

## 富山県朝日町の海産貝類相

川原篤志・川原綾太郎・布村昇・宮本望・邑本順亮

富山貝類同好会

### Shell Fauna of the Coast of Asahi-machi, Toyama Prefecture

Atsushi Kawahara, Ryotarou Kawahara, Noboru Nunomura, Nozomu Miyamoto and Junryo Muramoto

Members of Toyama Shell club, c/o Toyama Science Museum, Nishinakano-machi, Toyama-shi, 939-8084 Japan

富山貝類同好会では平成15-16年にかけて富山県下新川郡朝日町海岸(図1)の貝類相について調査した。朝日町は富山県で最も東に位置し、砂利海岸が殆んどであるが小規模ながら富山県東部では唯一の岩礁が見られる地域である。打ち上げで採取した標本を中心とし、標本は調査者各自で同定した。また、会員相互の同定も行った。また、筆者の一人、布村は富山市科学文化センターでこの地域の過去に採集された収蔵標本をあわせて調査した。

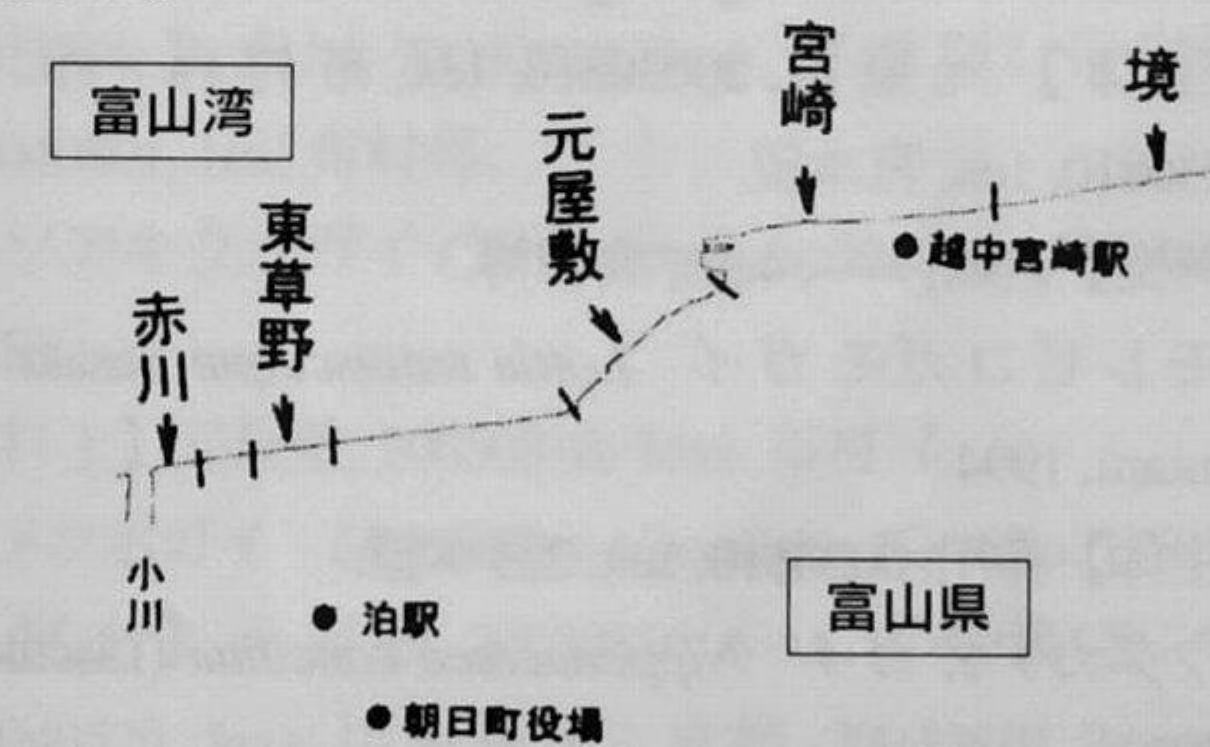


図1 調査地点

#### 調査地点

境 ……境川河口の西側に位置する磯浜で一部に離岸堤がみられる。  
 宮崎 ……境に続く広い磯浜。近隣に離岸堤や突堤がみられる。宮崎漁港の採集物を含む。  
 元屋敷 ……海岸には岩礁や磯が見られる。一部に離岸堤がある。2回の主な調査地である。  
 東草野 ……小規模な岩礁が見られる磯浜であるが、殆んど人工海岸である。離岸堤がある。  
 赤川 ……小川河口東側。殆んどが人工海岸。

#### 調査結果

腹足綱54種、二枚貝綱35種、多板殻綱2種の計91種を確認した(表1)。富山湾のほかの地域と比較すると、調査努力の差異を除いても種数は少なかった。生貝ではクボガイ、ベッコウガサ、ヨメガカサ、アラレタマキビ、イシダタミ、クロツケガイが優占していた。特記すべき打ち上げ貝はハナビラダカラであり、本県初記録である。

