

富山市岩瀬一浜黒崎間の打ち上げ貝類相1 (巻貝)

宮本 望・布村 昇・高山茂樹・邑本順亮

富山貝類同好会 〒939-8084 富山市西中野町1-8-31 富山市科学博物館内

Shells from the beach between the mouthes of River Jinzu and Joganji - 1

Nozomu Miyamoto, Noboru Nunomura, Shigeki Takayama and Junryo Muramoto

Toyama Shell Club, c/o Toyama Science Museum, 1-8-31 Nishi nakanomachi, Toyama-shi, Toyama 939-8084, Japan

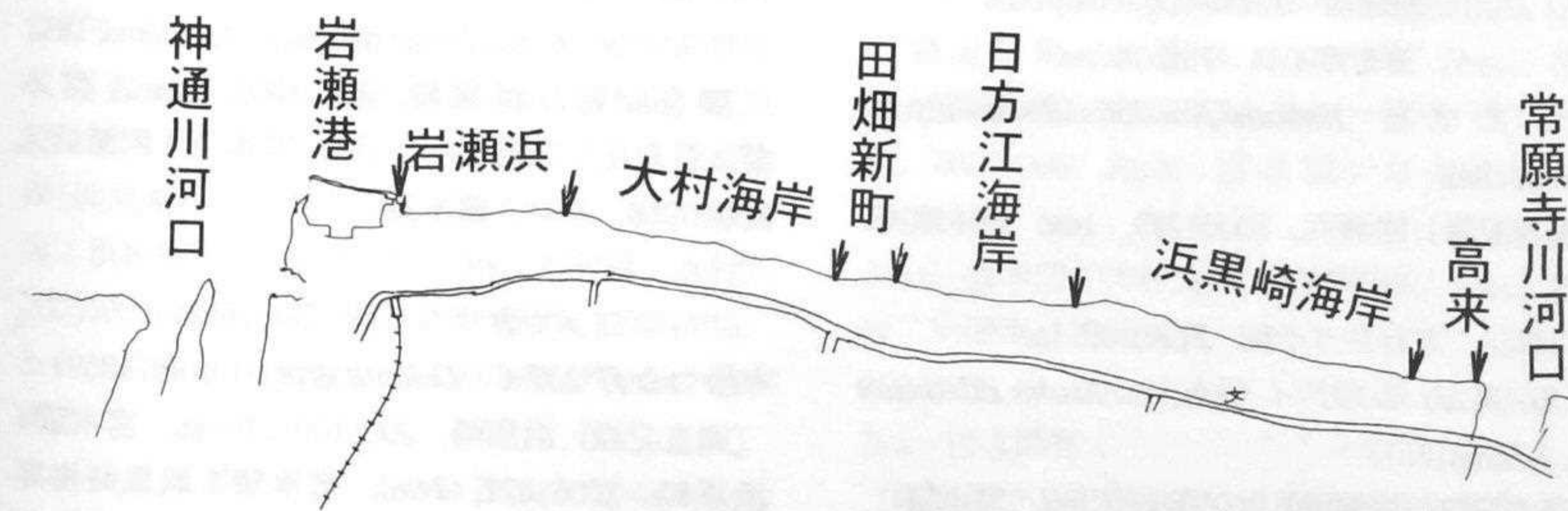
Shells tossed up onto the beach between the mouthes of River Jinzu and Joganji were sureveyed. 183 species including 75 species of gastropod, 103species of bivalvia, 2speices of scaphopoda and 3species of cephalopoda were liseted.

