

## 국내에 수입되는 어류의 코드 부여를 위한 목록 재정립

한경호 · 강충배<sup>1</sup> · 김진구<sup>2</sup> · 이성훈<sup>3</sup> · 문찬웅 · 차상훈 · 이진 · 우진주 · 한승조 · 최원준 · 김희진<sup>3</sup> · 유태식<sup>4\*</sup>

전남대학교 수산과학과, <sup>1</sup>국립해양생물자원관, <sup>2</sup>부경대학교 자원생물학과, <sup>3</sup>전남대학교 수산해양산업관광레저융합학과, <sup>4</sup>전남대학교 수산과학연구소

## Reestablishment of the List for Code Assignment for Fish Imported into Korea

Kyeong-Ho Han, Chung-Bae Kang<sup>1</sup>, Jin-Koo Kim<sup>2</sup>, Sung-Hoon Lee<sup>3</sup>, Chan-Woong Moon, Sang-Hun Cha, Jin Lee, Jin-Joo Woo, Seung-Jo Han, Won-Jun Choi, Hui-Jin Kim<sup>3</sup> and Tae-Sik Yu<sup>4\*</sup>

Department of Fisheries Sciences, Chonnam National University, Yeosu 59626, Republic of Korea

<sup>1</sup>Department of Taxonomy and Systematics, Marine Biodiversity Institute of Korea, Seocheon 33662, Republic of Korea

<sup>2</sup>Department of Marine Biology, Pukyong National University, Busan 48513, Republic of Korea

<sup>3</sup>Department of Fishery, Marine, Industry, Tourism, and Leisure, Chonnam National University, Yeosu 59626, Republic of Korea

<sup>4</sup>Fisheries Science Institute, Chonnam National University, Yeosu 59626, Republic of Korea

Many fish species are imported into Korea from various countries. However, in the case of some fish species, there are many that do not have Korean names. Species similar in morphology to domestically produced aquatic products are often disguised as being domestically produced and distributed. Therefore, this study presents a species list for 1,032 fish imported into Korea. Fish species that have not been given Korean names have been given a Korean name using a scientific method to prevent confusion during seafood distribution. Standards for naming stingrays, skates, and mackerel, which are often confused when a country name is being assigned are presented.

Keywords: Imported fish, Korean name, Imported fish list, Code assignment

### 서론

우리나라는 수입 수산물에 의존도가 매우 높은 국가로, 연간 수산물 소비량은 2001년 52.8 kg에서 2019년에 69.8 kg으로 증가하였다. 특히 2015년까지는 수산물 자급률이 수산물 소비량보다 많았지만, 이후 자급률은 지속적으로 감소하는데 비해 소비량은 증가하면서 수산물 자급률에 비해 수산물 소비량이 높아 수산물 공급에 문제가 나타나고 있다(Hong and Yun, 2020). 이러한 문제는 수입 수산물 공급의 필요성을 대두 시키고 있으며, 1990년대 WTO(The World Trade Organization)체제 확립 후 중국, 러시아, 베트남, 미국, 노르웨이 등 다양한 국가에서 수산물이 수입되고 있다. 특히 최근 3년간(2019–2021년) 수산물을 수입한 국가의 수는 약 158개국이었으며, 그 양은 연간 평균 674,787톤, 24억 달러에 달했다(MOF, 2022).

국외에서 수입되고 있는 어류는 활어, 선어, 펠렛 등 다양한 형

태로 수입되고 있으나 대부분 온전한 형태로 수입되지 않는 문제점이 있다. 또한, 수입 종들이 국내에 서식하고 있지 않는 이유로 국명(Korean name)을 부여하지 않고 있으며, 국내에서 생산되는 수산물과 동일하거나 유사한 명칭을 사용하고 있다. 이로 인해, 국가 수산자원의 가치하락과 수입 식품에 대한 지식이나 정보가 부족한 소비자는 올바른 구입과 소비를 하지 못하고 혼동으로 인한 피해를 유발하게 된다(Chang et al., 2009; Lee and Kim, 2021). 일반적으로 어류의 일반명(common name)은 생물의 외부 형태 특징, 어원, 서식지의 고유한 지리적 특성을 반영하여 부여한다. 그 중 일반명을 부여할 때 주로 외부 형태 특징을 이용하며, 학명의 어원을 밝혀 부여되기도 하고, 서식지가 한정된 종은 지역명을 이용하기도 한다. 특히, 국명을 부여하기 위해서는 어류의 분류체계와 학명에 맞추어야 한다. 어류의 분류체계는 유전자 기술과 세계 어류학자들의 공동 연구가 이루어지면서 긴 시간에 걸쳐 변화해왔으며, Froese and Pauly

\*Corresponding author: Tel: +82. 61. 659. 7163 Fax: +82. 61. 659. 7160

E-mail address: dbtlr56@naver.com



This is an Open Access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution Non-Commercial License (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc/3.0/>) which permits unrestricted non-commercial use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original work is properly cited.

<https://doi.org/10.5657/KFAS.2022.0353>

Korean J Fish Aquat Sci 55(3), 353-373, June 2022

Received 28 March 2022; Revised 20 April 2022; Accepted 20 May 2022

저자 직위: 한경호(교수), 강충배(실장), 김진구(교수), 이성훈(교수), 문찬웅(대학원생), 차상훈(대학원생), 이진(대학원생), 우진주(대학원생), 한승조(대학원생), 최원준(대학원생), 김희진(연구교수) 유태식(연구원)

(2021)와 CAS (2021)에는 전세계 어류학자들에 의해 연구된 어류의 정보가 종합되어 분류체계(학명 및 분류군)의 정보가 구성되어 있다. 하지만, 국내 어류의 분류체계(Kim et al., 2005; NIBR, 2021)와 학명은 Nelson (2006)에 기준이 되어 있어 최근 성립된 분류체계와 차이가 있다. 국외 분류체계는 다양한 유전자와 형태, 분포 등 다양한 방법을 이용하여 분류체계를 만들고 있어서(Nelson et al., 2016; Froese and Pauly, 2021), 국내 분류체계와 차이가 있는 실정이다. 이러한 차이는 수입 어류의 일반명을 부여하는데 있어 혼란이 있을 뿐만 아니라 학술적으로도 혼란을 야기할 가능성이 있다.

따라서 이 연구는 국내에 수입되는 어류의 종 목록을 국외 분류체계에 맞춰 작성하고, 국명을 신칭 및 개정하여 각 어종에 코드를 부여함으로써 수입 어류의 유통 및 소비자에게 혼동을 방지하고자 하였다. 이를 위해 수입 어류의 종 목록을 작성하였으며, 국명 부여가 되지 않은 분류군 및 어종에 국명을 부여하였다. 이를 통해 정확한 수입 어류의 국명을 검토하고 재정립하고자 하였다.

## 재료 및 방법

수입수산물 중 목록은 '수입식품통합시스템'에 등재된 어류의 목록을 바탕으로 하였으며, 국내에 보고되어있는 국명의 경우, 수산생명자원정보센터(NIFS, 2022), 국가생물종목록(NIBR, 2021), 수입 어류의 국명 재검토(Lee et al., 2022)와 태평양산 원양어류도감(NFRDI, 2008)을 바탕으로 종 목록을 작성하였다. 어류의 목(order), 과(family), 속(genus), 종(species)의 분류체계는 국내 분류체계와 맞지 않는 점이 있어 최근 자료인 Nelson et al. (2016)에 따랐으며, 일부 종의 학명과 국명은 Froese and Pauly (2021)와 Lee et al. (2022)에 따랐다. 또한, 바다뱀장어과 어류의 경우, Ji et al. (2021)의 국명 개정 연구를, 복어목(Tetraodontiformes) 어류는 Han et al. (2017) 따랐다.

## 결과 및 고찰

이 연구에서 작성한 어류 1,032종 중 해수어류는 총 59목 212과 549속 962종이었으며, 담수어류는 15목 32과 58속 70종이었다. 수입 어류의 종 목록은 해수어류와 담수어류를 나눈 후 강(Class)별로 목록을 작성하였다. 먹장어강(Class Myxini) 1목 1과 2속 7종(신칭 1속 1종)과 칠성장어강(Class Petromyzontida)은 1목 1과 1속 1종은 Table 1에 나타내었다. 연골어강(Class Chondrichthyes) 12목 27과 55속 85종(신칭 1목 1과 14속 9종)은 Table 2에 작성하였으며, 경골어강(Class Osteichthyes) 45목 183과 491속 864종(신칭 16목 6과 157속 79종)은 Table 3에 나타내었다. 담수어류인 조기어강(Class Actinopterygii)에 속하는 15목 32과 58속 70종(신칭 2목 6과 23속 24종)은 Table 4에 작성하였다.

국명 신칭은 총 1강(칠성장어강)과 19목(툽가오리목, 열게돔

목, 납작금눈돔목 외 18개 목), 13과(툽가오리과, 귀신고기과, 쟁뚱어과 외 10개 과), 194속(대서양먹장어, 퉁소상어속, 긴코두툽상어속, 기름상어속 외 191개 속), 111종(긴코두툽상어, 무리상어, 둥글가오리, 뉴질랜드연홍어 외 109개 종)이었다.

국명을 개칭한 분류군은 총 4속(*Crenimugil*; *Leiognathus*; *Nibeia*; *Sparus*) 3종(*Squatina oculata*; *Pseudobatos productus*; *Notacanthus chemnitzii*)이었다(Table 3). NIBR (2021)에 초승꼬리송어(*Moolgarda seheli*)의 상위 분류군으로 보고된 *Moolgarda* 속은 Durand et al. (2012)에 따라 *Crenimugil* 속으로 분류군이 바뀌었으며, *Crenimugil* 속의 어원에 따라 국명을 개칭하였다. 주둥치속으로 알려진 *Leiognathus* 속은 주둥치(*Nuquequula nuchalis*)의 속이 *Nuquequula*로 분류군이 바뀌어 기존 *Leiognathus* 속은 어원에 따라 둥근입주둥치속으로 개칭하였으며, *Nuquequula* 속은 주둥치속으로 신칭하였다. 또한, *Miichthys* 속과 *Nibeia* 속은 모두 민어속이라는 국명을 사용하고 있으며(NIBR, 2021), 민어(*Miichthys miuiy*)가 속한 *Miichthys* 속은 민어속을 유지하였으며, 수조기(*Nibeia albiflora*)가 속해있는 *Nibeia* 속을 수조기속으로 개칭하였다. 한국어도보(Chyung, 1977)에 청돔의 분류군은 청돔속(*Rhabdosargus*)의 *Rhabdosargus sarba*로 보고되었으나, 이후 *Sparus sarba*로 국내에서 사용되어지고 있다(NIBR, 2021). 하지만, Fishbase (2021) 내에서 청돔의 속명이 *Rhabdosargus*로 쓰임에 따라 청돔속으로 표기하였으며, *Sparus*속의 어원과 형태적 특징을 참고하여 금두어속으로 개칭하였다.

NIFS (2021)에 보고된 눈전자리(*Squatina oculata*)는 연골어강에 속하며, 상위분류군의 국명에 따라 눈전자리상어로 개칭하였다(Table 2). *Rhinobatos products*로 보고된 지연가래상어는 Last et al. (2016)에 따라 *Pseudobatos productus*로 분류군이 바뀌었으며, 영명과 형태적 특징을 참고하여 좁은코가래상

Table 1. List of imported seawater fish of class Myxini and Petromyzontida

Myxini 먹장어강
Myxiniformes 먹장어목
Myxinidae 피장어과
<i>Myxine</i> 대서양먹장어속(신칭)
<i>Myxine glutinosa</i> 북대서양먹장어(신칭)
<i>Myxine limosa</i> 대서양먹장어(Lee et al., 2022)
Eptatretus 먹장어속
<i>Eptatretus burgeri</i> 먹장어
<i>Eptatretus stoutii</i> 태평양먹장어(Lee et al., 2022)
<i>Eptatretus okinoseanus</i> 보라먹장어(Lee et al., 2022)
<i>Eptatretus walkerii</i> 목피장어
<i>Eptatretus albidus</i> 흰먹장어(Lee et al., 2022)
Petromyzontida 칠성장어강(신칭)
Petromyzontiformes 칠성장어목
Petromyzontidae 칠성장어과
<i>Lethenteron</i> 다목장어속
<i>Lethenteron camtschaticum</i> 칠성장어

Table 2. List of imported seawater fish of class Chondrichthyes

---

Chondrichthyes 연골어강

Chimaeriformes 은상어목

Callorhynchidae 통소상어과

*Callorhynchus* 통소상어속

*Callorhynchus milii* 통소상어

Chimaeridae 은상어과

*Hydrolagus* 같은상어속

*Hydrolagus eidolon* 말총꼬리은상어

*Hydrolagus novaezelandiae* 유령은상어

*Chimaera* 은상어속

*Chimaera phantasma* 은상어

Heterodontiformes 꿩이상어목

Heterodontidae 꿩이상어과

*Heterodontus* 꿩이상어속

*Heterodontus japonicus* 꿩이상어

*Heterodontus zebra* 삿징이상어

Orectolobiformes 수염상어목

Hemiscylliidae 얼룩상어과

*Chiloscyllium* 얼룩상어속

*Chiloscyllium plagiosum* 백점얼룩상어(신칭)

*Chiloscyllium punctatum* 흑점얼룩상어(신칭)

Lamniformes 악상어목

Pseudocarchariidae 강남상어과

*Pseudocarcharias* 강남상어속

*Pseudocarcharias kamoharai* 강남상어

Alopiidae 환도상어과

*Alopias* 환도상어속

*Alopias vulpinus* 흰배환도상어

*Alopias pelagicus* 환도상어

Cetorhinidae 돌묵상어과

*Cetorhinus* 돌묵상어속

*Cetorhinus maximus* 돌묵상어

Lamnidae 악상어과

*Isurus* 청상아리속

*Isurus oxyrinchus* 청상아리

*Isurus paucus* 단순청상아리

*Carcharodon* 백상어속

*Carcharodon carcharias* 백상아리

*Lamna* 악상어속

*Lamna nasus* 비악상어

*Lamna ditropis* 악상어

Carcharhiniformes 흉상어목

Scyliorhinidae 두톱상어과

*Cephaloscyllium* 복상어속

*Cephaloscyllium umbratile* 복상어

*Cephaloscyllium laticeps* 오스복상어

*Galeus* 긴코두톱상어속(신칭)

*Galeus longirostris* 긴코두톱상어(신칭)

Proscylliidae 표범상어과

*Proscyllium* 표범상어속

*Proscyllium harbereri* 표범상어

Triakidae 까치상어과

*Triakis* 까치상어속

*Triakis scyllium* 까치상어

*Mustelus* 별상어속

---

Table 2. Continued 1

---

*Mustelus antarcticus* 극지별상어(Lee et al., 2022)

*Galeorhinus* 무리상어속(신칭)

*Galeorhinus galeus* 무리상어(신칭)

