

(198) 华赫氏蚜蝇 *Heringia sinica* Cheng, Huang, Duan et Li, 1998 (图 140)

Heringia sinica Cheng, Huang, Duan et Li, 1998: 420.

体长 6mm。

雄性 头黑色，具光泽；头顶被黑色竖长毛；额鼓胀，额和颜密被黑色长毛；颜下部略收缩，颜宽为头宽的 1/3-2/5，两侧平行；后头被白短毛。复眼密被黄褐色毛，两复眼连线，约与头顶三角等长。触角黑褐色，下侧黄色；背芒基生，黑褐色，基部 1/3 加粗。中胸背板黑色，略具光泽，被白色长毛；小盾片和侧板同背板，小盾片后缘混有黑色毛，盾下毛白色，中等密。腹部细长，黑褐色，被淡色细毛。足黑色，仅前足和中足膝部(后足膝部极窄)、前足基跗节及中足跗节基部 2 节黄褐色；后足基跗节膨大，足毛白色。翅透明，翅痣黄色，翅面具微毛，r-m 脉在中室中部之前，R₅ 室呈锐角。平衡棒黄色。

雌性 额中部被淡色毛，中部两侧具小的圆粉斑；颜密被白色长毛。腹部椭圆形，密被刻点和淡色短毛。

共检查 19 号标本：

吉林(长白山，850m，1996.VII.21，17 个)、四川(峨眉山，1957.IV.21，1 个)、甘肃(宕昌，1995.VIII.5，1 个)。

分布 吉林、四川、甘肃。

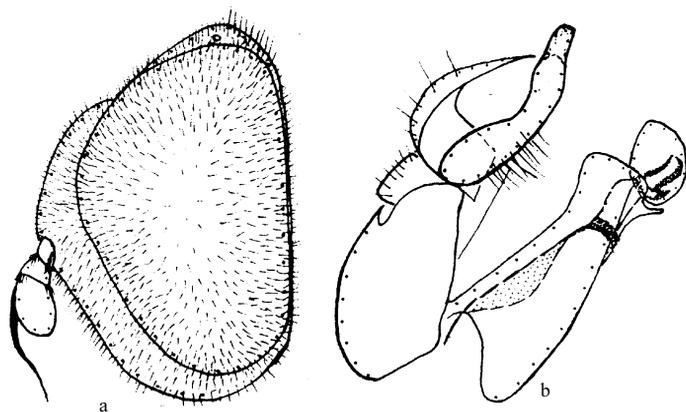


图 140 华赫氏蚜蝇 *Heringia sinica* Cheng, Huang, Duan et Li (仿 Cheng et al. 1998)

a. 头部 (head) b. 雄性外生殖器 (male genitalia)

(199) 短齿赫氏蚜蝇 *Heringia brevidens* (Egger, 1865) (图 141)

Cnemodon brevidens Egger, 1865: 574.

Cnemodon micans Doesburg, 1949: 242.

Neocnemodon brevidens (Egger, 1865): Peck, 1988: 84.

体长 5-7mm。

雄性 头黑色，具蓝色光泽；头顶三角黑色，被白色竖毛；额被棕色竖长毛；颜密被向下的白长毛；后头密被白色毛和粉被。复眼密被棕色毛。触角短，棕色；第3节近圆形，下侧黄斑明显；背芒短，裸，与触角同色。中胸背板及小盾片黑色，具金属光泽，密被较长的黄白色竖毛和细刻点；盾下毛较长，黄白色。腹部细长，第1节黑色，具光泽，其后各节黑褐色，被较短而平贴的白色毛，基部两侧毛长。足黑褐至黑色，各足腿节端部(后足极窄)、胫节基部及端部(后足仅基部)、前中足跗节基部3或4节(前4后3)及各足爪垫均为黄色；后足跗节黄褐色；前中足基跗节中部具拍状突起；中足基节端部内侧具1指状突起，胫节前侧中部具脊，其上具黑刺；后足转节长刺突近端部1/3处略分枝。翅透明，翅痣黄色， R_5 室顶角尖， m_{1+2} 脉在两外缘横脉之间的距离略小于或等于下外缘横脉的长度。腋瓣及平衡棒淡黄色。雄性生殖节与体节明显分开，外生殖器细长，其上具黑毛。

