; 2004.3.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 16 es (bd) [HAGI-Mo 11414]; 2004.4.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 17 es (bd) [HAGI-Mo 11417]; 2004.4.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 9 es (bd) [HAGI-Mo 11423]; 2004.5.12, 堀 成夫・末武 晃・河上 熱, 17 es (bd) [HAGI-Mo 11429]; 2004.5.26, NPO萩まちじゅう博物館会員, 14 es (bd) [HAGI-Mo 11431];

2004.6.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 41 es (bd) [HAGI-Mo 11433]; 2004.7.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 20 es (bd) [HAGI-Mo 11441]; 2004.7.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 11 es (bd) [HAGI-Mo 11447]; 2004.7.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 7 es (bd) [HAGI-Mo 11450]; 2004.9.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 10 es (bd) [HAGI-Mo 11456]; 2004.10.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 10 es (bd) [HAGI-Mo 11462]; 2004.11.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 17 es (bd) [HAGI-Mo 11465]; 2004.12.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 36 es (bd) [HAGI-Mo 11471].

アリソンエダカラ *Talostolida pellucens* (Melvill, 1888)

萩市見島 ヨボシ 水深15 m: 2004.8.23, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 02848] (小林ほか, 2006; 堀, 2007).

備考: 小林ほか (2006) はこの標本の採集日を2004.8.22と記しているが, 正しくは2004.8.23.

コモンダカラ *Erosaria erosa* (Linnaeus, 1758)

萩市山田 倉江浜: 2004.10.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11463].

萩市見島 日崎沖: 2004.8.8, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 00202].

ハツユキダカラ *Erosaria miliaris* (Gmelin, 1791)

萩市山田 倉江浜: 2004.4.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11427]; 2004.9.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11460]; 2004.12.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11475].

ナシジダカラ *Erosaria labrolineata* (Gaskoin, 1849)

萩市山田 倉江浜: 2004.1.28, 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 06090]; 2004.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11395]; 2004.4.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11420]; 2004.6.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 11439]; 2004.7.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11445]; 2004.7.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11452]. 2004.11.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11469]; 2004.12.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11474].

長門市仙崎 船越: 2004.3.10, 堀 成夫 3 es (di) [HAGI-Mo 11408].

オミナエシダカラ *Erosaria boivinii* (Kiener, 1843)

萩市山田 倉江浜: 2004.6.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11437].

萩市相島 男柱: 2004.4.10, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 00063]; 2004.9.4, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 11454].

長門市仙崎 船越: 2004.3.10, 堀 成夫, 2 es (di) [HAGI-Mo 11409].

下関市豊北町角島 尾山港: 2004.2.7, 保阪健市, 2 es (ot) [HAGI-Mo 05268].

アヤメダカラ *Erosaria poraria* (Linnaeus, 1758)

萩市山田 倉江浜: 2004.2.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11402].

カモンダカラ *Erosaria helvola* (Linnaeus, 1758)

萩市堀内 菊ヶ浜: 2004.1.28, 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05236].

萩市山田 倉江浜: 2004.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 11392]; 2004.2.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11401]; 2004.6.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11435]; 2004.7.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11443]; 2004.11.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11467]; 2004.12.20, NPO萩まちじゅう

博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11473].
萩市見島 ヨボシ: 2004.8.9, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 00211].
長門市仙崎 船越: 2004.3.10, 堀 成夫, 2 es (di) [HAGI-Mo 11405].

ハナマルユキ *Monetaria caputserpentis* (Linnaeus, 1758)

萩市山田 倉江浜: 2004.1.14, 堀 成夫, 3 es (bd) [HAGI-Mo 11385]; 2004.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11391]; 2004.2.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11400]; 2004.4.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11418]; 2004.4.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 11424]; 2004.6.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 8 es (bd) [HAGI-Mo 11434]; 2004.7.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11442]; 2004.7.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11448]; 2004.7.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11451]; 2004.9.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11459]; 2004.11.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11466]; 2004.12.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11472].

長門市仙崎 船越: 2004.3.10, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 11404].

シボリダカラ *Staphylaea limacina* (Lamarck, 1810)

萩市山田 倉江浜: 2004.1.14, 堀 成夫, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11386]; 2004.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11393]; 2004.4.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11426]; 2004.6.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 11436]; 2004.7.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11444]; 2004.9.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11458].

長門市仙崎 船越: 2004.3.10 堀 成夫 4 es (di) [HAGI-Mo 11406].

サメダカラ *Staphylaea staphylaea* (Linnaeus, 1758)

萩市山田 倉江浜: 2004.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 11394]; 2004.3.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11415]; 2004.4.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11419]; 2004.6.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11438]; 2004.11.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11468].

長門市仙崎 船越: 2004.3.10, 堀 成夫 1 es (di) [HAGI-Mo 11407].

2005年

29箇所において、実施した場所・日・者が記録されている限り97回の採集調査を行い、計19種14066個体の標本を採集した。詳細は下記の通り。

クチムラサキダカラ *Lyncina carneola* (Linnaeus, 1758)

萩市須佐 長磯: 2005.9.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12025].

阿武町宇田 田部磯: 2005.11.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12089].

萩市見島: 2005.8.20, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 12012].

萩市見島 ヨボシ: 2005.9.13, 堀 成夫, 3 es (di) [HAGI-Mo 06062].

下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2005.5.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11980].

ホシキヌタ *Lyncina vitellus* (Linnaeus, 1758)

萩市須佐 深までかた: 2005.2.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11926].

阿武町宇田 田部磯: 2005.3.18, 堀 成夫・棕木博昭・上田裕子・柏本朝子・水産大学校生, 3 es (bd)

[HAGI-Mo 11915]; 2005.10.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 12050]; 2005.10., NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12072].

阿武町宇田 小田部ノ鼻: 2005.3.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11947].

萩市椿東 松洞ノ浜: 2005.3.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11940].

萩市山田 倉江浜: 2005.5.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11993]; 2005.11.3, 榎木 博昭, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11894].

萩市三見 長浜: 2005.5.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11983]; 2005.11.19, 榎木 博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11884]; 2005.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12103].

萩市三見 明石: 2005.3., 採集者不明, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13379].

萩市見島: 2005.8.20, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 12011].

萩市見島 ヨボシ: 2005.9.13, 堀 成夫, 2 es (di) [HAGI-Mo 11859]; 2005.11.24, 堀 成夫, 4 es (di) [HAGI-Mo 11901].

萩市見島 日崎: 2005.8.19, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 12003]; 2005.9.13, 堀 成夫, 4 es (di) [HAGI-Mo 13320].

萩市見島 見田: 2005.9.29, 榎木博昭, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13383].

下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2005.5.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11979].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2005.::, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12109]; 2005.::, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14447].

下関市豊北町神田上 和久: 2005.9., NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12032].

ヤナギシボリダカラ *Luria isabella* (Linnaeus, 1758)

萩市三見 長浜: 2005.10.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 11890].

萩市見島 ヨボシ: 2005.11.24, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 06068].

萩市見島 日崎: 2005.8.19, 堀 成夫, 2 es (di) [HAGI-Mo 12006].

クチグロキヌタ *Erronea onyx* (Linnaeus, 1758)

萩市三見 長浜: 2005.11.19, 榎木博昭, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11885].

萩市見島 ヨボシ: 2005.8.19, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 06059]; 2005.9.13, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 12015]; 2005.11.24, 堀 成夫, 3 es (di) [HAGI-Mo 11905].

萩市見島 日崎: 2005.8.19, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 12005]; 2005.9.13, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 13319].

長門市仙崎 船越: 2005.2.23, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 00194].

ツマムラサキメダカラ *Purpuradusta fimbriata* (Gmelin, 1791)

萩市山田 倉江浜: 2005.1.30, 柏本朝子, 1 es (bd) [HAGI-Mo 02847] (堀, 2007).

メダカラ *Purpuradusta gracilis* (Gaskoin, 1848)

萩市江崎: 2005.5.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 9 es (bd) [HAGI-Mo 11918].

萩市須佐 長磯, 2005.9.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 87 es (bd) [HAGI-Mo 12021].

萩市須佐 深までかた, 2005.2.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 20 es (bd) [HAGI-Mo 11925].

阿武町宇田 田部磯, 2005.3.18, 堀 成夫・榎木博昭・上田裕子・柏本朝子・水産大学校生, 410 es (bd) [HAGI-Mo 11909]; 2005.10.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 80 es (bd) [HAGI-Mo 12043]; 2005.10., NPO萩まちじゅう博物館会員, 335 es (bd) [HAGI-Mo 12068]; 2005.10., 採集者不明, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13387]; 2005.11.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 154 es (bd) [HAGI-Mo 12080];

- 2005.12.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 132 es (bd) [HAGI-Mo 12096].
- 阿武町宇田 小田部ノ鼻: 2005.2.15, 堀 成夫・椋木博昭・柏本朝子, 48 es (bd) [HAGI-Mo 11896];
2005.3.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 27 es (bd) [HAGI-Mo 11943]; 2005.10.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12042]; 2005.10.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 14 es (bd) [HAGI-Mo 12061].
- 萩市椿東 松洞ノ浜: 2005.2.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 233 es (bd) [HAGI-Mo 11871]; 2005.3., NPO萩まちじゅう博物館会員, 21 es (bd) [HAGI-Mo 11956]; 2005.3.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 249 es (bd) [HAGI-Mo 11937]; 2005.4.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 10 es (bd) [HAGI-Mo 11963]; 2005.5.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 23 es (bd) [HAGI-Mo 11984]; 2005.11.20, 堀 成夫・椋木博昭・村田光美, 263 es (bd) [HAGI-Mo 12093].
- 萩市堀内 指月小浜: 2005.1., 椋木博昭, 49 es (bd) [HAGI-Mo 11921]; 2005.3.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11955]; 2005.4., NPO萩まちじゅう博物館会員, 9 es (bd) [HAGI-Mo 11966]; 2005.10.7, 椋木博昭, 24 es (bd) [HAGI-Mo 12077]; 2005.10.7, 椋木博昭, 12 es (bd) [HAGI-Mo 14446].
- 萩市堀内 西ノ浜: 2005.6.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12000]; 2005.10., 採集者不明, 70 es (bd) [HAGI-Mo 13388].
- 萩市山田 倉江浜: 2005.1.17, 堀 成夫・椋木博昭・柏本朝子・NPO萩まちじゅう博物館会員, 88 es (bd) [HAGI-Mo 11874]; 2005.1.31 NPO萩まちじゅう博物館会員, 648 es (bd) [HAGI-Mo 11866]; 2005.2.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 180 es (bd) [HAGI-Mo 11861]; 2005.3.9, 堀 成夫・椋木博昭・横山志野, 70 es (bd) [HAGI-Mo 11928]; 2005.3.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 466 es (bd) [HAGI-Mo 11936]; 2005.3.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 475 es (bd) [HAGI-Mo 11948]; 2005.3.30, 椋木博昭, 13 es (bd) [HAGI-Mo 11950]; 2005.4.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 585 es (bd) [HAGI-Mo 11959]; 2005.5.1, 椋木博昭, 3 es (bd) [HAGI-Mo 11968]; 2005.5.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 766 es (bd) [HAGI-Mo 11863]; 2005.5.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 508 es (bd) [HAGI-Mo 11988]; 2005.6.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 36 es (bd) [HAGI-Mo 12001]; 2005.6.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 51 es (bd) [HAGI-Mo 11852]; 2005.8.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 557 es (bd) [HAGI-Mo 12013]; 2005.10.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 61 es (bd) [HAGI-Mo 12073]; 2005.10.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 28 es (bd) [HAGI-Mo 12034]; 2005.10.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 140 es (bd) [HAGI-Mo 12038]; 2005.10.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 495 es (bd) [HAGI-Mo 12051]; 2005.11.3, 椋木博昭, 248 es (bd) [HAGI-Mo 11891]; 2005.11.20, 堀 成夫・椋木博昭・村田光美, 653 es (bd) [HAGI-Mo 12090]; 2005.11.26, 採集者不明, 428 es (bd) [HAGI-Mo 13333]; 2005.12., NPO萩まちじゅう博物館会員, 556 es (bd) [HAGI-Mo 12105]; 2005.12.11, 採集者不明, 818 es (bd) [HAGI-Mo 13366].
- 萩市山田 小原浜: 2005.5.15, 浜本昌克, 275 es (bd) [HAGI-Mo 11971].
- 萩市三見: 2005.2.19, 採集者不明, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13310].
- 萩市三見 長浜: 2005.2.15, 堀 成夫・椋木博昭・柏本朝子, 145 es (bd) [HAGI-Mo 11855]; 2005.2.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 44 es (bd) [HAGI-Mo 11927]; 2005.4.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 35 es (bd) [HAGI-Mo 11957]; 2005.5.15, 浜本昌克, 5 es (bd) [HAGI-Mo 12114]; 2005.5.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 11996]; 2005.9.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 211 es (bd) [HAGI-Mo 12016]; 2005.10.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 254 es (bd) [HAGI-Mo 11886]; 2005.11.19, 椋木博昭, 403 es (bd) [HAGI-Mo 11876]; 2005.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 394 es (bd) [HAGI-Mo 12099].
- 萩市三見 尾ヶ崎～明石: 2005.5.15, 浜本昌克, 31 es (bd) [HAGI-Mo 11973].
- 萩市見島: 2005.9.29, 椋木博昭, 3 es (bd) [HAGI-Mo 13386].
- 萩市見島 ヨボシ: 2005.9.13, 堀 成夫, 6 es (di) [HAGI-Mo 11857]; 2005.11.24, 堀 成夫, 2 es (di)

[HAGI-Mo 11900].