Carcharhinidae 흉상어과

*Carcharhinus* 흉상어속

*Carcharhinus falciformis* 미흑점상어

*Carcharhinus melanopterus* 흑기흉상어

*Carcharhinus longimanus* 장완흉상어

*Carcharhinus plumbeus* 흉상어

*Galeocerdo* 뱀상어속

*Galeocerdo cuvier* 뱀상어

*Prionace* 청새리상어속

*Prionace glauca* 청새리상어

*Rhizoprionodon* 펜두상어속

*Rhizoprionodon acutus* 펜두상어

*Rhizoprionodon oligolinx* 아구상어

Sphyrnidae 귀상어과

*Sphyma* 귀상어속

*Sphyma zygaena* 귀상어

*Sphyma lewini* 홍살귀상어

Hexanchiformes 신락상어목

Hexanchidae 신락상어과

*Heptanchias* 꼬리기름상어속

*Heptanchias perlo* 꼬리기름상어

*Notorynchus* 칠성상어속

*Notorynchus cepedianus* 칠성상어

*Hexanchus* 기름상어속(신칭)

*Hexanchus griseus* 기름상어

Squaliformes 돔발상어목

Etmopteridae 가시줄상어과

*Etmopterus* 가시줄상어속

*Etmopterus lucifer* 가시줄상어

*Centroscyllium* 원목개상어속(신칭)

*Centroscyllium excelsum* 높은등원목개상어

*Centroscyllium ritteri* 원목개상어

Somniosidae 잠상어과

*Zameus* 우단상어속(신칭)

*Zameus squamulosus* 우단상어

Squalidae 돔발상어과

*Squalus* 돔발상어속

*Squalus mitsukurii* 돔발상어

*Squalus brevirostris* 모조리상어

*Squalus suckleyi* 곱상어

Squatiniiformes 전자리상어목

Squatinae 전자리상어과

*Squatina* 전자리상어속

*Squatina oculata* 눈전자리상어(개칭)

Torpediniformes 전기가오리목

Narkidae 전기가오리과

*Narke* 전기가오리속

*Narke japonica* 전기가오리

Rajiformes 흉어목

Rajidae 흉어과

*Amblyraja* 땅가오리속

*Amblyraja georgiana* 땅가오리

---

Table 2. Continued 2

<i>Dipturus</i> 살홍어속(신칭)
<i>Dipturus kwangtungensis</i> 광동홍어
<i>Dipturus nasutus</i> 둥글가오리(신칭)
<i>Dipturus tenu</i> 살홍어
<i>Dipturus innominatus</i> 뉴질랜드연홍어(신칭)
<i>Dipturus chilensis</i> 노랑코홍어(Lee et al., 2022)
<i>Okamejei</i> 홍어속(신칭)
<i>Okamejei boesemani</i> 깨알홍어
<i>Okamejei kenojei</i> 홍어
<i>Okamejei acutispina</i> 무늬홍어
<i>Hongoe</i> 고려홍어속
<i>Hongoe koreanus</i> 고려홍어
<i>Raja</i> 가오리속
<i>Raja miraletus</i> 거울가오리(Lee et al., 2022)
<i>Beringraja</i> 참홍어속
<i>Beringraja pulchra</i> 참홍어
<i>Beringraja binoculata</i> 두눈가오리
<i>Bathyraja</i> 저자가오리속
<i>Bathyraja parmifera</i> 알래스카홍어(신칭)
<i>Bathyraja bergi</i> 바닥가오리
<i>Bathyraja violacea</i> 보라바닥가오리
<i>Bathyraja trachouros</i> 긴꼬리가오리
<i>Bathyraja simoterus</i> 납작바닥가오리
<i>Bathyraja diplotaenia</i> 리본바닥가오리
<i>Bathyraja scaphiops</i> 주형바닥가오리(Lee et al., 2022)
<i>Psammobatis</i> 단기가오리속(신칭)
<i>Psammobatis normani</i> 단기가오리(신칭)
<i>Rhinoraja</i> 연가오리속(신칭)
<i>Rhinoraja odai</i> 오다코가오리
<i>Sympterygia</i> 작은코가오리속(신칭)
<i>Sympterygia bonapartii</i> 작은코가오리
Pristiformes 툽가오리목(신칭)
Rhinobatidae 가래상어과
<i>Pseudobatos</i> 좁은코가래상어속(신칭)
<i>Pseudobatos productus</i> 좁은코가래상어(개칭)
Rhynchobatidae 동수구리과
<i>Rhynchobatus</i> 동수구리속
<i>Rhynchobatus djiddensis</i> 동수구리
<i>Rhina</i> 목탁수구리속
<i>Rhina ancylostomus</i> 목탁수구리
Pristidae 툽가오리과(신칭)
<i>Anoxypristis</i> 툽가오리속(신칭)
<i>Anoxypristis cuspidata</i> 툽가오리(신칭)
Myliobatiformes 매가오리목
Platyrrhinidae 목탁가오리과
<i>Platyrrhina</i> 목탁가오리속
<i>Platyrrhina tangi</i> 목탁가오리
Dasyatidae 색가오리과
<i>Pteroplatytrygon</i> 보라색가오리속
<i>Pteroplatytrygon violacea</i> 보라색가오리
<i>Neotrygon</i> 색가오리속(신칭)
<i>Neotrygon leylandi</i> 목초색가오리
<i>Neotrygon annotata</i> 주해색가오리
<i>Bathytoshia</i> 흑가오리속
<i>Bathytoshia brevicaudata</i> 흑가오리

Table 2. Continued 3

<i>Hemitrygon</i> 황색가오리속
<i>Hemitrygon akajei</i> 노랑가오리
<i>Hemitrygon fluviorum</i> 황색가오리
<i>Himantura</i> 소녀가오리속
<i>Himantura uarnak</i> 범무늬소녀가오리
<i>Maculabatis</i> 토시소녀가오리속
<i>Maculabatis toshi</i> 토시소녀가오리
Gymnuridae 나비가오리과
<i>Gymnura</i> 나비가오리속
<i>Gymnura australis</i> 남풍나비가오리
Myliobatidae 매가오리과
<i>Aetobatus</i> 박쥐가오리속
<i>Aetobatus narinari</i> 얼룩매가오리
<i>Aetomylaeus</i> 줄매가오리속(신칭)
<i>Aetomylaeus nichofii</i> 금색줄매가오리

어로 개칭하였다. *Notacanthus chemnitzii*는 수입식품통합시스템에 남방결장어 혹은 가시장어로 기록되어있으며, 국가생물종목록집(NIBR, 2021)이나 수산생명자원정보센터(NIFS, 2021)에 보고되어있지 않아 정식 명칭이 없는 종으로, 영명과 형태적 특징을 참고하여 넓적코가시장어로 개칭하였다.

국명에 대한 명칭 부여는 다음과 같은 기준으로 설정하였다.

### 홍어(skate) 및 가오리(ray)류

국내에서 흔히 부르는 홍어와 가오리는 연골어강(Chondrichthyes)에 속하며, 영명은 각각 skate와 ray라고 불린다. 현재 국내에서는 두 분류군을 코의 형태가 뾰족한가 혹은 둥근지 여부에 따라 국명을 부여하고 있지만, skate와 ray는 생식기능과 등지느러미에 따라 명명된다고 알려져 있다(Francisco, 2011). 홍어라고 부르는 skate로 구분되는 분류군은 난생이며, 강한 이빨, 뚜렷한 등지느러미와 상대적으로 두꺼운 꼬리를 가지고 있으며, 등지느러미와 꼬리에는 가시가 분포해있어 자신을 보호한다. 반면에 ray로 구분되는 분류군은 난태생으로 작은 이빨을 가지며 등지느러미가 소실되어 있고, 긴 꼬리지느러미에는 1-2개의 쏘는 가시(stinging rays)가 분포해있어 자신을 보호한다. 본 연구에서는 기존에 명명된 어류는 개칭하지 않았으며, 새롭게 수입된 어류만 신칭을 제안하였다.

### 고등어과(Scombridae)

전 세계에 분포하고 있는 고등어과(Scombridae) 어류는 총 15속 54종이며(Nelson et al., 2016), 우리나라에 수입되고 있는 종은 총 10속 13종이다. '동국여지승람'에 따르면, 고등어의 어원은 고도어로, 옛날 부엌에서 쓰던 칼의 형태에서 유래되었다. 현재 국내에서 고등어라 명명된 종은 고등어(*Scomber japonicus*), 망치고등어(*S. australasicus*), 대서양고등어(*S. scombrus*), 줄무늬고등어(*Rastrelliger kanagurta*)로 *Scomber*속과 *Rastrelliger*속이다. *Rastrelliger*속은 과거 *Scomber*속으로 구분될만큼 유사한 분류군으로 두 개의 속 모두 최대 체장이

Table 3. List of imported seawater fish of class Osteichthyes

---

Osteichthyes 경골어강

Acipenseriformes 철갑상어목

Acipenseridae 철갑상어과

*Acipenser* 철갑상어속

*Acipenser sinensis* 철갑상어

*Acipenser mikadoi* 용상어

*Acipenser gueldenstaedtii* 러시아철갑상어

*Huso* 벨루가철갑상어속(신칭)

*Huso huso* 벨루가철갑상어(신칭)

Elopiformes 당멸치목

Megalopidae 폴잉어과

*Megalops* 폴잉어속

*Megalops cyprinoides* 폴잉어

Albuliformes 여울멸목

Albulidae 여울멸과

*Albula* 여울멸속

*Albula argentea* 여울멸

Notacanthiformes 발광멸목(신칭)

Notacanthidae 심해가시장어과

*Notacanthus* 넓적코가시장어속(신칭)

*Notacanthus chemnitzii* 넓적코가시장어(개칭)

Anguilliformes 뱀장어목

Synbranchidae 긴꼬리장어과

*Dysomma* 긴꼬리장어속

*Dysomma anguillare* 긴꼬리장어

Muraenidae 곰치과

*Gymnothorax* 곰치속

*Gymnothorax kidako* 곰치

*Uropterygius* 기과곰치속(신칭)

*Uropterygius concolor* 기과곰치

Ophichthidae 바다뱀장어과 (Ji et al., 2021)

*Ophisurus* 바다뱀장어속 (Ji et al., 2021)

*Ophisurus macrorhynchus* 바다뱀장어 (Ji et al., 2021)

Muraenesocidae 갯장어과

*Muraenesox* 갯장어속

*Muraenesox cinereus* 갯장어

Nettastomatidae 오리주둥이장어과

*Saurenchelys* 도마뱀장어속(신칭)

*Saurenchelys fierasfer* 실늘보장어

Congridae 붕장어과

*Conger* 붕장어속

*Conger myriaster* 붕장어

*Conger verreauxi* 오소붕장어

*Ariosoma* 갈붕장어속

*Ariosoma shiroanago* 흰붕장어

*Ariosoma anago* 꼬붕장어

*Gnathophis* 은붕장어속

*Gnathophis heterognathos* 은붕장어

*Gnathophis xenica* 흑기은붕장어

Anguillidae 뱀장어과

*Anguilla* 뱀장어속

*Anguilla marmorata* 무태장어

*Anguilla rostrata* 북미산뱀장어

*Anguilla japonica* 뱀장어

*Anguilla anguilla* 유럽뱀장어(Lee et al., 2022)

---

Table 3. Continued 1

---

*Anguilla bicolor* 비콜라뱀장어(Lee et al., 2022)

Clupeiformes 청어목

Pristigasteridae 준치과

*Pellona* 시궁배툰치속(신칭)

*Pellona ditchela* 시궁배툰치

*Ilisha* 준치속

*Ilisha elongata* 준치

Engraulidae 멸치과

*Coilia* 웅어속

*Coilia mystus* 싱어

*Coilia nasus* 웅어

*Engraulis* 멸치속

*Engraulis japonicus* 멸치

*Engraulis ringens* 페루멸치(신칭)

*Engraulis encrasicolus* 유럽멸치(신칭)

*Setipinna* 반지속

*Setipinna tenuifilis* 반지

*Stolephorus* 무린멸치속(신칭)

*Stolephorus commersonii* 무린멸치(신칭)

*Thryssa* 풀반지속

*Thryssa kammalensis* 청멸

Chirocentridae 물멸과

*Chirocentrus* 물멸속

*Chirocentrus nudus* 살색물멸

Clupeidae 청어과

*Spratelloides* 셋줄멸속

*Spratelloides gracilis* 셋줄멸

*Sprattus* 대차청어속(신칭)

*Sprattus antipodum* 대차청어

*Nematalosa* 대전어속

*Nematalosa come* 코메대전어

*Ethmidium* 그물눈태평양청어속(신칭)

*Ethmidium maculatum* 그물눈태평양청어(Lee et al., 2022)

*Tenualosa* 납작전어속

*Tenualosa reevesii* 납작전어

*Sardinops* 정어리속

*Sardinops sagax* 정어리

*Alosa* 에일청어속(신칭)

*Alosa pseudoharengus* 에일청어(신칭)

*Brevoortia* 멘헤이든청어속(신칭)

*Brevoortia tyrannus* 대서양멘헤이든청어(신칭)

*Clupea* 청어속

*Clupea harengus* 대서양청어(Lee et al., 2022)

*Clupea pallasii* 청어

*Konosirus* 전어속

*Konosirus punctatus* 전어

*Sardinella* 밴댕이속

*Sardinella zunasi* 밴댕이

*Etrumeus* 운어리속

*Etrumeus sadina* 눈통멸

Gonorynchiformes 압치목

Chanidae 갯농어과

*Chanos* 갯농어속

*Chanos chanos* 갯농어

Siluriformes 메기목

---

Table 3. Continued 2

---

Plotosidae 쓸종개과
<i>Plotosus</i> 쓸종개속
<i>Plotosus japonicus</i> 쓸종개
<i>Euristhmus</i> 긴꼬리메기속
<i>Euristhmus lepturus</i> 긴꼬리메기
Ariidae 바다동자개과
<i>Arius</i> 바다동자개속(신칭)
<i>Arius maculatus</i> 바다동자개
<i>Netuma</i> 큰바다동자개속(신칭)
<i>Netuma thalassina</i> 큰바다동자개
Salmoniformes 연어목
Salmonidae 연어과
<i>Oncorhynchus</i> 연어속
<i>Oncorhynchus gorboscha</i> 곱사연어
<i>Oncorhynchus tshawytscha</i> 왕연어
<i>Oncorhynchus nerka</i> 흥연어(신칭)
<i>Oncorhynchus masou</i> 송어
<i>Oncorhynchus keta</i> 연어
<i>Oncorhynchus kisutch</i> 은연어
<i>Salmo</i> 송어속
<i>Salmo salar</i> 대서양연어(Lee et al., 2022)
Argentiniformes 셋멸목
Argentinidae 셋멸과
<i>Glossanodon</i> 셋멸속
<i>Glossanodon semifasciatus</i> 셋멸
Osmeriformes 바다빙어목
Osmeridae 바다빙어과
<i>Osmerus</i> 바다빙어속
<i>Osmerus dentex</i> 바다빙어
<i>Mallotus</i> 열빙어속
<i>Mallotus villosus</i> 열빙어
Salangidae 뱀어과
<i>Salangichthys</i> 뱀어속
<i>Salangichthys microdon</i> 뱀어
Stomiiformes 앨통이목
Sternoptychidae 앨통이과
<i>Maurolicus</i> 앨통이속
<i>Maurolicus japonicus</i> 앨통이
<i>Polyipnus</i> 정형앨통이속(신칭)
<i>Polyipnus stereope</i> 정형앨통이(신칭)
Phosichthyidae 심해은목어과
<i>Woodsia</i> 심해은목어속(신칭)
<i>Woodsia nonsuchae</i> 심해은목어
Ateleopodiformes 꼬리치목
Ateleopodidae 꼬리치과
<i>Asteleopus</i> 꼬리치속
<i>Asteleopus japonicus</i> 꼬리치
Aulopiformes 홍메치목
Synodontidae 매통이과
<i>Harpadon</i> 물천구속
<i>Harpadon nehereus</i> 물천구
<i>Saurida</i> 매통이속
<i>Saurida micropectoralis</i> 잔비늘매통이
<i>Saurida elongata</i> 날매통이
<i>Saurida macrolepis</i> 매통이

