

**A708 A New Genus of the Laophontidae (Copepoda, Harpacticoida)
associated with the Grapsid Crab in Korea.**

Sa Heung Kim and Won Kim

Department of Molecular Biology, Seoul National University

A new genus and species of laophontid copepod is described with illustrations. The specimen was found on the grapsid crab, *Hemigrapsus sanguineus* (De Hann) collected along the southern coast of Koera. The new genus is closely related to *Hemilaophonte* Jakubisiak and *Harrietella* T. Scott in having the 2-segmented exopod of P4. However it can be clearly separated from the related genera by the maxilliped in which the basis have numerous spines in both sexes, the much reduced P4 endopod, and 3-segmented P4 exopod in male.

**A709 한국산 Cumacea 목 (Crustacea, Malacostraca)의
2 미기록종에 관하여**

이창목*, 이경숙

단국대학교 자연과학대학 생물과학부

한국산 올챙이새우類 (Cumacea, Crustacea)의 계속적인 연구 동안에, 1994년 7월부터 1997년 7월까지 대천, 녹도, 진도 등지에서 채집된 표본들을 동정한 결과 Bodotriidae科에 속하는 2 한국미기록종이 확인되었다. 이들 *Iphinoe sagamiensis* Gamô, 1958과 *Eocuma lata* Calman, 1907의 2 종을 보고한다. 또한, *Iphinoe*와 *Eocuma*는 한국에서 처음으로 보고되어지는 屬들이다.

*Iphinoe*속은 흉절의 첫번째 마디가 암·수 모두에서 밖으로 드러나 있어, 외견상 흉부가 길게 보이는 점이 큰 특징이며, *Eocuma*속은 carapace의 넓이가 깊이보다 훨씬 길어서, carapace가 전체적으로 납작하게 보이는 점이 가장 큰 특징이다.