

A107

韓國産 색가오리科 魚類 3 未記錄種

주동수* , 이충렬
군산대학 자연대 생물학과

韓國産 색가오리科 어류에 대한 분류학적 재검토의 연구 과정에서 1994년 2월부터 1995년 8월까지 우리나라의 서해 및 남해에서 채집된 색가오리科 어류를 조사한 결과 지금까지 우리나라에서는 서식이 보고되지 않은 *Dasyatis acutirostra* Nishida et Nakaya (2개체), *Dasyatis sinensis* (Steindachner) (1개체), *Dasyatis matsubarai* Miyosi (3개체)로 동정되었다. 지금까지 우리나라에서는 3種의 색가오리科 어류가 보고되어 왔는데 위의 3種은 종래 보고된 종들과는 형태적 특징 및 각종 계측 형질에서 아주 다르게 나타나고 있어 이들과는 잘 구별되어 한국산 미기록종으로 보고하고자 한다.

A108

한국산 멸치科(Family Engraulidae) 어류의 분류학적 재검토

윤창호* · 김익수
전북대학교 생물과학부

연안에서 무리를 지어 서식하고 식용으로 이용되는 멸치과 어류는 鄭(1979)에 의하여 우리나라에는 4屬 9種이 분포하는 것으로 알려져 있다. 우리나라의 멸치科 어류 분포지는 동북아시아의 말단부에 위치하여 다양성과 지리적 변이가 예견되지만 분류학적인 검토가 전혀 없었던 분류군이다. 본 조사에서는 우리나라의 연안에서 채집되어진 실제 표본을 중심으로 이들에 대한 분류학적인 재검토를 실시한 결과는 다음과 같다.

- ① 반지의 학명은 꼬리지느러미의 형태가 정형인 점 등으로서 *Setippina taty*보다는 *S. tenuifilis*가 타당하고
- ② 큰어리의 학명은 학명 선취권에 의하여 *Thryssa chejuensis*가 타당하고
- ③ 한국산 미기록종으로 확인된 *T. adela*는 상악의 후연이 가슴지느러미 기점에 이르는 특징을 나타내고
- ④ *C. mystus*는 *C. nasus*의 동종이명으로 사료된다.

본 조사에서 채집 확인된 멸치科 어류는 4속 5종으로 이들의 검색표와 미세분포지를 제시하고자 한다.