

高岡市雨晴海岸産カニ類

布村 昇

富山市科学文化センター 939-8084 富山県富山市西中野町 1-8-31

Crab Fauna of Amaharashi, Takaoka, Middle Japan

Noboru Nunomura · Toyama Science Museum 1-8-31, Nishinakanomachi, Toyama-shi 939-8084 JAPAN

富山湾のカニ類は菊池勘左エ門 (1937, 1941) の先駆的な研究に続き、伏木高等学校 (1963) や陸田 (1991) によって調査された。高岡市雨晴海岸は岩礁、砂浜、防波堤などの多様な環境があり、交通が便利で多くの人々が訪れる海岸である。富山市科学文化センターでも海の生物を普及するための観察地として例年貝がら拾い等の磯観察の行事を行って場であるのでこの海岸のカニ相を記録しておく。

しかしながら、近年雨晴の義経岩付近の地形が著しく改変され、かつての面影をとどめないよう

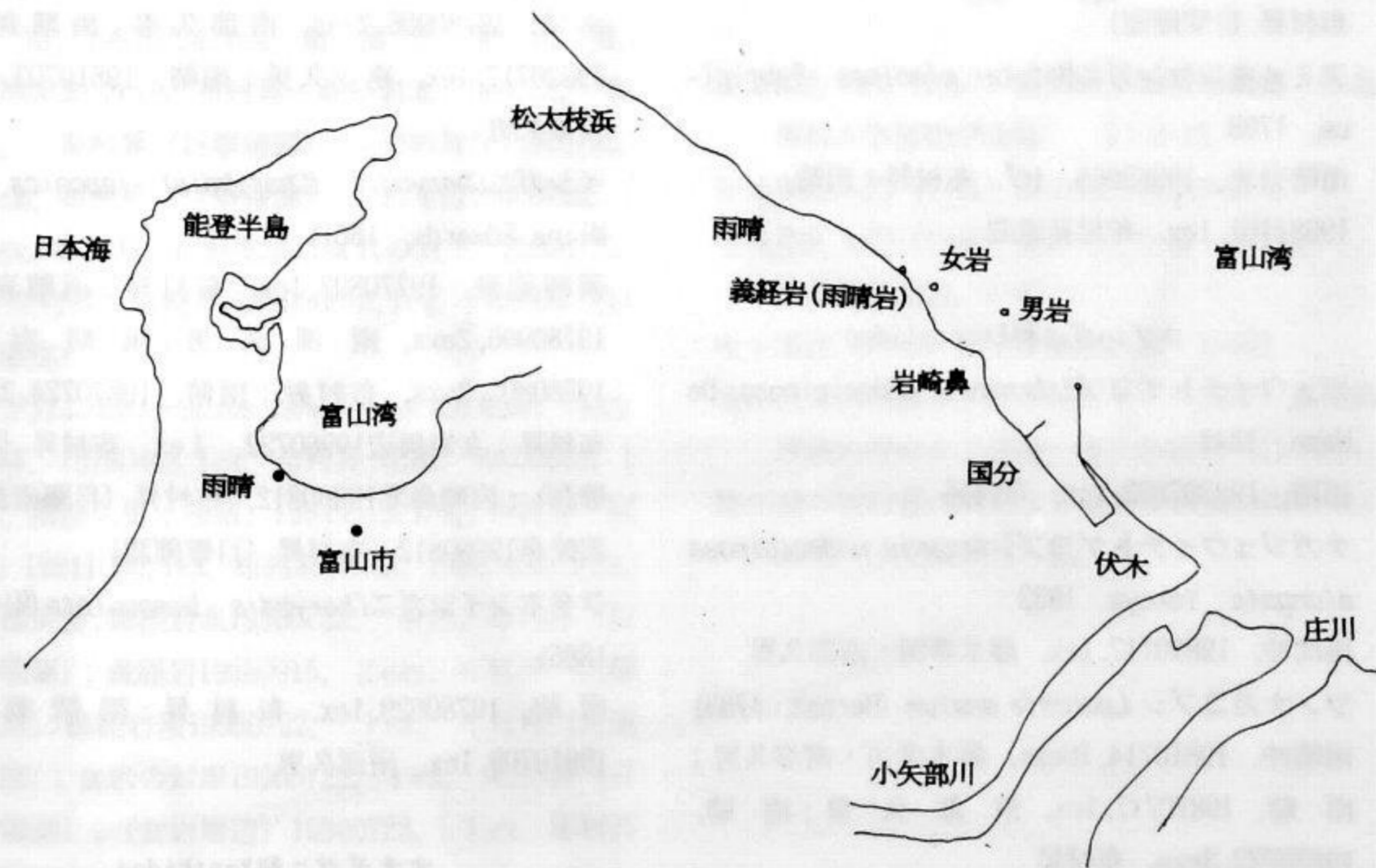
になった。港湾の整備などで状況が変わる恐れもある。そこで富山市科学文化センター収藏品などを調査し記録しておく。

