

(33) 东方墨蚜蝇 *Melanostoma orientale* (Wiedemann, 1824) (图 34)

Syrphus orientale Wiedemann, 1824: 36.

Melanostoma orientale (Wiedemann, 1824): Knutson *et al.*, 1975: 326; Peck, 1988: 66; Huang *et al.*, 1996: 126.

体长 7-8mm。

雄性 头顶三角和额黑色，具金绿色光泽和黑色或褐色毛；颜金绿色，覆灰色粉被，中突小，光亮，口上缘中等突出。触角暗褐色，第3节基部下侧褐黄色；芒被微毛。中胸背板和小盾片具金绿色光泽，覆黄至褐灰色短毛。腹部长约4倍于宽，亮黑色，第2-4节具橘红色斑；第2节斑小，内侧圆；第3、4节斑近方形至长方形，内侧直；第5节金绿色。腹部毛灰白色，两侧长。足桔黄色，前、中足腿节基半部及后足腿节(除末端外)黑色，后足胫节中部具宽的黑带，后足跗节上侧变暗。翅淡黄灰色，翅痣黄色。

雌性 额中部具1对三角形灰色粉斑；颜粉被少；腹部第2节后缘最宽；第2节橘黄斑延长，斜置，有时不明显或消失；第3、4节黄斑三角形，近背板前缘，内侧直，外侧略弯曲；第5节前角具1对窄的黄色侧斑。足全黄色，有时后足胫节中部及跗节上侧变暗。

共检查428号标本，部分地点从略。

河北(小五台山, 1200-1700m, 1964.VII.1-28, 2个)、内蒙古(苏格河, 1957.VI.23, 1个)、吉林(长白山, 1996.VII.18-20, 12个)、江苏(1920.IV.7-1933.IX.2, 5个)、上海(徐家汇, 1920.V.1, 1个)、浙江(天目山, 1936.V.7-1937.IX, 12个; 百山祖, 1800m, 1993.VIII.21-1994.VII.18, 12个)、福建(崇安, 580-1210m, 1960.V.19-VII.18, 66个; 建阳, 800-1170m, 1960.IV.18-VI.29, 44个; 福州, 1955.IV.20-23, 6个; 德化, 900-1650m, 1960.VI.5, 4个)、湖北(兴山, 730-1670m, 1993.VI.22- VII.29, 10个; 巴东铁厂荒, 1500-1700m, 1998.VIII.15, 2个; 鹤峰分水岭, 1500m, 1989.VII.31, 1个)、湖南(桑植天平山, 1370m, 1988.VIII.15, 2个; 慈利索溪峪, 1988.IX.6, 1个)、广西(良丰, 1952.III.30, 2个, IX.14, 1个; 临桂, 1952.III.2, 2个; 雁山, 1912.XII.12, 5个)、四川(峨眉山, 550-2000m, 1955.VI.18, 1个, 1957.IV.3-1958.IX.3, 72个, 1968.IV.3个; 康定, 3650m, 1982.IX.2, 1个, 2500-2700m, 1983.V.28-VI.19, 67个; 北碚, 1940.V.6, 3个; 巫山梨子坪, 1870m, 1993.VII.4-6, 2个, 1850m, 1994.V.18, 1个; 贡嘎山, 3650m, 1982.VIII.24, 2个, 2500m, 1983.VI.7-19, 34个; 汶川, 1000-2600m, 1983.VII.27- VIII.8, 12个; 南坪九寨沟, 2300-2600m, 1983.IX.5-6, 3个; 理县米亚罗, 2800m, 1983.VIII.12, 1个; 缙云山, 1940.V.13-18, 2个; 松潘黄龙, 3200-3550m, 1983.IX.11, 1个)、贵州(850-1700m, 1988.VI.27-VII.2, 5个; 江口梵净山, 800m, 1998.V.28, 1个)、云南(西双版纳, 1957.III.31-X.28, 28个,

1600m, 1958.IV.24- VIII.30, 2 个; 芒市, 900m, 1955.V.18, 1 个; 昆明, 1900m, 1955.III.20, 1 个; 景东, 1200m, 1957.III.7, 1 个; 泸水片马, 2300m, 1981.V.31, 1 个; 维西攀天阁, 2920m, 1981.VII.17-27, 4 个; 大理点苍山, 2600m, 1981.VI.29, 1 个; 永平, 1955.V.5, 1 个)、西藏(亚东, 2800m, 1961.IX.9, 1 个; 墨脱, 800-2000m, 1983.II.16-XII.11, 34 个; 波密易贡, 2300m, 1983.VIII.16, 2 个; 米林派, 3000m, 1983.VII.20, 1 个)、青海(玉树, 3750m, 1964.VII.4-5, 3 个)、新疆(阿克苏, 1210-1240m, 1958.VIII.31, 1 个; 乌库公路天山北坡, 2050m, 1960.VI.5, 1 个; 阜康, 1910m, 1959.VIII.30, 1 个)。

分布 内蒙古、吉林、上海、浙江、福建、湖北、湖南、广西、四川、贵州、云南、西藏、青海、新疆; 原苏联(远东), 日本; 整个东洋区。

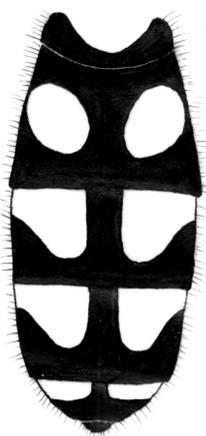


图 34 东方墨蚜蝇 *Melanostoma orientale* (Wiedemann)
腹部 (背面观) (abdomen in dorsal view)

(34) 梯斑墨蚜蝇 *Melanostoma scalare* (Fabricius, 1794) (图 35)

Syrphus scalare Fabricius, 1794: 308.

Syrphus gracile Meigen, 1822: 328.

Syrphus maculosum Meigen, 1822: 330.

Baccha strandi Dude, 1940: 224: Synonymized by Doczkal, 1998: 85.

Melanostoma scalare (Fabricius, 1794): Knutson *et al.*, 1975: 325; Peck, 1988: 67; Sun, 1982: 196; He, 1987: 185; Huang *et al.*, 1996: 126.

体长 8-10mm。

雄性 体狭长, 亮黑色。头顶三角青黑色, 具黄或棕色毛; 额中部和颜中突亮黑色, 其余覆黄或棕黄色粉被及棕色毛。触角棕黄色, 第 3 节背侧略带褐色; 芒棕色。中胸背板、侧板及小盾片亮黑色, 被棕黄色毛。腹部狭长, 长约 6 倍于宽; 第 2-4 节背板各具