

(486) 弓形拟木蚜蝇 *Temnostoma arciforma* He et Chu, 1995 (图 356, 图版 VII: 13)*Temnostoma arciforma* He et Chu, 1995: 13.

体长 13-16mm。

雄性 头黑色；头顶单眼三角前覆黄白色粉被；额两侧密覆黄白色粉被，正中光亮；颜直，无中突，具宽的黄白色粉被侧条，该侧条较黑色中条宽；后头覆黄白色粉被和同色毛。触角黄褐色；芒与触角同色，有时芒基部黑色。中胸背板黑色，肩胛密覆黄粉被，盾沟处具黄色粉被纵条，从背板前缘至后缘具不明显的宽粉被中条；小盾片黑色；侧板黑色，中侧片后部具黄色粉被纵条，与背板盾沟处横带相接。腹部黑色，第 2-4 节基部各具 1 黄粉被横带，前 2 条横带等宽，第 3 条横带明显宽于前 2 条，带后缘中央呈波形凸出，各带略呈弓形；腹背板毛淡色，短。足黑色，腿节端部、胫节及中、后足跗节红褐色，胫节具或多或少的黑环或斑，前足尤为明显；后足跗节端部 2 节有时色暗。翅前半部褐色，后半部透明。

原描述无雌性，我们有雌性标本，雌性腹斑基本与雄性相同，第 5 背板无横带。

共检查 7 号标本：

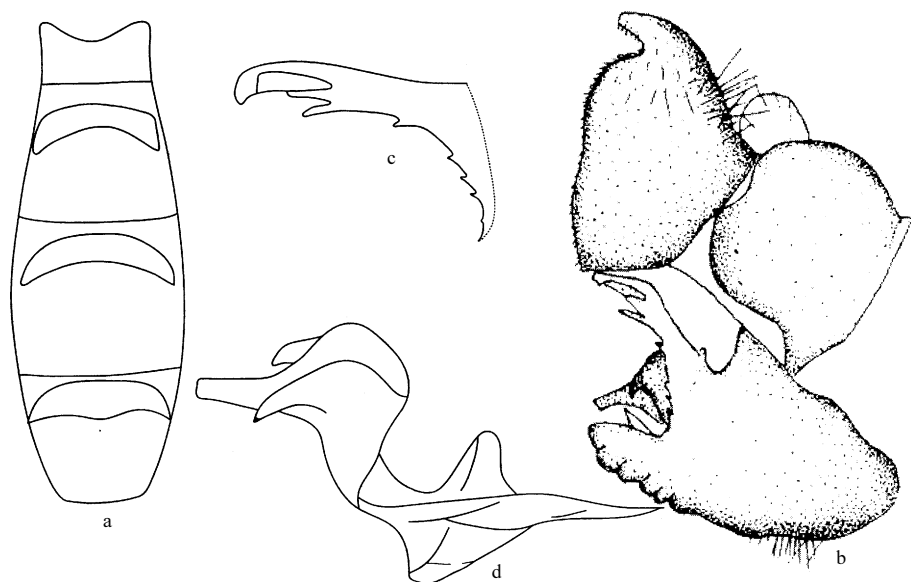


图 356 弓形拟木蚜蝇 *Temnostoma arciforma* He et Chu (仿 He and Chu, 1995)

a. 腹部 (背面观) (abdomen in dorsal view) b. 雄性外生殖器 (侧面观) (male genitalia in lateral view) c. 第 9 腹板 (侧面观) (hypendrium in lateral view) d. 阳茎 (侧面观) (aedeagus in lateral view)

吉林(1939.VII.4, 1 个, 1940.VI.28-VII.20, 4 个; 长白山, 850m, 1996.VIII.21, 1

个)、辽宁(高岭子, 1955.VIII.2-5, 1个)。

分布 辽宁、吉林、黑龙江。

(487) 熊蜂拟木蚜蝇 *Temnostoma bombylans* (Fabricius, 1805) (图版 VII: 14)

Milesia bombylans Fabricius, 1805: 189.

Milesia zetterstedti Fallén, 1816: 8.

Temnostoma nitobei Matsumura, 1916: 199.

Temnostoma japonicum Hull, 1944: 41.

Temnostoma bombylans (Fabricius, 1805): Peck, 1988: 216; Huang *et al.*, 1996: 198.

体长 11-14mm。

雄性 头黑色, 具光泽; 头顶单眼三角前方覆白色粉被; 额两侧密覆白色粉被, 正中光亮; 颜在额突下方直, 无中突, 两侧密覆白色粉被, 正中黑色纵条较两侧粉被纵条狭。触角黄褐色; 芒与触角同色。中胸背板黑色, 肩胛覆白色粉被, 沿盾沟具1对白色粉被横带, 背板正中具不明显的粉被中条; 侧板黑色, 中侧片后部具白色粉被纵条, 与背板横带相接; 小盾片黑色; 背板被毛短, 黑色, 盾沟两端及侧板白色较长毛。腹部黑色, 略具光泽; 第2-4节具弓形黄粉被横带, 第1条横带两端宽, 中部狭, 两端从背板中部开始, 正中至距背板前缘约1/4长, 第2、3条横带中部宽, 并近背板前缘, 横带两端狭, 向下收缩, 后2条横带等宽, 明显较第1条横带宽; 雌性第5背板具与前节相同的横带。足黑色; 前足膝部红褐色, 狭; 中、后足腿节端部、胫节及跗节红黄色, 胫节中部具暗环, 后足暗环较中足明显, 跗节端部2节色暗。翅前半部褐色, 后半部透明。

T. ravicauda He *et* Chu 的描述与本种很相似, 仅足的颜色略有不同, 由于我们未见标本, 不敢肯定是否为同种。

共检查5号标本:

吉林(高岭子, 1939.VII.4-1940.VII.13, 4个; 长白山, 850m, 1996.VII.21, 1个)。

分布 吉林; 朝鲜, 日本, 原苏联, 欧洲; 北非。

(488) 断带拟木蚜蝇, 新种 *Temnostoma ruptizona* Cheng, sp. nov. (图 357)

体长 13mm。

体裸, 似蜂。头椭圆形; 头顶和额红褐色, 被黄毛, 头顶单眼三角处黑色, 正中黑色向前延伸至额中部, 额两侧密覆黄粉被, 额突突出; 颜黑色, 两侧沿眼缘覆黄粉被; 后头黑色, 覆黄粉被和白毛。触角红褐色, 第3节大, 椭圆形; 芒与触角同色。中胸背板黑色, 具不明显的淡色粉被中条, 肩胛覆黄粉被, 沿盾沟具黄粉被横带, 背板后缘中央具黄粉被斑; 小盾片及侧板全黑色。腹部黑色, 第2-4节基部具金黄色粉被横带, 第