萩市見島 砂見田ヶ浜: 2005.10.-, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 12079].
長門市西深川 只ノ浜: 2005.10.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 22 es (bd) [HAGI-Mo 12058];
2005.3.16, NPO萩まちじゅう博物館会員, 28 es (bd) [HAGI-Mo 11931].
下関市豊北町 栗野海水浴場: 2005.3.20, 採集者不明, 8 es (bd) [HAGI-Mo 13376]; 2005.9.10, NPO萩まち
じゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12014]; 2005.9.10, 浜本昌克, 4 es (bd) [HAGI-Mo 11907].
下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2005.5.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 355 es (bd)
[HAGI-Mo 11975].
下関市豊北町角島 小学校前: 2005.3.17, 堀 成夫・椋木博昭・柏本朝子・村田光美・水産大学校生,
146 es (bd) [HAGI-Mo 11934].
下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2005.-., NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 12110].
下関市豊北町神田上 和久: 2005.9.-, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12029].
下関市豊北町神田上 土井ヶ浜: 2005.9.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 9 es (bd) [HAGI-Mo 12027];
2005.10.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12066].

チャイロキヌタ *Palmodusta artuffeli* (Jousseaume, 1876)

萩市江崎: 2005.5.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 11919].
萩市須佐 長磯: 2005.9.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 7 es (bd) [HAGI-Mo 12022].
阿武町宇田 田部磯: 2005.3.18, 堀 成夫・椋木博昭・上田裕子・柏本朝子・水産大学校生, 45 es (bd)
[HAGI-Mo 11910]; 2005.10.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 12044]; 2005.10.-,
NPO萩まちじゅう博物館会員, 40 es (bd) [HAGI-Mo 14442]; 2005.11.13, NPO萩まちじゅう博物館会員,
14 es (bd) [HAGI-Mo 12081]; 2005.12.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 15 es (bd) [HAGI-Mo 12097].
阿武町宇田 小田部ノ鼻: 2005.2.15, 堀 成夫・椋木博昭・柏本朝子, 14 es (bd) [HAGI-Mo 11897];
2005.3.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 10 es (bd) [HAGI-Mo 11944]; 2005.10.30, NPO萩まちじゅう
博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 12062].
萩市椿東 松洞ノ浜: 2005.2.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 17 es (bd) [HAGI-Mo 11872]; 2005.3.18,
NPO萩まちじゅう博物館会員, 41 es (bd) [HAGI-Mo 11938]; 2005.4.17, NPO萩まちじゅう博物館会員,
3 es (bd) [HAGI-Mo 11964]; 2005.5.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11985];
2005.11.13, 木原 涼, 1 es (bd) [HAGI-Mo 02850] (堀, 2007: カミスジダカラとして); 2005.11.20, 堀
成夫・椋木博昭・村田光美, 9 es (bd) [HAGI-Mo 12094].
萩市堀内 指月小浜: 2005.1.-, 椋木博昭, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11922]; 2005.10.7, 椋木博昭, 2 es (bd)
[HAGI-Mo 12078].
萩市堀内 西ノ浜: 2005.10.-, 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13389].
萩市山田 倉江浜: 2005.1.17, 堀 成夫・椋木博昭・柏本朝子・NPO萩まちじゅう博物館会員, 9 es (bd)
[HAGI-Mo 11875]; 2005.1.31, NPO萩まちじゅう博物館会員, 48 es (bd) [HAGI-Mo 11867]; 2005.2.15,
NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 14441]; 2005.3.9, 堀 成夫・椋木博昭・横山志野,
7 es (bd) [HAGI-Mo 11929]; 2005.3.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 26 es (bd) [HAGI-Mo 11949];
2005.3.30, 椋木博昭, 8 es (bd) [HAGI-Mo 11951]; 2005.4.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 32 es (bd)
[HAGI-Mo 11960]; 2005.5.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 75 es (bd) [HAGI-Mo 11864]; 2005.5.22,
NPO萩まちじゅう博物館会員, 34 es (bd) [HAGI-Mo 11989]; 2005.6.20, NPO萩まちじゅう博物館会員,
2 es (bd) [HAGI-Mo 11853]; 2005.10.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 12074];
2005.10.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12035]; 2005.10.23, NPO萩まちじゅう
博物館会員, 7 es (bd) [HAGI-Mo 12039]; 2005.10.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 40 es (bd)
[HAGI-Mo 12052]; 2005.11.3, 椋木博昭, 14 es (bd) [HAGI-Mo 11892]; 2005.11.20, 堀 成夫・椋木博
昭・村田光美, 33 es (bd) [HAGI-Mo 12091]; 2005.11.26, 採集者不明, 25 es (bd) [HAGI-Mo 13334];

2005.12.11, 採集者不明, 51 es (bd) [HAGI-Mo 13367].
萩市山田 小原浜: 2005.5.15, 浜本昌克, 7 es (bd) [HAGI-Mo 11972].
萩市三見: 2005.2.19, 採集者不明, 9 es (bd) [HAGI-Mo 13309].
萩市三見 長浜: 2005.2.15, 堀 成夫・椋木博昭・柏本朝子, 9 es (bd) [HAGI-Mo 11856]; 2005.4.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11958]; 2005.5.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11997]; 2005.9.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 28 es (bd) [HAGI-Mo 12017]; 2005.10.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 21 es (bd) [HAGI-Mo 11887]; 2005.11.19, 椋木博昭, 43 es (bd) [HAGI-Mo 11877]; 2005.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 36 es (bd) [HAGI-Mo 12100].
萩市三見 尾ヶ崎～明石: 2005.5.15, 浜本昌克, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11974].
萩市見島 ヨボシ: 2005.9.13, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 11858].
萩市見島 砂見田ヶ浜: 2005.10., 堀 成夫, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12067].
長門市西深川 只ノ浜: 2005.3.16, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11932].
下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2005.5.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 50 es (bd) [HAGI-Mo 11976].
下関市豊北町角島 小学校前: 2005.3.17, 堀 成夫・椋木博昭・柏本朝子・村田光美・水産大学校生, 14 es (bd) [HAGI-Mo 11935].
下関市豊北町神田上 和久: 2005.9., NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12030].
下関市豊北町神田上 土井ヶ浜: 2005.9.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12028].
備考: 標本HAGI-Mo 02850は、殻の背面に褐色の模様が認められたため堀(2007)によってカミスジダカラ*P. clandestina* (Linnaeus, 1767)に同定され日本海初記録として報告されたが、貝殻の膨らみがやや弱く、背面に明瞭な2本の淡色帯がある他は縁部との境界まで濃褐色となること等から、このたび、ジグザグ模様が現れたチャイロキヌタ*P. artuffeli*の変異型に再同定した。

アリソンエダカラ *Talostolida pellucens* (Melvill, 1888)

萩市見島 ヨボシ 水深15 m: 2005.8.19, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 02849] (堀, 2007).

コモンダカラ *Erosaria erosa* (Linnaeus, 1758)

阿武町宇田 田部磯: 2005.10.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12048]; 2005.10., NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12070]; 2005.11.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12085].
阿武町宇田 小田部ノ鼻: 2005.3.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11946].
萩市山田 倉江浜: 2005.12.11, 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13373].
萩市三見 長浜: 2005.11.19, 椋木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11882].
萩市三見 明石: 2005.3., 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13378].
萩市見島 ヨボシ: 2005.11.24, 堀 成夫, 2 es (di) [HAGI-Mo 11903].
下関市豊北町 栗野海水浴場: 2005.9.10, 浜本昌克, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11908].

ハツユキダカラ *Erosaria miliaris* (Gmelin, 1791)

阿武町宇田 田部磯: 2005.3.18, 堀 成夫・椋木博昭・上田裕子・柏本朝子・水産大学校生, 12 es (bd) [HAGI-Mo 11914]; 2005.10., NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12071]; 2005.10.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 12049]; 2005.11.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 12086]; 2005.11., NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12113].
萩市堀内 指月小浜: 2005.1., 椋木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11923]; 2005.10.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12041].
萩市堀内 西ノ浜: 2005.10., 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13390].

萩市山田 倉江浜: 2005.5.1, 棕木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11969]; 2005.10.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 12057]; 2005.11.3, 棕木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11895]; 2005.11.26, 採集者不明, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13336]; 2005.12.11, 採集者不明, 3 es (bd) [HAGI-Mo 13369]; 2005.12.30, 棕木博昭, 2 es (bd) [HAGI-Mo 05153].

萩市三見: 2005.2.19, 採集者不明, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13307]; 2005.2.20, 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13318].

萩市三見 長浜: 2005.5.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11982]; 2005.9.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12020]; 2005.10.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 11889]; 2005.11.19, 棕木博昭, 10 es (bd) [HAGI-Mo 11883]; 2005.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12104].

萩市見島 ヨボシ: 2005.8.19, 堀 成夫, 2 es (di) [HAGI-Mo 12009].

長門市西深川 只ノ浜: 2005.3.16, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 11933]; 2005.10.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12060].

ナシジダカラ *Erosaria labrolineata* (Gaskoin, 1849)

萩市山田 倉江浜: 2005.5.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 11992]; 2005.12.11, 採集者不明, 3 es (bd) [HAGI-Mo 13370]; 2005.12.30, 棕木博昭, 2 es (bd) [HAGI-Mo 05162].

萩市見島 ヨボシ: 2005.8.19, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 12010]; 2005.11.24, 堀 成夫, 2 es (di) [HAGI-Mo 11904].

萩市見島 日崎: 2005.8.19, 堀 成夫, 2 es (di) [HAGI-Mo 12007].

オミナエシダカラ *Erosaria boivinii* (Kiener, 1843)

萩市須佐 長磯: 2005.9.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12024].

阿武町宇田 田部磯: 2005.10.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12047].

萩市椿東 松洞ノ浜: 2005.5.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11987].

萩市山田 倉江浜: 2005.10.27, 棕木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05150]; 2005.12.11, 採集者不明, 3 es (bd) [HAGI-Mo 13375].

萩市三見: 2005.2.19, 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13313]; 2005.2.20, 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13317].

萩市三見 長浜: 2005.11.19, 棕木博昭, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11880].

萩市見島 ヨボシ: 2005.9.13, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 06073].

アヤメダカラ *Erosaria poraria* (Linnaeus, 1758)

萩市山田 倉江浜: 2005.3.30, 棕木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11954].

カモンダカラ *Erosaria helvola* (Linnaeus, 1758)

阿武町宇田 田部磯: 2005.3.18, 堀 成夫・棕木博昭・上田裕子・柏本朝子・水産大学校生, 5 es (bd) [HAGI-Mo 11912]; 2005.10., NPO萩まちじゅう博物館会員, 10 es (bd) [HAGI-Mo 14445]; 2005.10.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12046]; 2005.11.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12083]; 2005.11., NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12112].

萩市椿東 松洞ノ浜: 2005.3.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 11941].

萩市堀内 菊ヶ浜: 2005.2.6, 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13377].

萩市山田 倉江浜: 2005.1.31, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 11869]; 2005.3.30, 棕木博昭, 4 es (bd) [HAGI-Mo 11952]; 2005.5.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11991]; 2005.10.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12076]; 2005.10.13, NPO萩まち

じゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12036]; 2005.10.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 12054]; 2005.11.21, 榎木博昭, 2 es (bd) [HAGI-Mo 05131]; 2005.11.26, 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13335]; 2005.12.11, 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13374]; 2005.12., NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12106].

萩市三見 長浜: 2005.9.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12019]; 2005.11.19, 榎木博昭, 3 es (bd) [HAGI-Mo 11879].

萩市三見 飯井: 2005.3., 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13382].

