

(551) 黄斑木蚜蝇 *Xylota florum* (Fabricius, 1805) (图版 VIII: 12)

Scaeva florum Fabricius, 1805: 250.

Xylota corbulo Walker, 1849: Thompson, 1988: 214.

Xylota florum (Fabricius, 1805): Peck, 1988: 225; He *et* Chu, 1992: 2.

体长 10-11mm。

头顶三角黑色，被白色直立毛，单眼三角着生较前；额和颜黑色，覆黄褐色粉被，颜在触角下方凹入，口缘略突出。触角黑色，第3节黑褐色，基部覆黄褐色粉被，末端红黑色。中胸背板长方形，黑色，具铜色光泽，被黄褐色短毛，肩胛内侧覆白粉被斑；小盾片和侧板同背板。腹部明显长于头、胸部之和，中部略收缩，背板黑色，具光泽；第2、3节各具1对黄色近长方形斑，第2节斑位于背板中部，不达背板后缘，第3节斑达背板前缘，远离背板后缘；腹背毛黄色，基部两侧毛长，白色。足黑色，具光泽，各足胫节基部、前、中足跗节基部2节黄色，后足基跗节背面黑褐色；雄性后足转节腹面刺突粗短，腿节腹面从基部至端部具黑色小刺。翅略呈淡褐色，翅痣黄褐色。

共检查4号标本：

内蒙古(乌旗, 1971.VIII.24, 1个)、吉林(高岭子, 1940.VII.15, 1个; 长白山, 850m, 1996.VII.21, 1个)、西藏(墨脱, 1300-1700m, 1998.IX.20, 1个)。

分布 内蒙古、吉林、西藏(墨脱); 原苏联; 欧洲。

(552) 云南木蚜蝇 *Xylota fo* Hull, 1944

Xylota fo Hull, 1944: 45; Knutson *et al.*, 1975: 367; He *et* Chu, 1992: 2; Huang *et al.*, 1996: 212.

体长 12mm。

体黑色。头顶亮蓝黑色，被黄毛，单眼三角着生很前；后头上部亮蓝黑色，中、下部密覆白色粉被和白毛；额和颜黑色，密覆白粉被；触角基部2节黑褐色，第3节红褐色或黄褐色，覆褐色粉被；芒较长，与第3节同色；中胸背板黑色，略具光泽，密布刻点和黄毛，肩胛内侧具白色粉被斑；小盾片同背板，盾下毛长，密；侧板密覆白粉被和同色毛。腹部黑色，略具光泽，长于头、胸之和，中部略收缩，第2、3节交界处最狭，密布刻点，被黄毛，基部两侧毛长；腹部黑色；第2-4节具不明显的红褐色斑。足黑褐色，前、中足胫节及跗节基部3节黄色，胫节中部具不明显暗斑，后足胫节基部黄色，端部2/3及跗节基部3节黄褐色至黑褐色；雄性后足转节刺突细长，后足腿节基部至端部外侧具1排粗大的黑刺，内侧刺从中部至端部；足毛白色，胫、跗节黄色。翅透明，翅痣黄褐色。