

雌性 额黑色，额与颜密覆银白色粉被。腹部第2、3节背板各具1对黄斑。

共检查35号标本：

北京(1935.VII.2-VIII.1, 4个)、上海(1949.IX.2, 2个)、安徽(黄山, 1995.IX.22, 1个)、福建(崇安三港, 740-800m, 1960.VI.27-VIII.2, 2个; 福州, 1955.VI.28, 1个)、湖北(兴山龙门河, 1400m, 1993.VI.15, 1个; 巴东三峡林场, 225m, 1993.VI.25, 2个; 利川, 800m, 1989.VII.22, 1个)、湖南(慈利, 1988.VII.30-31, 2个)、广东(西沙永兴岛, 1974.XII.15, 4个)、四川(万县龙驹, 450m, 1993.VIII.14, 1个; 重庆大学, 1996.VI.10-15, 9个; 酉阳750m, 1989.VII.15, 1个)、新疆(乌鲁木齐, 900m, 1874.VI.16, 1个; 阿克苏, 1180m, 1978.VI.19-21, 2个, 1977.VIII.10, 1个)。

分布 北京、上海、江苏、安徽、福建、湖北、湖南、广东、四川、贵州、新疆、台湾; 印度, 斯里兰卡。

(482) 黄环粗股蚜蝇 *Syrirta pipiens* (Linnaeus, 1758) (图 353, 图版 VII: 11)

Musca pipiens Linnaeus, 1758: 594.

Syrirta obscuripes Strobl, 1899: 146.

Syrirta albicincta Santos Abreu, 1924: 125.

Syrirta flavicans Szilády, 1940: 68.

Syrirta vicina Szilády, 1940: 67.

Spheginoides tenofemora Dzhafarova, 1974: 40.

Syrirta pipiens (Linnaeus, 1758): Knutson *et al.*, 1975: 365; Peck, 1988: 215; Huang *et al.*, 1996: 197.

体长 7-8mm。

雄性 头顶三角长，毛淡色，前半部覆黄粉被，后半部黑色；额小，不突出，覆黄白粉被，额前端裸，亮黑色；颜具中脊，覆白粉被；后头黑色，覆白粉被。触角橘黄色，有时黄褐色；芒黑色。中胸暗黑色，背板两侧自肩胛至盾沟、翅后胛上方及中胸侧板密覆黄色或灰白色粉被，背板前部具1对白粉被短中条，翅后胛棕色；小盾片具边。腹部暗黑色，具3对黄斑；第1背板具灰黄色侧斑；第2背板具1对大的黄侧斑，斑之侧缘向前延伸与第1背板侧斑相连；第3背板黄斑位于背板前部，较小，两斑分离；第4背板亮黑色，基部两侧具1对小形灰粉斑，并向后延伸，后缘橘黄色；第2、3背板基部两侧各具灰粉被斑，有时斑不明显。后足腿节极粗大，腹面具2行微齿，端部腹面约1/3脊状，其上具齿6或7个，近末端3或4个小刺；基节覆白粉被；前、中足大部分黄红色，腿节上侧、胫节端部有时棕色或黑色；后足大部分黑色，腿节基部橘黄斑很狭，中部具宽度不等或不完整的橘黄色斑或环；胫节基部淡黄色，中部稍后处具橘红色斑，跗节棕褐色。翅透明。

雌性 头顶亮黑色。腹部斑较雄性小，色较淡。足斑较雄性大。

共检查 349 号标本：

北京(1951.VIII.17, 1个)、黑龙江(哈尔滨, 1970.IX.7, 4个; 乌伊岭, 1970.VIII.31, 1个; 镜泊湖, 1993.V.27, 1个)、福建(崇安, 740m, 1960.VI.27, 2个、建阳, 900-1170m, 1960.V.29, 2个; 福州, 1955.VI.28, 1个)、湖北(利川, 800m, 1989.VII.22, 1个; 兴山, 1993.VI.6, 1个; 巴东 255m, 1993.VI.26, 1个)、湖南(慈利, 1988.VII.30-31, 2个)、四川(万县, 450m, 1993.VII.14, 1个)、云南(西双版纳, 810m, 1957.IV.2, 1个)、甘肃(古浪, 1983.IX.10, 1个)、新疆(阿勒泰, 1955.VIII.30, 1个; 乌鲁木齐, 980m, 1959.IX.8, 233个; 昭苏, 1780m, 1957.VIII.10, 1个; 若羌, 850m, 1960.V.8, 1个; 喀什, 1982.VI.15, 1个, 其他地点从略)。

