

# 한국산 들명나방아과(나비목, 포충나방과)의 4미기록종에 대하여

김종희, 김용기, 오홍근, 배양섭

인천대학교 생물학과

들명나방아과에 관한 분류학적 연구는 1980년대 Meyrick에 의해 주로 기재된 후 Amsel (1965), Munroe (1972), Minet (1982), Fletcher & Nye (1984), Scoble (1992), Munroe *et al.* (1995) 등에 의해 이루어져 왔다.

한국산 들명나방아과는 Leech (1889)에 의해 최초로 기록된 후 Okamoto (1924), Shibuya (1928), Maruda (1924), Nagayama & Okamoto (1940), Park (1976, 1983, 1990), Bae (2001) 등에 의해서 이루어졌으며, 최근 배(2001), 배 & 김(2001)에 의해 12 미기록종을 포함하여 62속 151종으로 정리되었다.

본 연구에서는 성충의 날개형태와 날개무늬가 아주 유사하여 동정이 힘들었던 *Haritalodes derogata* 의 암수 생식기를 비교 해부해 본 결과 일본, 중국, 러시아에 분포하는 *H. basipunctalis* 와 혼재되어 있음을 확인하였고, 또한 *Notarcha quaternalis*, *Herpetogramma ochrimaculalis*, *Metasia coniotalis* 도 한국 미기록종으로 추가 확인되어 보고한다.