表1 調査結果と他地域との種類の比較

	当該地域 (本報告)	神通川-庄川間 (富山貝類同好会)	七尾市黒埼 (富山貝類同好会)	虹が島 (富山貝類同好会)	高柳博目録	氷見市(布村・ 宮本望,1999)	雨晴海岸(宮本 望・布村,1999)
ヒザラガイ綱 (多板殻綱)	2	2	4	5	9	7	6
マキガイ綱 (腹足綱)	54	119	204	167	299	189	186
ニマイガイ綱 (二枚貝綱)	35	143	75	53	222	98	83
ツノガイ綱 (腹足綱)	0	5	0	2	15	4	7
イカ綱 (頭足綱)	0	3	0	0	2	8	1
計	91	272	283	227	547	306	283

OSAKA13: 292-297.  
 長井幸雄. 1996. 富山県植物雑記(2). 富山県  
 高等学校教育研究会生物部会報(20): 5-17.  
 長井幸雄. 1999. 富山県植物雑記(3). 富山の  
 生物(38): 65-79.  
 長井幸雄. 2000. 富山県植物雑記(5). 富山の  
 生物(39): 57-69.  
 長井幸雄. 2001a. 富山県植物雑記(6). 富山県  
 高等学校教育研究会生物部会報(24): 3-8.  
 長井幸雄. 2001b. 富山県植物雑記(7). 富山県  
 高等学校教育研究会生物部会報(24): 9-14.  
 長井幸雄. 2004. 富山県植物雑記(8) 南保富士  
 の植物相の概況. 富山県高等学校教育研究会生  
 物部会報(27): 9-13.  
 長田武正. 1990. 日本イネ科植物図譜. 平凡社,  
 東京.  
 佐竹義輔・大井次三郎・北村四郎・亘理俊次・富  
 成忠夫(編). 1981. 日本の野生植物草本Ⅲ合  
 弁花類. 平凡社, 東京.  
 佐竹義輔・大井次三郎・北村四郎・亘理俊次・富

成忠夫(編). 1982a. 日本の野生植物Ⅰ単子葉  
 類. 平凡社, 東京.  
 佐竹義輔・大井次三郎・北村四郎・亘理俊次・富  
 成忠夫(編). 1982b. 日本の野生植物Ⅱ離弁  
 花類. 平凡社, 東京.  
 佐竹義輔・原寛・亘理俊次・富成忠夫(編)  
 1989a. 日本の野生植物木本Ⅰ. 平凡社, 東京.  
 佐竹義輔・原寛・亘理俊次・富成忠夫(編).  
 1989b. 日本の野生植物木本Ⅱ. 平凡社, 東京.  
 Sørensen, T. 1948. A method of establishing groups  
 of equal amplitude in plant sociology based on  
 similarity of species content. Biol. Skr. 5 (4): 1-34.  
 富山県生活環境部自然保護課(編). 2003. 富山  
 県の絶滅のおそれのある野生生物-レッドデー  
 タブックとやまー. 富山県.  
 富山市科学文化センター. 2002. 維管束植物シダ.  
 富山市科学文化センター収蔵資料目録15.  
 富山市科学文化センター. 2003. 被子植物合弁花  
 類. 富山市科学文化センター収蔵資料目録16.



リスト

場所, 採集年月日, 個体数, 調査者の順で示し, 今回調査の打ち上げは【打上】, 生体確認は【生体】, 刺網での調査品は【刺網】, 会員の過去の採集標本は【会員】, 富山市科学文化センター収蔵標本は【科文】で示した。

軟体動物 MOLLUSCA

多板殻綱 POLYPLACOPHORA

新ヒザラガイ目 Neoloricata

ウスヒザラガイ科 Ischnochitonidae

ウスヒザラガイ *Ischnochiton comptus* (Gould, 1859)

【生体】元屋敷, 20040801, 3exs, 布村昇.

【科文】元屋敷, 19820902, 8exs, 布村昇.

ヤスリヒザラガイ *Lepidozona coreanica* (Reeve, 1847)

【科文】元屋敷 19820902, 10 exs, 布村昇.

腹足綱 GASTROPODA

前鰓亜綱 Prosobranchia

カサガイ目 Patellogastropoda

ヨメガカサガイ科 Nacellidae

ベッコウガサ *Cellana grata* (Gould, 1859)

【生体】元屋敷, 20030810, 1ex, 布村昇; 東草野, 20031215, 多数, 布村昇; 赤川(小川河口右岸), 20031215, 多数, 布村昇; 元屋敷, 20040801, 2exs, 布村昇; 赤川, 5exs, 20030810, 宮本望; 元屋敷, 20030810, 3exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 4exs, 宮本望; 元屋敷, 20041109, 1ex, 邑本順亮.

【打上】境, 20030810, 3exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 2exs, 邑本順亮; 元屋敷, 20030810, 4exs, 川原篤志.

【刺網】東草野, 20040801, 2exs, 宮本望.

【科文】宮崎, —, 10exs, 高柳博.

ヨメガカサ *Cellana toreuma* (Reeve, 1854)

【生体】元屋敷, 20030810, 1ex, 布村昇.

