

13. 异食蚜蝇属 *Allograpta* Osten Sacken, 1875

Allograpta Osten Sacken, 1875: 49. Type species: *Scaeva obliqua* Say, 1823 (mon.).

Miogramma Frey, 1946: 25. Type species: *Syrphus javanus* Wieneman, 1824.

Helenomyia Bańkowska, 1962: 311. Type species: *Syrphus javanus* Wiedemann, 1824.

属征 体小至大型。复眼裸；颜有或无褐至黑色中条；口孔长为宽的 1.6 倍。腹侧片上、下毛斑后部宽分离，后胸腹板具毛。腹部细或中等宽，两侧平行，具黄色横带和斑。

分布 世界各区均有分布。

我国有描述的种类仅 1 种。

(73) 爪哇异食蚜蝇 *Allograpta javana* (Wiedemann, 1824) (图 56, 图版 II: 6)

Syrphus javanus Wiedemann, 1824: 34.

Allograpta javana (Wiedemann, 1824): Knutson *et al.*, 1975: 308; Peck, 1988: 12; Huang *et al.*, 1996: 134.

体长 7-8mm。

雄性 头顶三角黑色，被黑色毛；额和颜亮黄色，被黄色粉被和毛，额突前端亮黑色，颜具明显的黑色中条，中突很大，中央色略暗。触角橘黄色，第 3 节长宽相等，上侧缘淡黑色；芒橘黄色。中胸背板亮黑色，具宽的黄色侧缘；侧板亮黑色，2 个黄斑分别位于中侧片和腹侧片上；小盾片淡黄色，毛褐色。腹部黑色，第 1 背板黄色，第 2 背板具 1 对较小的硫磺色侧斑，斑内端狭而圆，有时斑延长，呈三角形，有时两斑相接；第 3、4 节具较宽的黄带，该带稍弯曲，中部略变窄，近背板中部，达背板侧缘；第 5 节黑色，具界限不明显的淡色弓形带，或大部橘黄色，基部为界限不明显的黑斑。足黄色，后足腿节端部 1/3、后足胫节基部和端部各 1/3 黑色。翅透明。

雌性 头顶具紫色或亮铜色光泽，额具宽窄可变的黑色中条，被暗褐色毛。

共检查 141 号标本：

北京(1935.VII.31, 1 个, 1937.VII.22, 3 个)、辽宁(沈阳, 1984.VI, 1 个)、广西(良丰, 1952.III.30, 1 个)、四川(峨眉山, 760-1100m, 1955.VI.21, 6 个, 800-1900m, 1957.VI.4-VIII.23, 14 个)、云南(西双版纳, 650-1600m, 1957.III.20-IX.29, 75 个; 1958.IV.22-VIII.18, 28 个; 思茅 1300m, 1955.IV.3, 5 个; 澜沧, 1000m, 1957.VIII.1, 2 个; 潞西, 1350m, 1955.V.10, 1 个; 车里, 580m, 1957.IV.8, 3 个)。

分布 北京、辽宁、广西、四川、云南；原苏联(远东)，蒙古，朝鲜，日本，泰国，印度，锡兰，爪哇，加里曼丹，马来亚，菲律宾，苏门答腊，澳洲区。



图 56 爪哇异食蚜蝇 *Allograpta javana* (Wiedemann) ♀
腹部 (背面观) (abdomen in dorsal view)

14. 狭口食蚜蝇属 *Asarkina* Macquart, 1842

Asarkina Macquart, 1842: 137. Type species: *Scaeva rostrata* Wiedemann, 1824.

Ancylsyrphus Bigot, 1882: (6)2. Type species: *Syrphus salviae* Fabricius, 1794.

属征 体中至大型；头侧面观呈三角形，口孔长为宽的 3-4 倍；颜窄，下部突出，中突明显；复眼裸，极少数种具短而分散的毛。中胸背板黑色，具宽而不明显的黄色侧缘，前部颈毛密而长；腹部很宽而平，具边；腹侧片上、下毛斑宽分离，下侧片在气门前下方为 1 簇细毛，后胸腹板被毛。翅 r_{4+5} 脉宽而浅，但明显地进入 R_5 室，或几乎直。

分布 东洋区；古北区；非洲区；澳洲区。

我国有描述的种类共 4 种。

种检索表

1. 额全黄色，颜覆银白色粉被 银白狭口食蚜蝇 *A. salviae*
 额黑色前方光亮，两侧覆黄色粉被，颜覆黄褐色粉被 2
2. 雌性头顶具紫色光泽；腹部第 1 节具宽的黑色中条，第 2-5 节后缘宽的黑色横带直达侧缘或沿侧缘扩展，第 3-5 节前缘为极狭的黑带 3
 雌性头顶黑色，无光泽；腹部第 1-5 节后缘黑色横带较狭，两侧变细，达或不达侧缘
 黄腹狭口食蚜蝇 *A. porcina*