

1959.VIII.18, 6 个; 阿图什, 1350m, 1987.VI.22, 1 个; 喀什, 1335m, 1959.VI.15, 1 个; 喀什农校, 1981.V.12, 1 个; 哈密, 1981.VI, 1 个; 莎车, 1800m, 1987.VII.25, 1 个; 叶城, 2270m, 1987.VIII.13, 1 个)。

分布 北京、河北、陕西、甘肃、新疆; 原苏联, 蒙古国, 伊朗; 欧洲, 北非。

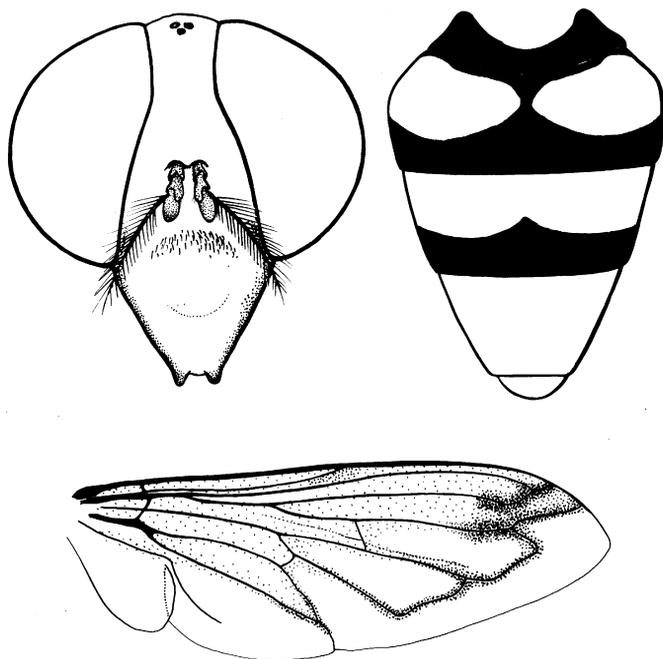


图 382 黑带蜂蚜蝇 *Volucella zonaria* (Poda)

a. 头部 (前面观) (head in frontal view) ♀ b. 翅 (wing) c. 腹部 (背面观) (abdomen in dorsal view)

我国有记载而未见标本的种类:

(529) 台湾蜂蚜蝇 *Volucella taiwana* Shiraki, 1930

Volucella taiwana Shiraki, 1930: 215; Knutson *et al.*, 1975: 336.

体长 17mm。

雄性 头顶毛黄褐色; 额小, 毛黑色和褐色; 颜面在触角基部下面微凹入。复眼被密黑毛。触角第 3 节整个橙黄色; 芒下面的羽毛略短些。中胸背板亮黑色, 密被黑色毛, 前半部的中间、后缘和侧缘具许多淡黄色毛, 侧缘具 1 较长的黑色鬃状毛; 小盾片整个蜡黄褐色, 白色毛长而密; 侧板黑褐色, 略光亮, 毛黄褐色, 长, 翅基部毛黑色, 长, 翅痣深黑色。腹部圆, 黑褐色; 第 2 节具大的白蜡黄色三角形侧斑纹, 该斑纹到达第 3 节; 第 3 节具 2 个很不明显的蜡褐色中斑纹; 毛中等长, 淡黄至柠檬黄色; 第 4 节全黄色。足略细, 黑色; 胫节基半部稍黄些。翅略黑色, 基部色较淡, 具不明显的中斑纹。

腋瓣黑褐色，边缘黄褐色，缘毛色更亮些。平衡棒黑色。(摘译自 Shiraki, 1930)

分布 中国台湾。

(530) 蜡黄蜂蚜蝇 *Volucella terauchii* Matsumura, 1916

Volucella terauchii Matsumura, 1916: 237; Shiraki, 1930: 219-221; Knutson *et al.*, 1975: 336.

体长 17mm。

雌性 头顶被黄褐色长毛；额蜡黄褐色，狭；颜面蜡黄褐色，毛短，黑色，两侧毛黄色。复眼被稀少短黄毛。触角黄褐色，第3节黄色，近2倍于基部2节之长，肾状；芒2倍长于触角，黄色，端半部和下缘黑色，羽毛长，黑色。背板强拱起，亮褐色，具强金属光泽，毛金黄色，短，侧缘和后缘具一些褐色长鬃，雄性鬃较短；侧板红褐色，覆黄粉被和略亮黄色短毛，中侧片上缘具2或3褐色长鬃。腹部黑色，第1节和第2节前缘、第2和第3节两侧角亮蜡黄色，第3、4节红色；被毛黄色，短，第2、3节中部和第4节几乎整个毛黑色。足细长，黄褐色，中足腿节2/3、胫节和后足跗节暗色；足毛短，黑色，但转节和前足腿节外缘毛长，黄色；雄性足较雌性暗色。腋瓣黄褐色，缘毛黄色。平衡棒亮黄褐色，球部红色。(摘译自 Shiraki, 1930)

分布 中国台湾。

(十六) 木蚜蝇族 Xylotini

族征 复眼裸，雄性接眼，雌性离眼。颜在触角基部下方凹入，无中突，口上缘突出。触角第3节大，圆形或卵圆形；芒着生在第3触角节背面基部，裸。翅 R_1 室开放， r_{4+5} 脉直，上外缘横脉端部弯曲，与 r_{4+5} 相交呈直角， $r-m$ 脉位于中室中部或之后，斜。后胸腹板发达。

此族幼虫生活在腐烂的树木组织中，成虫常停留在树枝或树叶上，不常访花。

本族共分16属，我国分布有4属。

属 检 索 表

1. 后胸腹板被长毛 桐木蚜蝇属 *Chalcosyrphus*
后胸腹板被微毛 2
2. 体细长，雄性后足转节下侧常具1刺突，后足腿节端腹面具侧刺脊或成排的刺 木蚜蝇属 *Xylota*
体粗壮，雄性后足转节无刺突，后足腿节腹面具瘤状突起或高度特化 3
3. 额突特别大，后足转节腹面具瘤状突起 瘤木蚜蝇属 *Brachypalpoidea*
额突正常，后足腿节高度特化 脊木蚜蝇属 *Brachypalpus*