---

Table 3. Continued 3

---

<i>Saurida umeyoshii</i> 검정매통이
<i>Saurida wanieso</i> 툼빌매통이
<i>Trachinocephalus</i> 황매통이속
<i>Trachinocephalus trachinus</i> 황매통이
<i>Synodus</i> 꽃동멸속
<i>Synodus macrops</i> 수다꽃동멸
<i>Synodus kaianus</i> 카이아꽃동멸
Aulopidae 홍메치과
<i>Hime</i> 히메치속
<i>Hime japonica</i> 히메치
Chlorophthalmidae 파란눈매통이과
<i>Chlorophthalmus</i> 파란눈매통이속
<i>Chlorophthalmus albatrossis</i> 파란눈매통이
Scopelarchidae 진주눈매통이과(신칭)
<i>Benthalbella</i> 심해진주눈매통이속(신칭)
<i>Benthalbella dentata</i> 흑두치
Paralepididae 화살치과
<i>Lestrolepis</i> 점화살치속
<i>Lestrolepis intermedia</i> 남방점화살치
<i>Lestrolepis japonica</i> 점화살치
Alepisauridae 란도어과
<i>Alepisaurus</i> 란도어속(신칭)
<i>Alepisaurus ferox</i> 뚝란도어
Myctophiformes 셋비늘치목
Myctophidae 셋비늘치과
<i>Benthoosema</i> 깃비늘치속(신칭)
<i>Benthoosema pterotum</i> 깃비늘치
<i>Symbolophorus</i> 점비늘치속(신칭)
<i>Symbolophorus californiensis</i> 큰눈셋비늘치
Lampriformes 이악어목
Lampridae 붕평치과
<i>Lampris</i> 붕평치속
<i>Lampris megalopsis</i> 붕평치
Lophotidae 뿔고기과
<i>Lophotus</i> 뿔고기속(신칭)
<i>Lophotus lacepede</i> 뿔고기(신칭)
Trachipteridae 투라치과
<i>Trachipterus</i> 투라치속
<i>Trachipterus ishikawae</i> 투라치
<i>Zu</i> 흥투라치속
<i>Zu cristatus</i> 흥투라치
<i>Desmodema</i> 점투라치속
<i>Desmodema polystictum</i> 점투라치
Zeiformes 달고기목
Cyttidae 은달고기과
<i>Cyttus</i> 은달고기속(신칭)
<i>Cyttus traversi</i> 은달고기(신칭)
Oreosomatidae 남방달고기과
<i>Pseudocyttus</i> 가공달고기속(신칭)
<i>Pseudocyttus maculatus</i> 남방달고기
<i>Alloctytus</i> 여공달고기속(신칭)
<i>Alloctytus niger</i> 검정달고기(신칭)
Zeidae 달고기과
<i>Zeus</i> 달고기속
<i>Zeus faber</i> 달고기

---

Table 3. Continued 4

---

*Zenopsis* 민달고기속  
*Zenopsis nebulosa* 민달고기

Gadiformes 대구목

Macrouridae 민태과

*Coelorinchus* 꼬리민태속  
*Coelorinchus japonicus* 꼬리민태  
*Coelorinchus fasciatus* 줄민태(신칭)  
*Coelorinchus multispinulosus* 줄비늘치

*Lepidorhynchus* 비늘꼬리민태속(신칭)  
*Lepidorhynchus denticulatus* 회초리꼬리민태

Moridae 돌대구과

*Pseudophycis* 돌대구속(신칭)  
*Pseudophycis bachus* 점수염대구(신칭)

*Mora* 수염대구속(신칭)  
*Mora moro* 태평수염대구

Macruronidae 남방대구과

*Macruronus* 남방대구속(신칭)  
*Macruronus novaezelandiae* 남방대구(Lee et al., 2022)

Merlucciidae 민대구과

*Merluccius* 민대구속(신칭)  
*Merluccius gayi* 가이민대구  
*Merluccius bilinearis* 대서양민대구  
*Merluccius australis* 은민대구(Lee et al., 2022)  
*Merluccius merluccius* 유럽흑대구(신칭)  
*Merluccius productus* 북태평양민대구(신칭)

Gadidae 대구과

*Enchelyopus* 수염대구속  
*Enchelyopus cimbrius* 수염대구

*Boreogadus* 극지대구속(신칭)  
*Boreogadus saida* 극지대구(Lee et al., 2022)

*Gadus* 대구속

*Gadus macrocephalus* 대구  
*Gadus morhua* 대서양대구(신칭)  
*Gadus chalcogrammus* 명태

*Micromesistius* 청대구속(신칭)  
*Micromesistius poutassou* 청대구(Lee et al., 2022)

*Melanogrammus* 해덕대구속(신칭)  
*Melanogrammus aeglefinus* 해덕대구

*Eleginus* 빨간대구속  
*Eleginus gracilis* 빨간대구

*Pollachius* 북대서양대구속(신칭)  
*Pollachius virens* 검정대구(신칭)  
*Pollachius pollachius* 북대서양대구(신칭)

*Molva* 몰바속(신칭)  
*Molva dypterygia* 청몰바대구(신칭)  
*Molva molva* 몰바대구(신칭)

Holocentriformes 열계돔목(신칭)

Holocentridae 열계돔과

*Sargocentron* 열계돔속  
*Sargocentron ensifer* 황줄열계돔  
*Ostichthys* 도화돔속  
*Ostichthys japonicus* 도화돔

Trachichthyiformes 납작금눈돔목(신칭)

Anoplogastridae 귀신고기과(신칭)  
*Anoplogaster* 귀신고기속(신칭)

---

Table 3. Continued 5

---

*Anoplogaster cornuta* 심해이빨흑고기

Monocentridae 철갑등어과

*Monocentris* 철갑등어속  
*Monocentris japonica* 철갑등어

Trachichthyidae 납작금눈돔과

*Hoplostethus* 부시돔속(신칭)  
*Hoplostethus atlanticus* 오렌지라피(신칭)  
*Hoplostethus mediterraneus* 부시돔치(신칭)  
*Hoplostethus crassispinus* 둥글부시돔(신칭)

*Gephyroberyx* 납작금눈돔속  
*Gephyroberyx japonicus* 북태평양금눈돔(신칭)

Beryciformes 금눈돔목

Berycidae 금눈돔과

*Beryx* 금눈돔속  
*Beryx decadactylus* 금눈돔  
*Beryx splendens* 빛금눈돔  
*Centroberyx* 속임금눈돔속(신칭)  
*Centroberyx affinis* 속임금눈돔

Ophidiiformes 첨치목

Ophidiidae 첨치과

*Hoplobrotula* 붉은메기속  
*Hoplobrotula armata* 붉은메기  
*Neobythites* 그물메기속  
*Neobythites sivicola* 그물메기  
*Genypterus* 체장메기속(신칭)  
*Genypterus blacodes* 체장메기(Lee et al., 2022)

Batrachoidiformes 해와목

Batrachoididae 해와과

*Batrachomoeus* 해와속(신칭)  
*Batrachomoeus trispinosus* 세가시해와

Kurtiformes 동갈돔목(신칭)

Apogonidae 동갈돔과

*Jaydia* 무늬동갈돔속(신칭)  
*Jaydia poecilopterus* 배기동갈돔  
*Jaydia lineata* 열동가리돔  
*Jaydia carinatus* 먹테열계비늘  
*Ostorhinchus* 부리동갈돔속(신칭)  
*Ostorhinchus notatus* 점동갈돔  
*Ostorhinchus semilineatus* 줄도화돔  
*Ostorhinchus septemstriatus* 칠선동갈돔  
*Ostorhinchus kiensis* 큰줄열계비늘

*Apogon* 동갈돔속  
*Apogon imberbis* 진홍동갈돔(신칭)

Gobiiformes 망둑어목

Oxudercidae 짱뚱어과(신칭)  
*Boleophthalmus* 짱뚱어속  
*Boleophthalmus pectinirostris* 짱뚱어

Gobiidae 망둑어과

*Amblychaeturichthys* 도화망둑속(신칭)  
*Amblychaeturichthys hexanema* 도화망둑  
*Acanthogobius* 문절망둑속  
*Acanthogobius flavimanus* 문절망둑  
*Acanthogobius hasta* 풀망둑  
*Paratrypauchen* 빨갱이속  
*Paratrypauchen microcephalus* 빨갱이

---

Table 3. Continued 6

---

<i>Pterogobius</i> 흰줄망둑속
<i>Pterogobius virgo</i> 금줄망둑
<i>Taenioides</i> 꽃개소갱속
<i>Taenioides cirratus</i> 꽃개소갱
Mugiliformes 송어목
Mugilidae 송어과
<i>Mugil</i> 송어속
<i>Mugil cephalus</i> 송어
<i>Planiliza</i> 가송어속
<i>Planiliza haematocheilus</i> 가송어
<i>Planiliza affinis</i> 등줄송어
<i>Ellochelon</i> 넓적꼬리송어속
<i>Ellochelon vaigiensis</i> 넓적꼬리송어
<i>Osteomugil</i> 소미송어속(신칭)
<i>Osteomugil perusii</i> 소미송어
<i>Crenimugil</i> 돌기입송어속(개칭)
<i>Crenimugil seheli</i> 초송꼬리송어
Cichliformes 시클리목(신칭)
Cichlidae 시클리과
<i>Cleithracara</i> 키홀드시클리드속(신칭)
<i>Cleithracara maronii</i> 키홀드시클리드(신칭)
Atheriniformes 색줄멸목
Atherinopsidae 은띠색줄멸과
<i>Odontesthes</i> 은띠색줄멸속(신칭)
<i>Odontesthes regia</i> 은띠색줄멸
<i>Odontesthes bonariensis</i> 남미은띠색줄멸(신칭)
Isonidae 물꽃치과
<i>Iso</i> 물꽃치속
<i>Iso flosmaris</i> 물꽃치
Atherionidae 꺼끌코색줄멸과(신칭)
<i>Atherion</i> 밀멸속
<i>Atherion elymus</i> 밀멸
Atherinidae 색줄멸과
<i>Hypoatherina</i> 색줄멸속
<i>Hypoatherina tsurugae</i> 은줄멸
Pseudomugilidae 파랑눈색줄멸과
<i>Pseudomugil</i> 파랑눈색줄멸속
<i>Pseudomugil signifer</i> 파랑눈색줄멸
Beloniformes 동갈치목
Exocoetidae 날치과
<i>Cheilopogon</i> 긴날치속
<i>Cheilopogon agoo</i> 날치
<i>Cheilopogon heterurus</i> 전력날치
<i>Hirundichthys</i> 매날치속(신칭)
<i>Hirundichthys rondeletii</i> 매날치
<i>Cypselurus</i> 날치속
<i>Cypselurus hiraii</i> 제비날치
Hemiramphidae 학공치과
<i>Hyporhamphus</i> 학공치속
<i>Hyporhamphus sajori</i> 학공치
Belonidae 동갈치과
<i>Strongylura</i> 동갈치속
<i>Strongylura anastomella</i> 동갈치
<i>Ablennes</i> 물동갈치속(신칭)
<i>Ablennes hians</i> 물동갈치

---

Table 3. Continued 7

---

Scomberesocidae 콩치과
<i>Cololabis</i> 콩치속
<i>Cololabis saira</i> 콩치
Carangiformes 전갱이목(신칭)
Coryphaenidae 만새기과
<i>Coryphaena</i> 만새기속
<i>Coryphaena equiselis</i> 줄만새기
<i>Coryphaena hippurus</i> 만새기
Echeneidae 빨판상어과
<i>Echeneis</i> 빨판상어속
<i>Echeneis naucrates</i> 빨판상어
<i>Remora</i> 대빨판이속
<i>Remora remora</i> 대빨판이
Carangidae 전갱이과
<i>Scomberoides</i> 가시전갱이속
<i>Scomberoides lysan</i> 두점줄가시전갱이
<i>Carangoides</i> 미늘전갱이속
<i>Carangoides dinema</i> 미늘전갱이
<i>Carangoides orthogrammus</i> 노랑점무늬유전갱이
<i>Carangoides talamparoides</i> 타람파미늘전갱이
<i>Carangoides equula</i> 갈전갱이
<i>Megalaspis</i> 고등가라지속
<i>Megalaspis cordyla</i> 고등가라지
<i>Parona</i> 남미전갱이속(신칭)
<i>Parona signata</i> 남미전갱이(신칭)
<i>Trachurus</i> 전갱이속
<i>Trachurus declivis</i> 녹줄매가리
<i>Trachurus japonicus</i> 전갱이
<i>Trachinotus</i> 빨판매가리속
<i>Trachinotus blochii</i> 무점매가리(Lee et al., 2022)
<i>Trachinotus anak</i> 아낙빨판매가리(Lee et al., 2022)
<i>Trachinotus baillonii</i> 빨판매가리
<i>Trachinotus ovatus</i> 민무늬꺼끌전갱이(신칭)
<i>Atule</i> 노랑꼬리전갱이속(신칭)
<i>Atule mate</i> 노랑꼬리전갱이(신칭)
<i>Caranx</i> 갈전갱이속
<i>Caranx papuensis</i> 낫갈전갱이
<i>Caranx tille</i> 흑점갈전갱이(Lee et al., 2022)
<i>Caranx sexfasciatus</i> 줄전갱이
<i>Caranx ignobilis</i> 무명갈전갱이
<i>Caranx bucculentus</i> 술전갱이
<i>Caranx melampygus</i> 작은입술전갱이
<i>Pantolabus</i> 사출갈전갱이속(신칭)
<i>Pantolabus radiatus</i> 사출갈전갱이
<i>Decapterus</i> 가라지속
<i>Decapterus maruadsi</i> 가라지
<i>Decapterus muroadsi</i> 갈고등어
<i>Decapterus macrosoma</i> 긴가라지
<i>Decapterus akaadsi</i> 붉은가라지
<i>Decapterus macarellus</i> 풀가라지
<i>Decapterus tabl</i> 흥기가라지
<i>Elagatis</i> 참치방어속
<i>Elagatis bipinnulata</i> 참치방어
<i>Parastromateus</i> 병치매가리속
<i>Parastromateus niger</i> 병치매가리