【打上】元屋敷, 20030810, 2exs, 布村昇; 元屋敷, 20040801, 2exs, 邑本順亮; 元屋敷, 20041109, 3exs, 邑本順亮; 元屋敷, 20020726, 3exs, 川原篤志; 元屋敷, 20030810, 1ex, 川原篤志.

【生体】宮崎, 20030810, 1ex, 宮本望; 赤川,

20030810, 5exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 2exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 1ex, 邑本順亮.

【会員】元屋敷, 19920112, 1ex, 邑本順亮.

【科文】元屋敷, 19820902, 2exs, 布村昇; 宮崎, —, 6exs, 高柳博.

ツタノハ科 Patellidae

ツタノハガイ *Scutellastra flexuosa* (Quoy & Gaimard, 1834)

【生体】元屋敷, 20040801, 2exs, 宮本望; 元屋敷, 20041109, 1ex, 邑本順亮.

ユキノカサガイ科 Lottiidae

ウノアシ(ウノアシ型) *Patelloida saccharina* form *lanx* (Reeve, 1855)

【打上】元屋敷, 20030810, 12exs, 布村昇.

【科文】宮崎—, 1ex, 高柳博.

カモガイ *Lottia dorsuosa* (Gould, 1859)

【打上】宮崎, 20030810, 1ex, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 4exs, 宮本望; 元屋敷, 20020726, 2exs, 川原篤志; 元屋敷, 20030810, 4exs, 川原篤志.

コガモガイ *Lottia kogamogai* Sasaki & Okutani, 1994

【生体】元屋敷, 20030810, 1ex, 布村昇; 赤川, 20030810, 1ex, 宮本望.

【科文】宮崎, —, 4exs, 高柳博.

コモレビコガモガイ *Lottia tenuisculpta* Sasaki & Okutani, 1994

【生体】赤川, 0030810, 1ex, 2宮本望.

コウダカアオガイ *Nipponacmea concinna* (Lischke, 1870)

【打上】元屋敷, 20030810, 1ex, 布村昇.

【生体】東草野, 20031215, 多数, 布村昇.

クサイロアオガイ *Nipponacmea fuscoviridis* (Teramachi, 1949)

【生体】赤川, 20030810, 3exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 5exs, 宮本望; 東草野, 20040801, 3exs, 宮本望.

アオガイ *Nipponacmea schrenckii* (Lischke, 1868)

【生体】元屋敷, 20040801, 1ex, 宮本望; 東草野, 20040801, 1ex, 宮本望.

古腹足目 Vetigastropoda

ミミガイ科 Haliotidae

クロアワビ *Haliotis (Nordotis) discus discus* Reeve, 1846

【打上】元屋敷, 20030810, 2exs, 布村昇; 元屋敷, 20040801, 3exs, 邑本順亮; 元屋敷, 20041109, 6exs, 邑本順亮; 元屋敷, 20030810, 3exs, 川原篤志; 元屋敷, 20030810, 3exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 2exs, 宮本望; 東草野, 20040801, 1ex, 宮本望.

【会員】元屋敷, 19920112, 3exs, 邑本順亮.

トコブシ *Haliotis (Sulculus) diversicolor aquatilis* Reeve, 1846

【打上】元屋敷, 20040801, 1ex, 宮本望.

ニシキウズ科 Trochidae

クボガイ *Chlorostoma lischkei* Tapparone-Canefri, 1874

【打上】元屋敷, 20030810, 1ex, 布村昇; 元屋敷, 20040801, 1ex, 布村昇; 元屋敷, 20030810, 7exs, 川原篤志; 宮崎, 20030810, 5exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 10exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 多数, 邑本順亮; 元屋敷, 20041109, 1ex, 邑本順亮.

【生体】赤川, 20030810, 3exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 1ex, 布村昇.

ヘソアキクボガイ *Chlorostoma turbinatum* A.Adams, 1853

【打上】元屋敷, 20030810, 7exs, 布村昇.

ヒメクボガイ *Omphalius nigerrimus* (Gmelin, 1791)

【打上】元屋敷, 20030810, 6exs, 川原篤志; 境, 20040529, 5exs, 川原篤志; 宮崎, 20030810, 2exs, 宮本望; 境, 20030810, 9exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 3exs, 宮本望.

オオコシダカガンガラ *Omphalius pfeifferi carpenteri* (Dunker, 1882)

【打上】元屋敷, 20030810, 3exs, 川原篤志; 宮崎, 20030810, 2exs, 宮本望; 元屋敷, 20030810, 3exs, 宮本望; 境, 20030810, 1ex, 宮本望; 赤川, 20030810, 1ex, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 2exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 2exs, 邑本順亮; 元屋敷, 20041109, 3exs, 邑本順亮.

【会員】元屋敷, 19920112, 1ex, 邑本順亮.

