

포항에서 채집 된 오리주둥이과(Nettastomatidae)
Saurenchlys 속 어류의 1 미기록종

오지나, 김 성, 김충곤*, 서현석*, 이윤호*, 김웅서*

한국해양연구원 해양환경연구본부

*한국해양연구원 해양자원연구본부

우리나라 주변에서 출현하는 뱀장어목 어류의 뱃잎뱀장어는 주로 제주도 주변해역, 대한해협, 동해중서남부해역에서 채집되었으며, 곰치과(Muraenidae), 긴꼬리장어과(Synaphobranchidae), 바다뱀과(Ophichthidae), 붕장어과(Congridae), 오리주둥이장어과(Nettastomatidae) 등이 이에 포함된다. 이 중 오리주둥이장어과는 전세계에 6속 30여 종이 알려져 있으며 대서양, 인도양, 태평양의 열대해역에 분포한다. 2003년 12월 포항 주변 해역에서 채집된 오리주둥이장어과(Nettastomatidae)의 뱃잎뱀장어는 Okiyama(1988)의 분류기준에 따라 *Saurenchlys* 속 어류로 분류되었다. 주둥이가 길며, 위턱이 아래턱보다 길다. 흑색소포는 머리 뒤쪽과 가슴지느러미 기저부근에 있으며 체측 중앙에는 동그란 모양으로 18개가 1열로 되어있다. 총근절수(TM)는 218이고 2개의 돌출부가 있다. 우리나라 주변 해역에서는 아직 이 속 어류의 성어는 보고되지 않았다.