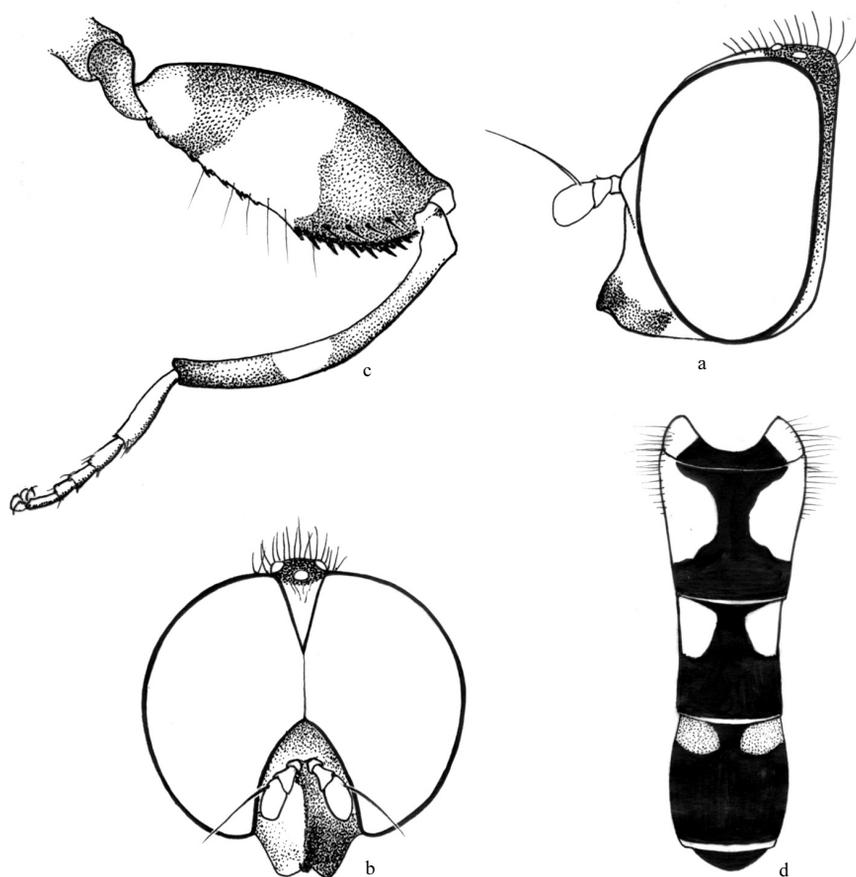


图 353 黄环粗股蚜蝇 *Syrretta pipiens* (Linnaeus)

a. 头部 (侧面观) (head in lateral view) ♀ b. 头部 (前面观) (head in frontal view) ♂ c. 后足 (hind leg) ♂ d. 腹部 (背面观) (abdomen in dorsal view) ♂

分布 北京、河北、山西、黑龙江、福建、湖北、湖南、四川、云南、甘肃、新疆；

全北区，尼泊尔。

82. 小瓣蚜蝇属 *Takaomyia* Hervé-Bazin, 1914

Takaomyia Hervé-Bazin, 1914: 412. Type species: *Takaomyia johannis* Hervé-Bazin, 1914 (mon.).

Vespiomyia Matsumura, 1916: 228. Type species: *Vespiomyia sexmaculata* Matsumura, 1916.

属征 体形似蜂，裸，毛很短。复眼裸，雄性狭离眼，上部小眼较下部大。头宽于胸，后缘弯曲，后头窄，颊宽；额突出；颜凹，无中突，颜下部适当延长。触角短，第3节大，长略大于宽；背芒裸，基生。中胸背板长大于宽，后胸腹板被毛；小盾片无边。腋瓣很小。腹部第2节基部收缩成柄状，第3、4节迅速加宽成卵形。足简单，后足腿节细长。翅 R_1 室开放， $r-m$ 脉在中室中部。

分布 古北区，东洋区。全世界共记载有3种。

我国原记载有2种，作者发现1新种。

(483) 暗腿小瓣蚜蝇，新种 *Takaomyia caligicrura* Cheng, sp. nov. (图 354)

体长 ♀ 10mm。

头前面观三角形，头顶和额黑色，额密覆黄白色粉被，额基部宽为头宽的 $1/5$ ，正中具黑色纵条，额突黑褐色，具光泽；颜黑色，光亮，两侧密覆粉被，颜两侧在复眼下方具小孔；颊毛白色；后头密覆黄白色粉被。触角红褐色；芒裸，与触角同色；中胸背板黑色，无光泽，肩胛、盾沟两端覆灰白色粉被，背板正中覆灰白粉被纵条至盾沟，其后分成1对亚中条至背板后缘，两侧翅后胛前具1对灰白粉被短侧条，翅后胛黑褐色；小盾片黑色，较小；侧板黑色，中侧片后部覆白粉被纵条和同色毛；腋瓣很小，黑褐色。腹部黑色，略具光泽；第1节倒梯形，长小于宽；第2节约与第3节等长，具1对灰白色近三角形粉斑，斑的外侧位于背板中部，内端距背板前缘约 $1/4$ 背板长，两斑明显分开，背板侧缘黄褐色极狭；第3节基部具1对灰白色狭粉带，两带不相连；第4节基部具1对更狭的灰白色粉带；第5节黑褐色。足细长，黑色，后足腿节不加粗；各足膝部、中足和后足胫节末端及跗节橘黄色，中、后足胫节黑褐色，后足跗节端部2节黑褐色。翅透明，翅脉及翅痣黄色，翅端部具边界不明显的褐色斑。

雄性未知。

本种与分布在苏联、日本的 *T. sexmaculata* Matsumura 相似，但足的颜色不同，后者前、中足腿节橘黄色，基部具褐色斑，中足胫节、跗节橘黄色，后足胫节基部 $1/3$ 橘黄色，跗节黑色；前者前、中足腿节黑色，末端橘黄色，中、后足胫节黑褐色，后足跗节橘黄色，仅端部2节黑褐色。