---

Table 3. Continued 8

---

*Pseudocaranx* 흑점줄전갱이속  
*Pseudocaranx dentex* 흑점줄전갱이  
*Selar* 새가라지속  
*Selar crumenophthalmus* 새가라지  
*Seriola* 방어속  
*Seriola quinqueradiata* 방어  
*Seriola lalandi* 부시리  
*Seriola dumerili* 잭방어  
*Seriolina* 매지방어속  
*Seriolina nigrofasciata* 매지방어  
*Uraspis* 민전갱이속  
*Uraspis helvola* 민전갱이  
*Uraspis uraspis* 흑기민전갱이  
*Alectis* 실전갱이속  
*Alectis indica* 인도실전갱이  
*Alectis ciliaris* 실전갱이  
*Alepes* 무린전갱이속(신칭)  
*Alepes kleinii* 패러갈전갱이  
*Alepes melanoptera* 흑기줄전갱이  
*Naucrates* 동갈방어속  
*Naucrates ductor* 동갈방어  
Menidae 배불뚝과  
*Mene* 배불뚝속  
*Mene maculata* 배불뚝치  
Istiophoriformes 황새치목(신칭)  
Sphyraenidae 꼬치고기과  
*Sphyraena* 꼬치고기속  
*Sphyraena barracuda* 큰꼬치고기(Lee et al., 2022)  
*Sphyraena pinguis* 꼬치고기  
*Sphyraena japonica* 애꼬치  
*Sphyraena obtusata* 창꼬치  
Istiophoridae 돛새치과  
*Istiophorus* 돛새치속  
*Istiophorus platypterus* 돛새치  
*Xiphias* 황새치속  
*Xiphias gladius* 황새치  
*Makaira* 녹새치속(신칭)  
*Makaira mazara* 녹새치  
*Makaira nigricans* 대서양녹새치(신칭)  
*Tetrapturus* 청새치속  
*Tetrapturus angustirostris* 단문청새치  
*Kajikia* 청새치속  
*Kajikia audax* 청새치  
*Istiompax* 백새치속  
*Istiompax indica* 백새치  
Pleuronectiformes 가자미목  
Psettodidae 마찰넙치과  
*Psettodes* 마찰넙치속(신칭)  
*Psettodes erumei* 마찰넙치  
Citharidae 풀넙치과  
*Citharoides* 풀넙치속  
*Citharoides macrolepidotus* 풀넙치

---

Table 3. Continued 9

---

Scophthalmidae 대문짝넙치과  
*Scophthalmus* 대문짝넙치속(신칭)  
*Scophthalmus maximus* 터봇(Lee et al., 2022)  
Paralichthyidae 넙치과  
*Paralichthys* 넙치속  
*Paralichthys californicus* 거주넙치  
*Paralichthys olivaceus* 넙치  
*Pseudorhombus* 별넙치속  
*Pseudorhombus cinnamoneus* 별넙치  
*Pseudorhombus pentophthalmus* 점넙치  
Pleuronectidae 가자미과  
*Acanthopsetta* 가시가자미속  
*Acanthopsetta nadeshnyi* 가시가자미  
*Clidoderma* 줄가자미속  
*Clidoderma asperrimum* 줄가자미  
*Dexistes* 눈가자미속  
*Dexistes rikuzenius* 눈가자미  
*Eopsetta* 물가자미속  
*Eopsetta grigorjewi* 물가자미  
*Glyptocephalus* 기름가자미속  
*Glyptocephalus stelleri* 기름가자미  
*Glyptocephalus zachirus* 장수기름가자미(Lee et al., 2022)  
*Hippoglossoides* 흥가자미속  
*Hippoglossoides elassodon* 마소치가자미  
*Hippoglossoides dubius* 흥가자미  
*Hippoglossoides robustus* 도둑흥가자미  
*Hippoglossus* 마설가자미속(신칭)  
*Hippoglossus hippoglossus* 대서양마설가자미(신칭)  
*Hippoglossus stenolepis* 마설가자미  
*Cleisthenes* 용가자미속  
*Cleisthenes pinetorum* 용가자미  
*Platichthys* 강도다리속  
*Platichthys bicoloratus* 돌가자미  
*Platichthys stellatus* 강도다리  
*Microstomus* 찰가자미속  
*Microstomus achne* 찰가자미  
*Parophrys* 알래스카가자미속(신칭)  
*Parophrys vetulus* 알래스카가자미(신칭)  
*Pleuronectes* 뿔가자미속  
*Pleuronectes quadrituberculatus* 뿔가자미  
*Pleuronectes platessa* 유럽가자미  
*Pseudopleuronectes* 문치가자미속  
*Pseudopleuronectes yokohamae* 문치가자미  
*Pseudopleuronectes schrenki* 점가자미  
*Pseudopleuronectes herzensteini* 참가자미  
*Pseudopleuronectes americanus* 아메리카가자미  
*Limanda* 각시가자미속  
*Limanda aspera* 각시가자미  
*Limanda proboscidea* 주둥가자미(Lee et al., 2022)  
*Limanda punctatissima* 층머리가자미  
*Pleuronichthys* 도다리속  
*Pleuronichthys cornutus* 도다리  
*Tanakius* 갈가자미속  
*Tanakius kitaharai* 갈가자미  
*Verasper* 범가자미속

---

Table 3. Continued 10

---

<i>Verasper moseri</i> 노랑가자미
<i>Verasper variegatus</i> 범가자미
<i>Reinhardtius</i> 검정가자미속(신칭)
<i>Reinhardtius hippoglossoides</i> 검정가자미(Lee et al., 2022)
<i>Peltorhampus</i> 둥근코가자미속(신칭)
<i>Peltorhampus novaezeelandiae</i> 뉴질랜드둥근코가자미(신칭)
<i>Atheresthes</i> 화살치가자미속
<i>Atheresthes stomias</i> 첨치가자미(Lee et al., 2022)
<i>Atheresthes evermanni</i> 화살치가자미
Bothidae 동글넙치과
<i>Arnoglossus</i> 목탁가자미속
<i>Arnoglossus scapha</i> 거룻배가자미
<i>Crossorhombus</i> 동글넙치속(신칭)
<i>Crossorhombus kobensis</i> 고베동글넙치
<i>Laeops</i> 흰비늘가자미속
<i>Laeops guentheri</i> 권털동글넙치
<i>Laeops lanceolata</i> 넙치가자미
<i>Bothus</i> 별목탁가자미속
<i>Bothus myriaster</i> 별목탁가자미
<i>Psettina</i> 동백가자미속
<i>Psettina tosana</i> 사랑넙치
Poecilopsettidae 좌대가자미과
<i>Poecilopsetta</i> 좌대가자미속
<i>Poecilopsetta plinthus</i> 좌대가자미
Samaridae 신월가자미과
<i>Plagiopsetta</i> 증설가자미속
<i>Plagiopsetta glossa</i> 증설가자미
Soleidae 납서대과
<i>Zebrias</i> 궁제기서대속
<i>Zebrias zebrinus</i> 궁제기서대
<i>Pseudaesopia</i> 각시서대속(신칭)
<i>Pseudaesopia japonica</i> 각시서대
<i>Aseraggodes</i> 동서대속
<i>Aseraggodes kaianus</i> 그물동서대
<i>Dexillichthys</i> 밀러납서대속(신칭)
<i>Dexillichthys muelleri</i> 밀러납서대
<i>Synaptura</i> 흑갈서대속(신칭)
<i>Synaptura marginata</i> 흑갈서대
Cynoglossidae 참서대과
<i>Cynoglossus</i> 개서대속
<i>Cynoglossus robustus</i> 개서대
<i>Cynoglossus semilaevis</i> 박대
<i>Cynoglossus abbreviatus</i> 용서대
<i>Cynoglossus senegalensis</i> 세네갈개서대(Lee et al., 2022)
<i>Cynoglossus joyneri</i> 참서대
<i>Cynoglossus interruptus</i> 칠서대
<i>Cynoglossus cynoglossus</i> 뽕골참서대(신칭)
<i>Cynoglossus bilineatus</i> 큰개서대(Lee et al., 2022)
<i>Cynoglossus dubius</i> 흥서대(신칭)
<i>Cynoglossus arel</i> 큰비늘개서대(Lee et al., 2022)
<i>Cynoglossus lingua</i> 긴개서대(Lee et al., 2022)
<i>Cynoglossus macrolepidotus</i> 큰입개서대(Lee et al., 2022)
<i>Cynoglossus monodi</i> 기니개서대(Lee et al., 2022)
<i>Paraplagusia</i> 흑대기속
<i>Paraplagusia japonica</i> 흑대기

---

Table 3. Continued 11

---

<i>Paraplagusia bilineata</i> 두줄흑대기(신칭)
Syngnathiformes 실고기목(신칭)
Solenostomidae 유령실고기과
<i>Solenostomus</i> 유령실고기속
<i>Solenostomus cyanopterus</i> 유령실고기
Fistulariidae 대치과
<i>Fistularia</i> 대치속
<i>Fistularia commersonii</i> 흥대치
<i>Fistularia petimba</i> 청대치
Macroramphosidae 대주동치과
<i>Macroramphosus</i> 대주동치속
<i>Macroramphosus sagifue</i> 대주동치
<i>Centriscope</i> 흑선미족주동치속(신칭)
<i>Centriscope humerosus</i> 흑선미족주동치
Dactylopteridae 쪽지성대과
<i>Dactyloptena</i> 쪽지성대속
<i>Dactyloptena peterseni</i> 별쪽지성대
<i>Dactyloptena orientalis</i> 쪽지성대
Callionymiformes 돛양태목(신칭)
Callionymidae 돛양태과
<i>Calliurichthys</i> 공지양태속
<i>Calliurichthys japonicus</i> 공지양태
<i>Callionymus</i> 동갈양태속(신칭)
<i>Callionymus curvicornis</i> 동갈양태
<i>Callionymus valenciennesi</i> 실양태
<i>Synchiropus</i> 도화양태속(신칭)
<i>Synchiropus altivelis</i> 도화양태
Scombriformes 고등어목(신칭)
Gempylidae 갈치꼬치과
<i>Thyrsites</i> 검정통삼치속(신칭)
<i>Thyrsites atun</i> 검정통삼치(Lee et al., 2022)
<i>Ruvettus</i> 기름치속
<i>Ruvettus pretiosus</i> 기름치
<i>Gempylus</i> 세장갈치꼬치속
<i>Gempylus serpens</i> 세장갈치꼬치
<i>Lepidocybium</i> 흑갈치꼬치속
<i>Lepidocybium flavobrunneum</i> 흑갈치꼬치
<i>Rexea</i> 통치속
<i>Rexea prometheoides</i> 통치
Trichiuridae 갈치과
<i>Aphanopus</i> 검은갈치속(신칭)
<i>Aphanopus carbo</i> 검은갈치(신칭)
<i>Trichiurus</i> 갈치속
<i>Trichiurus nickolensis</i> 단미갈치(Lee et al., 2022)
<i>Trichiurus lepturus</i> 대두갈치(Lee et al., 2022)
<i>Trichiurus gangeticus</i> 인도양갈치(Lee et al., 2022)
<i>Lepidopus</i> 은빛갈치꼬치속(신칭)
<i>Lepidopus caudatus</i> 은빛갈치꼬치
<i>Evoxymetopon</i> 동동갈치속
<i>Evoxymetopon taeniatus</i> 동동갈치
Pomatomidae 파랑고등어과(신칭)
<i>Pomatomus</i> 파랑고등어속(신칭)
<i>Pomatomus saltatrix</i> 파랑고등어(신칭)
Centrolophidae 셋돔과
<i>Seriola</i> 흑점셋돔속(신칭)

---

Table 3. Continued 12

---

*Seriola punctata* 흑점새돔(Lee et al., 2022)  
 Scombridae 고등어과  
*Acanthocybium* 꼬치삼치속  
*Acanthocybium solandri* 꼬치삼치  
*Auxis* 물치다래속  
*Auxis rochei* 몽치다래  
*Auxis thazard* 물치다래  
*Euthynnus* 점다랭이속  
*Euthynnus affinis* 점다랭어  
*Katsuwonus* 가다랭이속  
*Katsuwonus pelamis* 가다랭어  
*Rastrelliger* 줄무늬고등어속(신칭)  
*Rastrelliger kanagurta* 줄무늬고등어  
*Sarda* 줄삼치속  
*Sarda orientalis* 줄삼치  
*Scomber* 고등어속  
*Scomber japonicus* 고등어  
*Scomber australasicus* 망치고등어  
*Scomber scombrus* 대서양고등어(Lee et al., 2022)  
*Scomberomorus* 삼치속  
*Scomberomorus commerson* 동갈삼치  
*Scomberomorus brasiliensis* 브라질삼치  
*Scomberomorus niphonius* 삼치  
*Scomberomorus koreanus* 평삼치  
*Scomberomorus munroi* 문로삼치  
*Thunnus* 참다랭어속  
*Thunnus alalunga* 날개다랭어  
*Thunnus maccoyii* 남방참다랭어  
*Thunnus tonggol* 백다랭어  
*Thunnus orientalis* 참다랭어  
*Thunnus obesus* 눈다랭어  
*Thunnus albacares* 황다랭어  
*Thunnus thynnus* 대서양참다랭어(신칭)  
*Gasterochisma* 비늘삼치속(신칭)  
*Gasterochisma melampus* 비늘삼치(신칭)  
 Nomeidae 노메치과  
*Cubiceps* 동갈연치속  
*Cubiceps whiteleggii* 동갈연치  
*Psenes* 물릉돔속  
*Psenes pellucidus* 물릉돔  
*Psenes cyanophrys* 줄물릉돔  
 Ariommatidae 보라기름눈돔과  
*Ariomma* 보라기름눈돔속  
*Ariomma indicum* 보라기름눈돔  
 Stromateidae 병어과  
*Peprilus* 북대서양병어속(신칭)  
*Peprilus paru* 북대서양병어(신칭)  
*Pampus* 병어속  
*Pampus argenteus* 덕대  
*Pampus punctatissimus* 병어  
 Trachiniformes 트라키니목(신칭)  
 Champsodontidae 악어치과  
*Champsodon* 악어치속  
*Champsodon snyderi* 악어치  
 Pinguipedidae 양동미리과