富山県貝類同好会ではこれまで虻が島 (2001) 七尾黒崎 (2002)、朝日町宮崎海岸 (2005)、神通川一庄川河口 (2004a, 2004b) などの打ち上げを主体とする貝類を報告してきた。今回神通川河口からと常願寺川河口、富山市岩瀬浜から横越に至る海岸の打ち上げ貝類相を調査したので報告する。富山市科学文化センターにより、富山市浜黒崎海岸 (キャンプ場付近) などが調査された。しかし、富山市岩瀬から高来にかけての神通川~常願寺間の報告はほとんど無かったので、富山県貝類同好会では平成17-19年にかけてこの地帯の調査を行った。打ち上げで採取した標本は調査者

が各自で同定し、会員相互の同定も行っている。なお、採集標本のうち布村採集分は富山市科学博物館に寄贈され、同館で保管されている。

調査地点

岩瀬浜...砂浜海岸で、西には岩瀬漁港があり、また浜の西半分は離岸堤が設置されている。
大村海岸...離岸堤がない。
日方江、浜黒崎、横越... 離岸堤があり、さらに工事中である。東へ行くほど常願寺川河口に近くなる。また、びわ川、村川などの淡水が入り込んでいる。

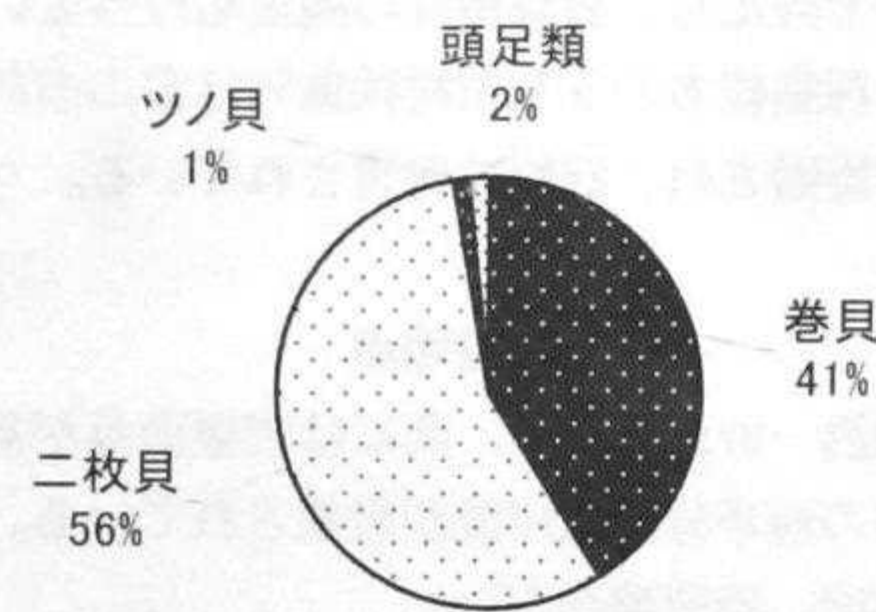


調査結果、184種の打ち上げ貝を確認した。うち、巻貝76種を確認した。これは今回全体の41%にあたり、神通川河口-庄川河とほぼ同じである。これは環境が類似しているためと考えられる。

また、当該地域は砂浜海岸を基調とするが、波消しブロックなどのコンクリート構造物が多数置

かれ、硬い海底部分も大きな面積を占めてきつとあることと関係が深いと思われる。もっとも多く打ちあがっていたのは二枚貝のカキ類、ムラサキイガイなどとともにベッコウカサガイやヨメガカサガイである。

	今回神通川河口 -常願寺川河口	神通川河口 -庄川河口	高岡市雨晴	氷見市蛇が島
ヒザラガイ類	0	2	6	5
巻貝	75	119	186	167
二枚貝	104	143	83	53
ツノ貝	2	5	15	2
頭足類	3	3	1	0
計	184種	272種	283種	227種



軟体動物 Mollusca
腹足綱 Gastropoda
前鰓亜綱 Prosobranchia
原始腹足目 Archaeogastropoda
ミミガイ科 Haliotidae
クアワビ *Haliotis (Nordotis) discus discus*
Reeve, 1846
〔調査記録〕岩瀬浜, 20061213, 1ex, 邑本順亮

スカシガイ科 Fissurellidae
ヒラスカシガイ *Macroschisma dilatatum*
(A. Adams 1851)
〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 1ex, 宮本望
スカシガイ *Macroschisma sinense* (A. Adams, 1851)
〔調査記録〕大村, 20060308, 1ex, 宮本望; 岩瀬浜,

