外端呈三角形膨大;第5节基部具1对半圆形黄斑,后缘黄色;各节黄斑均不达背板侧缘。足棕黄色,前足腿节基半部,中足腿节基部1/3-1/2、后足腿节基部4/5及跗节背面黑色。翅透明,翅痣黄色。

共检查 3 号标本:

西藏(聂拉木, 3700m, 1974.V.28, 1个; 察雅, 3600m, 1976.VIII.24, 1个)、甘肃(祁连山, 1992.VI.8, 1个)。

分布 西藏、甘肃:原苏联:欧洲。

(87) 三带毛食蚜蝇 Dasysyrphus tricinctus (Fallén, 1817) (图 64)

Scaeva tricinctus Fallén, 1817: 41.

Conosyrphus okunii Matsumura, 1918: 11.

Dasysyrphus tricinctus (Fallén, 1817): Peck, 1988: 16; Huang et al., 1996: 138.

体长 10-12mm。



图 64 三带毛食蚜蝇 *Dasysyrphus tricinctus* (Fallén) 腹部 (背面观) (abdomen in dorsal view)

雄性 头顶和额黑色,毛黑色,额前端光亮;颜棕黄色,正中具明显的黑色纵条,两侧具短的黑色侧条,口缘及颊黑色;后头黑色,覆灰白色粉被和白色毛。触角黑色,较长,有的第3节下缘基部色稍淡。中胸背板青黑色或黑褐色,具光泽,毛棕黄色;小盾片棕黄色,略具紫色光泽,毛大部黑色;侧板黑色,被黄色长毛。腹部暗黑色,端部稍具光泽;第2背板中部具1对细狭的小黄斑,该斑有时消失;第3背板黄横带很宽,近背板前缘,正中断裂或仅后缘呈三角形切口;第4背板前缘黄带极狭,两侧宽,正中

分离或不分离,两黄带均达背板侧缘;第4、5背板后缘黄色,第5背板两侧前角具不明显的小黄斑。足棕红色,基节、转节及前、中足腿节基部 1/3-1/2、后足腿节 2/3-4/5 均为黑色,前足跗节第2-4节;中足跗节第3-5节均黑褐色。翅略呈黄色,翅痣黑褐色。腋瓣黄色。平衡棒黄到棕黄色。

共检查 3 号标本:

北京(小龙门, 1992.VII, 1个)、黑龙江(兴凯, 1970.VIII.23-25, 1个)。

分布 河北、内蒙古、黑龙江;原苏联,蒙古国,日本;欧洲。

(88) 暗突毛食蚜蝇 Dasysyrphus venustus (Meigen, 1822)

Syrphus venustus Meigen, 1822: 299.

Scaeva arcuatus Fallén, 1817: 42.

Syrphus disgregus Snow, 1895: Synonymized by Vockeroth, 1986: 203.

Syrphus implicatus Meigen, 1822: 301.

Syrphus intrudens Osten Sacken, 1877: Synonymized by Vockeroth, 1986: 203.

Scaeva laticaudatus Currren, 1925: Synonymized by Vockeroth, 1986: 203.

Dasysyrphus lunulatus Meigen, 1822: Synonymized by Vockeroth, 1986: 203.

Syrphus obsurni Curran, 1925: Synonymized by Vockeroth, 1986: 203.

Scaeva solitarius Zetterstedt, 1838: 603.

Syrphus berberidis Loew, 1840: 34, 572.

Syrphus cupreus Am Stein, 1860: 99.

Syrphus abayiecus Violovitsh, 1973: 147.

Dasysyrphus venustus (Meigen, 1822): Peck, 1988: 16; Huang et al., 1996: 138.

体长 8-11mm。

额黑色,具光泽,雌性额中部具大的粉被斑,两斑中部相连;颜黄色,具宽的亮黑色中条,口缘、颜两侧及颊黑色;头部被毛黑色,颜混杂黄色毛;后头黑色,上部毛棕黄色,下部毛黑色。触角红黄色,第3节上侧略暗;芒黑色,基半部加粗。中胸背板亮黑色,毛棕黄色;小盾片棕黄色,被同色毛,混杂黑色毛;侧板黑色,被棕黄色长毛。腹部黑色,具3对黄斑,后2对黄斑达背板侧缘;第2节黄斑位于背板中部,两斑宽分离,斑的内端变窄;第3、4节黄斑近背板前缘,狭长,前缘凹,后缘凸,呈新月状;第4、5节后缘黄色,第5节两前角具黄斑。足红黄色,基节、转节、前、中足腿节基半部、后足腿节基部 4/5 黑色,后足胫节中部具黑环,前足跗节第3、4节,后足端部3节色暗。翅透明,翅痣黄褐色。

共检查7号标本:

