雌性 额等于头宽的 1/5,前部很宽,无明显的纵沟,但具深的横沟和明显的刻点,后部黑色毛很短,前部毛白色;颜宽,亮黑色,裸;触角下面不深凹,中突和口突间具明显的窝;眼缘非常狭;颊高约为触角第 3 节宽之半,覆白毛。触角红褐色,第 3 节卵形,长明显胜于宽,覆灰色粉被;芒长而细,褐色。复眼裸。中胸背板具粗刻点,无光泽,覆很短的半平伏黄色或白色毛;小盾片亮黑色,刻点较中胸背板粗,后缘黑鬃不很粗壮,盾下缘缨稀少,白色;侧板被短而细的黄色和白色毛;中胸侧板具黑鬃。腹部黑色,光亮,覆短而稀的黑色毛,两侧毛白色。足亮黑色,顶端红黄色;胫节两端红黄色,中部黑色;前、中足跗节黑色,基跗节黄色,后足跗节黑色,基跗节长于其他节之和。翅明显褐色,尤其在前半部。平衡棒和腋瓣黄白色。

分布 中国(Henan)。

(333) 马卡黑蚜蝇 Cheilosia makiana (Shiraki, 1930) (图 263)

Chilosia makiana Shiraki, 1930: 272.

Cheilosia makiana (Shiraki): Knutson et al., 1975: 329.

Cheilosia (s. str.) makiana (Shiraki): Barkalov et Cheng, 2004: 319.

体长 9mm。

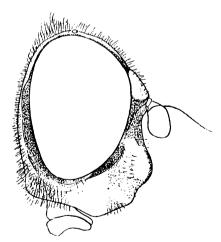


图 263 马卡黑蚜蝇 *Cheilosia makiana* (Shiraki) (仿 Shiraki, 1930) 头 (侧面观 ♀) (head in lateral view)

雌性 头顶具刻点和黑色毛,单眼三角为等腰三角形;额稍凸,具粗刻点,非常宽,几乎为头的 1/3 宽,后面很狭,被较短的黑色毛,侧面被 2 个非常短的银白色斑,侧沟较远离复眼;颜适当宽,与头的 1/3 等宽,黑色,具绿色光泽,被灰色薄粉,侧面具 2 个明显的黄绿色斑,下部具较长的褐毛;中突很宽和突出,顶端宽圆;眼缘狭,密被灰



色粉被; 颊黑色,被灰色粉被和很长的白色毛; 新月片黄褐色。复眼被很短的稀疏白毛。触角 3 节非常大,圆,橙黄色,明显长于基部两节之和; 芒非常细长,几乎 2 倍于触角长,黑色,基部鲜黄色。中胸背板刻点较尖,被黑色短毛,近前缘具 4 条狭的白色粉被条纹,中条纹较明显,背板两侧被许多鬃状黑色长毛和黑色长鬃; 小盾片中等大小,很拱起,具很多粗刻点,后缘具许多黑色长毛和鬃; 盾下缘缨密而短,黄色; 侧板红色,略被黄褐色粉被和亮黄色毛。腹部具强烈光泽,刻点细,被短的黑色和黄色毛。足大部分黑色,腿节顶端红色; 胫节基半部红色或黄褐色,端半部较腿节更鲜艳; 基跗节黄褐色,尤其前足; 毛黑色,腿节前部被黄色毛长,后足腿节腹面端半部具黑鬃。翅狭长,褐色。腋瓣灰色,边黑色。

分布 台湾。

(334) 狭带黑蚜蝇 *Cheilosia niitakana* (Shiraki, 1930) (图 264)

Chilosia niitakana Shiraki, 1930: 375-376; Knutson et al., 1975: 330.

Cheilosia (?Cheilosia) niitakana (Shiraki, 1930): Barkalov et Cheng, 2004: 328-329.

体长 9mm。

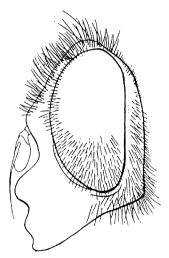


图 264 狭带黑蚜蝇 *Cheilosia niitakana* (Shiraki) ♀ (仿 Shiraki, 1930) 雌性头 (侧面观) (head in lateral view)

雌性 额亮黑色,具光泽,略覆褐色粉被,被黄色和黑色毛,中部具狭的光亮纵条;头顶毛和粉被同额。复眼被黄褐色毛。触角青铜色,第 3 节略呈褐色,被少量灰色粉被;第 3 节几乎与基部 2 节等长,圆;芒黑色,明显较触角长,被毛。背板两侧被稀少粉被和长毛,具不明显的稀疏黑色毛带。小盾片和侧板似 Ch. illustrata,但毛略暗些。腹部亮绿黑色,基部 2 节被蓝色粉被,被柠檬黄色长毛,基部毛略淡些。足细长,黑色,胫