

A713 **Two pseudourostylid hypotrichs (Ciliophora, Hypotrichida, Pseudourostylidae) from Korea.**

Seonmi Kang and Mann Kyoon Shin*

Dept. of Biological Science, University of Ulsan

The pseudourostylid hypotrichs collected from the forest, grassland and moss-covered soils at three localities around Ulsan, Korea were identified as *Pseudourostyla cristata* (Jerka-Dziadosz, 1964) and *P. levis* Takahashi, 1973. These species are reported for the first time from Korea and redescribed and compared with original descriptions. The description was based on the observation of living specimens, protargol impregnated specimens and biometric analysis.

A714 **양식툃에 기생하는 하르팍티코이드 요각류인
1 한국 미기록종에 관한 연구**

이 화 자

제주대학교 자연과학대학 생물학과

갈조식물의 모자반과에 속하는 툃의 줄기와 가지에 흑을 형성하는 원인생물을 조사한 결과, Harpacticoida目, Thalestridac科의 한국 미기록종인 *Dactylopusioides macrolabris* (CLAUS)로 밝혀져 보고하고자 한다.