

体长 17mm。

头顶黑色，被黑毛；额和颜红黄色，额密被黑毛，颜被黄毛；颊宽，与颜同色；后头黑色，被黄毛。触角红黄色，基部两节具黑色短鬃，第3节顶端尖；芒与触角同色。中胸背板黑色，具金属光泽和3条黑褐色纵条，两侧缘红黑色；背板毛黄褐色，翅上方及翅后胛具长黑毛；小盾片红黑色，毛黑色。腹部黑色，具光泽；第2节中部具1对狭三角形黄斑，第3节中部具弓形红黄色宽横带，第4节具相似但不明显的横带，第3、4节后缘及第5节整个红褐色；腹背毛基部3节黑色，端部2节黄色。各足基节、转节、前、中足腿节基部、后足腿节基部3/4黑色，其余黄色；足毛与足同色。翅略呈黄褐色。

共检查24号标本：

浙江(天目山, 1927.V.6-1957.VI.28, 16个, 1936.VI.17-1937.V.6, 3个)、江西(庐山, 1935, 2个)、四川(峨眉山, 580-1100m, 1955.VI.21, 2个, 万县, 1200m, 1993.VII.12, 1个)。

分布 浙江、福建、江西、四川、台湾；日本。

(96) 狭带直脉食蚜蝇 *Dideoides kempfi* Brunetti, 1923 (图 69)

Dideoides kempfi Brunetti, 1923: 59; Knutson *et al.*, 1975: 312; Sun, 1992: 1100; Huang *et al.*, 1996: 140.

体长 14mm。

雄性 头顶三角狭长，黑色，略覆淡粉被，被黑毛；额、颜及颊全橘黄色，粉被灰黄色，额毛黑色，颜毛淡黄色；颜向下变宽。触角黑色，基部下方深橘红色；芒基部棕红色，端部黑色。中胸背板金绿色略带黄色，正中2条灰黄色粉被纵条仅达盾片中部，两侧自肩胛至翅后胛橘黄色，界限不明显；背板毛黄色；小盾片橘黄色，被黄色毛，混杂棕色毛；侧板覆黄色粉被。腹部长卵形，边缘极明显；第1背板金绿色，覆灰黄色粉被，其余各节黑色，后缘具蓝色光泽；第2背板中部具1对长三角形黄斑，不达侧缘；第3背板中部之前具1条狭而稍弯曲，不达前缘和侧缘的黄横带，背板后缘具极短黑色鬃状毛，其余部分为黑毛混杂黄毛。足黑色，前、中足腿节3/4-1/2，后足腿节基部3/4，后足胫节端半部及所有跗节均黑色，其余橘黄色；足毛大部橘黄色，后足腿节毛黑色。翅黄色，翅痣色暗。腋瓣及平衡棒棕黄色。

雌性 额正中自头顶至触角基部上方具1条宽的暗褐色纵条，两侧覆灰黄色粉被和较密黑毛。

共检查71号标本：

浙江(天目山, 1927.V, 6个, 1936.VI.12-VIII.20, 36个, 1942.IX.3-15, 7个, 1957.VI.27-28, 7个)、福建(黄岗山, 1981.VI.15, 1个)、江西(庐山, 2个)、广西(金秀,

1981.IX.6, 1 个)、四川(峨眉山, 580-1100m, 1955.VI.17-21, 3 个; 峨眉山九老洞, 1957.VI.17-IX.1, 5 个)、云南(云龙志奔山, 2500-3500m, 1981.VI.20, 1 个; 小勐养, 1952.X.23, 1 个)、西藏(墨脱, 850m, 1998.XI.6, 1 个)。

分布 浙江、福建、江西、广西、四川、云南、西藏(墨脱); 印度。



图 69 狭带直脉食蚜蝇 *Dideoides kempii* Brunetti (仿 Sun, 1992)
腹部 (背面观) (abdomen in dorsal view)

(97) 侧斑直脉食蚜蝇 *Dideoides latus* (Coquillett, 1898) (图 70)

Syrphus latus Coquillett, 1898: 322.

Dideoides latus (Coquillett, 1898): Knutson *et al.*, 1975: 312; Peck, 1988: 18; Huang, 1992: 1136; Huang *et al.*, 1996: 140.

体长 15-16mm。

雄性 头黄色; 头顶三角黑色, 被黑毛; 额后部密覆淡色粉被和棕色或褐色毛; 颜密覆淡色粉被和黄毛。触角黄至橘黄色, 第 3 节近卵形。中胸背板灰绿色或橄榄绿色, 毛黄色, 具 3 条均不达背板侧缘的黑色纵条, 背板两侧略带棕黄色, 界限不明显; 小盾片黄色, 具黑毛, 有时基部毛黄色; 侧板黑色, 具光泽, 大部覆棕黄色粉被。腹部卵形, 黄至棕黄色; 第 1 背板灰绿色, 光亮; 第 2-4 背板各具 2 条黑色横带, 它们分别位于各节背板前部和后部, 各横带正中极细狭或断裂, 两侧不达侧缘; 第 2 背板前部横带中部稍宽, 前缘向前突出; 第 3 背板后缘约 1/3 处的黑横带略呈弧形; 第 4 背板中部横带呈“八”字形; 第 5 背板几乎全棕黄色。足黄色, 基节、转节及腿节极基部黑色, 前、中足第 3、4 跗节及后足跗节中部 3 节背面暗色; 足毛大部黄色, 后足腿节具黑毛。翅透明, 黄色