松山市産淡水産貝類ならびに甲殻類目録

石川 裕·千葉 昇·水野晃秀

貝類は確認した種のみをリストに挙げた。アマオブネ科、カワザンショウガイ科の貝は河口の汽水域の貝で淡水産としては扱われない場合もあるが本目録に挙げた。、

淡水甲殻類とは、河川、湖沼などの淡水域に甲殻類を意味する。特に、淡水十脚甲殻類には、稚仔から成体にかけて一生涯を淡水域で過ごす「純淡水種」や「陸封種」と呼ばれるグループ以外に、繁殖するために降河する種および幼生が一時的に海に回遊する「通し回遊」を行う種も含まれている。ここでは、成体が淡水域で生息している種については本目録に含めた。

本目録には、松山市野生動植物目録(まつやま自然環境調査会、2002)に記載されている種に、2009年~2011年に実施した、まつやま自然環境調査会の現地調査で新たに確認された種を加えてまとめたものである。現地調査で新たに確認された種については種名の後にアスタリスク(*)を付した。

Mollusca 軟体動物門
Gastropoda 腹足綱
Prosobranchia 前鰓亜綱
Neritimorpha アマオブネ目
Neritidae アマオブネ科
1. Clithon retropictus (Martens, 1879)
イシマキガイ

Discopora 盤足目 Pleuroceridae カワニナ科

2.Semisulcospira libertina (Gould,1859) カワニナ

Viviparridae タニシ科

- 3.Cipangopaludina chinensis laeta (Martens,1860) マルタニシ
- 4.Cipangopaludina japonica (Martens,1860) オオタニシ
- 5.Sinotaia quadrata histrica (Gould,1859) ヒメタニシ

Pilinidae タニシモドキ科

6.*Pomacea canaliculata* (Lamarck,1819) スクミリンゴガイ

Bithynidae マメタニシ科

7.Bithynia kiusiuensis S.Hirase,1927 ヒメマルマメタニシ

Assimineidae カワザンショウガイ科

- 8.*Assiminea estuarina* Habe,1946 ツブカワザンショウ
- 9.*Assiminea japonica* Martens,1877 カワザンショウガイ

10.Angustassiminea castanea (Westerlund,1883) クリイロカワザンショウ

Pulmonata 有肺亜綱

Basommatophora 基眼目 Lymnaeidae モノアラガイ科 11. Austropeplea viridis (Quoy & Gaimard,1833) ヒメモノアラガイ

- 12.*Fossaria truncatula* (Muller,1774) コシダカヒメモノアラガイ
- 13.*Pseudosuccinea columella* (Say,1819) ハブタエモノアラガイ
- 14.*Radix auricularia* (Linnaeus,1758) モノアラガイ

Physidae サカマキガイ科

15.*Physa acuta* Draparnaud,1805 サカマキガイ

Planorbidae ヒラマキガイ科

- 16.*Gyraulus chinensis spirillus* Gould,1859 ヒラマキミズマイマイ
- 17.*Polypylis hemisphaerula* (Benson,1842) ヒラマキモドキ
- 18. *Hippeutis cantori* (Benson, 1850) クルマヒラマキガイ

Ferrissidae カワコザラ科

19.*Laevapex nipponicus* (Kuroda in Is.Taki,1960) カワコザラ

Bivalvia 二枚貝綱
Palaeoheterodonta 古異歯亜綱
Unionoida イシガイ目
Unionidae イシガイ科

- 20.Unio douglasiae nipponensis Martens,1877 イシガイ
- 21.Pronodularia japanensis (Lea,1859) マツカサガイ
- 22. Anodonta japonica Clessin, 1874

タガイ

23.Anodonta lauta Martens,1877 ヌマガイ

> Heterodonta 異歯亜綱 Veneroida マルスダレガイ目

Corbiculidae シジミ科

24.*Corbiculina leana* Prime,1864 マシジミ

25.Colbicula fluminea (Muller,1774) タイワンシジミ

Pisidiidae マメシジミ科

26. Pisidium parvum Mori, 1938

チビマメシジミ

Sphaeriidae ドブシジミ科

27.Sphaerium japonicum (Westerlund,1883) ドブシジミ

Arthropoda 節足動物門
Malacostraca 軟甲綱
Anostraca 無甲目
Chirocephalidae ホウネンエビ科
1.Branchinella kugenumaensis (Ishikawa, 1895)

ホウネンエビ Notostraca 背甲目

Triopisidae カブトエビ科 2.Triops longicaudatus (LeConte,1846) アメリカカブトエビ

Isopoda 等脚目 Asellidae ミズムシ科 3.Asellus hilgendorfi Bovallius, 1886 ミズムシ

Decapoda 十脚目 Atyidae ヌマエビ科

4.Caridina leucosticta Stimpson,1860 ミゾレヌマエビ

5.Caridina denticulata (De Haan,1849) ミナミヌマエビ*

Palaemonidae テナガエビ科

6.Macrobrachium formosence Bate,1868 ミナミテナガエビ

7.Palaemon paucidens De Haan,1844 スジエビ*

8.Palaemon serrifer (Stimpson,1860) スジエビモドキ

Cambaridae アメリカザリガニ科

9. Procambarus clarkii (Girard, 1852)

アメリカザリガニ

Grapsidae イワガニ科

10.Eriocheir japonica De Haan,1853 モクズガニ*

Potamidae サワガニ科

11.Geothelphusa dehaani(White,1847) サワガニ