コシダカガンガラ *Omphalius rusticus rusticus* (Gmelin, 1791)

【打上】元屋敷, 20030810, 6exs, 布村昇; 元屋敷, 20040801, 2exs, 布村昇; 元屋敷, 20030810, 3exs, 川原篤志; 宮崎, 20030810, 1ex, 宮本望; 元屋敷, 20030810, 4exs, 宮本望; 境, 20030810, 2exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 1ex, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 多数, 邑本順亮; 元屋敷, 20041109, 1ex, 邑本順亮.

【科文】元屋敷, 19820902, 2exs, 布村昇.

イシダタミ *Monodonta labio* form *confusa* Tapparone-Canefri, 1874

【生体】元屋敷, 20030529, 1ex, 布村昇; 元屋敷, 20040801, 3exs, 布村昇; 赤川, 20030810, 5exs, 宮本望.

クロヅケガイ *Monodonta neritoides* (Philippi, 1849)

【生体】元屋敷, 20030810, 2exs, 布村昇; 元屋敷, 20040801, 10exs, 布村昇; 境, 20030810, 6exs, 宮本望; 元屋敷, 20041109, 多数, 邑本順亮.

【打上】元屋敷, 20040801, 2exs, 邑本順亮; 元屋敷, 20041109, 2exs, 邑本順亮.

【科文】元屋敷, 19820902, 5exs, 布村昇.

クビレクロヅケガイ *Monodonta perplexa perplexa* Pilsbry, 1889

【生体】宮崎, 20030810, 3exs, 宮本望; 元屋敷, 20030810, 3exs, 宮本望; 境, 20030810, 2exs, 宮本望; 赤川, 20030810, 7exs, 宮本望.

トウダカエビス *Calliostoma shinagawaense* Tokunaga, 1906

【刺網】東草野, 20040801, 1ex, 宮本望.

ハナチグサ *Cantharidus callichroa* (Philippi, 1849)

【打上】境, 20040529, 1ex, 川原綾太郎.

カイドウチグサ *Cantharidus hirasei* (Pilsbry, 1901)

【打上】元屋敷, 20040801, 1ex, 川原綾太郎.

サザエ科 Turbinidae

ウラウズガイ *Astralium haematragum* (Menke, 1829)

【打上】元屋敷, 20030810, 5exs, 布村昇; 元屋敷, 20030810, (多数), および20040529, 川原篤志; 宮崎, 20030810, 2exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 5exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 多数, 邑本順亮; 元屋敷, 20041109, 多数, 邑本順亮.

サザエ *Turbo(Batillus) cornutus* Lightfoot, 1786



【打上】元屋敷, 20030810, 2exs, 布村昇; 元屋敷, 20040801, 1ex, 邑本順亮; 元屋敷, 20041109, 3exs, 邑本順亮; 元屋敷, 20030810, 1ex, 川原篤志; 境, 20030810, 2exs, 宮本望; 元屋敷, 20030810, 5exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 1ex, 宮本望.

【科文】元屋敷, 19820902, 1ex, 布村昇.

#### 盤足目 Discopoda

##### タマキビガイ科 Littorinidae

アラレタマキビ *Nodilittorina radiata* (Souleger in Edoux & Soukeyet, 1852)

【生体】元屋敷, 20030529, 20exs, 布村昇; 元屋敷, 20030810, 1ex, 布村昇; 元屋敷, 20040801, 2exs, 布村昇; 元屋敷, 20030810, 2exs, 宮本望; 赤川, 20030810, 10exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 2exs, 宮本望; 東草野, 20040801, 2exs, 宮本望.

【科文】元屋敷, 19820902, 4exs, 布村昇.

タマキビ *Littorina (Littorina) brevicula* (Phillippi, 1844)

【生体】元屋敷, 20030529, 1ex, 布村昇; 元屋敷, 20030810, 1ex, 布村昇; 元屋敷, 20040801, 2exs, 布村昇; 元屋敷, 20030810, 2exs, 宮本望; 赤川, 20030810, 4exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 3exs, 宮本望.

##### オニノツノガイ科 Cerithiidae

コベルトカニモリ *Cerithium dialucum* Phillippi, 1849

【打上】元屋敷, 20040801, 1ex, 川原篤志.

##### ムカデガイ科 Vermetidae

オオヘビガイ *Serpulorbis (Cladopoda) imbricatus* (Dunker, 1860)

【打上】元屋敷, 20030810, 3exs, 布村昇; 元屋敷, 20040801, 1ex, 布村昇; 元屋敷, 20030810, 12exs, および20040529, 5exs, 川原篤志; 境, 20030810, 1ex, 宮本望; 元屋敷, 20030810, 2exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 2exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 多数, 邑本順亮; 元屋敷, 20041109, 多数, 邑本順亮.

【生体】元屋敷, 20030810, 1ex, 布村昇.

##### ソデボラ科 Strombidae

シドロガイ *Strombus (Doxander) japonicus* Reeve, 1851

【打上】元屋敷, 20030810, 1ex, 川原篤志; 元屋敷, 20040801, 1ex, 川原篤志.

【科文】宮崎沖 19850611, 1ex, 布村昇.

