(456) 闽小迷蚜蝇 Milesia apsycta Séguy, 1948 (图 336)

Milesia apsycta Séguy, 1948: 167; Knutson et al, 1975: 362; Huang et al., 1996: 191; Cheng, 2003: 273.

体长 17-20mm。

雄性 体较裸,被毛短。头锈红色,额和颜两侧覆黄色粉被;头顶较隆起,头顶三角长,毛黄白色,长,单眼三角前覆黄粉被。触角及芒红黄色;第3触角节下角突出,角圆。中胸背板锈红色,具轮廓明显的大块黑斑,该黑斑被背板中部1对淡色粉被亚中条分成3纵条,正中黑条从前缘至近后缘1/4处,两侧黑条前端大,后端小,中部被锈红色盾沟分割;侧板锈红色,中侧片前部具黑纵条,腹侧片黑色;小盾片同背板。腹部第2节中部稍收缩;第1节亮黑色;第2节基部3/5黑色,具1对大的近三角形黄色亮侧斑,两斑内侧不相连,第2节后缘及其后各节锈红色至暗红褐色。足基节黑褐色,转节褐色,后足色较暗;前、中足腿节锈红色,基部不同程度变暗,后足腿节黑褐色,仅端部锈红色;胫节锈红色,后足暗;前足跗节锈红色,中、后足跗节红黄色;足毛短,大部分白色,基节、转节和腿节部分暗色。翅前半部锈红色。

原描述雌性未知,我们收集到雌性标本,其形态特征基本与雄性相同,具正常的性二型现象,但腹部第2、3节前缘黑色,且向后延伸成1对亚侧斑,前节斑较后节明显。

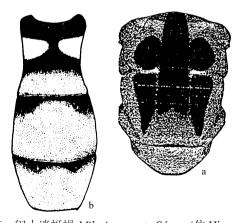


图 336 闽小迷蚜蝇 *Milesia apsycta* Séguy (仿 Hippa, 1990) a. 胸部 (背面观) (thorax in dorsal view) b. 腹部 (背面观) (abdomen in dorsal view)

共检查 2 号标本:



福建(崇安,1940.IV.20,1个;建阳黄坑桂林,270-590m,1960.IV.14,1个)。 分布 浙江、福建(模式产地)、广西。

(457) 玉带迷蚜蝇 Milesia balteata Kertész, 1901 (图 337, 图版 VI: 15)

Milesia balteata Kertész, 1901: 414; Knutson et al., 1975: 362; Huang et al., 1996: 191; Cheng, 2003: 273.

Milesia himalayensis Brunetti, 1908: 82.

体长 22mm。



图 337 玉带迷蚜蝇 Milesia balteata 腹部 (背面观) (abdomen in dorsal view)

体粗壮,多毛。头黑色,雄性头顶三角长,单眼前覆白粉被和同色直立长毛,其后毛黑色,长;雄性额和颜覆白粉被,额突两侧及其下颜两侧具黄斑,额中央黑色;颜正中具黑色中条;颊黑色,光亮,在复眼正下方具红褐色斑;后头密覆白粉被和同色长毛。触角黄褐色至黑褐色,第3节上侧圆,下侧向前突出,角圆;芒近乎裸。中胸背板黑色,密覆红黄色粉被和直立黄长毛,背板前缘、盾沟及后缘粉被厚,略呈淡色带,两侧和后缘毛长;小盾片黄色,基部色暗,密被直立黄色长毛;侧板黑色,密覆白色粉被和黄色长毛。腹部黑色,背板光亮,仅第2节基部2/3淡黄色;第3节基部具极狭的淡黄色带;腹部两侧基部毛黄色,长,其余黑色。足粗大,黑色,毛密长,以中、后足最为显著;前足腿节端部及胫节基部黄色,有时黄色沿外侧向腿节基部和胫节端部延伸成纵条斑;中足腿节端部及外侧2/3、胫节及基跗节除末端外黄色;前足腿节外侧基半部毛长,黄白色,端半部毛短,黑色,前足胫节外侧黑色毛长;中足腿节和胫节外侧白色毛长;后足腿节外侧毛白色,长,内侧毛黑色,后足胫节黑色毛长;后足腿节近端部外侧具1粗大的指状突起;后足胫节弯曲,中部略膨大。翅透明。