---

Table 3. Continued 13

---

*Parapercis* 동미리속  
*Parapercis snyderi* 동미리  
*Parapercis sexfasciata* 쌍동가리  
*Parapercis multifasciata* 열쌍동가리  
*Parapercis aurantiaca* 칠색동가리  
*Parapercis muronis* 다섯줄양동미리  
 Percophidae 꼬리점눈통이과  
*Bembrops* 꼬리점눈통이속  
*Bembrops curvatura* 줄굽은눈통이  
*Acanthaphritis* 수염동미리속  
*Acanthaphritis barbata* 수염동미리  
*Pteropsaron* 실눈통이속  
*Pteropsaron evolans* 실눈통이  
 Ammodytidae 까나리과  
*Ammodytes* 까나리속  
*Ammodytes japonicus* 까나리  
 Uranoscopidae 통구멍과  
*Uranoscopus* 통구멍속  
*Uranoscopus japonicus* 얼룩통구멍  
*Uranoscopus tosae* 비늘통구멍  
*Kathetostoma* 큰얼룩통구멍속(신칭)  
*Kathetostoma giganteum* 큰얼룩통구멍(신칭)  
*Xenocephalus* 파랑통구멍속  
*Xenocephalus elongatus* 푸령통구멍  
 Labriformes 놀래기목(신칭)  
 Labridae 놀래기과  
*Coris* 하녀놀래기속(신칭)  
*Coris gaimard* 기생빛놀래기  
*Hemigymnus* 흑줄놀래기속(신칭)  
*Hemigymnus fasciatus* 흑줄놀래기  
*Oxycheilinus* 긴입놀래기속(신칭)  
*Oxycheilinus digrammus* 가면놀래기  
*Bodianus* 사당놀래기속  
*Bodianus oxycephalus* 사랑놀래기  
*Choerodon* 호박돔속  
*Choerodon azurio* 호박돔  
*Choerodon fasciatus* 흰꼬리놀래기  
*Halichoeres* 놀래기속  
*Halichoeres hortulanus* 구름놀래기  
*Halichoeres melanochir* 흥기흑점놀래기  
*Parajulis* 용치놀래기속(신칭)  
*Parajulis tenuispinis* 용치놀래기  
*Epibulus* 긴턱놀래기속(신칭)  
*Epibulus insidiator* 긴턱놀래기  
*Pseudolabrus* 황놀래기속  
*Pseudolabrus sieboldi* 황놀래기  
*Pteragogus* 어랭놀래기속  
*Pteragogus aurigarius* 어랭놀래기  
*Iniistius* 옥두놀래기속  
*Iniistius dea* 옥두놀래기  
*Iniistius verrens* 장미옥두놀래기  
*Cheilinus* 미리내놀래기속(신칭)  
*Cheilinus fasciatus* 두역시니놀래기  
*Cheilinus chlorourus* 미리내놀래기  
*Cheilinus trilobatus* 가지개놀래기

---

Table 3. Continued 14

---

Scaridae 파랑비늘돔과
<i>Calotomus</i> 비늘돔속
<i>Calotomus japonicus</i> 비늘돔
<i>Chlorurus</i> 녹색꼬리비늘돔속(신칭)
<i>Chlorurus bleekeri</i> 네모뿔파랑비늘돔
<i>Chlorurus sordidus</i> 놀부눈파랑비늘돔
<i>Chlorurus oedema</i> 머리혹파랑비늘돔
<i>Cetoscarus</i> 색시파랑비늘돔속(신칭)
<i>Cetoscarus bicolor</i> 색시파랑비늘돔
<i>Scarus</i> 파랑비늘돔속
<i>Scarus oivifrons</i> 파랑비늘돔
<i>Scarus schlegeli</i> 완장파랑비늘돔
<i>Scarus altipinnis</i> 푸른입파랑비늘돔
Perciformes 농어목
Latidae 선농어과
<i>Lates</i> 선농어속
<i>Lates calcarifer</i> 큰입선농어(Lee et al., 2022)
Gerreidae 게레치과
<i>Gerres</i> 게레치속
<i>Gerres oyena</i> 게레치
Acropomatidae 반딧불게르치과
<i>Acropoma</i> 반딧불게르치속
<i>Acropoma japonicum</i> 반딧불게르치
<i>Doederleinia</i> 눈볼대속
<i>Doederleinia berycoidea</i> 눈볼대
<i>Malakichthys</i> 눈통바리속
<i>Malakichthys wakiyae</i> 불기우럭
<i>Synagrops</i> 흙무굴치속
<i>Synagrops japonicus</i> 흙무굴치
<i>Parascombrops</i> 첨치흙무굴치속(신칭)
<i>Parascombrops philippinensis</i> 필립흙무굴치
Epigonidae 심해게르치과
<i>Epigonus</i> 심해게르치속
<i>Epigonus atherinoidea</i> 탈갈눈돔
Polyprionidae 돛돔과
<i>Stereolepis</i> 돛돔속
<i>Stereolepis doederleini</i> 돛돔
<i>Polyprion</i> 투어바리속
<i>Polyprion oxygeneios</i> 투어바리(Lee et al., 2022)
Lateolabracidae 농어과
<i>Lateolabrax</i> 농어속
<i>Lateolabrax japonicus</i> 농어
<i>Lateolabrax maculatus</i> 점농어
Mullidae 촉수과
<i>Upeneus</i> 노랑촉수속
<i>Upeneus japonicus</i> 노랑촉수
<i>Upeneus vittatus</i> 범꼬리촉수
<i>Parupeneus</i> 촉수속
<i>Parupeneus spilurus</i> 두줄촉수
<i>Parupeneus heptacanthus</i> 점촉수
<i>Parupeneus crassilabris</i> 검은점촉수
<i>Parupeneus barberinus</i> 꼬리혹점촉수
<i>Parupeneus multifasciatus</i> 오점촉수
<i>Parupeneus barberinoides</i> 인도촉수
Glaucosomatidae 진주농어과

---

Table 3. Continued 15

---

<i>Glaucosoma</i> 진주농어속
<i>Glaucosoma hebraicum</i> 줄무늬진주농어(신칭)
Pempheridae 주걱치과
<i>Pempheris</i> 날개주걱치속
<i>Pempheris japonica</i> 주걱치
Oplegnathidae 돌돔과
<i>Oplegnathus</i> 돌돔속
<i>Oplegnathus punctatus</i> 강담돔
<i>Oplegnathus fasciatus</i> 돌돔
Polynemidae 날가지숭어과
<i>Polydactylus</i> 날가지숭어속
<i>Polydactylus plebeius</i> 날가지숭어
<i>Polydactylus multiradiatus</i> 다방날가지숭어
<i>Polydactylus sextarius</i> 흑점날가지
<i>Polydactylus nigripinnis</i> 검정깃날가지
<i>Eleutheronema</i> 네날가지숭어속(신칭)
<i>Eleutheronema rhadinum</i> 네날가지
Kyphosidae 황줄깜정이고
<i>Labracoglossa</i> 황조어속(신칭)
<i>Labracoglossa argentiventris</i> 황조어
<i>Girella</i> 병에돔속
<i>Girella punctata</i> 병에돔
<i>Microcanthus</i> 범돔속(신칭)
<i>Microcanthus strigatus</i> 범돔
<i>Kyphosus</i> 황줄깜정어속
<i>Kyphosus vaigiensis</i> 황줄깜정어
<i>Kyphosus cinerascens</i> 무늬갈돔
Terapontidae 살벤자리과
<i>Terapon</i> 살벤자리속
<i>Terapon theraps</i> 네줄벤자리
<i>Terapon jarbua</i> 살벤자리
<i>Rhynchopelates</i> 줄벤자리속
<i>Rhynchopelates oxyrhynchus</i> 줄벤자리
Pentacerotidae 황줄돔과
<i>Pentaceros</i> 사자구속
<i>Pentaceros richardsoni</i> 남방돛돔
<i>Pentaceros japonicus</i> 사자구
<i>Histiopterus</i> 황줄돔속
<i>Histiopterus typus</i> 황줄돔
<i>Pseudopentaceros</i> 북방돛돔속(신칭)
<i>Pseudopentaceros wheeleri</i> 북방돛돔
Banjosidae 독돔과
<i>Banjos</i> 독돔속
<i>Banjos banjos</i> 독돔
Serranidae 바리과
<i>Caprodon</i> 붉벤자리속
<i>Caprodon schlegelii</i> 붉벤자리
<i>Niphon</i> 다금바리속
<i>Niphon spinosus</i> 다금바리
<i>Cephalopholis</i> 비늘바리속(신칭)
<i>Cephalopholis sonnerati</i> 붉은점바리(신칭)
<i>Cephalopholis miniata</i> 통의바리(Lee et al., 2022)
<i>Cephalopholis urodeta</i> 두줄꼬리바리
<i>Cephalopholis argus</i> 청점불바리
<i>Cephalopholis boenak</i> 초코줄바리

---

Table 3. Continued 16

---

*Chelidoperca* 각시돔속  
*Chelidoperca hirundinacea* 각시돔  
*Chelidoperca pleurospilus* 별각시돔  
*Lepidoperca* 오렌지퍼치속(신칭)  
*Lepidoperca pulchella* 오렌지퍼치(신칭)  
*Plectranthias* 우각바리속(신칭)  
*Plectranthias kelloggi* 우각바리  
*Plectropomus* 무늬바리속(신칭)  
*Plectropomus leopardus* 무늬바리  
*Plectropomus laevis* 얼룩줄바리  
*Sacura* 꽃돔속  
*Sacura margaritacea* 꽃돔  
*Centropristis* 검은바다농어속(신칭)  
*Centropristis striata* 검은바다농어(신칭)  
*Hyporthodus* 능성어속(신칭)  
*Hyporthodus septemfasciatus* 능성어  
*Epinephelus* 우레기속  
*Epinephelus coioides* 갈색둥근바리(Lee et al., 2022)  
*Epinephelus chlorostigma* 구실우럭  
*Epinephelus areolatus* 대문바리  
*Epinephelus lanceolatus* 대왕바리  
*Epinephelus awoara* 도도바리  
*Epinephelus longispinis* 긴가시바리(신칭)  
*Epinephelus heniochus* 볼출바리  
*Epinephelus akaara* 붉바리  
*Epinephelus cyanopodus* 파랑반점참바리(신칭)  
*Epinephelus quoyanus* 알락우럭  
*Epinephelus tauvina* 미끈다금바리(신칭)  
*Epinephelus sexfasciatus* 육색줄바리(Lee et al., 2022)  
*Epinephelus bruneus* 자바리  
*Epinephelus epistictus* 점줄우럭  
*Epinephelus latifasciatus* 종대우럭  
*Epinephelus fasciatus* 흥바리  
*Epinephelus malabaricus* 흥기흑점바리(Lee et al., 2022)  
*Epinephelus diacanthus* 여섯줄능성어(신칭)  
*Epinephelus poecilnotus* 닷줄바리  
*Epinephelus retouti* 흥밀둥바리  
*Epinephelus polyphkadion* 꼬리큰점바리  
*Epinephelus merra* 갈점바리  
*Epinephelus fuscoguttatus* 갈색무늬바리(Lee et al., 2022)  
*Epinephelus hybrid* 잡종대왕자바리(Lee et al., 2022)  
*Variola* 별밥바리속(신칭)  
*Variola louti* 별밥바리  
*Meganthias* 지중해바리속(신칭)  
*Meganthias filiferus* 태국바리  
*Acanthistius* 우럭바리속(신칭)  
*Acanthistius patachonicus* 우럭바리(Lee et al., 2022)  
Lactariidae 회유전갱이과  
*Lactarius* 회유전갱이속(신칭)  
*Lactarius lactarius* 회유전갱이  
Bramidae 새다래과  
*Brama* 새다래속  
*Brama japonica* 새다래  
*Brama raii* 라이새다래

---

Table 3. Continued 17

---

*Brama orcini* 반질새다래  
*Pterycombus* 날개새다래속  
*Pterycombus petersii* 날개새다래  
*Taractes* 타락치속  
*Taractes asper* 타락치  
*Taractes rubescens* 검은새다래  
*Taractichthys* 흰꼬리타락치속  
*Taractichthys steindachneri* 흰꼬리타락치  
*Xenobrama* 노랑새다래속(신칭)  
*Xenobrama microlepis* 노랑새다래(신칭)  
Priacanthidae 뿔돔과  
*Cookeolus* 뿔돔속  
*Cookeolus japonicus* 뿔돔  
*Priacanthus* 흥뿔돔속(신칭)  
*Priacanthus tayenus* 자색뿔돔  
*Priacanthus macracanthus* 흥치  
Leiognathidae 주둥치과  
*Equulites* 왜주둥치속  
*Equulites elongatus* 왜주둥치  
*Photopectoralis* 띠주둥치속(신칭)  
*Photopectoralis bindus* 청줄띠주둥치  
*Nuchequula* 주둥치속(신칭)  
*Nuchequula nuchalis* 주둥치  
*Leiognathus* 둥근입주둥치속(개칭)  
*Leiognathus ruconius* 종주둥치  
*Leiognathus equulus* 둥글고려주둥치  
*Gazza* 소치주둥치속(신칭)  
*Gazza minuta* 미누타주둥치  
Chaetodontidae 나비고기과  
*Roa* 세동가리돔속(신칭)  
*Roa modesta* 세동가리돔  
*Chaetodon* 나비고기속  
*Chaetodon auriga* 가시나비고기  
Pomacanthidae 청줄돔과  
*Pomacanthus* 가시청줄돔속(신칭)  
*Pomacanthus imperator* 물결무늬청줄돔  
*Pomacanthus sexstriatus* 보라날개청줄돔  
Malacanthidae 옥돔과  
*Branchiostegus* 옥돔속  
*Branchiostegus wardi* 남방옥돔(Lee et al., 2022)  
*Branchiostegus argentatus* 등흑점옥두어  
*Branchiostegus japonicus* 옥돔  
*Branchiostegus albus* 옥두어  
*Branchiostegus semifasciatus* 얼룩무늬옥돔(신칭)  
*Branchiostegus auratus* 황옥돔  
*Caulolatilus* 태평양옥돔속(신칭)  
*Caulolatilus princeps* 태평양옥돔(신칭)  
Haemulidae 하스돔과  
*Diagramma* 청황돔속(신칭)  
*Diagramma pictum* 청황돔  
*Plectorhinchus* 어름돔속  
*Plectorhinchus lineatus* 추사어름돔  
*Plectorhinchus cinctus* 어름돔  
*Plectorhinchus chaetodonoides* 점박이어름돔  
*Parapristipoma* 벤자리속