方 法

富山市科学文化センターに保管されている1979年以来的の標本を調査したほか、1996年の布村の補完調査で採集されたもの、普及行事で生息が確認されたものなどである。

なお、平成8年7月22日、8月3日、8月12日、9月15日の4回、布村が現地で調査を行った。

III. 調査地点



結 果

以上の結果、26種のカニ類を確認した。これは氷見市のカニ(布村1999)と比べ、また42%にあたるにすぎないが、調査努力が小さいことと調査地域が狭いことによる。リストは地名、採集または調査年月日、確認個体数、調査者または採集者の順で示す。

十脚目(エビ目) Decapoda

抱卵亜目 Pleocyemata

ヘイケガニ科 Drippidae

キメンガニ *Drippe frascone* Herbst, 1785

雨晴, 19810709, lex, 南部久男

サメハダヘイケガニ *Paradorippe granualta* (De Haan, 1839)

雨晴, 19830722, 3exs, 布村昇

カラッパ科 Calppidae

キンセンガニ *Matuta bunaris* (Forsk., 1775)

雨晴, 19981101, 6exs, 布村昇確認; 松太枝浜, 19981101, lex, 布村昇確認; 義経岩北 19960915, 多数、布村昇目撃確認; 義経岩 19960915, 多数、布村昇 目撃確認)

アミメキンセンガニ *Matuta planipes* Fabricius, 1798

雨晴岩北、19960905、1♂、布村昇; 雨晴, 19981101, lex, 布村昇確認

コブシガニ科 Leucosiidae

ジュウイチトゲコブシ *Arcania undecipinosa* De Haan, 1841

雨晴, 198307822, lex, 布村昇

ナガジュウイチトゲコブシ *Arcania undecipinosa elongata* Yokoya, 1933

雨晴沖, 19810717, lex, 藤木孝司・南部久男

ツノナガコブシ *Leucosia anatum* (Herbst, 1783)

雨晴沖, 19810714, 10exs, 藤木孝司・南部久男;

雨晴, 19870717, lex, 南部久男; 雨晴, 19830722, 3exs, 布村昇

クモガニ科 Majidae

ツノガニ *Hyastenus diacanthus* (De Haan, 1837)

雨晴, 19811030, lex, 布村昇

ヨツバモガニ *Pugettia qudridens* (De Haan, 1937)

岩崎鼻-女岩間、19960812、1♂、布村昇; 岩崎鼻南、19960812、1♂、布村昇; 女岩南、19960712、1♀、布村昇

ワタリガニ科(ガザミ科) Portunidae

ガザミ(ワタリガニ) *Portus (Portunus) trituberculatus* (Miers, 1876)

雨晴, 19811030, 3exs, 布村昇

タイワンガザミ *Portunus (Portunus) pelagicus* (Linné, 1758)

雨晴, 19 漁師網で布村昇目撃

ジャノメガザミ *Portunus (Portunus) sanguinolentus* (Herbst, 1783)

雨晴, 19811030, lex, 布村昇

ヒラツメガニ *Ovalipes punctatus* (De Haan, 1833)

雨晴沖, 19810717, lex, 藤木孝司・南部久男

フタバベニツケガニ *Thalamita sima* H. Milne Edwards, 1804

雨晴, 19780906, 2exs, 南部久男; 雨晴刺網, 19820717, lex, 南部久男; 雨晴, 19810703, lex, 南部久男

イシガニ *Charybdis (Charibdis) japonica* (A. Milne Edwards, 1861)

雨晴岩礁, 19770802, lex, 布村昇; 雨晴岩礁, 19780906, 2exs, 南部久男; 雨晴岩礁, 19780803, 3exs, 布村昇; 雨晴, 19870724, 2exs, 布村昇; 女岩周辺19960722, 1ex, 布村昇(目撃確認); 岩崎鼻北19960812, 布村昇(目撃確認); 岩崎鼻19960812, 布村昇(目撃確認)