##### タカラガイ科 Cypraeidae

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

【打上】元屋敷, 20030810, 1ex, 布村昇; 境, 20030810, 2exs, 宮本望; 元屋敷, 200020726, 1ex, 川原綾太郎; 元屋敷, 20040529, 2exs, 川原綾太郎.

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

【打上】元屋敷, 20040801, 1ex, 邑本順亮.

##### クマサカガイ科 Xenophoridae

キヌガサガイ *Stellaria (Onustus) exutus* (Reeve, 1842)

【科文】宮崎, 1930—, 1ex, 大野.

##### タマガイ科 Naticidae

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

【打上】元屋敷, 20030810, 2exs, 宮本望; 境, 20030810, 1ex, 宮本望; 赤川, 20030810, 2exs, 宮本望; 元屋敷, 20030810, 3exs, 川原篤志; 元屋敷, 20040529, 5exs, 川原綾太郎; 元屋敷, 20041109, 1ex, 邑本順亮; 横尾, 20041109, 1ex, 邑本順亮.

【刺網】赤川, 20040801, 2exs, 宮本望.

ウチヤマタマツバキ *Polinices sagamiensis* (Pilsbry, 1904)

【打上】元屋敷, 20030810, 3exs, 宮本望; 境, 20030810, 1ex, 宮本望; 元屋敷, 20030810, 1ex, 川原綾太郎.

##### トウカムリ科 Cassidae

カズラガイ *Phalium (Bezoardicella) flammiferum* (Röding, 1798)

【刺網】赤川, 20030810, 4exs, 宮本望; 赤川, 20040801, 2exs, 宮本望; 東草野, 20040801, 5exs, 宮本望.

#### 新腹足目 Neogastropoda

##### アッキガイ科 Muricidae

ヒメヨウラク *Ergalatax contractus* (Reeve, 1846)

【打上】境, 20030810, 3exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 1ex, 宮本望; 元屋敷, 20040529, 1ex, 川原篤志; 境, 20040529, 6exs, 川原篤志.

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

【打上】元屋敷, 20030810, 2exs, 布村昇; 元屋敷, 20040801, 1ex, 布村昇; 元屋敷, 20030810, 10exs, 宮本望; 境, 20030810, 7exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 4exs, 宮本望; 元屋敷, 20030810, 多数, および20040529, 川原篤志; 元屋敷, 20040801, 3exs, 川原篤志; 境, 20040529, 9exs, 川原篤志; 元屋敷, 20040801, 3exs, 邑本順亮; 元屋敷, 20041109, 多数, 邑本順亮.

【科文】元屋敷, 19820902, 3exs, 布村昇.

クリフレイシ *Tais (Reishia) kyeistina* (Holten, 1803)

【打上】元屋敷, 20030810, 4exs, 布村昇; 元屋敷, 20030810, 3exs, 宮本望; 境, 20030810, 1ex, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 1ex, 宮本望.

イボニシ *Tais (Reishia) clavigera* (Küster, 1860)

【打上】元屋敷, 20030810, 1ex, 布村昇; 元屋敷, 20030810, 2exs, 宮本望; 境, 20030810, 1ex, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 2exs, 宮本望; 元屋敷, 20030810, 3exs, 川原篤志; 境, 20040529, 3exs, 川原篤志; 元屋敷, 20040801, 1ex, 邑本順亮; 元屋敷, 20041109, 多数, 邑本順亮.

【生体】元屋敷, 20030810, 1ex, 布村昇.

【科文】元屋敷, 19820902, 3exs, 布村昇.

##### フトコロガイ科 Columbellidae

ムギガイ *Mitrella bicincta* Gould, 1860

【打上】; 宮崎, 20030810, 2exs, 宮本望; 境, 20040529, 1ex, 川原綾太郎.

##### ムシロガイ科 Nassariidae

アラレガイ *Niotha variegata* (A. Adams, 1852)

【刺網】東草野, 20040801, 1ex, 宮本望.

ハナムシロガイ *Zeuxis castus* (Gould, 1850)

【刺網】東草野, 20040801, 1ex, 宮本望.

ヨフバイ *Telasco sufflatus* (Gould, 1860)

【打上】境, 20030810, 1ex, 宮本望; 元屋敷, 20040529,

1ex, 川原篤志.

##### マクラガイ科 Olividae

マクラガイ *Oliva mustelina* Lamarck, 1811

【打上】元屋敷, 20030810, 1ex, 宮本望; 元屋敷, 20030810, 1ex, 川原綾太郎; 元屋敷, 20040529, 3exs, 川原綾太郎; 元屋敷, 20040801, 3exs, 邑本順亮.

##### エゾバイ科 Buccinidae

ミガキボラ *Kelletia lishkei* Kuroda, 1938

【打上】元屋敷, 20030810, 1ex, 布村昇; 元屋敷, 20030810, 3exs, 宮本望; 宮崎, 20030810, 1ex, 宮本望; 元屋敷, 20030810, 3exs, 川原篤志; 元屋敷, 20040801, 1ex, 邑本順亮; 元屋敷, 20041109, 4exs, 邑本順亮.