萩市見島 ヨボシ: 2005.9.13, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 11860]; 2005.11.24, 堀 成夫, 21 es (di) [HAGI-Mo 11906].

萩市見島 日崎: 2005.8.19, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 12002].

萩市見島 見田: 2005.9.29, 榎木博昭, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13385].

下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2005.5.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 11978].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2005.~, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12108].

採集地不明: 2005.5.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11995].

ハナビラダカラ *Monetaria annulus* (Linnaeus, 1758)

阿武町宇田 小田部ノ鼻: 2005.2.15, 堀 成夫・榎木博昭・柏本朝子, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11898]; 2005.10.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12065].

萩市山田 倉江浜: 2005.11.26, 採集者不明, 11 es (bd) [HAGI-Mo 13337].

萩市三見: 2005.2.19, 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13311].

萩市三見 明石: 2005.3., 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13381].

キイロダカラ *Monetaria moneta* (Linnaeus, 1758)

阿武町宇田 田部磯: 2005.3.18, 堀 成夫・榎木博昭・上田裕子・柏本朝子・水産大学校生, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11916].

阿武町宇田 小田部ノ鼻: 2005.10.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12064].

萩市山田 倉江浜: 2005.5.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11994]; 2005.10.10, 榎木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05161]; 2005.11.26, 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13338].

萩市三見: 2005.2.19, 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13312].

萩市三見 明石: 2005.3., 採集者不明, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13380].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2005.10-11月, 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 06064].

ハナマルユキ *Monetaria caputserpentis* (Linnaeus, 1758)

萩市江崎: 2005.5.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11920].

萩市須佐 長磯: 2005.9.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12026].

阿武町宇田 田部磯: 2005.3.18, 堀 成夫・榎木博昭・上田裕子・柏本朝子・水産大学校生, 42 es (bd) [HAGI-Mo 11911]; 2005.10., NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 14443]; 2005.10.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 29 es (bd) [HAGI-Mo 12045]; 2005.11.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 16 es (bd) [HAGI-Mo 12082]; 2005.12.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12098]; 2005.~, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12111].

阿武町宇田 小田部ノ鼻: 2005.2.15, 堀 成夫・榎木博昭・柏本朝子, 4 es (bd) [HAGI-Mo 11899]; 2005.3.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11945]; 2005.10.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12063].

萩市椿東 松洞ノ浜: 2005.2.9 NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 11873]; 2005.3.18,

NPO萩まちじゅう博物館会員, 8 es (bd) [HAGI-Mo 11939]; 2005.4.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11965]; 2005.5.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11970]; 2005.5.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 11986]; 2005.11.20, 堀 成夫・椋木博昭・村田光美, 8 es (bd) [HAGI-Mo 12095].

萩市堀内 指月小浜: 2005.4.-, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11967].

萩市山田 倉江浜: 2005.1.31, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 11868]; 2005.2.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11862]; 2005.3.9, 堀 成夫・椋木博昭・横山志野, 3 es (bd) [HAGI-Mo 11930]; 2005.4.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 11961]; 2005.5.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 13 es (bd) [HAGI-Mo 11865]; 2005.5.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 11990]; 2005.5., NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11999]; 2005.6.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11854]; 2005.10.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12075]; 2005.10.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12037]; 2005.10.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12040]; 2005.10.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 12053]; 2005.11.3, 榎木博昭 5 es (bd) [HAGI-Mo 11893]; 2005.11.20, 堀 成夫・椋木博昭・村田光美, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12092]; 2005.12.11, 採集者不明, 6 es (bd) [HAGI-Mo 13368].

萩市三見: 2005.2.19, 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13308].

萩市三見 長浜: 2005.5.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11981]; 2005.5.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 11998]; 2005.9.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 7 es (bd) [HAGI-Mo 12018]; 2005.10.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 12 es (bd) [HAGI-Mo 11888]; 2005.11.19, 榎木博昭, 22 es (bd) [HAGI-Mo 11878]; 2005.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12102].

萩市見島 ヨボシ: 2005.8.19, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 12008].

萩市見島 見田: 2005.9.29, 榎木博昭, 6 es (bd) [HAGI-Mo 13384].

長門市西深川 只ノ浜: 2005.10.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 12059].

下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2005.5.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 13 es (bd) [HAGI-Mo 11977].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2005.-, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12107].

下関市豊北町神田上 和久: 2005.9.-, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12031].

シボリダカラ *Staphylaea limacina* (Lamarek, 1810)

萩市須佐 長磯: 2005.9.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12023].

阿武町宇田 田部磯: 2005.3.18, 堀 成夫・椋木博昭・上田裕子・柏本朝子・水産大学校生, 8 es (bd) [HAGI-Mo 11913]; 2005.10.-, NPO萩まちじゅう博物館会員, 9 es (bd) [HAGI-Mo 14444]; 2005.11.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12084].

萩市椿東 松洞ノ浜: 2005.2.11, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11924]; 2005.3.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11942].

萩市山田 倉江浜: 2005.1.31, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11870]; 2005.3.30, 榎木博昭, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11953]; 2005.10.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12055]; 2005.11.26, 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13339]; 2005.12.11, 採集者不明, 4 es (bd) [HAGI-Mo 13371].

萩市三見 長浜: 2005.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12101].

萩市見島 ヨボシ: 2005.11.24, 堀 成夫, 3 es (di) [HAGI-Mo 11902].

下関市豊北町神田上 和久: 2005.9.-, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12033].

サメダカラ *Staphylaea staphylaea* (Linnaeus, 1758)

阿武町宇田 田部磯: 2005.3.18, 堀 成夫・椋木博昭・上田裕子・柏本朝子・水産大学校生, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11917]; 2005.10., NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12069].
萩市山田 倉江浜: 2005.4.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 11962]; 2005.10.10, 椋木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05166]; 2005.10.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12056]; 2005.11.26, 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13340]; 2005.12.11, 採集者不明, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13372].
萩市三見 長浜: 2005.11.19, 椋木博昭, 2 es (bd) [HAGI-Mo 11881].
萩市見島 日崎: 2005.8.19, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 12004].

2006年

25箇所において、実施した地・日・者が記録されている限り58回の採集調査を行い、計20種16585個体の標本を採集した。詳細は下記の通り。

ヤクシマダカラ *Mauritia arabica* (Linnaeus, 1758)

萩市堀内 指月小浜: 2006.10.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14401].

ヒメホシダカラ *Lyncina lynx* (Linnaeus, 1758)

萩市山田 倉江浜: 2006.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 06066].

クチムラサキダカラ *Lyncina carneola* (Linnaeus, 1758)

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2006.6.10, 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 06063].

ホシキヌタ *Lyncina vitellus* (Linnaeus, 1758)

阿武町宇田: 2006.1.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14273].

阿武町宇田 田部磯: 2006.1., NPO萩まちじゅう博物館会員, 9 es (bd) [HAGI-Mo 14305]; 2006.10.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14408].

萩市山田 倉江浜: 2006.1.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14230].

萩市三見: 2006.11.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14420].

萩市三見 長浜: 2006.1.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14252].

下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2006.1.14, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14244]; 2006.1.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14186]; 2006.1.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14281].

下関市豊北町角島 大浜: 2006.2., NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14341].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2006.1.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14190]; 2006.6.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 7 es (bd) [HAGI-Mo 14400].

ヤナギシボリダカラ *Luria isabella* (Linnaeus, 1758)

萩市大井 阿武の松原: 2006.11-12月, 田口, 1 es (bd) [HAGI-Mo 06067].

下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2006.1.14, 堀 成夫, 1 es (bd) [HAGI-Mo 06061].

クチグロキヌタ *Erronea onyx* (Linnaeus, 1758)

萩市須佐 高山岬沖 水深20 m: 2006.1., 福田一馬, 1 es (fb) [HAGI-Mo 06070].

萩市山田 倉江浜: 2006.1.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14213]; 2006.1.27, 木原涼, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14292].

下関市豊北町角島 コバルトブルーピーチ: 2006.1.14, 堀 成夫, 1 es (bd) [HAGI-Mo 06060]; 2006.1.14, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14245].
下関市豊北町角島 小学校前: 2006.1.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 14199].
下関市豊浦町 室津下: 2006.10.30, 齋藤みよ子, 3 es (bd) [HAGI-Mo 06058].

メダカラ *Purpuradusta gracilis* (Gaskoin, 1848)

阿武町宇田: 2006.1.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 383 es (bd) [HAGI-Mo 14267].
阿武町宇田 田部磯: 2006.1.- NPO萩まちじゅう博物館会員, 536 es (bd) [HAGI-Mo 14295]; 2006.2.11 NPO萩まちじゅう博物館会員, 74 es (bd) [HAGI-Mo 14320]; 2006.3.4, NPO萩まちじゅう博物館会員, 105 es (bd) [HAGI-Mo 14345]; 2006.4.16, NPO萩まちじゅう博物館会員, 55 es (bd) [HAGI-Mo 14372]; 2006.10.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 385 es (bd) [HAGI-Mo 14402].
萩市大島 うぶし: 2006.5.18-7.13, 井本敬吾・長岡稔実, 1 es (ls) [HAGI-Mo 02764].
萩市椿東 松洞ノ浜: 2006.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 278 es (bd) [HAGI-Mo 14220]; 2006.2.11, NPO萩まちじゅう博物館会員, 167 es (bd) [HAGI-Mo 14317]; 2006.2.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 117 es (bd) [HAGI-Mo 14328].
萩市山田 倉江浜: 2006.1.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14200]; 2006.1.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2146 es (bd) [HAGI-Mo 14204]; 2006.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 635 es (bd) [HAGI-Mo 14214]; 2006.1.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 292 es (bd) [HAGI-Mo 14228]; 2006.1.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 76 es (bd) [HAGI-Mo 14253]; 2006.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1035 es (bd) [HAGI-Mo 14260]; 2006.1月上旬, NPO萩まちじゅう博物館会員, 728 es (bd) [HAGI-Mo 14172]; 2006.2.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1712 es (bd) [HAGI-Mo 14307]; 2006.3.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 755 es (bd) [HAGI-Mo 14349]; 2006.5.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 174 es (bd) [HAGI-Mo 14386]; 2006.12.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 691 es (bd) [HAGI-Mo 14421].
萩市山田 長迫: 2006.2.11, NPO萩まちじゅう博物館会員, 487 es (bd) [HAGI-Mo 14324].
萩市三見: 2006.11.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 191 es (bd) [HAGI-Mo 14416].
萩市三見 長浜: 2006.1.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 342 es (bd) [HAGI-Mo 14246]; 2006.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 658 es (bd) [HAGI-Mo 14430].
萩市見島: 2006.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 251 es (bd) [HAGI-Mo 14257].
長門市仙崎 波の橋立: 2006.2月下旬, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14331].
長門市西深川 只ノ浜: 2006.1.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 364 es (bd) [HAGI-Mo 14224].
下関市豊北町角島: 2006.1.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 204 es (bd) [HAGI-Mo 14283].
下関市豊北町角島 コバルトブルーピーチ: 2006.1.14, NPO萩まちじゅう博物館会員, 443 es (bd) [HAGI-Mo 14234]; 2006.1.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 330 es (bd) [HAGI-Mo 14177]; 2006.1.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 193 es (bd) [HAGI-Mo 14274].
下関市豊北町角島 小学校前: 2006.1.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14191].
下関市豊北町角島 大浜: 2006.2.-, NPO萩まちじゅう博物館会員, 696 es (bd) [HAGI-Mo 14335].
下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2006.1.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 9 es (bd) [HAGI-Mo 14187]; 2006.6.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 260 es (bd) [HAGI-Mo 14393].
下関市豊北町神田上 土井ヶ浜: 2006.2.-, NPO萩まちじゅう博物館会員, 23 es (bd) [HAGI-Mo 14332].
下関市豊浦町 室津下: 2006.10.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 50 es (bd) [HAGI-Mo 14413].

カミスジダカラ *Palmadusta clandestina* (Linnaeus, 1767) (図5)

長門市油谷向津具上 大浜: 2006.10.24, 榎木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05171].

チャイロキヌタ *Palmodusta artuffeli* (Jousseaume, 1876)

阿武町宇田: 2006.1.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 37 es (bd) [HAGI-Mo 14268].

阿武町宇田 田部磯: 2006.1., NPO萩まちじゅう博物館会員, 76 es (bd) [HAGI-Mo 14296]; 2006.2.11, NPO萩まちじゅう博物館会員, 7 es (bd) [HAGI-Mo 14321]; 2006.3.4, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 14346]; 2006.4.16, NPO萩まちじゅう博物館会員, 9 es (bd) [HAGI-Mo 14373]; 2006.10.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 78 es (bd) [HAGI-Mo 14403].

