

A705

해초類(ascidians)에 공생하는 한국産 요각類(Copepoda, Cyclopoida)의 1 한국 미기록種과 2 新種후보에 관하여

서인순*, 이경숙, 김일희¹

단국대학교 생물학과, ¹강릉대학교 생물학과

한국해역의 여러지점에서 채집된 해초類를 조사한 결과, 이들의 체강에 공생하는 Cyclopoida目的 요각類가 채집되었다. 이들을 동정, 분류한 결과, *Lonchidiopsis hartmeyer* Vanhöffen, 1917 한국 미기록種과 *Doropygus* sp. 1, *Doropygus* sp. 2의 2 新種후보가 있어 보고하고자 한다.

A706

한국산 Cumacea 目(Crustacea, Malacostraca)의 2種에 관하여

강 범준*, 이 경숙

단국대학교 자연과학대학 생물학과

1990년 5월부터 1994년 7월에 울진, 제주도 성산포항 그리고 진도 서망에서 저자들이 채집한 표본들을 동정한 결과 한국 미기록種 2種이 확인되었다. 이들 *Vaunthompsonia cristata* Bate 1858과 *Diastylis alaskensis* Calman 1912의 2種을 보고한다. *V. cristata*는 유럽의 표본들과 비교할때 크기가 작고, 제 3악지와 제 1흉지에서 기절의 안쪽 가장자리는 톱니모양의 장식이 적다. *D. alaskensis*는 어린 수컷으로 갑각의 표면에 6개의 transverse ridge중에서 가장 뒤에 것과 좌우의 horizontal ridge가 불분명하다.