

和歌山県白浜町番所崎付近へ打ち上げられた 軟体動物腹足綱貝殻追加目録 (2011-2013年)

平澤 康太*・久保田 信**

Kouta HIRASAWA and Shin KUBOTA: Additional list of gastropod molluscan shells washed up
on a shore at Banshozaki in Shirahama, Wakayama Prefecture, Japan

和歌山県白浜町の番所崎付近(番所崎と京都大学瀬戸臨海実験所“北浜”および“南浜”)には多種多様な貝類が生息し、死亡後に多くが海岸に漂着する。今回、2011年5月～2012年6月と2012年12月～2013年1月の期間において、平澤は1カ月に一度の頻度で番所崎付近に打ち上がった比較的大型の腹足綱貝殻を採集した。2002年2月以前の5年間で久保田・小山(2002a, b)により腹足綱3亜綱12目61科188属343種34亜種3型の打上貝殻が報告されているが、今回の追加によって3亜綱12目62科192属366種41亜種3型となった。その内の5種は「日本近海産貝類図鑑」に記載されている地理的分布の北限を更新した。しかし、これらのどの北限更新種も番所崎での連続25年間の定点定量調査(1985-2010年実施: OHGAKI *et al.*, 2011)で生体は確認されていない。

以下の追加目録の掲載の順は「日本近海産貝類図鑑」に従った。また、この目録中に示した記号の意味は次の通りである。K: 今回の調査で初めて記録した種; N: 「日本近海産貝類図鑑」記載の生息北限を更新した種; B: 1997-2002年の打上記録として前報(久保田・小山, 2002a, b)から今回の報告までの期間中、久保田(2006)により新たに報告された種。

和歌山県白浜町番所崎付近へ打ち上がった腹足綱の貝殻追加目録

腹足綱 Gastropoda

前鰓亜綱 Prosobranchia

古腹足目 Vetigastropoda

ニシキウズガイ科 Trochidae

- K ベニシリダカ *Tectus conus* (GMELIN, 1791)
- NK ウスイロナツモモ *Clanculus clanguloides* (WOOD, 1828) 以前は九州南部以南。

盤足目 Discopoda

オニノツノガイ科 Cerithiidae

- K ヨロイツノブエ *Cerithium lifuense* MELVILL & STANDEN, 1895
- K カヤノミカニモリ *Clypeomorbus bifasciata* (SOWERBY, 1822)

ウミニナ科 Batillariidae

- K ウミニナ *Batillaria multiformis* (LISCHKE, 1869)

ソデボラ科 Strombidae

- NK チリメンムカシタモト *Strombus erythrinus* DILLWYN, 1817 以前は奄美諸島以南の熱帯西太平洋。

カリバガサガイ科 Calyptraeidae

- B シマメノウフネガイ *Crepidula onyx* SOWERBY, 1814

ウミウサギガイ科 Ovulidae

- K マメウサギ *Calypurnus (Procalypurnus) lacteus* (LAMARCK, 1810)

タカラガイ科 Cypraeidae

- B タルダカラ *Cypraea (Talparia) talpa* LINNAEUS, 1758
- B スソムラサキダカラ *C. (Erronea) chinensis chinensis* GMELIN, 1791
- B カバホシダカラ *C. (Palmadusta) lutea* GMELIN, 1791
- B イボダカラ *C. (Staphylaea) nucleus nucleus* LINNAEUS, 1758
- K ニセサバダカラ *C. (Bistolida) kieneri depriesteri* (SCHILDER, 1933)

* 〒606-8502 京都市左京区北白川追分町 京都大学理学部

** 〒649-2211 和歌山県西牟婁郡白浜町 京都大学瀬戸臨海実験所

タマガイ科 Naticidae

- K ウチヤマタマツバキ *Polinices sagamiensis* PILSBRY, 1904
 B マンジウウガイ *P. albumen* (LINNAEUS, 1758)

ビワガイ科 Ficidae

- B ビワガイ *Ficus subintermedia* (d'ORBIGNY, 1852)

フジツガイ科 Ranellidae

- B サツマボラ *Cymatium (Monoplex) aquatile* (REEVE, 1844)

新腹足目 Neogastropoda

アッキガイ科 Muricidae

- K ホネガイ *Murex (Murex) pecten pecten* LIGHTFOOD, 1786
 K テングガイ *Chicoreus (Chicoreus) ramosus* (LINNAEUS, 1758)
 K キマダライガレイシ *Drupa (Drupa) ricinus ricinus* (LINNAEUS, 1758)
 K シロイガレイシ *D. (D.) ricinus hadari* EMERSON & CERNOHORSKY, 1973
 K スジサンゴヤドリ *Coralliophila costularis* (LAMARCK, 1816)

フデガイ科 Mitridae

- NK トビイロフデ *Nebularia proscissa* (REEVE, 1844)
 以前は高知以南
 B アラフデガイ *Neocancilla granatina* (LAMARCK, 1811)

ツクシガイ科 Costellariidae

- K アラレオトメフデ *Pusia cancellarioides* (ANTON, 1839)

イモガイ科 Conidae

- NK メノウイモモドキ *Conus (Chelyconus) striolatus* KIENER, 1845 以前は沖縄〜クイーンズランド
 K イタチイモ *C. (Rhizoconus) mustelimus* HWASS in BRUGUIÈRE, 1792
 K ヤナギシボリイモ *C. (R.) miles* LINNAEUS, 1758

タケノコガイ科 Terebridae

- K シュマダラギリ *Decorihastula nebulosa* (SOWERBY, 1825)

有肺亜綱 Pulmonata

基眼目 Basommatophora

カラマツガイ科 Siphonariidae

- NK クロカラマツガイ *Siphonaria (Mestosphon) subatra* PILSBRY, 1904
 以前は小笠原諸島から北マリアナ諸島

謝 辞

査定疑問種は池辺進一先生に同定・確認して頂きました。この場を借りて深謝致します。

参 考 文 献

- 久保田 信. 2006: 室の海から. 白浜で出会った生き物たち. 233 pp. 紀伊民報, 田辺市, 和歌山県.
 ——・小山 安生. 2002a: 番所崎, 特に“北浜”(和歌山県白浜町)へ打ち上げられた軟体動物貝類目録(1). 南紀生物, 44 (1), 69-76.
 ——・———. 2002b: 番所崎, 特に“北浜”(和歌山県白浜町)へ打ち上げられた軟体動物貝類目録(2). 南紀生物, 44 (2), 133-139.
 OHGAKI, S., K-I. KOMEMOTO, and N. FUNAYAMA. 2011: Record of the intertidal malacofauna of cape Bansho, Wakayama, Japan, from 1985 to 2010. Publ. Seto Mar. Biol. Lab., Special Pub. Ser., XI, 1-311.