---

Table 3. Continued 18

---

*Parapristipoma trilineatum* 벤자리  
*Pomadasy* 하스돔속  
*Pomadasy argenteus* 하스돔  
*Pomadasy kaakan* 발장하스돔  
*Pomadasy maculatus* 수모하스돔  
*Pomadasy argyreus* 은빛하스돔  
Hapalogeniidae 균평선이과(신칭)  
*Hapalogenys* 꼬새돔속  
*Hapalogenys analis* 균평선이  
*Hapalogenys sennin* 동갈돔  
*Lobotes* 백미돔속  
*Lobotes surinamensis* 백미돔  
Lutjanidae 통돔과  
*Lutjanus* 통돔속  
*Lutjanus gibbus* 궁상통돔(Lee et al., 2022)  
*Lutjanus monostigma* 무늬통돔  
*Lutjanus rivulatus* 물통돔  
*Lutjanus argentimaculatus* 붉은통돔  
*Lutjanus erythropterus* 붉통돔(Lee et al., 2022)  
*Lutjanus johnii* 조니통돔(Lee et al., 2022)  
*Lutjanus malabaricus* 진홍통돔  
*Lutjanus lunulatus* 반달꼬리통돔(신칭)  
*Lutjanus sebae* 황적통돔(Lee et al., 2022)  
*Lutjanus semicinctus* 꼬리큰점통돔  
*Lutjanus fulvus* 도리통돔  
*Lutjanus fulviflamma* 육선점통돔  
*Lutjanus russelli* 점통돔  
*Lutjanus bohar* 붉은갈돔(신칭)  
*Lutjanus erythropterus* 궁상통돔(Lee et al., 2022)  
Macolor 색기통돔속  
*Macolor niger* 등백점통돔  
*Macolor macularis* 황기통돔  
Aprion 녹색통돔속  
*Aprion virescens* 녹색통돔  
Pristipomoides 자뽀돔속  
*Pristipomoides multidens* 노랑띠자뽀돔  
*Pristipomoides sieboldii* 자뽀돔  
*Pristipomoides argyrogrammicus* 꽃자뽀돔  
*Etelis* 꼬리돔속  
*Etelis carbunculus* 꼬리돔  
*Etelis coruscans* 양초꼬리돔  
*Paracaesio* 황등어속  
*Paracaesio caerulea* 문턱입통돔  
Caesionidae 세줄가는돔과  
*Pterocaesio* 세줄가는돔속(신칭)  
*Pterocaesio tile* 갈래세줄가는돔  
*Pterocaesio tessellata* 황줄가는돔(신칭)  
*Caesio* 넓적통돔속(신칭)  
*Caesio lunaris* 넓적통돔  
Latridae 다동가리과  
*Latridopsis* 취청이속(신칭)  
*Latridopsis ciliaris* 모양취청이  
*Latris* 줄취청이속(신칭)  
*Latris lineata* 세줄취청이  
*Nemadactylus* 은취청이속(신칭)

---

Table 3. Continued 19

---

*Nemadactylus macropterus* 은취청이(신칭)  
*Cheilodactylus* 다동가리속(신칭)  
*Cheilodactylus macropterus* 다기다동가리  
*Goniistius* 아홉동가리속  
*Goniistius zonatus* 아홉동가리  
*Goniistius quadricornis* 여덟동가리  
Cepolidae 홍갈치과  
*Acanthocephala* 먹줄홍갈치속  
*Acanthocephala indica* 남방홍갈치  
Siganidae 독가시치과  
*Siganus* 독가시치속  
*Siganus canaliculatus* 관독가시치  
*Siganus fuscescens* 독가시치  
*Siganus virgatus* 두줄머리독가시치  
*Siganus vermiculatus* 벌레무늬독가시치  
*Siganus vulpinus* 여우독가시치  
*Siganus punctatus* 주황점독가시치  
Nototheniidae 남극암치과  
*Notothenia* 남극암치속(신칭)  
*Notothenia coriiceps* 검정물민대구(신칭)  
*Notothenia microlepidota* 검정민대구(신칭)  
*Notothenia rossii* 대리석무늬돌치  
*Trematomus* 점무늬암치속(신칭)  
*Trematomus nicolai* 점무늬암치  
*Patagonotothen* 긴꼬리암치속(신칭)  
*Patagonotothen ramsayi* 코드아이스피쉬(신칭)  
*Dissostichus* 이빨고기속(신칭)  
*Dissostichus eleginoides* 비막치어  
*Dissostichus mawsoni* 남극이빨고기  
Embiotocidae 망상어과  
*Ditrema* 망상어속  
*Ditrema temminckii* 망상어  
*Neoditrema* 인상어속  
*Neoditrema ransonnetii* 인상어  
Pomacentridae 자리돔과  
*Chromis* 자리돔속  
*Chromis analis* 노랑자리돔  
*Chromis fumea* 연무자리돔  
*Chromis notata* 자리돔  
*Amblyglyphidodon* 주먹자리돔속  
*Amblyglyphidodon leucogaster* 주먹자리돔  
*Abudefduf* 줄자돔속  
*Abudefduf sexfasciatus* 검은줄꼬리돔  
*Abudefduf sordidus* 줄자돔  
Opistognathidae 후악치과  
*Opistognathus* 후악치속(신칭)  
*Opistognathus hongkongiensis* 줄후악치  
*Opistognathus latitabunda* 큰입후악치  
Scorpaeniformes 썸뱅이목  
Scorpaenidae 양볼락과  
*Helicolenus* 홍감펍속  
*Helicolenus avius* 한벌홍감펍  
*Helicolenus hilgendorffii* 홍감펍  
*Helicolenus barathri* 큰눈홍감펍(Lee et al., 2022)  
*Helicolenus percoides* 페르코감펍

---

Table 3. Continued 20

---

*Sebastes* 볼락속

*Sebastes zacentrus* 알래스카볼락(신칭)

*Sebastes flavidus* 노랑꼬리볼락(Lee et al., 2022)

*Sebastes miniatus* 선홍볼락(Lee et al., 2022)

*Sebastes pinniger* 카나리아볼락(Lee et al., 2022)

*Sebastes viviparus* 흑점뺨볼락(Lee et al., 2022)

*Sebastes pachycephalus* 개볼락

*Sebastes vulpes* 누루시볼락

*Sebastes ijimae* 눌치볼락

*Sebastes norvegicus* 대서양붉은볼락

*Sebastes mentella* 부리홍볼락(Lee et al., 2022)

*Sebastes baramenue* 돌삼뱅이

*Sebastes zonatus* 띠볼락

*Sebastes inermis* 볼락

*Sebastes thompsoni* 불볼락

*Sebastes trivittatus* 세줄볼락

*Sebastes polyspinis* 양볼락

*Sebastes variegatus* 홍불볼락(신칭)

*Sebastes hubbsi* 우럭볼락

*Sebastes alutus* 장문볼락(Lee et al., 2022)

*Sebastes schlegelii* 조피볼락

*Sebastes minor* 쯤볼락

*Sebastes glaucus* 청회볼락

*Sebastes taczanowskii* 탁자볼락

*Sebastes aleutianus* 한볼락(Lee et al., 2022)

*Sebastes owstoni* 황볼락

*Sebastes koreanus* 황해볼락

*Sebastes longispinis* 흰꼬리볼락

*Sebastes norvegicus* 금홍볼락(Lee et al., 2022)

*Sebastes melanops* 흑면볼락(신칭)

*Sebastes borealis* 갈퀴볼락(신칭)

*Sebastes ruberrimus* 붉은눈볼락(신칭)

*Sebastes ciliatus* 먹볼락(Lee et al., 2022)

*Sebastiscus* 썸뱅이속

*Sebastiscus albofasciatus* 붉감펍

*Sebastiscus tertius* 붉은썸뱅이

*Sebastiscus marmoratus* 썸뱅이

*Sebastolobus* 홍살치속

*Sebastolobus macrochir* 홍살치

*Sebastolobus altivelis* 긴가시썸뱅이(신칭)

*Scorpaena* 살살치속

*Scorpaena neglecta* 살살치

*Scorpaena onaria* 점감펍

*Scorpaena miostoma* 쭈굴감펍

*Scorpaenopsis* 썩감펍속

*Scorpaenopsis cirrose* 썩감펍

*Ebosia* 에보시감펍속(신칭)

*Ebosia bleekeri* 에보시감펍

*Parapterois* 도자감펍속(신칭)

*Parapterois heterura* 도자감펍

*Pterois* 쓸배감펍속

*Pterois lunulata* 쓸배감펍

*Pterois russellii* 북기흰점쓸배감펍

*Pterois volitans* 점쓸배감펍

*Liocranium* 축소반미역치속(신칭)

---

Table 3. Continued 21

---

*Liocranium pleurostigma* 축소반미역치

*Paracentropogon* 미역치속

*Paracentropogon rubripinnis* 미역치

*Minous* 말락술치속

*Minous pusillus* 말락술치

*Inimicus* 쑤기미속

*Inimicus japonicus* 쑤기미

*Synanecia* 미역피양볼락속(신칭)

*Synanecia verrucosa* 미역피양볼락

Aploactinidae 풀미역치과

*Erisphex* 풀미역치속

*Erisphex pottii* 풀미역치

Congiopodidae 불미역치과

*Congiopodus* 불미역치속(신칭)

*Congiopodus leucopaecilus* 불미역치

Triglidae 성대과

*Chelidonichthys* 성대속

*Chelidonichthys cuculus* 홍성대(신칭)

*Chelidonichthys spinosus* 성대

*Lepidotrigla* 달재속

*Lepidotrigla japonica* 가시달강어

*Lepidotrigla guentheri* 꼬마달재

*Lepidotrigla microptera* 달강어

*Lepidotrigla abyssalis* 밀달강이

*Lepidotrigla alata* 쌍뿔달재

*Lepidotrigla spiloptera* 긴줄밀달강이

*Lepidotrigla brachyoptera* 단익달강어

*Lepidotrigla hime* 히메성대

*Pterygotrigla* 밀성대속

*Pterygotrigla hemisticta* 밀성대

Peristediidae 황성대과

*Peristedion* 황성대속

*Peristedion orientale* 황성대

*Satyrichthys* 별성대속

*Satyrichthys rieffeli* 별성대

*Scalicus* 철갑별성대속(신칭)

*Scalicus engyceros* 철갑별성대

Bembridae 빨간양태과

*Parabembras* 눈양태속

*Parabembras curta* 눈양태

*Bembras* 빨간양태속

*Bembras japonica* 빨간양태

Platycephalidae 양태과

*Platycephalus* 양태속

*Platycephalus endrachtensis* 노랑줄꼬리양태

*Platycephalus indicus* 양태

*Platycephalus richardsoni* 범양태

*Inegocia* 점양태속

*Inegocia harrisii* 할르시점양태

*Cociella* 까지양태속

*Cociella crocodilus* 까지양태

*Onigocia* 비늘양태속

*Onigocia spinosa* 비늘양태

Hoplichthyidae 가시양태과

*Hoplichthys* 가시양태속

---

Table 3. Continued 22

---

<i>Hoplichthys langsdorffii</i> 가시양태
<i>Hoplichthys haswelli</i> 하스웰가시양태
Bathymasteridae 바닷가시치과
<i>Bathymaster</i> 바닷가시치속(신칭)
<i>Bathymaster leurolepis</i> 얼룩바닷가시치
<i>Bathymaster signatus</i> 표지베도라치
Zoarcidae 등가시치과
<i>Zoarces</i> 등가시치속
<i>Zoarces gillii</i> 등가시치
<i>Zoarces elongatus</i> 무점등가시치
<i>Bothrocarina</i> 미청자갈치속(신칭)
<i>Bothrocarina microcephala</i> 미두갈치
<i>Lycodes</i> 벌레문치속
<i>Lycodes tanakae</i> 벌레문치
<i>Lycodes raridens</i> 라리벌레문치
<i>Lycodes microlepidotus</i> 미레피도벌레문치
<i>Lycodes brunneofasciatus</i> 뱃살벌레문치
<i>Lycodes teraoi</i> 애기벌레문치
<i>Lycodes toyamensis</i> 칠성갈치
<i>Bothrocarina</i> 청자갈치속
<i>Bothrocarina hollandi</i> 청자갈치
<i>Bothrocarina tanakae</i> 한천갈치
Stichaeidae 장갱이과
<i>Chirolophis</i> 괴도라치속
<i>Chirolophis japonicus</i> 괴도라치
<i>Stichaeus</i> 장갱이속
<i>Stichaeus grigorjewi</i> 장갱이
Pholidae 황줄베도라치과
<i>Pholis</i> 베도라치속
<i>Pholis nebulosa</i> 베도라치
<i>Pholis fangi</i> 흰베도라치
Anarhichadidae 늑대고기와
<i>Anarhichas</i> 늑대고기속(신칭)
<i>Anarhichas lupus</i> 대서양늑대고기(신칭)
Zaproridae 장성베도라치과
<i>Zaprora</i> 장성베도라치속(신칭)
<i>Zaprora silenus</i> 장성베도라치
Hypoptychidae 양미리과
<i>Hypoptychus</i> 양미리속
<i>Hypoptychus dybowskii</i> 양미리
Aulorhynchidae 실비늘치과
<i>Aulichthys</i> 실비늘치속
<i>Aulichthys japonicus</i> 실비늘치
Gasterosteidae 큰가시고기과
<i>Gasterosteus</i> 큰가시고기속
<i>Gasterosteus aculeatus</i> 큰가시고기
Anoplopomatidae 은대구과
<i>Anoplopoma</i> 은대구속(신칭)
<i>Anoplopoma fimbria</i> 은대구(Lee et al., 2022)
<i>Erilepis</i> 큰은대구속(신칭)
<i>Erilepis zonifer</i> 큰은대구(Lee et al., 2022)
Hexagrammidae 쥐노래미과
<i>Hexagrammos</i> 쥐노래미속
<i>Hexagrammos agrammus</i> 노래미
<i>Hexagrammos octogrammus</i> 줄노래미