20050918, 2exs, 宮本望; 岩瀬浜 20050601, 1ex, 邑本順亮; 岩瀬浜, 20061021, 1ex, 邑本順亮; 岩瀬浜, 20061213, 5exs, 邑本順亮; 岩瀬浜, 20070310, 4exs, 邑本順亮
シロスソカケガイ *Tugali decussata* A. Adams, 1852
〔調査記録〕浜黒崎, 20051006, 2exs, 宮本望; 日方江, 20051006, 1ex, 宮本望; 岩瀬浜, 20050918, 2exs, 宮本望

ヨメガカサガイ科 Nacellidae
ベッコウカサガイ *Cellana grata* (Gould, 1859)
〔調査記録〕浜黒崎, 20051006, 15exs, 宮本望; 浜黒崎, 20061021, 7exs, 宮本望; 浜黒崎海岸 120070303, 多数, 布村昇; 浜黒崎海岸(浜黒崎小学校裏付近), 20061021, 5exs, 布村昇; 浜黒崎海岸(古志町), 20061021, 7exs, 布村昇; 日

方江, 20051006, 5exs, 宮本望; 日方江海岸, 20061021, 17exs, 布村昇; 田畑新町, 20061021, 4exs, 布村昇; 浜黒崎海岸(キャンプ場付近), 20050305, 1ex, 布村昇; 大村, 20051006, 2exs, 宮本望; 大村海岸, 20050918, 2exs, 布村昇; 大村海岸, 20070310, 1ex, 布村昇; 岩瀬浜, 20050918, 11exs, 宮本望; 岩瀬浜, 20060308, 3exs, 宮本望; 岩瀬浜 20050601, 1ex, 邑本順亮
〔観察会での記録確認〕岩瀬浜, 20060924, 布村昇; 大村海岸, 20060924, 布村昇
ヨメガカサガイ *Cellana toreuma* (Reeve, 1854)
〔調査記録〕常願寺河口, 20050601, 2exs, 邑本順亮; 高来, 20051006, 1ex, 宮本望; 浜黒崎, 20051006, 8exs, 宮本望; 浜黒崎, 20061021, 5exs, 宮本望; 浜黒崎海岸(古志町), 20061021, 1ex, 布村昇; 大村, 20051006, 2exs, 宮本望; 岩瀬浜, 20050918, 5exs, 宮本望; 浜黒崎, 20061021, 2exs, 邑本順亮
〔観察会での記録確認〕岩瀬浜, 20060924, 布村昇; 大村海岸, 20060924, 布村昇

ユキノカサガイ科 Lottiidae
カモガイ *Lottia dorsuosa* (Gould, 1859)
〔調査記録〕浜黒崎, 20051006, 15exs, 宮本望; 浜黒崎, 20061021, 6exs, 宮本望; 日方江, 20051006, 1ex, 宮本望; 大村, 20051006, 1ex, 宮本望; 大村, 20060308, 4exs, 宮本望; 岩瀬浜, 20050918, 9exs, 宮本望; 岩瀬浜, 20060308, 2exs, 宮本望
コガモガイ *Lottia kogamogai* Sasaki & Okutani, 1994
〔調査記録〕浜黒崎, 20051006, 7exs, 宮本望; 浜黒崎, 20061021, 1ex, 宮本望; 浜黒崎海岸(浜黒崎小学校裏付近), 20061021, 1ex, 布村昇; 浜黒崎海岸 120070303, 1ex, 布村昇; 大村, 20051006, 1ex, 宮本望; 岩瀬浜, 20050918, 2exs, 宮本望; 岩瀬浜, 20070310, 2exs, 邑本順亮
コモレビコガモガイ *Lottia tenuisculpta* Sasaki & Okutani, 1994
〔調査記録〕浜黒崎, 20051006, 7exs, 宮本望; 浜黒崎, 20061021, 1ex, 宮本望; 岩瀬浜,