【刺網】赤川, 20030810, 1ex, 宮本望.

バイ *Babylonia japonica* (Reeve, 1842)

【打上】元屋敷, 20040529, 1ex, 川原篤志; 元屋敷, 20040801, 1ex, 邑本順亮.

【刺網】赤川, 20040801, 1ex, 宮本望.

カガバイ *Buccinum bayani* Jousseaume, 1883

【刺網】東草野, 20040801, 1ex, 宮本望.

モスソガイ *Volutharpa ampullacea perryi* (Jay, 1855)

【刺網】東草野, 20040801, 1ex, 宮本望.

##### テングニシ科 Melongenidae

テングニシ *Hemifusus tuba* (Gmelin, 1781)

【打上】元屋敷, 20040820, 1ex, 川原篤志.

【刺網】境, 20030810, 3exs, 宮本望; 赤川, 20030810, 3exs, 宮本望; 東草野, 20040801, 2exs, 宮本望.

##### イトマキボラ科 Fascioliariidae

コナガニシ *Fusinus ferrugineus* Kuroda & Habe, 1961

【刺網】境, 20030810, 1ex, 宮本望; 赤川, 20030810, 1ex, 宮本望.

【科文】宮崎沖, 19850611, 3exs, 布村昇.

##### コロモガイ科 Cancellariidae

トカシオリイレ *Cancellaria (Habesolatia) nodulifera*

Sowerby, 1825

【刺網】東草野, 20040801, 1ex, 宮本望.



後鰓亜綱 Opisthobranchia  
アメフラシ目 Aplysiacea  
アメフラシ科 Aplysiidae  
アメフラシ *Aplysia (Varria) kurodai* (Baba, 1937)  
【科文】宮崎, 19780525, 1ex, 布村昇.

裸鰓目 Nudibranchia  
イロウミウシ科 Chromodorididae  
アオウミウシ *Hypselodoris festiva* (A. Adams, 1861)  
【科文】元屋敷, 19820902, 1ex, 布村昇.

二枚貝綱 Bivalvia  
古多歯亜綱 Palaeotaxodonta  
クルマガイ目 Nuculoida  
クルマガイ科 Nuculidae  
オオキララガイ *Acila divaricata divaricata* (Hinds, 1843)  
【刺網】赤川, 20030810, 1ex, 宮本望.

翼形亜綱 Pteriomorpha  
フネガイ目 Arcoida  
フネガイ科 Arcidae  
フネガイ *Arca avellana* Lamarck, 1819  
【打上】境, 20030810, 1ex, 宮本望.  
コベルトフネガイ *Arca boucardi* Jousseaume, 1894  
【打上】元屋敷, 20030810, 2exs, 宮本望; 境, 20030810, 1ex, 宮本望; 元屋敷, 20030810, 1ex, 川原篤志.  
【科文】宮崎, 19330627, 9exs, 菊池勘左エ門.  
クイチガイサルボウ *Scapharca inaequivalvis* (Bruguiere, 1789)  
【打上】元屋敷, 20030810, 2exs, 宮本望; 境, 20030810, 1ex, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 1ex, 川原篤志.

シラスナガイ科 Limopsidae  
オオシラスナガイ *Limopsis belcheri* Adams & Reeve, 1850  
【刺網】東草野, 20040801, 1ex, 宮本望.

タマキガイ科 Glycymerididae

ベンケイガイ *Glycymeris (Veletuceta) albolineata* (Lischke, 1872)  
【刺網】東草野, 20040801, 1ex, 宮本望.

イガイ目 Mytiloida  
イガイ科 Mytilidae  
ムラサキイガイ *Mytilus galloprovincialis* Lamarck, 1819  
【打上】境, 20030810, 5exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 2exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 2exs, 邑本順亮.  
【生体】赤川(小川河口右岸), 20031215, 多数, 布村昇.  
イガイ *Mytilus coruscus* Gould, 1861  
【打上】宮崎, 20030810, 5exs, 宮本望; 境, 20030810, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 2exs, 宮本望; 宮崎, 20020726, 2exs, 川原篤志.  
【科文】宮崎, —, 1ex, 高柳博; 宮崎, —, 1ex, 菊池勘左エ門.  
ヒバリガイ *Modiolus nipponicus* (Oyama, 1950)  
【打上】元屋敷, 20040801, 3exs, 宮本望; 元屋敷, 20030810, 1ex, 川原篤志; 元屋敷, 20040529, 1ex, 川原篤志; 元屋敷, 20040801, 2exs, 邑本順亮.  
イシマテ *Lithophaga (Leiosolenus) curta* (Lischke, 1874)  
【科文】宮崎, —, 2exs, 高柳博.  
ヒメイガイ *Septifer keenae* Nomura, 1936  
【打上】宮崎, 20030810, 2exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 2exs, 宮本望.  
マメヒバリガイ *Modiolus margaritaceus* (Nomura & Hatai, 1940)  
【刺網】東草野, 20040801, 6exs, 宮本望.

