

雌性 额黑色，中部覆黄色粉被，仅留狭的黑色中纵线，额前部红黄色。后足腿节中部黑色，后足跗节端部3节黑褐色。

共检查1号标本：

新疆(昌吉，1955.VI.7，1个)。

分布 甘肃、新疆；原苏联(远东)，蒙古国，日本；欧洲。

(82) 双线毛食蚜蝇 *Dasysyrphus bilineatus* (Matsumura, 1917) (图 62)

Syrphus bilineatus Matsumura, 1917: 38, pl. VI, fig. 21.

Catabomba excavatus Matsumura, 1918: 14.

Dasysyrphus bilineatus (Matsumura, 1917): Knutson *et al.*, 1975: 311; Peck, 1988: 14; Huang *et al.*, 1996: 137.

体长 13-15mm。



图 62 双线毛食蚜蝇 *Dasysyrphus bilineatus* (Matsumura) ♂
腹部 (背面观) (abdomen in dorsal view)

雄性 头顶和额黑色，毛黑色；额两侧密覆亮黄色粉被，前方裸，光亮；颜橘黄色，两侧密覆黄色粉被和大的椭圆形黄褐色中斑，被黄毛，中突大，裸，具1对黑褐色亚中条，两侧具短的黑褐色侧条；颊黄色；后头黄白色，覆白色粉被和黄色毛。额中部覆黄白色宽粉被横带；颜黄色具黑褐色宽侧条。触角黑色，基部下方色较淡；芒黑褐色。中

胸背板黑色，具宽的灰白色粉被纵条，肩胛及翅后胛密覆白色粉被，翅后胛棕色；背板毛黄色，两侧毛长而密；小盾片黄色，毛黑色；侧板黑色，密覆灰白色粉被和黄色长毛。腹部黑色，第 2-4 节近前缘各具 1 对大的黄色横斑，雄性斑较雌性大；第 2 节黄斑近长方形，不达背板前缘和侧缘；第 3、4 节黄斑后缘中央深凹，两斑相连或明显分开，斑前缘宽，后缘窄，略斜置，内半部达背板前缘，外半部略向下斜，且达背板侧缘；第 4、5 节后缘黄色狭，第 5 节基角具 1 对黄斑，雄性黄斑与黄色后缘相连。足基节、转节、前足和中足腿节基部 1/3、后足腿节基部 2/3 黑色，其余黄色；后足胫节中部具黑斑，跗节端部 4 节色暗，后足跗节黑褐色。翅瓣及平衡棒黄色。

雌性 头顶和颜黑色。腹部第 2-4 节近前缘黄斑较雄性小。

共检查 8 号标本：

北京(1937.VIII.11-12, 2 个)、吉林(长白山, 800-2200m, 1996.VII.18-22, 3 个, 1987.VII.24, 1 个)、Mt. Tsvkubn(1932.VII.12, 盖 1 个)。

分布 北京、吉林、辽宁、台湾；原苏联(远东)，朝鲜，日本。

(83) 具带毛食蚜蝇 *Dasysyrphus brunettii* (Hervé-Bazin, 1924) (图 63, 图版 II: 11)

Syrphus brunettii Hervé-Bazin, 1924: 290. (n. name for *allostrialus* Brunetti).

Dasysyrphus brunettii (Hervé-Bazin, 1924): Knutson *et al.*, 1975: 311.

体长 9-10mm。

雄性 头顶和额亮黑色，毛黑色，额两侧覆暗灰色粉被；颜亮黑色，具明显的黑色中条，两侧黑色侧条短；颊黄色；后头灰色，毛黄白色。触角黑色。中胸背板亮黑色，具不明显的灰色粉被纵条，毛黄色；侧板同背板；小盾片褐黄色，被黑色长毛。腹部黑色，第 2 节中部具 1 对卵圆形黄侧斑，两斑宽分离，不达侧缘；第 3 节具窄的弓形黄色横带，该横带从背板侧缘中部之上至背板前缘中部，横带大小一致；第 4 节横带与第 3 节相似。足橘黄色。翅淡黄灰色，翅痣黄褐色。

雌性 额中部具宽的灰色粉被横带；雌性第 3 节横带中部较雄性狭，第 4 节后角及第 5 节后缘橘黄色狭。

标本与原描述略有不同：原描述前、中足腿节基半部，后足腿节大部黑色，后足胫节端部多少带黑色。而我们的标本足全黄色。

共检查 2 号标本：

四川(峨眉山金顶, 3100-3200m, 1957.VI.24, 2 个)。

本种为我国新记录种。

分布 四川；印度，尼泊尔。