20050918, 2exs, 宮本望
オボロヅキコガモガイ *Lottia lindbergi* Sasaki & Okutani, 1994
〔調査記録〕日方江, 20051006, 12exs, 宮本望; 岩瀬浜, 20050918, 1ex, 宮本望
コウダカアオガイ *Nipponacmea concinna* (Lischke, 1870)
〔調査記録〕浜黒崎海岸(浜黒崎小学校裏付近), 20061021, 1ex, 布村昇
クサイロアオガイ *Nipponacmea fuscoviridis* (Teramachi, 1949)
〔調査記録〕高来, 20051006, 2exs, 宮本望; 浜黒崎, 20061021, 1ex, 宮本望; 宮本望; 大村海岸, 20051006, 2exs, 宮本望; 岩瀬浜, 20050918, 2exs, 宮本望
アオガイ *Nipponacmea schrenckii* (Lischke, 1868)
〔調査記録〕浜黒崎, 20061021, 1ex, 宮本望
シボリガイ *Patelloida pygmaea* (Dunker, 1860)
〔調査記録〕日方江海岸, 20061021, 1ex, 布村昇
ヒメコザラガイ *Patelloida pygmaea form heroldi* (Dunker, 1861)
〔調査記録〕岩瀬浜, 20061021, 2exs, 邑本順亮

ニシキウズガイ科 Trochidae
クボガイ *Chlorostoma lischkei* Tapparone-Canferi, 1874
〔調査記録〕浜黒崎, 20051006, 3exs, 宮本望; 浜黒崎, 20061021, 1ex, 宮本望; 岩瀬浜, 20061213, 3exs, 邑本順亮
コシダカガンガラ *Omphalius rusticus* (Gmelin, 1791)
〔調査記録〕浜黒崎, 20051006, 7exs, 宮本望; 浜黒崎, 20061021, 3exs, 宮本望; 日方江, 20051006, 2exs, 宮本望; 日方江海岸, 20061021, exs, 布村昇; 大村, 20051006, 3exs, 宮本望; 大村海岸, 20050918, 3exs, 布村昇; 岩瀬浜, 20050918, 8exs, 宮本望; 岩瀬浜, 20060308, 4exs, 宮本望; 岩瀬浜, 20061213, 1ex, 邑本順亮
〔観察会での記録確認〕岩瀬浜, 20060924, 布村昇; 大村海岸, 20060924, 布村昇
イシダタミガイ *Monodonta labio f. confusa* Tapparone-Canefri, 1874

〔調査記録〕浜黒崎, 20051006, 2exs, 宮本望;
浜黒崎, 20061021, 1ex, 宮本望

アシヤガイ *Granata lyrata* (Pilsbry, 1890)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 6exs, 宮本望;
岩瀬浜, 20061213, 1ex, 邑本順亮

〔観察会での記録確認〕岩瀬浜, 20071007,
1ex, 布村昇

ヒナシダタミ *Conotalopia ornata* (Sowerby, 1903)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 4exs, 宮本望;

キサゴ *Umbonium costatum* (Valenciennes, 1838)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20061021, 3exs, 邑本順亮

〔観察会での記録確認〕岩瀬浜, 20060924, 布

村昇; 大村海岸, 20060924, 布村昇; 岩瀬浜,

20061213, 1ex, 邑本順亮; 岩瀬浜, 20070310,

5exs, 邑本順亮

アマオブネガイ科 Neritidae

イシマキガイ *Clithon retropicta* (von Martens, 1879)

〔調査記録〕大村海岸, 198109, 3exs, 高山茂樹

中腹足目 Mesogastropoda

タマキビガイ科 Littorinidae

アラレタマキビガイ *Nodilittorina radiata*

(Souleyet in Eydoux & Souleyet, 1882)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 2exs, 宮本望

タマキビガイ *Littorina (Littorina) brevicula*

(Philippi, 1844)

〔調査記録〕浜黒崎, 20051006, 2exs, 宮本望

リソツボ科 Rissoidae

サドツボ *Alvania sadoensis* (Smith, 1875)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 1ex, 宮本望

オニノツノガイ科 Cerithiidae

カニモリガイ *Rhinoclavis (Proclava) kochi*,

(Philippi, 1848)

〔調査記録〕浜黒崎, 20051006, 2exs, 宮本

望; 日方江, 20051006, 1ex, 宮本望; 岩瀬浜,

20050918, 8exs, 宮本望; 岩瀬浜, 20070310, 多

数, 邑本順亮

〔観察会での記録確認〕大村海岸, 20060924, 布

村昇

ケノモツボ *Cerithidium perparvulum* (Watson, 1886)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 2exs, 宮本望