カキ目 Ostreoida  
ウミギク科 Spondylidae  
ウミギク *Spondylus barbatus* Reeve, 1856  
【打上】元屋敷, 20030810, 2exs, 布村昇.  
チリボタン *Spondylus cruentus* Lischke, 1868  
【打上】元屋敷, 20030810, 5exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 3exs, 宮本望; 元屋敷, 20030810, 多数, 川原篤志; 元屋敷, 20040801, 7exs, 邑本順亮.

ナミマガシワ科 Anomiidae  
シマナミマガシワモドキ *Monia macroschisma* (Deshayes, 1839)  
【刺網】東草野, 20040801, 1ex, 宮本望.

ベッコウガキ科 Gryphaeidae  
ベッコウガキ *Neopycnodonte cochlear* (Poli, 1795)  
【刺網】赤川, 20030810, 多数, 宮本望; 東草野, 20040801, 2exs, 宮本望.

イタボガキ科 Ostreidae  
マガキ *Crassostrea gigas* (Thunberg, 1793)  
【生体】赤川(小川河口右岸), 20031215, 多数, 布村昇; 東草野, 20031215, 多数, 布村昇.  
【打上】元屋敷, 20030810, 3exs, 宮本望; 宮崎, 20030810, 1ex, 宮本望; 境, 20030810, 2exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 2exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 6exs, 邑本順亮; 元屋敷, 20041109, 多数, 邑本順亮.  
イワガキ *Crassostrea nippona* (Seki, 1934)  
【打上】元屋敷, 20030810, 5exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 3exs, 宮本望; 元屋敷, 20041109, 3exs, 邑本順亮.  
コケゴロモ *Ostrea circumpicta* Pilsbry, 1904  
【打上】元屋敷, 20040801, 8exs, 宮本望.

異歯亜綱 Heterodonta  
マルスダレガイ目 Veneroida  
キクザル科 Chamidae  
サルノカシラ *Pseudochama retroversa* (Lischke, 1870)  
【打上】元屋敷, 20030810, 2exs, 布村昇; 宮崎, 20030810, 1ex, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 1ex, 宮本望.  
キクザル *Chama japonica* Lamarck, 1819  
【打上】宮崎, 20030810, 2exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 4exs, 宮本望; 元屋敷, 20030810, 9exs, 川原篤志; 元屋敷, 20040801, 多数, 邑本順亮.

ザルガイ科 Cardiidae  
ウバトリガイ *Serripes groenlandicus* (Bruguiere, 1789)  
【科文】宮崎沖, —, 1ex, 高柳博.

トマヤガイ科 Carditidae  
トマヤガイ *Cardita leana* Dunker, 1860  
【打上】境, 20030810, 1ex, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 2exs, 宮本望; 元屋敷, 20040529, 2exs, 川原篤志; 元屋敷, 20040801, 5exs, 邑本順亮.

ニッコウガイ科 Tellinidae  
アオサギ *Psammotreta praerupta* (Salisbury, 1934)  
【刺網】東草野, 20040801, 2exs, 宮本望.  
サビシラトリ *Macoma contaculata* (Deshayes, 1854)  
【打上】元屋敷, 20040801, 2exs, 邑本順亮.

マルスダレガイ科 Veneridae  
ハネマツカゼ *Irus macrophylus* (Deshayes, 1853)  
【打上】元屋敷, 20020726, 1ex, 川原篤志.  
オニアサリ *Protothaca jedoensis* (Lischke, 1874)  
【打上】宮崎, 20030810, 2exs, 宮本望; 元屋敷, 20040801, 3exs, 宮本望; 元屋敷, 20030810, 1ex, および20040801, 2exs, 川原篤志; 元屋敷, 20040801, 1 (fragment), 邑本順亮.  
マツヤマワスレ *Callista chinensis* (Holten, 1803)  
【刺網】赤川, 20030810, 1ex, 宮本望; 東草野, 20040801, 3exs, 宮本望.  
マルヒナガイ *Phacosoma troscheli* (Lischke, 1873)  
【刺網】赤川, 20030810, 1ex, 宮本望.

バカガイ科 Mactridae  
バカガイ *Mactra chinensis* Philippi, 1846  
【刺網】東草野, 20040801, 3exs, 宮本望.

イワホリガイ科 Petricolidae  
チヂミイワホリガイ *Pseudoirus mirabilis* (Deshayes, 1853)  
【打上】元屋敷, 20040801, 1ex, 宮本望.

オオノガイ目 Myoida  
ニオガイ科 Pholadidae  
カモメガイ *Penitella kamakurensis* (Yokoyama, 1922)  
【打上】元屋敷, 20040820, 1ex, 川原綾太郎.  
ニオガイモドキ *Zirfaea subconstricta* (Yokoyama, 1924)



【打上】元屋敷, 20020726, 2exs, 川原篤志; 東草野, 20020726, 4exs, 川原篤志.

キヌマトイガイ科 Hiatellidae  
キヌマトイガイ *Hiatella orientalis* (Yokoyama, 1920)

【刺網】東草野, 20040801, 1ex, 宮本望.