萩市大島 うぶし: 2006.5.18-7.13, 井本敬吾・長岡稔実, 1 es (ls) [HAGI-Mo 02763].

萩市椿東 松洞ノ浜: 2006.2.11, NPO萩まちじゅう博物館会員, 11 es (bd) [HAGI-Mo 14318]; 2006.2.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 14329].

萩市山田 倉江浜: 2006.1.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 14201]; 2006.1.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 99 es (bd) [HAGI-Mo 14205]; 2006.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 46 es (bd) [HAGI-Mo 14215]; 2006.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 22 es (bd) [HAGI-Mo 14221]; 2006.1.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 11 es (bd) [HAGI-Mo 14229]; 2006.1.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14254]; 2006.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 61 es (bd) [HAGI-Mo 14261]; 2006.1月上旬, NPO萩まちじゅう博物館会員, 27 es (bd) [HAGI-Mo 14173]; 2006.2.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 72 es (bd) [HAGI-Mo 14308]; 2006.3.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 54 es (bd) [HAGI-Mo 14350]; 2006.5.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 20 es (bd) [HAGI-Mo 14387]; 2006.12.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 36 es (bd) [HAGI-Mo 14422].

萩市山田 長迫: 2006.2.11, NPO萩まちじゅう博物館会員, 38 es (bd) [HAGI-Mo 14325].

萩市三見: 2006.11.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 22 es (bd) [HAGI-Mo 14417].

萩市三見 長浜: 2006.1.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 30 es (bd) [HAGI-Mo 14247]; 2006.4.23, 木原涼, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14384]; 2006.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 59 es (bd) [HAGI-Mo 14431].

萩市三見 明石: 2006.1.28, 木原, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14293].

萩市見島: 2006.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 34 es (bd) [HAGI-Mo 14258].

長門市西深川 只ノ浜: 2006.1.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 27 es (bd) [HAGI-Mo 14225].

下関市豊北町角島: 2006.1.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 37 es (bd) [HAGI-Mo 14284].

下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2006.1.14, NPO萩まちじゅう博物館会員, 61 es (bd) [HAGI-Mo 14235]; 2006.1.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 35 es (bd) [HAGI-Mo 14178]; 2006.1.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 26 es (bd) [HAGI-Mo 14275].

下関市豊北町角島 小学校前: 2006.1.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14192].

下関市豊北町角島 大浜: 2006.2., NPO萩まちじゅう博物館会員, 76 es (bd) [HAGI-Mo 14336].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2006.1.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14188]; 2006.6.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 22 es (bd) [HAGI-Mo 14394].

下関市豊北町神田上 土井ヶ浜: 2006.2., NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14333].

下関市豊浦町 室津下: 2006.10.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14414].

コモンダカラ *Erosaria erosa* (Linnaeus, 1758)

阿武町宇田 田部磯: 2006.1., NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14303]; 2006.4.16, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14376].

萩市山田 倉江浜: 2006.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14218]; 2006.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14265]; 2006.1.21, 榎木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05125].

萩市山田 青長谷: 2006.1.21, 榎木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05127].

萩市三見 長浜: 2006.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14436].

下関市豊北町角島: 2006.1.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14289].

下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2006.1.14, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14242].
下関市豊北町角島 小学校前: 2006.1.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14197].
下関市豊北町角島 大浜: 2006.2., NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14342].
下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2006.6.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14398].

ハツユキダカラ *Erosaria miliaris* (Gmelin, 1791)

阿武町宇田 田部磯: 2006.1., NPO萩まちじゅう博物館会員, 15 es (bd) [HAGI-Mo 14304]; 2006.2.11, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14323]; 2006.10.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14407].
萩市山田 倉江浜: 2006.1.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 14209]; 2006.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14217]; 2006.1.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14233]; 2006.1月上旬, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14176]; 2006.2.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14311]; 2006.3.5, 榛木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05154]; 2006.3.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 14353]; 2006.12.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 14424].
萩市三見: 2006.11.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14419].
萩市三見 長浜: 2006.1.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14251].
下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2006.1.14, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14243]; 2006.1.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14185].
下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2006.6.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 14399].

ナシジダカラ *Erosaria labrolineata* (Gaskoin, 1849)

阿武町宇田 田部磯: 2006.1., NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14302]; 2006.10.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14412].
萩市山田 倉江浜: 2006.1.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14212]; 2006.2.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14313]; 2006.3.5, 榛木博昭, 3 es (bd) [HAGI-Mo 05163]; 2006.12.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14428].
萩市三見 長浜: 2006.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14440].
長門市油谷向津具上 大浜: 2006.10.24, 榛木博昭, 6 es (bd) [HAGI-Mo 05164].
下関市豊北町角島: 2006.1.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14287].
下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2006.1.14, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 14241]; 2006.1.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14184]; 2006.1.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14279].
下関市豊北町角島 小学校前: 2006.1.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14196].
下関市豊北町角島 大浜: 2006.2., NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14340].

オミナエシダカラ *Erosaria boivinii* (Kiener, 1843)

阿武町宇田: 2006.1.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 14272].
阿武町宇田 田部磯: 2006.1.21, 榛木博昭, 3 es (bd) [HAGI-Mo 05133]; 2006.1., NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 14300]; 2006.3.4, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14348]; 2006.10.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14409].
萩市山田 倉江浜: 2006.2.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14315].
萩市三見 長浜: 2006.11.19, 榛木博昭, 2 es (bd) [HAGI-Mo 05132].
下関市豊北町角島: 2006.1.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14288].

下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2006.1.14, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14239]; 2006.1.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14182]; 2006.1.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14278].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2006.5., NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14392]; 2006.6.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14396].

アヤメダカラ *Erosaria poraria* (Linnaeus, 1758)

萩市三見 明石: 2006.1.21, 木原 涼, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14439].

長門市油谷向津具上 大浜: 2006.1.21, 榎木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05173].

下関市豊北町角島: 2006.1.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14256]; 2006.1.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14291].

下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2006.1.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14280].

下関市豊北町角島 大浜: 2006.2., NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14343].

カモンダカラ *Erosaria helvola* (Linnaeus, 1758)

阿武町宇田: 2006.1.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14271].

阿武町宇田 田部磯: 2006.1., NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 14298]; 2006.4.16, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14375]; 2006.10.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14406].

萩市山田 倉江浜: 2006.1.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14202]; 2006.1.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 14208]; 2006.1.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14231]; 2006.1.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14255]; 2006.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14264]; 2006.1.21, 榎木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05130]; 2006.1月上旬, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14174]; 2006.2.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14314]; 2006.3.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14352]; 2006.12.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14425].

萩市三見 長浜: 2006.1.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14249]; 2006.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14433].

萩市見島: 2006.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14259].

下関市豊北町角島: 2006.1.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 14286].

下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2006.1.14, NPO萩まちじゅう博物館会員, 8 es (bd) [HAGI-Mo 14237]; 2006.1.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14180]; 2006.1.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14277].

下関市豊北町角島 小学校前: 2006.1.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14194].

下関市豊北町角島 大浜: 2006.2., NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14338].

ハナビラダカラ *Monetaria annulus* (Linnaeus, 1758)

阿武町宇田 田部磯: 2006.10.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14410].

萩市山田 倉江浜: 2006.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14219]; 2006.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14266]; 2006.3., 榎木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05139].

萩市三見 長浜: 2006.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14438].

下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2006.1.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14282].

下関市豊北町角島 大浜: 2006.2., NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14344].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2006.5.-, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 14390].

キイロダカラ *Monetaria moneta* (Linnaeus, 1758)

阿武町宇田 田部磯: 2006.1.-, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14306].

萩市山田 倉江浜: 2006.1.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14211]; 2006.2.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14312]; 2006.12.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14426].

萩市三見 長浜: 2006.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14437].

下関市豊北町角島 小学校前: 2006.1.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14198].

豊北町神田 肥中海水浴場: 2006.5.-, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 14391].

ハナマルユキ *Monetaria caputserpentis* (Linnaeus, 1758)

阿武町宇田: 2006.1.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 29 es (bd) [HAGI-Mo 14269].

阿武町宇田 田部磯: 2006.1.-, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 14297]; 2006.2.11, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 14322]; 2006.3.4, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14347]; 2006.4.16, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14374]; 2006.10.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 38 es (bd) [HAGI-Mo 14404].

萩市椿東 松洞ノ浜: 2006.2.11, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14319]; 2006.2.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 14330].

萩市山田 倉江浜: 2006.1.3, 榎木博昭, 3 es (bd) [HAGI-Mo 05135]; 2006.1.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14203]; 2006.1.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 23 es (bd) [HAGI-Mo 14206]; 2006.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14216]; 2006.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 7 es (bd) [HAGI-Mo 14222]; 2006.1.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 14232]; 2006.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 14262]; 2006.1月上旬, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 14175]; 2006.2.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 8 es (bd) [HAGI-Mo 14309]; 2006.3.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 7 es (bd) [HAGI-Mo 14351]; 2006.5.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14389]; 2006.12.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 7 es (bd) [HAGI-Mo 14423].

萩市山田 長迫: 2006.2.11, NPO萩まちじゅう博物館会員, 8 es (bd) [HAGI-Mo 14326].

萩市三見: 2006.11.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14418].

萩市三見 長浜: 2006.1.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 8 es (bd) [HAGI-Mo 14248]; 2006.4.23, 木原涼, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14385]; 2006.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 14 es (bd) [HAGI-Mo 14432].

長門市西深川 只ノ浜: 2006.1.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 10 es (bd) [HAGI-Mo 14226].

下関市豊北町角島: 2006.1.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 9 es (bd) [HAGI-Mo 14285]; 2006.1.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14294].

下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2006.1.14, NPO萩まちじゅう博物館会員, 8 es (bd) [HAGI-Mo 14236]; 2006.1.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 14 es (bd) [HAGI-Mo 14179]; 2006.1.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14276].

下関市豊北町角島 小学校前: 2006.1.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 14193].

下関市豊北町角島 大浜: 2006.2.-, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14337].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2006.1.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14189]; 2006.6.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 12 es (bd) [HAGI-Mo 14395].

下関市豊北町神田上 土井ヶ浜: 2006.2.-, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14334].

下関市豊浦町 室津下: 2006.10.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14415].

シボリダカラ *Staphylaea limacina* (Lamarck, 1810)

阿武町宇田: 2006.1.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14270].

阿武町宇田 田部磯: 2006.1., NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 14299]; 2006.10.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14405].

萩市山田 倉江浜: 2006.1.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14207]; 2006.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14223]; 2006.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14263]; 2006.2.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14316]; 2006.5.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14388]; 2006.12.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14427].

萩市山田 長迫: 2006.2.11, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14327].

萩市三見 長浜: 2006.1.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14250]; 2006.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14434].

長門市西深川 只ノ浜: 2006.1.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14227].

下関市豊北町角島: 2006.1.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14290].

下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2006.1.14, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14238]; 2006.1.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14181].

下関市豊北町角島 小学校前: 2006.1.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14195].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2006.6.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 14397].

サメダカラ *Staphylaea staphylaea* (Linnaeus, 1758)

阿武町宇田 田部磯: 2006.1., NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14301]; 2006.10.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14411].

萩市山田 倉江浜: 2006.1.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14210]; 2006.2.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14310]; 2006.12.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14429].

萩市三見 長浜: 2006.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14435].

長門市油谷向津具上 大浜: 2006.11.24, 榎木博昭, 3 es (bd) [HAGI-Mo 05167].

下関市豊北町角島 大浜: 2006.2., NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14339].

下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2006.1.14, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14240]; 2006.1.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14183].

2007年

21箇所において、実施した地・日・者が記録されている限り66回の採集調査を行い、計23種24188個体の標本を採集した。詳細は下記の通り。

ヤクシマダカラ *Mauritia arabica* (Linnaeus, 1758)

萩市山田 倉江浜: 2007.4.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05112]; 2007.5.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05113].

ヒメホシダカラ *Lyncina lynx* (Linnaeus, 1758)

萩市山田 倉江浜: 2007.6.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 01000].

萩市山田 青長谷: 2007.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12484].

クチムラサキダカラ *Lyncina carneola* (Linnaeus, 1758)

萩市山田 長迫: 2007.11.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05114].

ホシキヌタ *Lyncina vitellus* (Linnaeus, 1758)

阿武町宇田 田部磯: 2007.10.7, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00562].
萩市山田 倉江浜: 2007.9.26, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00561].
萩市山田 青長谷: 2007.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12464].
萩市三見 長浜: 2007.6.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12569].
長門市油谷向津具上 大浜: 2007.1.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12454];
2007.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 01917]; 2007.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12503].
下関市豊北町角島: 2007.1.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05954].
下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2007.11.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12590].

