

A101

韓國産 홍어目(Rajiformes) 魚類의 2 未記錄種

주 동수*, 이 충렬
군산대학교 자연대 생물학과

우리나라의 서남해안에 서식하고 있는 한국산 홍어목 어류 4 개체를 채집하여 분류한 결과 지금까지 보고되지 않은 가오리과 (Rajidae)에 분류되는 *Bathyraja tzinovskii* Dolganov 와 색가오리과 (Dasyatidae)에 속하는 *Dasyatis matsubarai* Miyoshi로 동정되었다. 이들 중 *B. tzinovskii*는 體背板의 소들기 분포 상태, 미부 정중선상의 가시 배열, 미부측면의 皮褶 위치 등에서 그 특징이 잘 나타나고 있었고, *D. matsubarai*는 체배반에 흰점줄이 좌우 전방으로 뻗어있고, 제 5 새공간의 약간 후방에서 전방을 향한 V자 모양의 홈이 있는 점, 미부 정중선상의 피습의 형태 및 체색 등이 본 *D. matsubarai*의 특징에 잘 일치되고 있어 이들 2 종을 한국산 미기록종으로 보고하고자 한다.

A102

韓國産 먹붕장어과(뱀장어目) 魚類의 分類

박 미혜*, 이 충렬
군산대학교 자연대 생물학과

우리나라의 전 해역에 널리 서식하고 있는 먹붕장어과 어류를 외부 형태 및 골격의 특징을 중심으로 재검토한 결과 모두 6屬 8種으로 분류되었다. 그 결과 지금까지 기재되어 사용되어 온 이들 종 중에서 4屬 4種이 전속 또는 종명이 정정되었다. 한편 *Ariosoma shiroanago shiroanago* Asano는 지금까지 우리나라에서 처음 서식이 확인되어 미기록종으로 정리하였다. 아울러 한국산 먹붕장어과 어류에 대하여 종 분류에 중요한 형질로 이용되고 있는 각종 주요 계수 계측 형질 및 형태적 특징 등을 비교하여 이들 6屬 8種에 대한 분류 검색표를 작성 제시하고 이들 어류의 분류학적 주요 특징에 대하여 보고하고자 한다.