---

Table 3. Continued 23

---

<i>Hexagrammos otakii</i> 쥐노래미
<i>Pleurogrammus</i> 임연수어속
<i>Pleurogrammus monopterygius</i> 단기임연수어
<i>Pleurogrammus azonus</i> 임연수어
Trichodontidae 도루묵과
<i>Arctoscopus</i> 도루묵속
<i>Arctoscopus japonicus</i> 도루묵
Agonidae 날개줄고기과
<i>Ocella</i> 꽃줄고기속
<i>Ocella dodecaedron</i> 꽃줄고기
<i>Podothecus</i> 줄고기속
<i>Podothecus sachi</i> 날개줄고기
<i>Podothecus sturiodes</i> 말락줄고기
<i>Percis</i> 네줄고기속
<i>Percis japonicus</i> 네줄고기
<i>Leptagonus</i> 긴코줄고기속(신칭)
<i>Leptagonus frenatus</i> 실천구줄고기
<i>Leptagonus leptorhynchus</i> 긴코줄고기
Hemipteridae 삼세기과
<i>Blepsias</i> 날개횃대속
<i>Blepsias bilobus</i> 까치횃대
<i>Blepsias cirrhosus</i> 날개횃대
<i>Hemipteris</i> 삼세기속
<i>Hemipteris villosus</i> 삼세기
Cottidae 독중개과
<i>Pseudoblennius</i> 돌팍망둑속
<i>Pseudoblennius cottoides</i> 가시망둑
<i>Pseudoblennius percoides</i> 돌팍망둑
<i>Triglops</i> 눈통횃대속
<i>Triglops scepticus</i> 골판횃대
<i>Myoxocephalus</i> 울걱정어속
<i>Myoxocephalus stelleri</i> 개구리꺾정어
<i>Vellitor</i> 창치속
<i>Vellitor centropomus</i> 창치
Psychrolutidae 물수배기과
<i>Neophrynichthys</i> 광대물수배기속(신칭)
<i>Neophrynichthys latus</i> 광대물수배기
<i>Malacocottus</i> 수배기속(신칭)
<i>Malacocottus zonurus</i> 얼룩수배기
<i>Malacocottus gibber</i> 주먹물수배기
<i>Dasycottus</i> 찰걱정어속
<i>Dasycottus setiger</i> 고무꺾정어
<i>Eurymen</i> 털수배기속
<i>Eurymen gyrinus</i> 털수배기
Cyclopteridae 도치과
<i>Aptocyclus</i> 독지속(신칭)
<i>Aptocyclus ventricosus</i> 독지
<i>Eumicrotremus</i> 우렁성치속
<i>Eumicrotremus orbis</i> 도치
<i>Cyclopterus</i> 과치속(신칭)
<i>Cyclopterus lumpus</i> 과치(신칭)
Liparidae 꼼치과
<i>Paraliparis</i> 잉크꼼치속(신칭)
<i>Paraliparis grandis</i> 잉크꼼치
<i>Careproctus</i> 분홍꼼치속(신칭)

---

Table 3. Continued 24

---

*Careproctus rastrinus* 분홍꼼치  
*Careproctus furcellus* 원두꼼치  
*Crystallichthys* 물미거지속  
*Crystallichthys matsushimae* 물미거지  
*Liparis* 꼼치속  
*Liparis tanakai* 꼼치  
*Liparis tessellatus* 물메기  
*Liparis ochotensis* 미거지  
*Liparis agassizii* 아가씨물메기  
Moroniformes 제치활치목(신칭)  
Moronidae 모로네과  
*Morone* 모로네속(신칭)  
*Morone saxatilis* 줄농어(신칭)  
Drepanidae 얼룩활치과  
*Drepane* 얼룩활치속  
*Drepane punctata* 얼룩활치  
Ephippidae 활치과  
*Platax* 제비활치속  
*Platax teira* 깃털제비활치  
*Platax orbicularis* 부채제비활치  
*Rhinoprenes* 오기코돌치속  
*Rhinoprenes pentanemus* 오기코돌치  
Acanthuriformes 양쥐돔목(신칭)  
Emmelichthyidae 선홍치과  
*Erythrocles* 선홍치속  
*Erythrocles schlegelii* 선홍치  
*Emmelichthys* 양초선홍치속(신칭)  
*Emmelichthys struhsakeri* 양초선홍치  
Sciaenidae 민어과  
*Cynoscion* 견치민어속  
*Cynoscion othonopterus* 걸프민어(신칭)  
*Cynoscion regalis* 은회색민어(신칭)  
*Cynoscion striatus* 남미민어(신칭)  
*Cynoscion guatucupa* 대서양석수어(Lee et al., 2022)  
*Plagioscion* 둥근민어속(신칭)  
*Plagioscion squamosissimus* 남미조기(Lee et al., 2022)  
*Chrysochir* 황금리브민어속(신칭)  
*Chrysochir aureus* 황금리브민어(Lee et al., 2022)  
*Larimichthys* 라강달이속  
*Larimichthys polyactis* 참조기  
*Larimichthys crocea* 부세  
*Leiostomus* 점민어속(신칭)  
*Leiostomus xanthurus* 대서양선조기(Lee et al., 2022)  
*Macropsinosa* 기초무늬민어속(신칭)  
*Macropsinosa cuja* 쿠자조기(Lee et al., 2022)  
*Micropogonias* 짧은수염민어속(신칭)  
*Micropogonias undulates* 대서양꼬마민어(Lee et al., 2022)  
*Micropogonias furnieri* 대서양통꼬마민어(Lee et al., 2022)  
*Micropogonias megalops* 큰눈민어(신칭)  
*Miichthys* 민어속  
*Miichthys miiuy* 민어  
*Nibeia* 수조기속(개칭)  
*Nibeia mitsukurii* 동갈민어  
*Nibeia albiflora* 수조기  
*Otolithes* 이석태속

---

Table 3. Continued 25

---

*Otolithes ruber* 붉은이석태(Lee et al., 2022)  
*Otolithes cuvieri* 인도양이석태(Lee et al., 2022)  
*Otolithoides* 파마이석태속(신칭)  
*Otolithoides pama* 파마이석태(Lee et al., 2022)  
*Pennahia* 보구치속(신칭)  
*Pennahia macrocephalus* 대두이석태(Lee et al., 2022)  
*Pennahia anea* 대안이석태(Lee et al., 2022)  
*Pennahia argentata* 보구치  
*Protonibea* 꼬마민어속(신칭)  
*Protonibea diacanthus* 꼬마민어  
*Atractoscion* 동등이석태속(신칭)  
*Atractoscion aequidens* 동등이석태(Lee et al., 2022)  
*Atractoscion microlepis* 잔비늘초승꼬리민어(Lee et al., 2022)  
*Argyrosomus* 백조기속  
*Argyrosomus japonicus* 남방백조기(Lee et al., 2022)  
*Atrubucca* 흑조기속  
*Atrubucca nibe* 흑조기  
*Atrubucca brevis* 작은흑조기(Lee et al., 2022)  
*Collichthys* 강달이속  
*Collichthys niveatus* 눈강달이  
*Collichthys lucidus* 황강달이  
*Johnius* 민태속  
*Johnius belangeri* 등갈민태(Lee et al., 2022)  
*Johnius grypotus* 민태  
*Johnius distinctus* 기름민태  
*Johnius amblycephalus* 수염민태  
*Johnius borneensis* 꼬리검정민태(Lee et al., 2022)  
*Pseudotolithus* 가이석태속(신칭)  
*Pseudotolithus elongatus* 긴가이석태(Lee et al., 2022)  
*Pseudotolithus senegalensis* 세네갈이석태(Lee et al., 2022)  
*Pseudotolithus typus* 영상가이석태(Lee et al., 2022)  
*Sciaenops* 홍민어속(신칭)  
*Sciaenops ocellatus* 점성어(Lee et al., 2022)  
Acanthuridae 양쥐돔과  
*Acanthurus* 양쥐돔속  
*Acanthurus olivaceus* 무늬양쥐돔  
*Acanthurus nigricauda* 양쥐돔  
*Acanthurus pyroferus* 점양쥐돔  
*Acanthurus mata* 마타양쥐돔  
*Acanthurus lineatus* 빗질양쥐돔  
*Acanthurus nigrofuscus* 흑갈양쥐돔  
*Acanthurus blochii* 흰꼬리띠양쥐돔  
*Prionurus* 쥐돔속  
*Prionurus scalprum* 쥐돔  
*Naso* 표문쥐치속  
*Naso unicornis* 표문쥐치  
*Naso vlamingii* 실꼬리표문쥐치  
*Naso annulatus* 작은빨표문쥐치  
*Naso brevirostris* 큰빨표문쥐치  
Spariformes 도미목(신칭)  
Callanthiidae 노랑벤자리과  
*Callanthias* 노랑벤자리속  
*Callanthias japonicus* 노랑벤자리  
Sillaginidae 보리멸과

---

Table 3. Continued 26

---

*Sillago* 보리멸속  
*Sillago sihama* 보리멸  
*Sillago flindersi* 조각보리멸  
*Sillago japonica* 청보리멸  
*Sillago aeolus* 별보리멸

Nemipteridae 실꼬리돔과  
*Nemipterus* 실꼬리돔속  
*Nemipterus bipunctatus* 인도양실꼬리돔(Lee et al., 2022)  
*Nemipterus aurora* 금홍실꼬리돔(Lee et al., 2022)  
*Nemipterus virgatus* 실꼬리돔  
*Nemipterus hexodon* 홍대실꼬리돔  
*Nemipterus peronii* 붉은점실꼬리돔  
*Nemipterus thosaporni* 황기실꼬리돔

*Scolopsis* 흰뺨동가리속(신칭)  
*Scolopsis bilineata* 반달네동가리  
*Scolopsis vosmeri* 눈가시네동가리

*Parascolopsis* 네동가리속  
*Parascolopsis inermis* 네동가리

Lethrinidae 갈돔과  
*Gymnocranius* 까치돔속  
*Gymnocranius frenatus* 노란코까치돔(신칭)  
*Gymnocranius elongatus* 긴꼬리까치돔

*Lethrinus* 갈돔속  
*Lethrinus nebulosus* 갈돔  
*Lethrinus haematopterus* 구갈돔  
*Lethrinus microdon* 긴갈돔  
*Lethrinus genivittatus* 줄갈돔  
*Lethrinus laticaudis* 파랑제왕갈돔(Lee et al., 2022)  
*Lethrinus olivaceus* 긴코갈돔  
*Lethrinus ornatus* 주황오션갈돔

Sparidae 도미과  
*Dentex* 황돔속  
*Dentex canariensis* 카나리아돔  
*Dentex macrophthalmus* 큰눈돔(Lee et al., 2022)  
*Dentex hypselosomus* 황돔  
*Dentex tumifrons* 붉돔

*Pagellus* 대서양꽃돔속(신칭)  
*Pagellus bellottii* 대서양꽃돔

*Spondyliosoma* 흑돔속(신칭)  
*Spondyliosoma cantharus* 흑돔(신칭)

*Acanthopagrus* 감성돔속  
*Acanthopagrus schlegelii* 감성돔  
*Acanthopagrus latus* 새눈치  
*Acanthopagrus sivicolus* 남방감성돔

*Argyrops* 실붉돔속  
*Argyrops bleekeri* 실붉돔  
*Argyrops spinifer* 가시실붉돔

*Evynnis* 붉돔속  
*Evynnis cardinalis* 녹줄돔  
*Evynnis ehrenbergii* 에렌벨지붉돔(Lee et al., 2022)

*Pagrus* 참돔속  
*Pagrus pagrus* 적돔  
*Pagrus major* 참돔  
*Pagrus auratus* 금색돔(Lee et al., 2022)  
*Pagrus caeruleostictus* 대서양실붉돔(Lee et al., 2022)

---

Table 3. Continued 27

---

*Rhabdosargus* 청돔속  
*Rhabdosargus sarba* 청돔

*Sparus* 금두어속(개칭)  
*Sparus aurata* 도라다

Caproiformes 병치돔목(신칭)  
 Caproidae 병치돔과  
*Antigonia* 병치돔속  
*Antigonia capros* 병치돔

Lophiiformes 아귀목  
 Lophiidae 아귀과  
*Lophiomus* 아귀속  
*Lophiomus setigerus* 아귀

Antennariidae 싹뱀이과  
*Antennarius* 싹뱀이속  
*Antennarius striatus* 빨간싹뱀이

Chaunacidae 점싹뱀이과  
*Chaunax* 점싹뱀이속(신칭)  
*Chaunax abei* 점싹뱀이  
*Chaunax fimbriatus* 큰점싹뱀이

Ogcocephalidae 부치과  
*Halieutaea* 빨강부치속  
*Halieutaea stellata* 빨강부치

Tetraodontiformes 복어목  
 Triacanthidae 은비늘치과  
*Triacanthus* 은비늘치속  
*Triacanthus biaculeatus* 은비늘치

Ostraciidae 거북복과  
*Ostracion* 거북복속  
*Ostracion immaculatus* 거북복  
*Rhynchostracion* 코거북복속  
*Rhynchostracion nasus* 코거북복

Balistidae 쥐치복과  
*Canthidermis* 무늬쥐치속  
*Canthidermis maculatus* 무늬쥐치  
*Melichthys* 분홍꼬리쥐치속(신칭)  
*Melichthys vidua* 분홍꼬리쥐치  
*Abalistes* 가는꼬리쥐치속  
*Abalistes stellaris* 가는꼬리쥐치  
*Balistes* 활쥐치속(신칭)  
*Balistes polylepis* 미세활쥐치  
*Balistoides* 파랑쥐치속  
*Balistoides viridescens* 제왕쥐치복  
*Pseudobalistes* 황록쥐치속(신칭)  
*Pseudobalistes flavimarginatus* 황록쥐치

Monacanthidae 쥐치과  
*Aluterus* 객주리속  
*Aluterus monoceros* 객주리  
*Aluterus scriptus* 날개쥐치  
*Thamnaconus* 말쥐치속  
*Thamnaconus modestus* 말쥐치  
*Thamnaconus hypargyreus* 별쥐치  
*Cantherhines* 흑백쥐치속  
*Cantherhines dumerilii* 흑백쥐치  
*Stephanolepis* 쥐치속  
*Stephanolepis cirrhifer* 쥐치

---

Table 3. Continued 28

---

*Meuschenia* 연취치속(신칭)  
*Meuschenia scaber* 연취치(신칭)  
*Paramonacanthus* 얼룩무늬취치속(신칭)  
*Paramonacanthus choirocephalus* 얼룩무늬취치(신칭)

Molidae 개복치과  
*Mola* 개복치속  
*Mola mola* 개복치  
*Masturus* 물개복치속  
*Masturus lanceolatus* 물개복치  
*Ranzania* 빼기개복치속  
*Ranzania laevis* 빼기개복치

Tetraodontidae 참복과  
*Lagocephalus* 밀복속  
*Lagocephalus lunaris* 밀복  
*Lagocephalus inermis* 민밀복  
*Lagocephalus scleratus* 은띠복  
*Lagocephalus spadiceus* 은밀복  
*Lagocephalus cheesemanii* 흑밀복  
*Lagocephalus lagocephalus* 청밀복  
*Sphoeroides* 불룩복속  
*Sphoeroides pachgaster* 불룩복  
*Ephippion* 수지복속  
*Ephippion guttifer* 수지복  
*Canthigaster* 청복속  
*Canthigaster rivulata* 청복  
*Takifugu* 참복속  
*Takifugu porphyreus* 검복  
*Takifugu vermicularis* 국매리복  
*Takifugu xanthopterus* 까치복  
*Takifugu stictonotus* 까칠복  
*Takifugu snyderi* 매리복  
*Takifugu niphobles* 복섬  
*Takifugu rubripes* 자주복  
*Takifugu pardalis* 줄복  
*Takifugu chinensis* 참복  
*Takifugu obscurus* 황복  
*Takifugu flavidus* 황점복  
*Takifugu flavipterus* 흰점복  
*Takifugu chrysops* 눈불개복  
*Arothron* 꺼끌복속  
*Arothron hispidus* 흰점꺼끌복  
*Chelonodon* 첼로복속  
*Chelonodon patoca* 첼로복