カワニナ科 Pleuroceridae

カワニナ *Semisulcospirilibertima* (Gould, 1859)

〔調査記録〕浜黒崎海岸(古志町), 20061021,

1ex, 布村昇

〔観察会での確認〕岩瀬浜, 20051009, 1ex, 布

村昇

ウキツボ科 Litiopidae

シマハマツボ *Aloba picta* (A. Adams, 1861)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 6exs, 宮本望;

岩瀬浜, 20060308, 1ex, 宮本望; 大村海岸,

20070909, 1ex, 高山茂樹

ムカデガイ科 Vermetidae

オオヘビガイ *Serpulorbis (Cladopoda) imbricatus*

(Dunker, 1860)

〔調査記録〕大村海岸, 20050918, 1ex, 布村昇;

岩瀬浜, 20050918, 1ex, 宮本望

〔観察会での確認〕岩瀬浜, 20051009, 2exs, 布村昇

スナモチツボ科 Scalioidae

シマモツボ *Finella purpureoapacta* (Preston, 1905)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 3exs, 宮本望

スナモチツボ *Scaliola bella* A. Adams, 1860

〔調査記録〕1ex, 20010830, 宮本望; 岩瀬浜,

20050918, 2exs, 宮本望

ソデボラ科 Strombidae

シドロガイ *Strombus (Doxander) vittatus*

japonicus Reeve, 1851

〔調査記録〕浜黒崎, 20051006, 1ex, 宮本望;

岩瀬浜, 20050918, 2exs, 宮本望

スズメガイ科 Hipponicidae

スズメガイ *Hyponix (Pilosabia) trigona* (Gmelin, 1791)

〔観察会での記録確認〕岩瀬浜, 20060924, 布村昇

タカラガイ科 Cypraeidae

メダカラガイ *Cypraea (Purpuradusta) gracilis*
Gaskoin, 1848

〔観察会での確認〕岩瀬浜, 20051009, 1ex, 布

村昇; 大村海岸, 20060924, 布村昇; 大村海岸,

20070909, 1exs, 高山茂樹

タマガイ科 Naticidae

ツメタガイ *Glossaulax didyma* (Roding, 1798)

〔調査記録〕浜黒崎, 20051006, 5exs, 浜黒崎,

20061021, 1ex, 宮本望; 浜黒崎海岸(キャンプ

場付近), 20050305, 1ex, 布村昇; 浜黒崎海岸

(浜黒崎小学校裏付近), 20061021, 1ex, 布村

昇; 浜黒崎海岸(古志町), 20061021, 2exs, 布村

昇; 日方江, 20051006, 2exs, 宮本望; 日方江海

岸, 20061021, 1ex, 布村昇; 大村, 20051006,

6exs, 宮本望; 大村, 20060308, 5exs, 宮本

望; 大村海岸, 20070310, 1, 布村昇; 岩瀬浜,

20050918, 1ex, 布村昇; 岩瀬浜, 20050918,

6exs, 宮本望; 岩瀬浜, 20050601, 2exs, 邑本順亮;

岩瀬浜, 20061021, 3 exs, 邑本順亮; 岩瀬浜,

20061213, 2exs, 邑本順亮; 岩瀬浜, 20070310,

4exs, 邑本順亮

〔観察会での記録確認〕岩瀬浜, 20060924, 布村

昇; 大村海岸, 20060924, 布村昇

ヒメツメタガイ *Glossaulax vesicalis* (Philippi, 1848)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 1ex, 宮本望

フロガイダマシ *Naticarius concinnus* (Dunker, 1860)

〔調査記録〕大村海岸, 198109, 1ex, 高山茂樹

ネコガイ *Eunaticina papilla* (Gmelin, 1791)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 7exs, 宮本望;