雌性 头顶具蓝色光泽，被棕色长毛；额被白色和棕色混合毛，中部两侧沿眼缘具1对小粉斑。中胸背板和小盾片被毛较雄性短。前、中足跗节基部2节黄色。

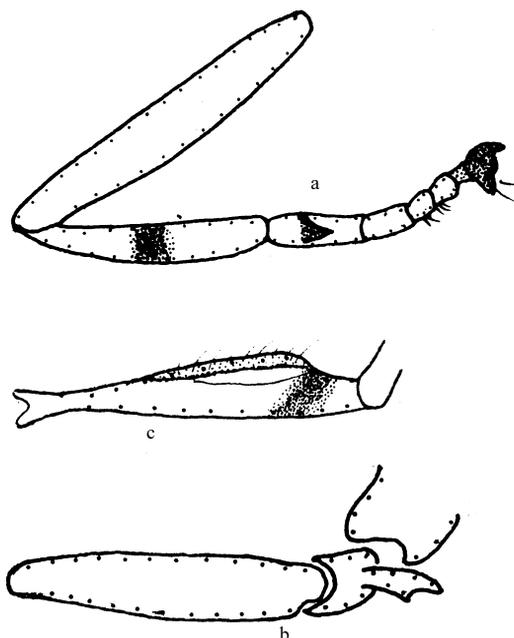


图 141 短齿赫氏蚜蝇 *Neocnemodon brevidens* (Egger) ♂

a. 前足 (fore leg) b. 后足转节和腿节 (trochanter and femus of hind leg) c. 中足胫节 (tibia of middle)

共检查 15 号标本:

内蒙古(乌盟土木尔台, 1971.VII.12, 11 个; 集宁 1971.VII.24, 1 个)、山东(济宁, 1971.VII.24, 1 个; 胶南, 1960.VI.22, 1 个)、甘肃(文县, 1400m, 1980.VIII.3, 1 个)。

分布 内蒙古、山东、甘肃; 原苏联; 欧洲。

(200) 洞跗赫氏蚜蝇 *Heringia vitripennis* (Meigen, 1822) (图 142)

Pipiza vitripennis Meigen, 1822: 254.

Pipiza acuminatus Loew, 1840: 30, 564.

Pipiza aphidiphagus Costa, 1853: 85.

Cnemodon dreyfusiae Delucchi et Pschorn-Walcher, 1955: 502.

Neocnemodon vitripennis (Meigen, 1822): Peck, 1988: 85.

体长 7mm。

雄性 头黑色, 具光泽; 额较隆起, 毛棕色; 颜被白毛, 两侧沿眼缘覆白色粉被。复眼被白毛。触角短, 褐色, 第 3 节下侧具 1 黄斑; 芒裸, 褐色; 中胸背板黑色或黑褐色, 密被白色竖长毛和细刻点; 小盾片和侧板同背板; 盾下毛长而密, 白色。腹部黑或黑褐色, 被白毛, 两侧及基部毛长。足褐至黑褐色, 各足膝部、前中足胫节基部和端部及跗节基部 3 或 4 节(前 4 后 3)黄色; 前足基跗节端部具 1 小洞; 中足基节端部内侧具 1 较长的黄刺突, 胫节具脊; 后足基节具 1 小刺突, 转节刺突端部略膨大; 足被白毛, 腿节毛长。翅透明, 翅痣黄色; 翅 R_5 室顶端尖, m_{1+2} 脉在两外缘横脉之间的距离略小于或等于外缘横脉的长度。

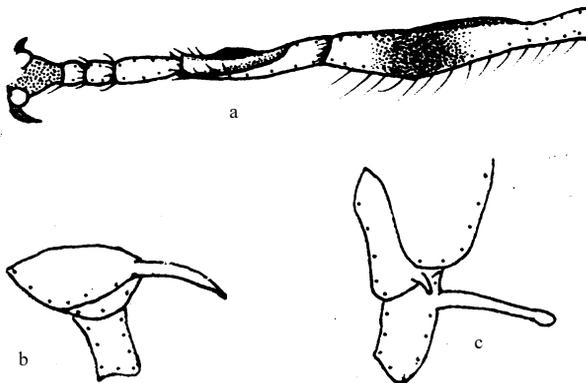


图 142 洞跗赫氏蚜蝇 *Heringia vitripennis* (Meigen) ♂

a. 前足胫、跗节 (fore tibia and tarsus) b. 后足转节 (hind trochanter) c. 中足基节 (middle coxa)

雌性 额宽为头宽的 $2/5$, 无粉被, 被白和棕色毛。