

S-1

낙동강 뿔꼬리 *Microphysogobio tungtingensis uchidai*의 분류학적 검토

김 익 수 · 양 현

전북대학교 생물과학부

잉어 과 (Cyprinidae)의 모래주사 속 (*Microphysogobio*)에 해당되는 뿔꼬리 *Microphysogobio* sp. (內田, 1939)는 밀양강과 대동강 표본을 근거로 보고되었으나 Banarescu and Nalbant (1973)는 낙동강 수계의 모래주사 속 어류의 표본을 모식표본으로 하여 *Microphysogobio tungtingensis uchidai*로 기재 보고하면서 *Microphysogobio* sp.를 이 종안에 포함하였다. 그러나 지금까지 채집된 낙동강 수계의 의령, 안동, 김해, 상주 등에서 채집된 80마리의 표본 49.6~84.4mm의 계측형질과 복부비늘 배열양상은 *M. t. uchidai*의 원기재 내용과 차이가 있고 *M. tungtingensis* Nichol의 여러 아종과도 일치하지 않는다. 지금까지 채집된 낙동강 수계의 뿔꼬리 *Microphysogobio* sp. (內田, 1939)는 *M. t. uchidai* Banarescu and Nalbant와는 분류학적으로 구분되는 다른 종이라고 생각한다. 아울러 뿔꼬리의 한강과 금강 집단에 대하여서도 분류학적으로 논의하려고 한다.

S-2

韓國産 어리왕거미屬(Araneae: Araneidae)의 각시어리왕거미 (*Neoscona adiantum*)와 들어리왕거미(*Neoscona doenitzi*)의 分類學的 研究

金 冑 弼

(東國大學校 · 韓國거미研究所)

韓國産 왕거미科(Araneidae)의 어리왕거미屬 (*Neoscona*)의 각시어리왕거미 [*Neoscona adiantum* (Walckanaer, 1802)]와 들어리왕거미 [*Neoscona doenitzi*(Boesenberg et Strand, 1906)]는 1985년까지 白, 金의 “韓國産 거미目 目錄”에 다른 種으로 記載報告되었으나 1986년 日本의 Yaginuma에 의하여 Synonym 처리되어 現在까지 同一種으로 취급되어 왔다. 그러나 最近 Yin Changmin과 Kim에 의해 재조사 결과 다른 種임이 규명되었기에 이에 보고하는 바이다.

이로써 韓國産 왕거미科의 어리왕거미屬에 8種이 記載報告되었으나 이에 1種이 추가되어 9種이 되었다.