岩瀬浜, 20060308, 1ex, 宮本望; 岩瀬浜,

20061021, 1ex, 邑本順亮; 岩瀬浜, 20070310,

2xs, 邑本順亮; 大村海岸, 198109, 1ex, 高山茂樹

オリイレシラタマ *Sigatica bathyrappe* (Pilsbry, 1925)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 3exs, 宮本望

ハナズトガイ科 Velutinoidea

ベッコウタマガイ *Lamellaria lateens* Müller, 1901

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 1ex, 宮本望

カリバガサガイ科 Calyptraeidae

シマメノウフネガイ *Crepidula onyx* Sowerby, 1814

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 7exs, 宮本望;

岩瀬浜, 20061021, 1ex, 邑本順亮; 岩瀬浜,

20061213, 1ex, 邑本順亮; 岩瀬浜, 20070310,

1ex, 邑本順亮

新腹足目 Neogastropoda

アクキガイ科 Muricidae

レイシガイ *Thais (Reishia) bronni* (Dunker, 1860)

〔調査記録〕浜黒崎, 20051006, 15exs, 宮本

望; 浜黒崎, 20061021, 4exs, 宮本望; 浜黒崎

海岸(古志町), 20061021, 2exs, 布村昇; 日方

江, 20051006, 2exs, 宮本望; 日方江海岸,

20061021, 2exs, 布村昇; 大村海岸, 20050918,

1ex, 布村昇; 浜黒崎海岸(キャンプ場付近),

20050305, 1ex, 布村昇; 大村, 20051006,

5exs, 宮本望; 岩瀬浜, 20050918, 8exs, 宮本望;

岩瀬浜, 20061021, 2exs, 邑本順亮; 岩瀬浜,

20061213, 1ex, 邑本順亮

〔観察会での記録確認〕岩瀬浜, 20060924, 布村

昇; 大村海岸, 20060924, 布村昇

クリフレイシ *Thais (Reishia) kyteistina* (Holten, 1803)

〔調査記録〕浜黒崎海岸(古志町), 20061021,

1ex, 布村昇; 日方江海岸, 20061021, 4exs, 布村昇;

岩瀬浜, 20050918, 1ex, 宮本望

イボニシ *Thais (Reishia) clavigera* (Kuster, 1860)

〔調査記録〕浜黒崎, 20051006, 8exs, 宮本

望; 浜黒崎海岸(キャンプ場付近), 20050305,

1ex, 布村昇; 日方江海岸, 20061021, 1ex,

布村昇; 大村, 20051006, 1ex, 宮本望; 大

村, 20060308, 4exs, 宮本望; 岩瀬浜,

20050918, 10exs, 宮本望; 岩瀬浜, 20060308,

2exs, 宮本望

〔観察会での記録確認〕岩瀬浜, 20060924, 布村昇

フトコロガイ科 Columbelloidea

フトコロガイ *Euplaca scripta* (Lamarck, 1822)

〔調査記録〕浜黒崎, 20051006, 1ex, 宮本望

ムシロガイ科 Nassariidae

キヌボラ *Reticunassa japonica* (A. Adams, 1852)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 3exs, 宮本望;
岩瀬浜, 20060308, 2exs, 宮本望
ヨフバイ *Telasco sufflatus* (Gould, 1860)
大村, 20051006, 1ex, 宮本望; 大村, 20060308, 1ex,
宮本望; 岩瀬浜, 20050918, 2exs, 宮本望

マクラガイ科 Olividae

マクラガイ *Oliva mustelina* Lamarck, 1811
〔調査記録〕岩瀬浜, 20061213, 1ex, 邑本順亮;
岩瀬浜, 20050918, 2exs, 宮本望

ムシボタルガイ *Olivella fulgurata* (Adams &
Reeve, 1850)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20061021, 1ex, 邑本順亮
〔観察会での記録確認〕岩瀬浜, 20060924, 布村
昇; 岩瀬浜, 20050918, 3exs, 宮本望; 岩瀬浜,
20060308, 2exs, 宮本望; 大村海岸, 20060924,
布村昇

エゾバイ科 Buccinidae

バイ *Babylonia japonica* (Reeve, 1842)
〔調査記録〕大村, 20060308, 1ex, 宮本望; 岩瀬浜,
20050918, 4exs, 宮本望; 岩瀬浜, 20061213,
1ex, 邑本順亮; 大村海岸, 20070909, 1ex, 高山
茂樹

