

2个; 灌云, 1956.VI.13, 1个)、广西(桂林雁山 200m, 1963.V.12, 7个; 南宁, 1957.II.13, 1个)、四川(峨眉山, 550-2000m, 1957.IV.12-V.24, 9个)、云南(昆明, 1996.X, 1个; 无日期 2个)、西藏(聂拉木友谊桥, 1680m, 1974.V.7, 1个)。

分布 上海、江苏、福建、广西、四川、云南、西藏、甘肃; 欧洲。



图 79 裂黑带食蚜蝇 *Episyrphus cretensis* (Becker) (仿 Sun, 1982)
腹部 (背面观) (abdomen in dorsal view)

我国有记载而未见标本的种类:

(112) 弯黑带食蚜蝇 *Episyrphus arcifer* (Sack, 1927)

Syrphus arcifer Sack, 1927: 306; Shiraki, 1930: 385-387.

Episyrphus arcifer (Sack, 1927): Knutson *et al.*, 1975: 314.

体长 11-12.5mm。

雌性 头顶和额狭长, 密覆橙黄色粉被, 侧缘微弯曲, 额具亮黑色短中条纹; 颜亮柠檬黄色, 覆白粉被和黄白色毛, 中突发亮。触角橙黄色, 触角第 3 节宽卵形, 顶端变狭, 与基部两节等长; 芒细, 黑色。背板青铜色, 无粉被纵条纹, 从肩胛到翅前胛密覆黄白色粉被, 翅后胛亮褐色, 被毛短而稀少, 褐色, 侧面毛黄色, 长密; 小盾片被黑色长毛, 缘缨黄色; 侧板亮蓝黑色, 密覆白黄粉被, 中侧片被黄色毛长。腹部背板黑色, 略具光泽, 具黄斑纹; 第 1 节具小侧斑; 第 2 节前缘具大的亮橙黄色侧斑, 后缘为大三角形黑斑, 其里面具 2 个红黄色中斑; 第 3 节前半部具中部宽略弯曲的橙黄色横带, 该横带前缘全分开, 近后缘具 2 个小的红褐色中横斑; 第 4 节前缘具 2 个大的近四边形的橙黄色中斑纹, 后缘具 2 个小的近三角状的红褐色中斑纹; 第 5 节具 2 个较大的三角形

红褐色基斑纹；毛短，黑色，但第2节侧斑、第1节两侧和第3节前半部被毛长，黄色。翅褐色。腋瓣灰色，边黄褐色，缘毛适当长，黄色；平衡棒亮黄褐色，有时球部黑色。足亮黄色，后足腿节端半部、后足胫节和跗节黑褐色到黑色。(摘译自 Shiraki, 1930)

分布 中国台湾。

(113) 离黑带食蚜蝇 *Episyrphus divertens* (Walker, 1857)

Syrphus divertens Walker, 1857: 124; Shiraki, 1930: 383-385.

Syrphus claviger Sack, 1927: 308.

Episyrphus divertens (Walker, 1857): Knutson *et al*, 1975: 315.

雌性 额很狭，密覆金黄色粉被，具亮黑色中条纹；颜面侧缘直，橙黄色，除中突明显亮橙黄色外，覆白粉被。触角橙黄色，第3节约1.5倍于基部两节之和，椭圆形；芒褐色，顶端黑色。背板青铜色，具3明显的金黄色狭纵条纹；小盾片略具金属光泽，被黄褐色长毛，后缘毛黑色，盾下缘纓黄色；侧板亮蓝黑色，上半部密覆灰黄粉被和长黄毛。腹部橙黄色，具黑色斑纹，顶端略红色，第2-4节前半部以及第4、5节后半部具强光泽；第1节具黑色中斑；第2节中部具狭横带，后缘具宽横带，基部具宽的中纵条纹；第3、4节具后缘横带，中部具膝状横带；第5节中纵条纹狭而短，在后侧角具不明显的约呈三角状小斑。翅比较狭长，略褐色。

雄性 额无中条纹，被黄褐色长毛。第3触角节宽卵形，约与基部两节等长。小盾片毛全黑色。第1腹节中斑很大；第4节具狭的黑色侧条纹，前缘到达中横带的侧缘；第5节无后斑纹，但具狭的黑色侧条纹。(摘译自 Shiraki, 1930)

分布 中国台湾。

(114) 慧黑带食蚜蝇 *Episyrphus perscitus* He *et* Chu, 1992 (图 80)

Episyrphus perscitus He *et* Chu, 1992: 93-94.

体长 11.5mm。

雄性 额和颜黄色，前半部光亮，裸露，后半部及沿复眼两侧覆黄色粉被和褐色长毛，颜除中突外，覆黄色粉被和黄色短毛。触角黄色。中胸背板黑色，具金色光泽，被棕毛，具1对宽的粉被亚中条，两侧在横缝之前被浓密黄毛，翅后胛具棕色粉被；小盾片黄色，大部分被黄毛，仅后缘具黑毛；侧板黑色，覆黄色粉被和毛；中胸侧板后顶角的毛密而长；中胸侧板前端低平的部分具若干直立长毛。腹侧片的上、下毛斑很宽分离。后胸腹板具毛。腹部黄色；第1背板黑色，第2、3背板亚后缘各具狭黑带，后缘为细狭黄带，第2背板前缘另具1淡黑色中纵条，第4背板后端1/3处具中部分离的狭黑带。