

侧缘间有一条状突起；四角各有一直立长毛。前翅稍污暗，毛被稀、长。臭腺沟缘向后弯。前足股节内侧有两列刺，前列短，后列长（图 121）。股节毛被较密，腹末数节侧缘后部各有一根长毛，长超过复眼直径。雄虫阳基侧突片状，向端部渐尖（图 122）。雌产卵器不发达，退化。

本属自 Reuter (1884) 建立以来，Poppius (1909) 记述了产自日本和新几内亚的 2 个种，此后 Carayon (1956) 研究了本属非洲的种类，Muraleedharan 等 (1978) 记述了产自印度的种类。Herring (1976) 对臭腺沟缘和蒸发域结构及其与邻近属间的区别进行了研究。

本属种类多分布于非洲热带地区和东洋区。我国记载 1 种。

黄褐刺花蝽 *Physopleurella armata* Poppius, 1909

Physopleurella armata Poppius, 1909, *Act. Soc. Sci. Fenn.*, 37 (9): 12. (origi. descrip.; type-locality: Japan; types deposited in Mus. Hungary)

Muraleedharan et al, 1978. *Bull. zool. Surv. India*, 1 (1): 65—70.

Zhang, 1985, *Econ. Ins. Faun. China*, 31. Hem. (1): 191, pl. LX—269.

Zheng & Bu, 1990, *Contr. Tianjin Nat. Hist. Mus.*, 7: 27.

体长椭圆形（图 119）。头黄褐，前端较浅；复眼黑色，单眼之前凹陷；黑褐色，皱刻状；长 0.42，宽 0.44，复眼间宽 0.17；复眼大且突出，头顶中部有稀毛被；触角黄褐色，第 2 节中部稍浅，各节长 0.13:0.48:0.30:0.23，第 3、4 节较细，其上毛长超过该节直径两倍以上。前胸背板黄褐色，长 0.42，领宽 0.30，后缘宽 0.90；领区窄，向中部渐宽；侧缘凹，略成薄边状；胫区突出，中部有一纵列浅槽，两侧有纵列毛，两侧及后缘凹陷明显，胫区与侧缘间有一条状突起；后叶略呈横皱状；四角各有一直立长毛。小盾片深黄褐色；中部有两个较大凹陷。前翅稍污暗，毛被稀、长，爪片毛被稍密，直立或半直立，爪片缝两侧浅褐色，楔片内缘及后角黑褐色，膜片灰白色；外革片长 0.78，楔片长 0.60。喙黄色，粗短，第 2—4 节长 0.09:0.13:0.13。臭腺沟缘向后弯，延伸成脊，但脊的基部不明显（图 120）。足黄色；前足股节内侧有两列刺，前列短，后列长（图 121）；股节毛被较密，胫节毛长不超过该节直径。腹末 3—5 节侧缘后部各有一侧伸长毛，长超过复眼直径。雄阳基侧突片状，向端部渐尖，内缘端部近 1/3 处有一凹痕（图 122）。雌产卵器不发达，退化。体长 2.4—3.2。

观察标本 1 ♀，江苏，1984. VII，赵英杰采；1 ♂ 1 ♀，贵州荔波茂兰三岔河，450m，1995. VII. 29，卜文俊采；1 ♂，福建崇安星村三港，740m，1960. VIII. 2，张毅然采（IZAS）；1 ♂ 3 ♀，海南尖峰岭热林所，1985. IV. 22，郑乐怡采（灯诱）；2 ♀，海南尖峰镇，1980. IV. 14，邹环光采（灯诱）；1 ♀，海南尖峰岭天池，1985. IV. 18，郑乐怡采。

分布 江苏、福建（崇安）、贵州（荔波）、海南岛（尖峰岭）、台湾（Poppius, 1909）；日本，新几内亚。

我国江苏的标本采自粮食仓库内。另据 Hiura (1959) 记载日本此种多生活于木柴上，也生活于死的或枯萎的树木，收获的茎干和叶片，包括竹节、麦秆、稻秆、白薯藤、蚕豆茎等。有趋光性。

齿股花蝽族 Scolopini Carayon, 1954

Designated by Carayon, 1954, *Bull. Mus. Hist. Nat.* **26** (5): 601.

Type-genus: *Scoloposcelis* Fieber, 1864

Xylocoraria Reuter (part), 1884, *Monogr. Anthocor. orbis Terres.*, p. 4. 113.

Dufouriellinae Van Duzee (part), 1916, *List Hem. Am. Nord.*, p. 35.

Scolopini Carayon, 1954, *Bull. Mus. Hist. Nat.*, **26** (5): 601.

Carayon, 1956, *Bull. Mus. Hist. nat.*, Paris, **28** (2): 183—190.

Péricart, 1972, *Faun. Eur. Bass. Medit. Hem.*, **7**: 278.

Herring, 1976, *Fla. Entomol.*, **59** (2): 149.

Kelton, 1978, *Publ. Dept. Agric. Can.*, No. **1639**: 51.

Schuh & Štys, 1991, *J. New York Entomol. Soc.*, **99** (3): 307.

Schuh & Slater, 1995, *True Bugs of the World*, p. 197.

体扁平，毛被常稀少或无。复眼上的毛较长。雄虫腹内第4或5腹节处有成对的腺体，在相应的腹板上有这种腺体的开口。雄虫阳基侧突上有弯曲的凹槽伸达端部。雌虫产卵器常发达，有时缩小，但不退化成痕迹状；第7腹板后缘中部有1个三角形片状突起；常有1个交配管，

本族包括13属（Carayon 1972）。分为2个亚族，Scolopina 和 Calliodina，前者较为广布，后者主要分布于新热带区和夏威夷。

我国记载齿股花蝽属 *Scoloposcelis* Fieber 1属。

齿股花蝽属 *Scoloposcelis* Fieber, 1864

Typespecies: *Xylocoris crassipes* Flor, 1860, a junior synonym of *Anthocoris pulchellus* Zetterstedt, 1838 (monotypic)

Anthocoris Fallen (part): Zetterstedt, 1838, *Ins. Lapp. descrip. ordo III. Hem. Col.*, p. 265.

Xylocoris Dufour (part): Sahlberg, 1848, *Monogr. Geo. Fenn.*, p. 81.

Scoloposcelis Fieber, 1864, *Wien. Ent. Monat.*, **7**: 62.

Carayon, 1953, *Rev. Sci. nat. Auvergne*, p. 72.