Diodontidae 가시복과  
*Diodon* 가시복속  
*Diodon hystrix* 잔점박이가시복  
*Diodon holocanthus* 가시복  
*Diodon liturosus* 리투로가시복  
*Chilomycterus* 강담복속  
*Chilomycterus reticulatus* 강담복

---

Table 4. List of imported freshwater fish of class Actinopterygii

---

Actinopterygii 조기강  
 Acipenseriformes 철갑상어목  
 Acipenseridae 철갑상어과  
*Acipenser* 철갑상어속  
*Acipenser baerii* 시베리아철갑상어(Lee et al., 2022)  
*Acipenser dabryanus* 칼상어  
 Osteoglossiformes 골설어목  
 Notopteridae 칼고기과(신칭)  
*Chitala* 칼고기속(신칭)  
*Chitala chitala* 칼고기(신칭)  
 Cypriniformes 잉어목  
 Cyprinidae 잉어과  
*Cyprinus* 잉어속  
*Cyprinus carpio* 잉어  
*Carassius* 붕어속  
*Carassius carassius* 붕어  
*Carassius auratus* 금붕어  
*Hemibarbus* 누치속  
*Hemibarbus labeo* 누치  
*Hemibarbus longirostris* 참마자  
*Pseudogobio* 모래무지속  
*Pseudogobio esocinus* 모래무지  
*Pseudorasbora* 참붕어속  
*Pseudorasbora parva* 참붕어  
*Tribolodon* 황어속  
*Tribolodon hakonensis* 황어  
*Rhynchocypris* 버들치속  
*Rhynchocypris oxycephalus* 버들치  
*Acheilognathus* 납자루속  
*Acheilognathus rhombeus* 납지리  
*Labeo* 큰입술잉어속(신칭)  
*Labeo rohita* 미안마잉어(신칭)  
*Cirrhinus* 미리갈잉어속(신칭)  
*Cirrhinus mrigala* 미리갈잉어(신칭)  
*Garra* 가라루파속(신칭)  
*Garra rufa* 붉은가라루파(신칭)  
*Crossocheilus* 시아멘시스속(신칭)  
*Crossocheilus oblongus* 시아멘시스(신칭)  
*Gibelion* 카틀라붕어속(신칭)  
*Gibelion catla* 카틀라붕어(신칭)  
*Thynnichthys* 작은비늘잉어속(신칭)  
*Thynnichthys thynnoides* 작은비늘잉어(신칭)  
*Henicorhynchus* 샤미즈펄잉어속(신칭)  
*Henicorhynchus siamensis* 샤미즈펄잉어(신칭)

Cobitidae 미꾸리과  
*Misgurnus* 미꾸리속  
*Misgurnus anguillicaudatus* 미꾸리  
*Misgurnus mizolepis* 미꾸라지  
 Danionidae 다니오잉어과  
*Amblypharyngodon* 붕어암치속(신칭)  
*Amblypharyngodon mola* 붕어암치(신칭)  
 Xenocyprididae 동아시아피라미과(신칭)  
*Chanodichthys* 강준치속  
*Chanodichthys erythropterus* 강준치  
*Hypophthalmichthys* 백련어속

---

Table 4. Continued 1

---

<i>Hypophthalmichthys molitrix</i> 백련어/백연
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i> 대두어
<i>Ctenopharyngodon</i> 초어속
<i>Ctenopharyngodon idella</i> 초어
<i>Megalobrama</i> 우창넙적붕어속(신칭)
<i>Megalobrama amblycephala</i> 우창넙적붕어(신칭)
<i>Zacco</i> 피라미속
<i>Zacco platypus</i> 피라미
Tincidae 텐치과(신칭)
<i>Tinca</i> 텐치속(신칭)
<i>Tinca tinca</i> 텐치(신칭)
Characiformes 카라신목(신칭)
Serrasalimidae 세라살무스과(신칭)
<i>Piaractus</i> 세라살무스속(신칭)
<i>Piaractus brachypomus</i> 파쿠(신칭)
Siluriformes 메기목
Siluridae 메기과
<i>Sillurus</i> 메기속
<i>Sillurus asotus</i> 메기
<i>Wallago</i> 왈라고메기속(신칭)
<i>Wallago attu</i> 왈라고메기(신칭)
<i>Belodontichthys</i> 주걱메기속(신칭)
<i>Belodontichthys dinema</i> 주걱메기
Pangasiidae 메콩메기과(상어메기과)
<i>Pangasius</i> 메콩대형메기속(신칭)
<i>Pangasius macronema</i> 동남아메기(신칭)
<i>Pangasius larnaudii</i> 흑점메기
<i>Pangasius bocourti</i> 베트남메기(신칭)
<i>Pangasianodon</i> 메콩메기속
<i>Pangasianodon hypophthalmus</i> 메콩강큰메기(Lee et al., 2022)
Bagridae 동자개과
<i>Mystus</i> 갠지스동자개속(신칭)
<i>Mystus cavasius</i> 갠지스동자개
<i>Pseudobagrus</i> 동자개속
<i>Pseudobagrus fulvidraco</i> 동자개
<i>Leiocassis</i> 종어속
<i>Leiocassis ussuriensis</i> 대농갱이
Schilbeidae 아프리카유리메기과(버터메기과)
<i>Eutropiichthys</i> 바차메기속(신칭)
<i>Eutropiichthys vacha</i> 바차메기(신칭)
Clariidae 공기호흡메기과
<i>Clarias</i> 클라라메기속(신칭)
<i>Clarias gariepinus</i> 북아프리카메기(신칭)
<i>Clarias macrocephalus</i> 넓은머리메기(신칭)
Ictaluridae 찬빌동자개과
<i>Ictalurus</i> 붕메기속
<i>Ictalurus punctatus</i> 붕메기(찬빌동자개)
Salmoniformes 연어목
Salmonidae 연어과
<i>Salvelinus</i> 곤들메기속
<i>Salvelinus malmus</i> 곤들메기
<i>Salvelinus fontinalis</i> 북미곤들메기(신칭)
<i>Oncorhynchus</i> 연어속
<i>Oncorhynchus mykiss</i> 무지개송어

---

Table 4. Continued 2

---

Esociformes 민물꼬치고기목
Esocidae 민물꼬치고기과
<i>Dallia</i> 달리아속(신칭)
<i>Dallia pectoralis</i> 알래스카블랙피쉬
Osmeriformes 바다빙어목
Osmeridae 바다빙어과
<i>Hypomesus</i> 빙어속
<i>Hypomesus nipponensis</i> 빙어
Plecoglossidae 은어과
<i>Plecoglossus</i> 은어속
<i>Plecoglossus altivelis</i> 은어
Gadiformes 대구목
Gadidae 대구과
<i>Lota</i> 모오캐속
<i>Lota lota</i> 모오캐
Cichliformes 시클리목
Cichlidae 시클리과
<i>Oreochromis</i> 역돔속
<i>Oreochromis niloticus</i> 나일틸라피아(Lee et al., 2022)
<i>Oreochromis mossambicus</i> 틸라피아
<i>Protomelas</i> 검정시클리드속(신칭)
<i>Protomelas similis</i> 말라위시클리드(신칭)
Beloniformes 동갈치목
Adrianichthyidae 송사리과
<i>Oryzias</i> 송사리속
<i>Oryzias latipes</i> 송사리
Synbranchiformes 드렁허리목
Synbranchidae 드렁허리과
<i>Monopterus</i> 드렁허리속
<i>Monopterus albus</i> 드렁허리
Mastacembelidae 걸장어과
<i>Mastacembelus</i> 걸장어속
<i>Mastacembelus ellipsifer</i> 가시걸장어(신칭)
<i>Mastacembelus favus</i> 타이어트랙걸장어(신칭)
Anabantiformes 벼들붕어목(신칭)
Anabantidae 등목어과(신칭)
<i>Anabas</i> 등목어속(신칭)
<i>Anabas testudineus</i> 등목어
Osphronemidae 벼들붕어과
<i>Macropodus</i> 벼들붕어속
<i>Macropodus ocellatus</i> 벼들붕어
Channidae 가물치과
<i>Channa</i> 가물치속
<i>Channa striata</i> 줄무늬가물치(신칭)
<i>Channa argus</i> 가물치
Perciformes 농어목
Latidae 선농어과
<i>Lates</i> 나일선농어속(신칭)
<i>Lates niloticus</i> 나일선농어(Lee et al., 2022)
Kuhliidae 알롱잉어과
<i>Kuhila</i> 알롱잉어속
<i>Kuhlia mugil</i> 은잉어
Percichthyidae 꺾지과
<i>Maccullochella</i> 잔점박이대구속(신칭)
<i>Maccullochella peelii</i> 잔점박이대구(신칭)

---

Table 4. Continued 3

Sinipercaidae 쏘가리과(신칭)
<i>Siniperca</i> 쏘가리속
<i>Siniperca scherzeri</i> 쏘가리
Centrarchidae 검정우럭과
<i>Micropterus</i> 검정우럭속
<i>Micropterus salmoides</i> 배스
<i>Lepomis</i> 파랑볼우럭속
<i>Lepomis macrochirus</i> 블루길
Scorpaeniformes 솜뱅이목
Cottidae 독중개과
<i>Trachidermus</i> 깍정어속
<i>Trachidermus fasciatus</i> 깍정어

30 cm 이하인 분류군이다(Frose and Pauly, 2021). 고등어과에 속하는 다른 속(genus)에 비해 크기가 작으며 체형이 유사한 특징이 있어 *Scomber*속과 *Rastrelliger*속에 속하는 어류를 고등어라 부를 것을 제안한다.

기타 어류

명명시 혼동이 있는 홍어와 가오리, 고등어를 제외한 어류의 명명은 형태적 특징, 국외에 등록된 영명, 서식지를 참고하여 국명을 부여하였다. 식품의약품안전처에서는 어류 뿐만 아니라 모든 수입 수산물에 대하여 유통에 혼동이 없도록 코드를 부여하고 있다. 하지만 국내에 수입되고 있는 어류 중 일부는 다른 종임에도 불구하고 동일어종으로 불리며 여전히 혼동이 있다. 이에 따라 수입 최근 수입수산물 목록의 재정립과 국명 재검토를 위한 연구가 지속적으로 진행되고 있다(Lee and Kim, 2021; Lee et al., 2022; Park and Kim, 2022). 그 중 기존에 연구되었던 수입어류의 국명 재검토(Lee et al., 2022)에서는 국내에 수입되는 어류 100종을 대상으로 국명을 재검토하였으며, 정식 명칭이 없는 22종에 대하여 국명을 부여하였다. 이 연구에서는 국내에 수입되고 있는 어류 1,032종의 종목록을 작성하였으며, 국명이 없는 분류군에 대하여 국명을 부여함으로써 코드를 부여를 위한 기초 자료를 활용할 수 있다. 이를 통해 국내에 수입되는 어류의 혼동을 막고 소비자들이 올바른 소비를 함으로써 유통의 피해를 막을 수 있을 것으로 기대한다.

사 사

이 결과물은 식품의약품안전처의 지원(2021-3083)을 받아 연구되었습니다.

References

CAS (California Academy of Sciences). 2021. Eschmeyer's Catalog of Fishes. Retrieved from <https://www.calacademy.org> on Dec 17, 2021.

Chang MS, Kang EJ, Cho MY, Choi GS, Hong YP, Seo KJ and Kim GH. 2009. Survey on the perception of consum-

ers on imported food safety management. *J Korean Soc Food Sci Nutr* 38, 1625-1632. <https://doi.org/10.3746/jkfn.2009.38.11.1625>.

Chyung MK. 1977. *The Fishes of Korea*. Ilji-sa, Seoul, Korea, 1-727.

Durand JD, Chen WJ, Shen KN, Fu C and Borsa P. 2012. Genus-level taxonomic changes implied by the mitochondrial phylogeny of grey mullets (Teleostei: Mugilidae). *C R Biologies* 335, 687-697. <http://doi.org/10.1016/j.crv.2012.09.005>.

Francisco. 2011. Difference between ray and skate. In: *Difference Between Similar Terms and Objects*. Retrieved from <http://www.differencebetween.net/science/nature/animals-nature/difference-between-ray-and-skate> on Jan 14, 2022.

Froese R and Pauly D. 2021. *Fishbase Version (12/2021)*. Retrieved from [www.fishbase.org](http://www.fishbase.org) on Jan 14, 2022.

Han KH, Baek JI, Lee SH, Hwang JH, Shin LS, Kim HJ and Youn BI. 2017. *An Illustrated Guide Book to the Detailed Puffer Fishes*. Yewon Design, Seoul, Korea, 1-141.

Hong YA and Yun CM. 2020. 2019 Food Balance Sheet. Korean Rural Economic Institute, Naju, Korea, 1-318.

Ji HS, Kang CB and Kim JK. 2021. Checklist of the snake eels (Ophichthidae:Anguilliformes) from Korea, with a change of their Korean names. *Korean J Ichthyol* 33, 240-251. <https://doi.org/10.35399/ISK.33.4.4>.

Kim IS, Choi Y, Lee CL, Lee YJ, Kim BJ and Kim JH. 2005. *Illustrated Book of Korean Fishes*. Kyohak Publishing Co., Seoul, Korea, 1-615.

Last P, Naylor G, Séret B, White W, de Carvalho M and Stehmann M. 2016. *Rays of the World*. CSIRO Publishing, Melbourne, Australia.

Lee JS and Kim Y. 2021. Reestablishment of the Korean name of imported fishery mollusks. *Korean J Malacol* 37, 75-84.

Lee WJ, Kim JK and Kim Y. 2022. A review of the Korean names for imported fish. *Korean J Fish Aquat Sci* 55, 51-60. <https://doi.org/10.5657/KFAS.2022.0051>.

MOF (Ministry of Oceans and Fisheries). 2022. *Fisheries Statistics*. Retrieved from <https://www.fips.go.kr/p/Main> on Jan 14, 2022.

Nelson JS. 2006. *Fishes of the World*. 4th edition. John Wiley and Sons, New York, NY, U.S.A., 1-601.

Nelson JS, Grande TC and Wilson MVH. 2016. *Fishes of the World*. 5th edition. John Wiley and Sons, New York, NY, U.S.A., 1-707.

NFRDI (National Fisheries Research and Development Institute). 2008. *Fishes of the Pacific Ocean*. 3rd ed. NFRDI, Busan, Korea, 1-415.

NIBR (National Institute of Biological Resources). 2021. *National List of Species of Korea*. Retrieved from <http://kbr.go.kr> accessed on Apr 12, 2022.

Park W and Kim Y. 2022. Reestablishment of Korean names of imported fisheries Crustaceans. *Korean J Fish Aquat Sci* 55, 37-50. <https://doi.org/10.5657/KFAS.2022.0037>.