マユツクリガイ *Siphonalia spadicea* (Reeve, 1846)
〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 1ex, 宮本望

イトマキボラ科 Fascioliariidae

コナガニシ *Fusinus ferrugineus* Kuroda & Habe, 1961
〔調査記録〕浜黒崎, 20051006, 1ex, 宮本望; 大村,
20051006, 2exs, 宮本望; 岩瀬浜, 20050918, 1ex, 宮
本望; 岩瀬浜, 20060308, 3exs, 宮本望

コロモガイ科 Cancellariidae

コロモガイ *Cancellaria (Sydaphera) spengleriana*
Deshayes, 1830
〔調査記録〕大村, 20060308, 2exs, 宮本望

クダマキガイ科 Turridae

イボヒメシャジク *Paradrilla inconstans*

(Smith, 1875)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 3exs, 宮本望
マキモノシャジク *Tomopleura nivea*
(Philippi, 1851)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 1ex, 宮本望

異腹足目 Heterogastropoda

イトカケガイ科 Epitoniidae

ネジガイ *Gyroscala (Pomiscala) lamellosa*
(Lamarck, 1822)

〔調査記録〕大村海岸, 20070909, 1ex, 高山茂
ヒメネジガイ *Epitonium (Nitidiscala)*
japonicum (Sowerby, 1844)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 1ex, 宮本望
ナガヒメネジガイ *Epitoniium (Hirtoscala) castum*
(A. Adams, 1873)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 1ex, 宮本望
オダマキガイ *Epitonium (Depressiscala) auritum*
(Sowerby, 1844)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 1ex, 宮本望;
岩瀬浜, 20070310, 1ex, 邑本順亮

腸紐目 Entomotaeniata

トウガタガイ科 Pyramidellidae

ヒメゴウナ *Monotygmia eximia* (Lischke, 1872)
〔観察会での記録確認〕岩瀬浜, 20060924, 布村昇
シロイトカケギリ *Turbonilla (Chemnitzia)*
multigrata (Dunker, 1882)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 2exs, 宮本望;
ヨコイトカケギリ *Cingulina (Cingulina) cingulata*
(Dunker, 1860)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 1ex, 宮本望
ミウライトカケギリ *Turbonilla miurana*
Nomura, 1937

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 1ex, 宮本望
サガミクチキレモドキ *Megastomia sagamiana*
(Nomura, 1937)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 1ex, 宮本望
ミスジヨコイトカケギリ *Paracingulina triarata*
(Pilsbry, 1904)

〔調査記録〕浜黒崎, 20051006, 1ex, 宮本望;
岩瀬浜, 20060308, 1ex, 宮本望
キドイトカケギリ *Turbonilla*
kidoensis (Yokoyama, 1922)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20060308, 2exs, 宮本望

イソチドリ科 Amathinidae

マキモノガイ *Leuotina diana* (A. Adams, 1853)
〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 1ex, 宮本望

マメウラシマガイ科 Ringiculidae

Ringicula sp.
〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 4exs, 宮本望

スイフガイ科 Cylichnidae

カミスジカイコガイダマシ *Cylichnatys*
angustus (Gould, 1859)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 3exs, 宮本望
ヨワコメツブガイ *Acteocina (Tornatina) exilis*

(Dunker, 1859)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 4exs, 宮本望

ヘコミツラガイ科 Retusidae

シリプトカイコガイ *Retusa (Pyrunculus) phiala*
A. Adams, 1862

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 1ex, 宮本望
トクナガマメヒガイ *Rhizorus tokunagai*
(Makiyama, 1927)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 3exs, 宮本望
ヒメコメツブガイ *Sulcoretusa minima*
(Yamakawa, 1911)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20050918, 1ex, 宮本望

後鰓亜綱 Opisthobranchia

ブドウガイ科 Haminoeidae

ブドウガイ *Haloa japonica* (Pilsbry, 1895)

〔調査記録〕岩瀬浜, 20070909, 1ex, 高山茂樹