クチグロキヌタ *Erronea onyx* (Linnaeus, 1758)

萩市山田 倉江浜: 2007.4.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12530].
萩市山田 長迫: 2007.11.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05117].
長門市西深川 只ノ浜: 2007.3.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 05115].
長門市油谷向津具上 大浜: 2007.1.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12456].
下関市豊北町角島: 2007.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12444]; 2007.1.13,
NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00026]; 2007.1.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1
es (bd) [HAGI-Mo 00185]; 2007.1.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12471];
2007.4.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05116]; 2007.5.25, NPO萩まちじゅう博物館会員,
1 es (bd) [HAGI-Mo 12556]; 2007.6.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo
12564].

スソムラサキダカラ *Ovatipsa chinensis* (Gmelin, 1791) (図3, 4)

下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2007.1.3, 堀 成夫, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00034] (堀, 2008);
2007.1.9, 堀 成夫, 1 es (bd) [HAGI-Mo 06075] (堀, 2008).

メダカラ *Purpuradusta gracilis* (Gaskoin, 1848)

萩市須佐 須佐港: 2007.11月下旬, 堀 成夫, 8 es (di) [HAGI-Mo 12603].
阿武町宇田 田部磯: 2007.3.-, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12521]; 2007.10.7,
NPO萩まちじゅう博物館会員, 272 es (bd) [HAGI-Mo 12577].
萩市椿東 松洞ノ浜: 2007.3.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 103 es (bd) [HAGI-Mo 12512]; 2007.11.7,
NPO萩まちじゅう博物館会員, 75 es (bd) [HAGI-Mo 12585].
萩市山田 倉江浜: 2007.1.-, NPO萩まちじゅう博物館会員, 16 es (bd) [HAGI-Mo 12487]; 2007.3.24,
NPO萩まちじゅう博物館会員, 124 es (bd) [HAGI-Mo 12515]; 2007.4.18, NPO萩まちじゅう博物館会員,
797 es (bd) [HAGI-Mo 12526]; 2007.5.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 771 es (bd) [HAGI-Mo
12542]; 2007.6.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1839 es (bd) [HAGI-Mo 12557]; 2007.9.26, NPO萩ま
ちじゅう博物館会員, 569 es (bd) [HAGI-Mo 12570]; 2007.10.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 237
es (bd) [HAGI-Mo 12579]; 2007.11.-, NPO萩まちじゅう博物館会員, 171 es (bd) [HAGI-Mo 12601];
2007.12.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 562 es (bd) [HAGI-Mo 12607].
萩市山田 長迫: 2007.11.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1325 es (bd) [HAGI-Mo 12595]; 2007.11.28,
NPO萩まちじゅう博物館会員, 2478 es (bd) [HAGI-Mo 12598]; 2007.12.27, NPO萩まちじゅう博物館会
員, 2073 es (bd) [HAGI-Mo 12614].
萩市山田 青長谷: 2007.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 847 es (bd) [HAGI-Mo 12457].
萩市三見 長浜: 2007.1.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 204 es (bd) [HAGI-Mo 12476]; 2007.2.5, NPO萩

まちじゅう博物館会員, 333 es (bd) [HAGI-Mo 12496]; 2007.3.1, NPO萩まちじゅう博物館会員, 230 es (bd) [HAGI-Mo 12504]; 2007.3.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 383 es (bd) [HAGI-Mo 12517]; 2007.3., NPO萩まちじゅう博物館会員, 105 es (bd) [HAGI-Mo 12522]; 2007.6.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 165 es (bd) [HAGI-Mo 12565]; 2007.10.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 296 es (bd) [HAGI-Mo 12573]; 2007.10.31, NPO萩まちじゅう博物館会員, 142 es (bd) [HAGI-Mo 12582]; 2007.12.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 317 es (bd) [HAGI-Mo 12604].

長門市西深川 只ノ浜: 2007.1.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 423 es (bd) [HAGI-Mo 12478]; 2007.2.7, NPO萩まちじゅう博物館会員, 359 es (bd) [HAGI-Mo 12498]; 2007.3.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 172 es (bd) [HAGI-Mo 12510].

長門市油谷向津具上 大浜: 2007.1.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 13 es (bd) [HAGI-Mo 12432]; 2007.1.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 475 es (bd) [HAGI-Mo 12445]; 2007.1.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 772 es (bd) [HAGI-Mo 12448]; 2007.1.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 219 es (bd) [HAGI-Mo 12472]; 2007.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 353 es (bd) [HAGI-Mo 12501].

下関市豊北町角島: 2007.1.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 887 es (bd) [HAGI-Mo 12427]; 2007.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 535 es (bd) [HAGI-Mo 12435]; 2007.1.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 214 es (bd) [HAGI-Mo 12466]; 2007.3.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 161 es (bd) [HAGI-Mo 12508]; 2007.4.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 264 es (bd) [HAGI-Mo 12531]; 2007.4.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 70 es (bd) [HAGI-Mo 12533]; 2007.4.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 78 es (bd) [HAGI-Mo 12535]; 2007.5.4, NPO萩まちじゅう博物館会員, 304 es (bd) [HAGI-Mo 12540]; 2007.5.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 207 es (bd) [HAGI-Mo 12547]; 2007.5.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 166 es (bd) [HAGI-Mo 12551]; 2007.6.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 129 es (bd) [HAGI-Mo 12559].

下関市豊北町角島 大浜: 2007.4.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1315 es (bd) [HAGI-Mo 12537].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2007.11.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 326 es (bd) [HAGI-Mo 12587].

下関市豊北町 矢玉: 2007.12.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 94 es (bd) [HAGI-Mo 12611].

カミスジダカラ *Palmadusta clandestina* (Linnaeus, 1767) (図6)

長門市油谷向津具上 大浜: 2007.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00999].

チャイロキヌタ *Palmadusta artuffeli* (Jousseaume, 1876)

阿武町宇田 田部磯: 2007.10.7, NPO萩まちじゅう博物館会員, 30 es (bd) [HAGI-Mo 12578].

萩市椿東 松洞ノ浜: 2007.3.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 12 es (bd) [HAGI-Mo 12513]; 2007.11.7, NPO萩まちじゅう博物館会員, 10 es (bd) [HAGI-Mo 12586].

萩市山田 倉江浜: 2007.3.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 12516]; 2007.4.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 42 es (bd) [HAGI-Mo 12527]; 2007.5.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 30 es (bd) [HAGI-Mo 12543]; 2007.6.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 89 es (bd) [HAGI-Mo 12558]; 2007.9.26, NPO萩まちじゅう博物館会員, 38 es (bd) [HAGI-Mo 12571]; 2007.10.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 22 es (bd) [HAGI-Mo 12580]; 2007.11., NPO萩まちじゅう博物館会員, 9 es (bd) [HAGI-Mo 12602]; 2007.12.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 46 es (bd) [HAGI-Mo 12608].

萩市山田 長迫: 2007.11.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 73 es (bd) [HAGI-Mo 12596]; 2007.11.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 130 es (bd) [HAGI-Mo 12599]; 2007.12.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00998]; 2007.12.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 88 es (bd) [HAGI-Mo 12615].

萩市山田 青長谷: 2007.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 41 es (bd) [HAGI-Mo 12458].

萩市三見 長浜: 2007.1.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 15 es (bd) [HAGI-Mo 12477]; 2007.2.5, NPO萩

まちじゅう博物館会員, 27 es (bd) [HAGI-Mo 01780]; 2007.3.1, NPO萩まちじゅう博物館会員, 28 es (bd) [HAGI-Mo 12505]; 2007.3.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 30 es (bd) [HAGI-Mo 12518]; 2007.3., NPO萩まちじゅう博物館会員, 8 es (bd) [HAGI-Mo 12523]; 2007.6.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 9 es (bd) [HAGI-Mo 12566]; 2007.10.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 22 es (bd) [HAGI-Mo 12574]; 2007.10.31, NPO萩まちじゅう博物館会員, 13 es (bd) [HAGI-Mo 12583]; 2007.12.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 30 es (bd) [HAGI-Mo 12605].

長門市西深川 只ノ浜: 2007.1.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 33 es (bd) [HAGI-Mo 12479]; 2007.2.7, NPO萩まちじゅう博物館会員, 11 es (bd) [HAGI-Mo 12499]; 2007.3.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 16 es (bd) [HAGI-Mo 12511].

長門市油谷向津具上 大浜: 2007.1.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12433]; 2007.1.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 51 es (bd) [HAGI-Mo 12446]; 2007.1.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 100 es (bd) [HAGI-Mo 12449]; 2007.1.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 21 es (bd) [HAGI-Mo 12473]; 2007.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 51 es (bd) [HAGI-Mo 12502].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2007.11.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 33 es (bd) [HAGI-Mo 12588].

下関市豊北町角島: 2007.1.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 118 es (bd) [HAGI-Mo 12428]; 2007.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 95 es (bd) [HAGI-Mo 12436]; 2007.1.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 30 es (bd) [HAGI-Mo 12467]; 2007.3.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 24 es (bd) [HAGI-Mo 12509]; 2007.4.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12525]; 2007.4.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 20 es (bd) [HAGI-Mo 12532]; 2007.4.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12534]; 2007.4.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 22 es (bd) [HAGI-Mo 12536]; 2007.5.4, NPO萩まちじゅう博物館会員, 26 es (bd) [HAGI-Mo 12541]; 2007.5.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 31 es (bd) [HAGI-Mo 12548]; 2007.5.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 18 es (bd) [HAGI-Mo 12552]; 2007.6.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 13 es (bd) [HAGI-Mo 12560].

下関市豊北町角島 大浜: 2007.4.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 149 es (bd) [HAGI-Mo 12538].

下関市豊北町 矢玉: 2007.12.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 11 es (bd) [HAGI-Mo 12612].

備考: 長迫(萩市山田)の標本のうちHAGI-Mo 00998は本種の殻表にジグザグ模様が現れた変異型。

クロシオダカラ *Palmadusta contaminata* (G. B. Sowerby, 1832) (図7)

萩市山田 長迫: 2007.12.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 06091] (堀, 2009).

ニセサバダカラ *Bistolida kieneri* (Hidalgo, 1906) (図8)

萩市堀内 菊ヶ浜: 2007.11月-2008.4月, 信常登美香, 1 es (bd) [HAGI-Mo 06089] (堀, 2009).

アリソンエダカラ *Talostolida pellucens* (Melvill, 1888) (図9)

下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ: 2007.1.3, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 00189].

コモンダカラ *Erosaria erosa* (Linnaeus, 1758)

萩市山田 倉江浜: 2007.9.26, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00818].

萩市山田 長迫: 2007.12.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14450].

萩市三見 長浜: 2007.10.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00832].

長門市西深川 只ノ浜: 2007.1.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12483]; 2007.3.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00830].

下関市豊北町角島: 2007.3.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00829]; 2007.4.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 00831]; 2007.5.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12550]; 2007.5.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12555].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2007.11.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00822].

ハツユキダカラ *Erosaria miliaris* (Gmelin, 1791)

阿武町宇田 田部磯: 2007.10.7, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00596].

萩市椿東 松洞ノ浜: 2007.12.30, 榎木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05158].

萩市山田 倉江浜: 2007.1.15, 榎木博昭, 3 es (bd) [HAGI-Mo 05152]; 2007.4.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 00575]; 2007.5.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12546].

萩市山田 長迫: 2007.11.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00565].

萩市三見 長浜: 2007.2.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00574]; 2007.3.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12519]; 2007.6.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12568].

長門市西深川 只ノ浜: 2007.3.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 00587].

下関市豊北町角島: 2007.1.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12429]; 2007.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12440]; 2007.4.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00595].

下関市豊浦町 室津下: 2007.3.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00563].

ナシジダカラ *Erosaria labrolineata* (Gaskoin, 1849)

阿武町宇田 田部磯: 2007.10.7, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00745].

萩市山田 倉江浜: 2007.4.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00714]; 2007.5.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00729].

萩市山田 長迫: 2007.11.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00761]; 2007.11.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00733]; 2007.12.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12618].

萩市山田 青長谷: 2007.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12463]; 2007.6.2, 榎木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00743].

下関市豊北町角島: 2007.1.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12430]; 2007.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12441]; 2007.1.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05955]; 2007.1.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12470]; 2007.4.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00758]; 2007.4.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 00734]; 2007.6.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12563].

オミナエシダカラ *Erosaria boivinii* (Kiener, 1843)

阿武町宇田 田部磯: 2007.10.7, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00676].

萩市山田 倉江浜: 2007.4.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00687]; 2007.9.26, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00683].

萩市山田 長迫: 2007.11.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00682].

長門市西深川 只ノ浜: 2007.1.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14449].

