

A701

한국산 떠들이응애과(Ascidae: Mesostigmata)과 mite의 4 미기록종

이소영*, 이원구
전북대학교 자연과학대학 생물학과

1994년 1월부터 11월까지 전국의 토양에서 채집된 mite를 분리, 동정하던 중 다음과 같은 떠들이응애과의 4 미기록종이 발견되었기에 보고하고자 한다.

Family Ascidae Voigts and Oudemans, 1905

Genus *Leioseius* Berlese, 1916
Leioseius brevisetosus Ishikawa, 1969
Leioseius insignis Hirschmann, 1963
Genus *Lasioseius* Berlese, 1916
Lasioseius porulosus De Leon, 1963
Lasioseius sugawarai Ehara, 1964

이로써 우리나라에서 보고된 떠들이응애과 mite는 총 5속 13종이 되는 셈이다.

A702

Larval Development of *Micippa philyra* (Herbst, 1803)
Reared in the Laboratory (Decapoda, Brachyura, Majidae)

고현숙
부산여자대학교 자연과학대학 생물학과

The complete larval development of *Micippa philyra* (Herbst, 1803) from hatching to megalopa was obtained. Two zoeal stages and one megalopal stage are described and illustrated. *Micippa* zoeae can be distinguished from zoeae of other genera by having lateral carapace spines, 6 setae on the endopodite of the maxilla 0, 1, 4 setae on the endopodite of the second mixilliped and lateral knobs on the abdominal somites 2 and 3. A critical reevaluation of the systematic position of the genus *Micippa* is suggested on the basis of larval morphology.