

背板两侧覆黄色粉被；小盾片黄色，被黄色毛。腹部黑色，第2节背板中部具1对横置的长三角形黄斑；第3、4节背板近前缘处各具1条黄色横带；第5节背板中部具1横扁的三角形斑；黄斑及黄带的前侧角均达背板侧缘。足大部分为黄色，前、中足腿节基部1/3、后足腿节基部3/5及后足跗节黑色，前、中足端部4个跗分节褐色。翅面全部被微毛。(摘自 He and Li, 1992)

分布 江西(庐山)。

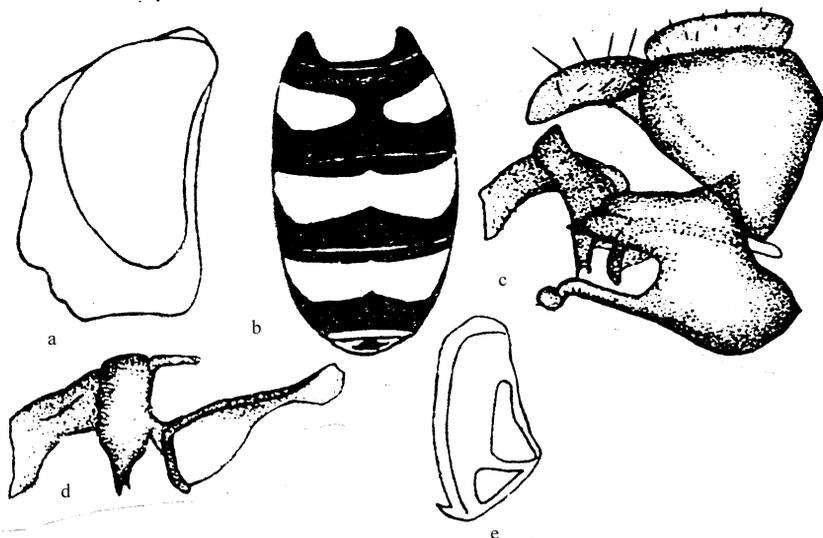


图 130 硕食蚜蝇 *Syrphus magnus* He et Li (仿 He and Li, 1992)

a. 头部 (侧面观) (head in lateral view) b. 腹部 (背面观) (abdomen in dorsal view) c. 雄性外生殖器 (genitalia) d. 阳茎 (侧面观) (aedeagus in lateral view) e. 上叶 (superior lobe)

### (188) 小食蚜蝇 *Syrphus minimus* Shiraki, 1930 (图 131)

*Syrphus minimus* Shiraki, 1930: 358-360; Knutson et al., 1975: 320.

体长 8mm。

头顶亮黑色，被黑色长毛；额短宽；颜两侧缘直，亮蓝黑色，密被黄色粉被。复眼被白毛，雄性毛较雌性密。中胸背板灰蓝黑色，具3条很不明显的黑色纵纹和少许亮黄褐色粉被，毛亮黄褐色；小盾片色暗，具微弱的蓝色光泽，后缘亮色，被黑长毛，盾下缘纓白色，短而稀少；侧板暗色，覆灰粉被和白黄长毛。腹部第2节中部具2个分开的横椭圆形的亮黄斑，该斑侧缘不相连；第3、4节前面1/3各具亮黄色狭横斑，该横斑中部凹入，两侧很狭，侧面相连；第4节后缘亮黄色；第5节前缘具呈三角形亮黄色小斑；第6节黑色；雄性腹部横带约2倍宽于雌性。足黑褐色，前足腿节顶端下面和胫节基部

黄褐色；足毛黑色，腿节下侧基半部毛长，白色；雄性毛长，几乎全黑色。翅透明。腋瓣黄褐色，边蓝色，缘毛白色；平衡棒柠檬黄色。(摘译自 Shiraki, 1930)

分布 中国台湾；日本。

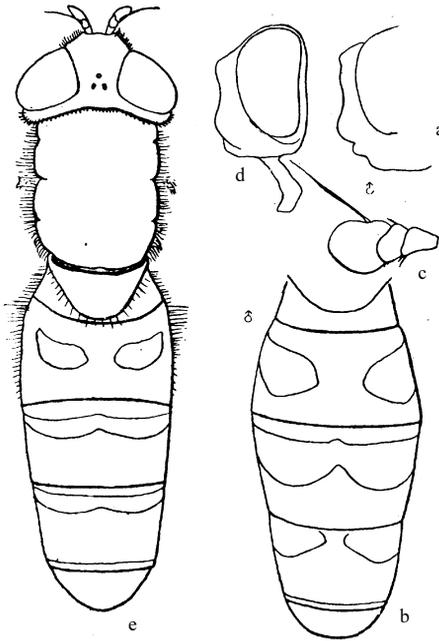


图 131 小食蚜蝇 *Syrphus minimus* Shiraki (仿 Shiraki, 1930)

a. 头 (侧面观) (head in lateral view) ♂ b. 腹部 (背面观) (abdomen in dorsal view) ♂ c. 触角 (antenna) d. 头 (侧面观) (head in lateral view) ♀ e. 头、胸、腹部 (背面观) (head, thorax, abdomen in dorsal view) ♀

(189) 敏食蚜蝇 *Syrphus pernicis* He et Li, 1992 (图 132)

*Syrphus pernicis* He et Li, 1992: 151-152.

体长 12mm，翅长 10.5mm。

**雄性** 额黄色，前半部光亮，裸露，中部具三角形斑，后半部及沿复眼两侧覆黄粉及黑长毛；新月形斑黄色；颜和颊黄色，除中突外，覆黄色粉被及毛，口上缘具细黑边。复眼裸，两眼缝略短于头顶三角区的高度。触角背缘黑褐色，腹缘黄褐色；芒黑褐色。中胸背板及侧板被黄色毛，前者侧缘覆黄色粉被；小盾片黄色，被黑色毛，两侧及前缘具黄色毛。腹部黑色，第 2 节背板中部具 1 三角形横黄斑；第 3、4 背板前缘处各具 1 条黄横带；第 5 节背板基部具 1 三角形黑斑；黄斑和黄带的前侧角均超过背板侧缘。翅膜全部被微毛。足大部分为黄色，但前足和中足腿节基部 1/4、后足腿节基部 2/5、以及前足和中足跗节中部 3 个分节、后足跗节全部为黑色；后足腿节端部前面 1/3 被黑短毛。