長門市油谷向津具上 大浜: 2007.1.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00673]; 2007.1.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12453].

下関市豊北町角島: 2007.1.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 12431]; 2007.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12442]; 2007.1.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12447]; 2007.1.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00015]; 2007.4.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05148].

下関市 豊北町 矢玉: 2007.12.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 00674].

アヤメダカラ *Erosaria poraria* (Linnaeus, 1758)

長門市油谷向津具上 大浜: 2007.1.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05118].

下関市豊北町角島: 2007.1.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05956]; 2007.4.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05119].

カモンダカラ *Erosaria helvola* (Linnaeus, 1758)

萩市山田 倉江浜: 2007.4.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 12529]; 2007.5.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12545]; 2007.6.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 00654]; 2007.11.1, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00659].

萩市山田 長迫: 2007.11.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00647]; 2007.11.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 00621].

萩市山田 青長谷: 2007.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12460].

萩市三見 長浜: 2007.2.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00629]; 2007.10.31, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12584].

長門市西深川 只ノ浜: 2007.1.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12481]; 2007.3.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 00622]; 2007.3.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 05149].

長門市油谷向津具上 大浜: 2007.1.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 00644]; 2007.1.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 12451]; 2007.1.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 7 es (bd) [HAGI-Mo 12475]; 2007.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 7 es (bd) [HAGI-Mo 00649].

下関市豊北町角島: 2007.1.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 12 es (bd) [HAGI-Mo 05957]; 2007.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 10 es (bd) [HAGI-Mo 12438]; 2007.1.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12469]; 2007.3.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00628]; 2007.4.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 16 es (bd) [HAGI-Mo 00614]; 2007.5.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12554]; 2007.6.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12562].

ハナビラダカラ *Monetaria annulus* (Linnaeus, 1758)

萩市山田 倉江浜: 2007.4.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00801]; 2007.9.26, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00782]; 2007.11.1, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00787]; 2007.12.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00798].

萩市山田 長迫: 2007.11.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 00765].

萩市山田 青長谷: 2007.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12461].

萩市三見 長浜: 2007.10.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00786].

長門市西深川 只ノ浜: 2007.1.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12482].

下関市豊北町角島: 2007.4.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00784].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2007.11.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 00802].

下関市豊北町神田上 土井ヶ浜: 2007.3.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00783].

下関市豊北町 矢玉: 2007.12.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00762].

キイロダカラ *Monetaria moneta* (Linnaeus, 1758)

萩市山田 倉江浜: 2007.1., 榎木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05138].

萩市山田 長迫: 2007.11.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05111]; 2007.11.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 01781].

萩市山田 青長谷: 2007.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12465].

長門市油谷向津具上 大浜: 2007.1.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05110]; 2007.1.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12455]; 2007.2.4, 榎木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05137].

下関市豊北町角島: 2007.4.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05109].

下関市豊北町 矢玉: 2007.12.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 04362].

ハナマルユキ *Monetaria caputserpentis* (Linnaeus, 1758)

阿武町宇田 田部磯: 2007.10.7, NPO萩まちじゅう博物館会員, 12 es (bd) [HAGI-Mo 12576].

萩市椿東 松洞ノ浜: 2007.3.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 12514].

萩市山田 倉江浜: 2007.4.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 10 es (bd) [HAGI-Mo 12528]; 2007.6.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 11 es (bd) [HAGI-Mo 01905]; 2007.9.26, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 12572]; 2007.10.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12581]; 2007.12.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12609].

萩市山田 長迫: 2007.11.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 12597]; 2007.11.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 19 es (bd) [HAGI-Mo 12600]; 2007.12.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 12616].

萩市山田 青長谷: 2007.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 18 es (bd) [HAGI-Mo 12459].

萩市三見 長浜: 2007.2.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 12497]; 2007.3.1, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12506]; 2007.3.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12520]; 2007.3.~, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12524]; 2007.6.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 12567]; 2007.10.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 12575]; 2007.12.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12606].

長門市西深川 只ノ浜: 2007.1.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 12480]; 2007.2.7, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12500]; 2007.3.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 01029].

長門市油谷向津具上 大浜: 2007.1.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 01306]; 2007.1.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 13 es (bd) [HAGI-Mo 12450]; 2007.1.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 12474]; 2007.2.4, 榎木博昭, 5 es (bd) [HAGI-Mo 05136]; 2007.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 00212].

下関市豊北町角島: 2007.1.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 10 es (bd) [HAGI-Mo 14448]; 2007.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 7 es (bd) [HAGI-Mo 12437]; 2007.1.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12468]; 2007.3.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 01904]; 2007.4.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 11 es (bd) [HAGI-Mo 00219]; 2007.5.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12549]; 2007.5.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12553]; 2007.6.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12561].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2007.11.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 8 es (bd) [HAGI-Mo 12589].

下関市豊北町 矢玉: 2007.12.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12613].

シボリダカラ *Staphylaea limacina* (Lamarck, 1810)

阿武町宇田 田部磯: 2007.10.7, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 00833]; 2007.10.7, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 05145].

萩市山田 倉江浜: 2007.4.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00995]; 2007.5.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 8 es (bd) [HAGI-Mo 12544]; 2007.6.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 00996]; 2007.9.26, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00836]; 2007.9.26, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05146]; 2007.11.~, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1

es (bd) [HAGI-Mo 00997]; 2007.12.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12610].
萩市山田 長迫: 2007.12.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12617].
萩市山田 青長谷: 2007.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 12462].
長門市西深川 只ノ浜: 2007.3.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00847]; 2007.3.8,
NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05144].
長門市油谷向津具上 大浜: 2007.1.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 12434]; 2007.1.13,
NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12452].
下関市豊北町角島: 2007.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12439]; 2007.3.8,
NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05142]; 2007.3.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1
es (bd) [HAGI-Mo 00839]; 2007.4.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00848];
2007.4.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05143].
下関市 豊北町 矢玉: 2007.12.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05147]; 2007.12.23,
NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00843].
下関市豊浦町 室津下: 2007.5.4, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12539].

サメダカラ *Staphylaea staphylaea* (Linnaeus, 1758)

萩市山田 倉江浜: 2007.9.26, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00707].
萩市山田 長迫: 2007.11.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 00688]; 2007.11.28,
NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00691].
萩市三見 長浜: 2007.3.1, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12507]; 2007.3.28,
NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00696].
長門市西深川 只ノ浜: 2007.1.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 12485]; 2007.3.8,
NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00712].
長門市油谷向津具上 大浜: 2007.1.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00693]; 2007.2.13,
NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00706].
下関市豊北町角島: 2007.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 12443].
下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2007.11.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo
00689].
下関市 豊北町 矢玉: 2007.12.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00704].

2008年

20箇所において、実施した地・日・者が記録されている限り98回の採集調査を行い、計19種26755個体の標本を採集した。詳細は下記の通り。

ヤクシマダカラ *Mauritia arabica* (Linnaeus, 1758)

萩市大井 阿武の松原: 2008.3.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13939].
萩市山田 長迫: 2008.9.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14020].
萩市三見 明石: 2008.1.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13838].

クチムラサキダカラ *Lyncina carneola* (Linnaeus, 1758)

萩市三見 長浜: 2008.1.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13854].

ホシキヌタ *Lyncina vitellus* (Linnaeus, 1758)

阿武町宇田 田部磯: 2008.2.11, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13876].
萩市椿東 松洞ノ浜: 2008.3.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13943].

萩市山田 倉江浜: 2008.2.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13858].
萩市山田 長迫: 2008.2.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13867]; 2008.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13885]; 2008.4.1, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13950]; 2008.9.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14014]; 2008.10.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14042]; 2008.11.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14086].
萩市三見 長浜: 2008.1.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13855]; 2008.4.7, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13969].
長門市三隅下 栗良ヶ浜: 2008.3.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13933].
長門市油谷向津具上 大浜: 2008.3.2, 榎木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05122]; 2008.12.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14131].
下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2008.11.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 14105].

ヤナギシボリダカラ *Luria isabella* (Linnaeus, 1758)

萩市大井 阿武の松原 (大井川西岸): 2008.3.8, 榎木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05180].

クチグロキヌタ *Erronea onyx* (Linnaeus, 1758)

萩市大島: 2008.:-, 採集者不明, 1 es (bd) [HAGI-Mo 06069].

萩市見島 日崎: 2008.11.1, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 14064].

下関市豊北町神田上 土井ヶ浜: 2008.11.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14092].

ナツメモドキ *Erronea errones* (Linnaeus, 1758) (図2)

萩市山田 長迫: 2008.3.1, 小西かず子, 1 es (bd) [HAGI-Mo 00377] (堀, 2008).

メダカラ *Purpuradusta gracilis* (Gaskoin, 1848)

萩市須佐 長磯: 2008.12.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 30 es (bd) [HAGI-Mo 14139].

阿武町宇田 田部磯: 2008.2.11, NPO萩まちじゅう博物館会員, 48 es (bd) [HAGI-Mo 13872]; 2008.4.5,

NPO萩まちじゅう博物館会員, 101 es (bd) [HAGI-Mo 13959]; 2008.11.8, NPO萩まちじゅう博物館会員,

19 es (bd) [HAGI-Mo 14073]; 2008.12.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 94 es (bd) [HAGI-Mo 14133].

萩市大井 阿武の松原: 2008.2.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 255 es (bd) [HAGI-Mo 13909]; 2008.2.29,

NPO萩まちじゅう博物館会員, 30 es (bd) [HAGI-Mo 13902]; 2008.3.24, NPO萩まちじゅう博物館会員,

1051 es (bd) [HAGI-Mo 13936]; 2008.3.:-, 吉屋, 534 es (bd) [HAGI-Mo 13913]; 2008.4.4-4.12, NPO萩

まちじゅう博物館会員, 4379 es (bd) [HAGI-Mo 13955]; 2008.4.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 129

es (bd) [HAGI-Mo 13962]; 2008.4.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 29 es (bd) [HAGI-Mo 13970];

2008.4.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 119 es (bd) [HAGI-Mo 13972]; 2008.4.21, NPO萩まちじゅう

博物館会員, 156 es (bd) [HAGI-Mo 13976]; 2008.4.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 64 es (bd)

[HAGI-Mo 13977]; 2008.5.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 66 es (bd) [HAGI-Mo 13982]; 2008.6.17,

NPO萩まちじゅう博物館会員, 327 es (bd) [HAGI-Mo 13993]; 2008.7.6, NPO萩まちじゅう博物館会員,

11 es (bd) [HAGI-Mo 14004]; 2008.8.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 56 es (bd) [HAGI-Mo 14007];

2008.9.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 137 es (bd) [HAGI-Mo 14016]; 2008.10.7, NPO萩まちじゅう博物館会員,

74 es (bd) [HAGI-Mo 14044]; 2008.10.16, NPO萩まちじゅう博物館会員, 29 es (bd) [HAGI-Mo 14048]; 2008.11.4, NPO萩まちじゅう博物館会員, 47 es (bd) [HAGI-Mo 14070]; 2008.12.2, NPO萩まちじゅう博物館会員,

26 es (bd) [HAGI-Mo 14109]; 2008.12.4, NPO萩まちじゅう博物館会員, 126 es (bd) [HAGI-Mo 14116].

萩市椿東 松洞ノ浜: 2008.2.14, NPO萩まちじゅう博物館会員, 78 es (bd) [HAGI-Mo 13888]; 2008.3.24,

NPO萩まちじゅう博物館会員, 244 es (bd) [HAGI-Mo 13940]; 2008.4.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 72 es (bd) [HAGI-Mo 13974]; 2008.7.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 87 es (bd) [HAGI-Mo 14002]; 2008.9.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 88 es (bd) [HAGI-Mo 14018]; 2008.11.7, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14072]; 2008.12.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 147 es (bd) [HAGI-Mo 14111]; 2008.12.4, NPO萩まちじゅう博物館会員, 12 es (bd) [HAGI-Mo 14115].

萩市山田 倉江浜: 2008.2.8, 大野 進, 34 es (bd) [HAGI-Mo 13869]; 2008.2.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 124 es (bd) [HAGI-Mo 13891]; 2008.2.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 73 es (bd) [HAGI-Mo 13901]; 2008.3.4, NPO萩まちじゅう博物館会員, 24 es (bd) [HAGI-Mo 13924]; 2008.4.1, NPO萩まちじゅう博物館会員, 147 es (bd) [HAGI-Mo 13951]; 2008.5.26, NPO萩まちじゅう博物館会員, 100 es (bd) [HAGI-Mo 13989]; 2008.7.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 36 es (bd) [HAGI-Mo 14005]; 2008.10.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14046]; 2008.10.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 324 es (bd) [HAGI-Mo 14059]; 2008.12.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 18 es (bd) [HAGI-Mo 14117]; 2008.12.16, NPO萩まちじゅう博物館会員, 89 es (bd) [HAGI-Mo 14157]; 2008.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2125 es (bd) [HAGI-Mo 14162].

