

한국산 싹새기아과(메뚜기목; 여치과)의 분류학적 검토

김진일, 김태우

성신여자대학교 생물학과

싹새기아과(Conocephalinae)는 여치과(Tettigoniidae)의 일원으로 세계적으로는 약 140속, 1000여 종이 기록되었으며(Vickery, 1985) 다른 아과에 비하여 두정돌기가 돌출하고 얼굴이 강하게 경사지는 형태적 특징으로 구별할 수 있다.

본 아과에 대한 국외의 연구로는 Redtenbacher(1891), Hebard(1922), Kevan(1955), Ragge(1969), Bailey(1975), Pitkin(1980) 등의 보고가 있으며 한국산은 Mori(1933), Cho(1959, 1969), Lee(1990), Moon(1993) 등에 의해 단편적으로 기재 또는 기록되어 현재까지 한국산은 3속 7종(한국곤충명집, 1994)으로 정리되어 왔다.

본 연구에서는 2개의 족과 누락된 1종, 미기록 3종을 포함하여 총 2족 5속 11종을 보고하고 동정에 필요한 검색표를 제시한다.

Subfamily Conocephalinae Kirby, 1906 싹새기아과

Tribe Conocephalini Redtenbacher, 1891 싹새기족

Genus *Conocephalus* Thunberg, 1815

Conocephalus maculatus (Le Guillou, 1841) 점박이싹새기

Conocephalus japonicus japonicus (Redtenbacher, 1891) 좁싹새기

Conocephalus chinensis (Redtenbacher, 1891) 싹새기

Conocephalus gladius (Redtenbacher, 1891) 긴꼬리싹새기

Conocephalus bambusanus Ingrisch, 1988 대나무싹새기(신칭)

Tribe Copiphorini Karny, 1912 매부리족

Genus *Euconocephalus* Karny, 1907

Euconocephalus varius (Walker, 1869) 목매부리(좁매부리)

Genus *Pseudorhynchus* Audinet-Serville, 1839

Pseudorhynchus japonicus Shiraki, 1930 여치베짱이

Genus *Ruspolia* Schulthess-Schindler, 1898

Ruspolia lineosa (Walker, 1869) 매부리

Ruspolia jezoensis (Matsumura et Shiraki, 1908) 애매부리

Ruspolia sp. 왕매부리(신칭)

Genus *Xestophrys* Redtenbacher, 1891

Xestophrys javanicus javanicus Redtenbacher, 1891 꼬마여치베짱이(신칭)