フタホシイシガニ *Charybdis bimaculata* (Miers, 1886)

雨晴, 19780629, lex, 布村昇; 雨晴刺網, 19810709, lex, 南部久男

オオギガニ科 Xanthidae

スベスベオオギガニ *Spherozius nitidus*, Stimp-

son, 1858

雨晴, 19780906, 5exs, 布村昇; 雨晴, 19920517, lex, 布村昇; 雨晴, 19820528, lex, 布村昇; 雨晴, 19770802, lex, 布村昇

ヘリトリマンジュウガニ *Atergatis reticulatus* De Haan, 1833

雨晴, 19820717, 2exs, 南部久男;

トガリオウギガニ *Cycloxanthe truncata* (De Haan, 1837)

雨晴, 19780906, lex, 布村昇

ケブカアワツブガニ *Paractea ruppellii orientalis* (Odhner, 1925)

雨晴, 19811030, lex, 布村昇

スナガニ科 Ocypodidae

スナガニ *Ocypode stimpsoni* Ortomann, 1897

雨晴, 19820000, lex, 布村昇; 雨晴, 19880918, lex, 布村昇; 義経岩北19960722, 多数、布村昇(目撃確認)

イワガニ科 Grapsidae

イワガニ *Pachgrapsus crassipes* Randall, 1840

雨晴, 19870724, lex, 南部久男; 雨晴, 19780630, 2exs, 布村昇; 義経岩北19960722, 多数、布村昇(目撃確認); 女岩の対岸19960722, 1ex, 布村昇(目撃確認); 女岩周辺19960722, 1ex, 布村昇(目撃確認); 女岩の対岸、19960712、1♂布村昇; 岩崎鼻北19960812, lex, 布村昇(目撃確認)

イソガニ *Hemigrapsus sanguineus* (De Haan, 1833)

雨晴, 19780408, lex, 布村昇; 雨晴, 19900803, 1雌, 南部久男; 雨晴, 19840515, lex, 布村昇; 雨晴, 19811030, lex, 布村昇; 雨晴, 19800402, 3exs, 南部久男; 義経岩北19960722, 多数、布村昇(目撃確認); 義経岩19960915, 2exs, 布村昇(目撃確認); 義経岩南19960722, 1ex, 布村昇(目撃確認); 女岩の対岸19960722, 1ex, 布村昇(目撃確認); (女岩周辺) 19960722, 1ex, 布村昇(目撃確認)

ヒライソガニ *Gaetice depressus* (De Haan, 1833)

雨晴, 197710812, lex, 布村昇; 雨晴, 19830531, 2exs, 布村昇; 雨晴, 19780906, 3exs, 布村昇; 雨晴, 19830331, lex, 布村昇; 雨晴, 19811030, lex, 布村昇; 雨晴, 19800402, lex, 南部久男; 雨晴, 19810627, lex, 布村昇; 雨晴, 19870724, 2exs, 布村昇; 女岩、19960905, 1♂布村昇; 義経岩南, 19960722, 1ex, 布村昇(目撃確認); 女岩対岸, 19960722, 1ex, 布村昇(目撃確認); 女岩19960722, 1ex, 布村昇(目撃確認) モクスガニ *Eriocheir japonicus* De Haan, 1835

雨晴, 1986—, lex, 邑本順亮; 女岩19960722, 1ex, 布村昇(目撃確認)

オキナガレガニ *Planes cyaneus* Dana, 1851

松太枝浜, 19981101, lex, 布村昇確認

謝 辞

本報告を公にするにあたり、富山市科学文化センターの南部久男、太田道人、坂井奈緒子、志波友子、高原佐代子の諸氏にご協力いただいた。あつく御礼申し上げます。

文 献

- 菊地勘左エ門(1937) 富山湾生物相の概要 広島理科大学博物学会誌 5: 8-11.
菊地勘左エ門(1941) 富山湾生物相の研究
菊地勘左エ門(1946) 富山湾の生物 富山県社会教育協会, 1-42.
坂下栄作(1955) 富山県動物目録 1-192.
富山県立伏木高等学校理科クラブ(1963) 富山湾西側沿岸のカニ目録 カニの研究(1): 2-11.
陸田健(1991) 富山湾および新潟県西部沿岸のカニ類. *CANCER* 1: 17-25.