萩市山田 長迫: 2008.2.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 930 es (bd) [HAGI-Mo 13859]; 2008.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 861 es (bd) [HAGI-Mo 13878]; 2008.2.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 994 es (bd) [HAGI-Mo 13896]; 2008.2.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 558 es (bd) [HAGI-Mo 13905]; 2008.3.4, NPO萩まちじゅう博物館会員, 339 es (bd) [HAGI-Mo 13919]; 2008.3.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 911 es (bd) [HAGI-Mo 13926]; 2008.4.1, NPO萩まちじゅう博物館会員, 402 es (bd) [HAGI-Mo 13946]; 2008.5.26, NPO萩まちじゅう博物館会員, 318 es (bd) [HAGI-Mo 13984]; 2008.6.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 458 es (bd) [HAGI-Mo 13997]; 2008.9.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 998 es (bd) [HAGI-Mo 14009]; 2008.9.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 266 es (bd) [HAGI-Mo 14029]; 2008.9.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 305 es (bd) [HAGI-Mo 14031]; 2008.10.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 534 es (bd) [HAGI-Mo 14038]; 2008.11.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1272 es (bd) [HAGI-Mo 14081]; 2008.12.16, NPO萩まちじゅう博物館会員, 578 es (bd) [HAGI-Mo 14153].

萩市三見 長浜: 2008.1.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 93 es (bd) [HAGI-Mo 13842]; 2008.1.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 49 es (bd) [HAGI-Mo 13850]; 2008.1.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 155 es (bd) [HAGI-Mo 13856]; 2008.3.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 190 es (bd) [HAGI-Mo 13915]; 2008.4.7, NPO萩まちじゅう博物館会員, 183 es (bd) [HAGI-Mo 13964]; 2008.6.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 39 es (bd) [HAGI-Mo 14169]; 2008.9.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 313 es (bd) [HAGI-Mo 14023]; 2008.10.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 184 es (bd) [HAGI-Mo 14056]; 2008.11.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 158 es (bd) [HAGI-Mo 14076]; 2008.12.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 126 es (bd) [HAGI-Mo 14122].

萩市見島 ヨボシ: 2008.11.2, 堀 成夫, 12 es (di) [HAGI-Mo 14066].

長門市三隅下 栗良ヶ浜: 2008.3.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 380 es (bd) [HAGI-Mo 13929].

長門市西深川 只ノ浜: 2008.9.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 43 es (bd) [HAGI-Mo 14021]; 2008.11.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 66 es (bd) [HAGI-Mo 14079]; 2008.12.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 14160].

長門市油谷向津具上 大浜: 2008.10.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 31 es (bd) [HAGI-Mo 14050]; 2008.12.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 401 es (bd) [HAGI-Mo 14124].

下関市豊北町角島: 2008.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 36 es (bd) [HAGI-Mo 13852]; 2008.1., NPO萩まちじゅう博物館会員, 10 es (bd) [HAGI-Mo 13831].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2008.11.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 776 es (bd) [HAGI-Mo 14097].

下関市豊北町神田上 土井ヶ浜: 2008.3.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 118 es (bd) [HAGI-Mo 13944];

2008.11.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 327 es (bd) [HAGI-Mo 14088].

チャイロキヌタ *Palmodusta artuffeli* (Jousseaume, 1876)

萩市下田万 宇生: 2008.3.21, 棕木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05172].

萩市須佐 長磯: 2008.12.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14140].

阿武町宇田 田部磯: 2008.2.11, NPO萩まちじゅう博物館会員, 8 es (bd) [HAGI-Mo 13873]; 2008.4.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 10 es (bd) [HAGI-Mo 13960]; 2008.11.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 14074]; 2008.12.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 17 es (bd) [HAGI-Mo 14134].

萩市大井 阿武の松原: 2008.2.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 13910]; 2008.2.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 11 es (bd) [HAGI-Mo 13903]; 2008.3.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 42 es (bd) [HAGI-Mo 13937]; 2008.3., 吉屋, 24 es (bd) [HAGI-Mo 13914]; 2008.4.4-4.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 145 es (bd) [HAGI-Mo 13956]; 2008.4.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 7 es (bd) [HAGI-Mo 13963]; 2008.4.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 13971]; 2008.4.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 9 es (bd) [HAGI-Mo 13973]; 2008.4.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13978]; 2008.5.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 13983]; 2008.6.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 15 es (bd) [HAGI-Mo 13994]; 2008.9.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 8 es (bd) [HAGI-Mo 14017]; 2008.10.7, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 14045]; 2008.10.16, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14049]; 2008.11.4, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14071]; 2008.12.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14110].

萩市椿東 松洞ノ浜: 2008.2.14, NPO萩まちじゅう博物館会員, 11 es (bd) [HAGI-Mo 13889]; 2008.3.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 17 es (bd) [HAGI-Mo 13941]; 2008.4.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 11 es (bd) [HAGI-Mo 13975]; 2008.7.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 19 es (bd) [HAGI-Mo 14003]; 2008.9.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 8 es (bd) [HAGI-Mo 14019]; 2008.12.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 7 es (bd) [HAGI-Mo 14112].

萩市山田 倉江浜: 2008.2.8, 大野 進, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13870]; 2008.2.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 12 es (bd) [HAGI-Mo 13892]; 2008.3.4, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13925]; 2008.4.1, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 13952]; 2008.5.26, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 13990]; 2008.7.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14006]; 2008.10.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14047]; 2008.10.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 11 es (bd) [HAGI-Mo 14060]; 2008.12.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14118]; 2008.12.16, NPO萩まちじゅう博物館会員, 7 es (bd) [HAGI-Mo 14158].

萩市山田 長迫: 2008.2.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 34 es (bd) [HAGI-Mo 13860]; 2008.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 41 es (bd) [HAGI-Mo 13879]; 2008.2.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 40 es (bd) [HAGI-Mo 13897]; 2008.2.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 23 es (bd) [HAGI-Mo 13906]; 2008.3.4, NPO萩まちじゅう博物館会員, 9 es (bd) [HAGI-Mo 13920]; 2008.3.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 35 es (bd) [HAGI-Mo 13927]; 2008.4.1, NPO萩まちじゅう博物館会員, 18 es (bd) [HAGI-Mo 13947]; 2008.5.26, NPO萩まちじゅう博物館会員, 13 es (bd) [HAGI-Mo 13985]; 2008.6.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 30 es (bd) [HAGI-Mo 13998]; 2008.9.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 50 es (bd) [HAGI-Mo 14010]; 2008.9.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 8 es (bd) [HAGI-Mo 14030]; 2008.9.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 19 es (bd) [HAGI-Mo 14032]; 2008.10.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 26 es (bd) [HAGI-Mo 14039]; 2008.11.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 53 es (bd) [HAGI-Mo 14082]; 2008.12.16, NPO萩まちじゅう博物館会員, 34 es (bd) [HAGI-Mo 14154].

萩市三見 長浜: 2008.1.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 13843]; 2008.1.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 12 es (bd) [HAGI-Mo 13851]; 2008.3.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 11 es

(bd) [HAGI-Mo 13916]; 2008.4.7, NPO萩まちじゅう博物館会員, 21 es (bd) [HAGI-Mo 13965]; 2008.6.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 14170]; 2008.9.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 18 es (bd) [HAGI-Mo 14024]; 2008.9.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14028]; 2008.10.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 18 es (bd) [HAGI-Mo 14057]; 2008.11.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 14 es (bd) [HAGI-Mo 14077]; 2008.12.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 14 es (bd) [HAGI-Mo 14123].

萩市見島 ヨボシ: 2008.11.2, 堀 成夫, 2 es (di) [HAGI-Mo 14067].

長門市三隅下 栗良ヶ浜: 2008.3.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 12 es (bd) [HAGI-Mo 13930].

長門市西深川 只ノ浜: 2008.9.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14022]; 2008.11.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 14080].

長門市油谷向津具上 大浜: 2008.10.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 15 es (bd) [HAGI-Mo 14051]; 2008.12.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 37 es (bd) [HAGI-Mo 14125].

下関市豊北町角島: 2008.1.19, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13853]; 2008.1., NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13832].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2008.11.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 94 es (bd) [HAGI-Mo 14098]; 2008.11.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14107].

下関市豊北町神田上 土井ヶ浜: 2008.3.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 14 es (bd) [HAGI-Mo 13945]; 2008.11.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 33 es (bd) [HAGI-Mo 14089].

備考: 宇生(萩市下田万)の標本のHAGI-Mo 05172は本種の殻表にジグザグ模様が現れた変異型。

コモンダカラ *Erosaria erosa* (Linnaeus, 1758)

萩市山田 倉江浜: 2008.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14166].

萩市山田 長迫: 2008.2.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13864]; 2008.10.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14041].

ハツユキダカラ *Erosaria miliaris* (Gmelin, 1791)

阿武町宇田 田部磯: 2008.2.11, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13875]; 2008.11.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14075]; 2008.12.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14138].

萩市大井 阿武の松原: 2008.2.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13912]; 2008.2.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13904]; 2008.3.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13938]; 2008.4.4-4.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13958]; 2008.11.4, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14069].

萩市堀内 西ノ浜: 2008.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13835].

萩市山田 倉江浜: 2008.5.26, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13992]; 2008.12.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14121]; 2008.12.16, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14159]; 2008.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14167].

萩市山田 長迫: 2008.2.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 13866]; 2008.2.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13908]; 2008.3.4, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13923]; 2008.4.1, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 13949]; 2008.5.26, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13988]; 2008.9.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14013]; 2008.9.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14036]; 2008.11.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14093].

萩市三見 飯井: 2008.1.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13845].

長門市三隅下 栗良ヶ浜: 2008.3.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 13932].

長門市西深川 只ノ浜: 2008.12.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14161].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2008.11.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14103].

ナシジダカラ *Erosaria labrolineata* (Gaskoin, 1849)

萩市大井 阿武の松原: 2008.12.14, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14171].

萩市山田 倉江浜: 2008.2.8, 大野 進, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13871]; 2008.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14165].

萩市山田 長迫: 2008.6.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14001]; 2008.11.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14094].

長門市油谷向津具上 大浜: 2008.12.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14129].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2008.11.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14099].

オミナエシダカラ *Erosaria boivinii* (Kiener, 1843)

萩市堀内 西ノ浜: 2008.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13836].

萩市山田 倉江浜: 2008.2.17, 榎木博昭, 2 es (bd) [HAGI-Mo 05151]; 2008.10.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14055]; 2008.10.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14063].

萩市山田 長迫: 2008.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13884].

萩市三見 長浜: 2008.9.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14027].

萩市見島 日崎: 2008.11.1, 堀 成夫, 2 es (di) [HAGI-Mo 14065].

長門市西深川 只ノ浜: 2008.11.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14096].

長門市油谷向津具上 大浜: 2008.12.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14130].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2008.11.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14104].

アヤメダカラ *Erosaria poraria* (Linnaeus, 1758)

萩市山田 倉江浜: 2008.4.1, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13953].

長門市油谷向津具上 大浜: 2008.11.21, 榎木博昭, 2 es (bd) [HAGI-Mo 05174]; 2008.12.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14132].

カモンダカラ *Erosaria helvola* (Linnaeus, 1758)

阿武町宇田 田部磯: 2008.12.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14136].

萩市大井 阿武の松原: 2008.2.14, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13887].

萩市堀内 西ノ浜: 2008.12.1, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14108].

萩市山田 倉江浜: 2008.10.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14062].

萩市山田 長迫: 2008.2.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13862]; 2008.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13881]; 2008.2.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 13899]; 2008.9.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14012]; 2008.11.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14084].

萩市三見 長浜: 2008.3.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13917]; 2008.4.7, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13967].

萩市三見 飯井: 2008.1.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13846].

萩市見島 ヨボシ: 2008.11.2, 堀 成夫, 1 es (di) [HAGI-Mo 14068].

長門市西深川 只ノ浜: 2008.11.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14095].

長門市油谷向津具上 大浜: 2008.10.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 14053];

2008.12.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 14127].
下関市豊北町角島: 2008.1., NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13834].
下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2008.11.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14101].
下関市豊北町神田上 土井ヶ浜: 2008.11.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14090].