フナクイムシ科 Teredinidae  
フナクイムシ *Teredo navalis* Linnaeus, 1758

【打上】元屋敷, 20030810, 2exs, 布村昇.

#### 文献

奥谷喬司編(2000)日本近海産貝類図鑑. 東海大学出版会, 東京

布村昇編(1988)富山と能登の貝. 富山市科学文化センター収蔵資料目録2:1-128

布村昇・宮本望(1999)富山市科学文化センター収蔵の氷見海岸産無脊椎動物. 2. 軟体動物. 富山の生物38:41-57

布村昇・宮本望・高山茂樹・常石玲子・邑本順亮・北浦清・瀧口景子(2004)富山県神通川-庄川間の海産貝類相-1. 富山県生物学会誌 43:21-32

布村昇・宮本望・高山茂樹・常石玲子・邑本順亮・北浦清・瀧口景子(2004)富山県神通川-庄川間の海産貝類相-2. 富山県生物学会誌 43:33-46

肥後俊一・後藤芳英(1993)日本及び周辺地域産軟体動物総目録. 693+13+148+1 エル貝類出版局. 八尾(大阪府)

宮本望・高山茂樹・邑本順亮・布村昇(2000)蛇ヶ島の貝類, 富山の生物39:41-56

宮本望・布村昇(1999)富山県高岡市雨晴産海産貝類, 富山市科学文化センター研究報告22:39-53

## 富山県における哺乳類の記録 (2004年)

村井仁志<sup>1)</sup>, 間宮寿頼<sup>2)</sup>, 南部久男<sup>3)</sup>, 岡圭一<sup>4)</sup>, 西岡満<sup>5)</sup>, 白石俊明<sup>1)</sup>, 見浦沙耶子<sup>1)</sup>, 細川美和子<sup>6)</sup>, 森大輔<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 富山市ファミリーパーク

〒930-0151 富山県富山市古沢254

<sup>2)</sup> 富山県立山センター 立山自然保護センター

〒930-1414 中新川郡立山町芦峯寺(室堂平)

<sup>3)</sup> 富山市科学文化センター

〒939-8084富山市西中野町1-8-31

<sup>4)</sup> 富山県鳥獣保護センター

〒939-2632富山県婦負郡婦中町吉住1-1

<sup>5)</sup> 西岡動物病院

〒933-0803富山県高岡市出来田262-3

<sup>6)</sup> 富山県動物生態研究会

## Records of Mammals Collected in Toyama Prefecture (2004)

Hitoshi Murai<sup>1)</sup>, Kazuyori Mamiya<sup>2)</sup>, Hisao Nambu<sup>3)</sup>, Keiichi Oka<sup>4)</sup>, Mituru Nishioka<sup>5)</sup>, Toshiaki Shiraiishi<sup>1)</sup>, Sayako Miura<sup>1)</sup>, Miwako Hosokawa<sup>6)</sup> and Daisuke Mori<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Toyama Municipal Family Park Zoo 254, Furusawa, Toyamashi, Toyama PRE, 930-0151, Japan

<sup>2)</sup> Toyama Nature Conservation Center (Murodo daira) Ashikuraji, Tateyamamachi, Nakaniikawagun, Toyama PRE, 930-1414, Japan

<sup>3)</sup> Toyama Science Museum 1-8-31, Nishinakano-machi, Toyama-shi, Toyama, 939-8084, Japan

<sup>4)</sup> Toyama Prefectural Wildlife Protection Center 1-1, Yoshizumi, Fuchuumachi, Neigun, Toyama PRE, 939-2362, Japan

<sup>5)</sup> Nishioka Animal Hospital 262-3, Dekiden, Takaokashi, Toyama PRE, 933-0803, Japan

<sup>6)</sup> Toyamaken Doubutu Seitai Kenkyukai

### はじめに

村井他(2003, 2004)は富山県における陸棲哺乳類の目撃情報や事故死の情報を, 2003年11月以前のものについてデータベース化し, 報告した。これらのデータは, 筆者らが, 各自の哺乳類の調査, 研究を進めていく上での基礎的なデータとして, また, 県内の哺乳動物相の生息状況を明らかにし, 保全を考える上で有用な基礎的データとなる可能性をもつ。また, 継続してデータベース化し, 報告していくことで, 県内の哺乳動物相の変遷についても掌握することができるものと考えている。

筆者らは, 昨年に引き続き2003年12月から2004年11月までの陸棲哺乳類の目撃情報や事故死の情

報についてまとめたので報告する。なお, 2004年11月以前のもので未発表の記録についてもここで報告する。

### 方法

日常の活動で得られた哺乳類やその痕跡の目撃および目撃情報を, 村井他(2003)に従い分かる範囲で項目別に記録した。今回のデータは2003年12月から2004年11月までの富山県内の情報である。なお, 新聞情報も含み, 富山の哺乳類に関する記事で, 写真などで種の鑑定ができる信頼性のあるものは, 大部分掲載した。それ以外に, 2004年11月以前のデータで記載されていないものについても掲載した。