ハナビラダカラ *Monetaria annulus* (Linnaeus, 1758)

萩市堀内 西ノ浜: 2008.1.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13837].
萩市山田 倉江浜: 2008.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14168].
萩市山田 長迫: 2008.2.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13863]; 2008.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13882]; 2008.9.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14034].
萩市三見 長浜: 2008.10.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14058].
萩市三見 明石: 2008.1.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 13839].
長門市三隅下 栗良ヶ浜: 2008.3.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13934].
長門市油谷向津具上 大浜: 2008.12.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14128].

キイロダカラ *Monetaria moneta* (Linnaeus, 1758)

萩市山田 長迫: 2008.2.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13868]; 2008.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13886]; 2008.9.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14037]; 2008.10.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14043].
萩市三見 長浜: 2008.11.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14078].
長門市三隅下 栗良ヶ浜: 2008.3.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 13935].
長門市油谷向津具上 大浜: 2008.10.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14054].
下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2008.11.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 14106].

ハナマルユキ *Monetaria caputserpentis* (Linnaeus, 1758)

萩市須佐 長磯: 2008.12.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14141].
阿武町宇田 田部磯: 2008.2.11, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 13874]; 2008.4.5, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13961]; 2008.12.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 14135].
萩市大井 阿武の松原: 2008.4.4-4.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13957]; 2008.6.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13995].
萩市椿東 松洞ノ浜: 2008.2.14, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13890]; 2008.3.24, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 13942]; 2008.4.21, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13979]; 2008.8.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14008]; 2008.12.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14113].
萩市山田 倉江浜: 2008.2.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13893]; 2008.5.26, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13991]; 2008.10.27, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14061]; 2008.12.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14119]; 2008.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 14163].
萩市山田 長迫: 2008.2.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 17 es (bd) [HAGI-Mo 13861]; 2008.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 7 es (bd) [HAGI-Mo 13880]; 2008.2.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 10 es (bd) [HAGI-Mo 13898]; 2008.2.25, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 13907]; 2008.3.4, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13921]; 2008.3.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 13928]; 2008.4.1, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 13948];

2008.5.26, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13986]; 2008.6.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13999]; 2008.9.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14011]; 2008.9.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 14033]; 2008.10.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 14040]; 2008.11.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 12 es (bd) [HAGI-Mo 14083]; 2008.12.16, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14155].

萩市三見 長浜: 2008.1.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 13844]; 2008.1.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 13857]; 2008.3.3, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13918]; 2008.4.7, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13966]; 2008.9.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 14025].

萩市三見 明石: 2008.1.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13840]; 2008.5.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13980].

萩市三見 飯井: 2008.1.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 13847].

長門市三隅下 栗良ヶ浜: 2008.3.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 5 es (bd) [HAGI-Mo 13931].

長門市油谷向津具上 大浜: 2008.10.20, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14052]; 2008.12.9, NPO萩まちじゅう博物館会員, 6 es (bd) [HAGI-Mo 14126].

下関市豊北町角島: 2008.1., NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13833].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2008.11.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 11 es (bd) [HAGI-Mo 14100].

シボリダカラ *Staphylaea limacina* (Lamarck, 1810)

阿武町宇田 田部磧: 2008.12.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14137].

萩市大井 阿武の松原: 2008.2.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13911]; 2008.6.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13996].

萩市椿東 松洞ノ浜: 2008.12.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14114].

萩市山田 倉江浜: 2008.2.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13894]; 2008.4.1, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13954]; 2008.12.30, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14164]; 2008.12.8, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14120].

萩市山田 長迫: 2008.2.6, NPO萩まちじゅう博物館会員, 3 es (bd) [HAGI-Mo 13865]; 2008.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 13883]; 2008.2.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13900]; 2008.3.4, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13922]; 2008.5.26, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13987]; 2008.6.23, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14000]; 2008.9.29, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14035]; 2008.11.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 14085]; 2008.12.16, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14156].

萩市三見 長浜: 2008.4.7, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13968]; 2008.9.15, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14026].

萩市三見 明石: 2008.5.12, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13981].

萩市三見 飯井: 2008.1.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 2 es (bd) [HAGI-Mo 13848].

長門市油谷向津具上 大浜: 2008.11.21, 榎木博昭, 1 es (bd) [HAGI-Mo 05159].

下関市豊北町神田 肥中海水浴場: 2008.11.28, NPO萩まちじゅう博物館会員, 4 es (bd) [HAGI-Mo 14102].

下関市豊北町神田上 土井ヶ浜: 2008.11.22, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14091].

サメダカラ *Staphylaea staphylaea* (Linnaeus, 1758)

阿武町宇田 田部磧: 2008.2.11, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13877].

萩市山田 倉江浜: 2008.2.17, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13895].

- 萩市山田 長迫: 2008.9.2, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14015]; 2008.11.18, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 14087].
- 萩市三見 明石: 2008.1.10, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13841].
- 萩市三見 飯井: 2008.1.13, NPO萩まちじゅう博物館会員, 1 es (bd) [HAGI-Mo 13849].

謝 辞

本報告は、2023年時点で萩博物館のタカラガイ採集調査を協働している海洋生物担当研究員の堀と特定非営利活動法人NPO萩まちじゅう博物館の自然おたから班の班員および担当理事とで取りまとめたものであるが、2012年以前の採集調査や標本の洗浄・整理・集計は主に自然おたから班の前身となる学芸サポート海洋班および生物班の方々が担ってくださった。このたびの報告は、当時これらの班に所属されていた方々や同法人の会員有志の方々のご努力、および理事長・理事・事務局の方々のご理解があつてこそ成し得たものである。ここに誌して深謝する。

上記の方々のほか、このたび報告した採集調査や標本整理の一部には市民の有志の方々や様々な形で萩博物館と関わりのあった下記をはじめとする方々にもご協力いただいた。姓と名が判明している方のみとなるが芳名を記し、感謝の意を表する（五十音順、敬称略）：上田裕子、大野進、小野友美、香川幸枝、柏本朝子、河上勲、木原涼、小西かず子、斎藤みよ子、末武晃、信常登美香、波田野芳正、浜本昌克、福田一馬、保阪健市、堀琴枝、松浦宇佐子、松田健一、村田光美、横山志野。また、堀による潜水採集調査においては、クラブノア見島、シーアゲイン、スサリゾートダイビングサービス、山口県漁業協同組合のご理解・ご協力を賜ったことに深謝する。

本報告の執筆に関しては、下関市立しものせき水族館の久志本鉄平氏に有益なご意見やご助言を賜った。萩博物館の大槻洋二館長には校閲と関係者間の調整、川原康寛学芸員には標本データの掲載様式や全体の体裁の調整等にご協力いただいた。最後に、故・椋木博昭氏には、萩博物館の開館後から2020年まで堀と共に当館の生物担当スタッフとして採集調査に携わっていただけでなく、膨大な数の標本の洗浄・整理・集計・登録さらには収蔵庫への配架作業を実施していただいた。これらの方々に深く感謝の意を表する。

引用文献

- 福田 宏・増野和幸・杉村智幸, 1992: 概説 山口県の貝類. 10 + 100 + xxvi pp., 50 pls. 山口県立山口博物館, 山口.
- 萩博物館, 2004: 萩博物館 展示案内. 79 pp., 萩博物館, 萩.
- 堀 成夫, 2008: 山口県北部地方からの新記録種の報告. ちりばたん, 37(4): 159-170.
- 堀 成夫, 2008: 山口県北部における注目すべき熱帯性貝類・2006年以降の出現状況. 日本貝類学会平成20年度大会, 東京, 2008年4月.
- 堀 成夫, 2009: 山口県北部における熱帯性貝類の出現状況・2009年時点の知見. 日本貝類学会平成21年度大会, 大阪, 2009年4月.
- 堀 成夫, 2017: タカラガイ科. In: 奥谷喬司 (編), 日本近海産貝類図鑑 第2版, pp. 174-185, 849-856, 東海大学出版部, 平塚.
- 堀 成夫・稲村嘉彦, 2013: 2013年7月28日の大雨後の長磯(萩市須佐)の海底状況. 萩博物館調査研究報告, (9): 1-11.
- Hosaka, K., Irie, T., Sugimura, T., 1997: The family Cypraeidae (Caenogastropoda) of Yamaguchi Prefecture, western Japan. The Yuriyagai: Journal of the Malacozoological Association of Yamaguchi, 5(1/2): 127-183.
- 池田 等, 1995: 三浦半島のタカラガイ(1). 潮騒ガイドブック 1. 32 pp. 葉山しおさい博物館, 葉山.
- 池田美成, 1960: 萩附近の貝類目録. 16 pp. 萩市郷土博物館, 萩.
- 池田美成, 1962: 貝類採集の手引. 24 pp. 萩市郷土博物館, 萩.
- 池田美成・多田武一, 1963: 山口県北部地方貝類目録. 70 pp. 萩市郷土博物館, 萩.

- 河本卓介・田邊澄生, 1956: 山口県産貝類目録. 8 + viii + 170 pp. 山口県立山口博物館, 山口.
- 河野光久・堀 成夫・土井啓行, 2011: 2005~2009年の山口県日本海域における海洋生物に関する特記的現象. 山口県水産研究センター研究報告, (9): 1-27.
- 河野光久・土井啓行・堀 成夫・園山貴之・荻本啓介・國森拓也, 2015: 2010~2013年の山口県日本海域における海洋生物に関する特記的現象. 山口県水産研究センター研究報告, (12): 1-21.
- 河野光久・園山貴之・堀 成夫・荻本啓介・國森拓也・内田喜隆, 2020: 2014~2018年の山口県日本海域における海洋生物に関する特記的現象. 山口県水産研究センター研究報告, (17): 9-31.
- 小林知吉・堀 成夫・土井啓行・河野光久, 2006: 山口県の日本海沿岸における海洋生物に関する特記的現象. 山口県水産研究センター研究報告, (4): 19-56.
- 久志本鉄平, 2012: 下関市吉母および蓋井島のタカラガイの記録. 豊田ホタルの里ミュージアム研究報告書, (4): 55-59.
- 久志本鉄平, 2017: 対馬海峡以北の日本海から初記録のハチジョウダカラ(腹足綱: タカラガイ科). 豊田ホタルの里ミュージアム研究報告書, (9): 103-104.
- 久志本鉄平, 2019: 下関市吉母のタカラガイ科の10年間の記録. 豊田ホタルの里ミュージアム研究報告書, (11): 45-48.
- 村瀬 昇, 2014: 藻場が消えた?! ~2013年、夏から秋にかけての山口県日本海沿岸の藻場の異変~. 豊かな海, (32): 67-70.
- 奥谷喬司 (編), 1986: 決定版生物大図鑑 貝類. 400 pp. 世界文化社, 東京.
- 多田武一, 1964: 見島産貝類目録. In: 山口県教育委員会 (編), 見島総合学術報告書, 135-172. 山口県教育委員会, 山口.

図の説明

2. ナツメモドキ *Erronea errones* (Linnaeus, 1758). 肝長29.6 mm, 肝径16.4 mm, 萩市山田 長迫, 2008.3.1, 小西かず子 [HAGI-Mo 00377].
3. スソムラサキダカラ *Ovatipsa chinensis* (Gmelin, 1791). 肝長33.0 mm, 肝径21.5 mm, 下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ, 2007.1.3, 堀 成夫 [HAGI-Mo 00034].
4. スソムラサキダカラ *Ovatipsa chinensis* (Gmelin, 1791). 肝長29.0 mm, 肝径17.3 mm, 下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ, 2007.1.9, 堀 成夫 [HAGI-Mo 06075].
5. カミスジダカラ *Palmadusta clandestina* (Linnaeus, 1767). 肝長17.7 mm, 肝径11.4 mm, 長門市油谷向津具上 大浜, 2006.10.24, 榎木博昭 [HAGI-Mo 05171].
6. カミスジダカラ *Palmadusta clandestina* (Linnaeus, 1767). 肝長17.0 mm, 肝径10.6 mm, 長門市油谷向津具上 大浜, 2007.2.13, NPO萩まちじゅう博物館会員 [HAGI-Mo 00999].
7. クロシオダカラ *Palmadusta contaminata* (G. B. Sowerby, 1832). 肝長9.5 mm, 肝径5.6 mm, 萩市山田 長迫, 2007.12.27, NPO萩まちじゅう博物館会員 [HAGI-Mo 06091].
8. ニセサバダカラ *Bistolida kieneri* (Hidalgo, 1906). 肝長14.8 mm, 肝径7.8 mm, 萩市堀内 菊ヶ浜, 2007.11月-2008.4月, 信常登美香 [HAGI-Mo 06089].
9. アリソンエダカラ *Talostolida pellucens* (Melvill, 1888). 肝長36.0 mm, 肝径18.5 mm, 下関市豊北町角島 コバルトブルービーチ, 2007.1.3, 堀 成夫 [HAGI-Mo 00189].

