

分布 云南。

(258) 纵条黑蚜蝇 *Cheilusia aterrima* (Sack, 1927) (图 190)

Chilosia aterrima Sack, 1927: 305.

Cheilusia (Pollinocheila) aterrima (Sack, 1927): Barkalov et Cheng, 2004: 289-291.

体长 10.0-10.7mm, 翅长 9.2-10.5mm。

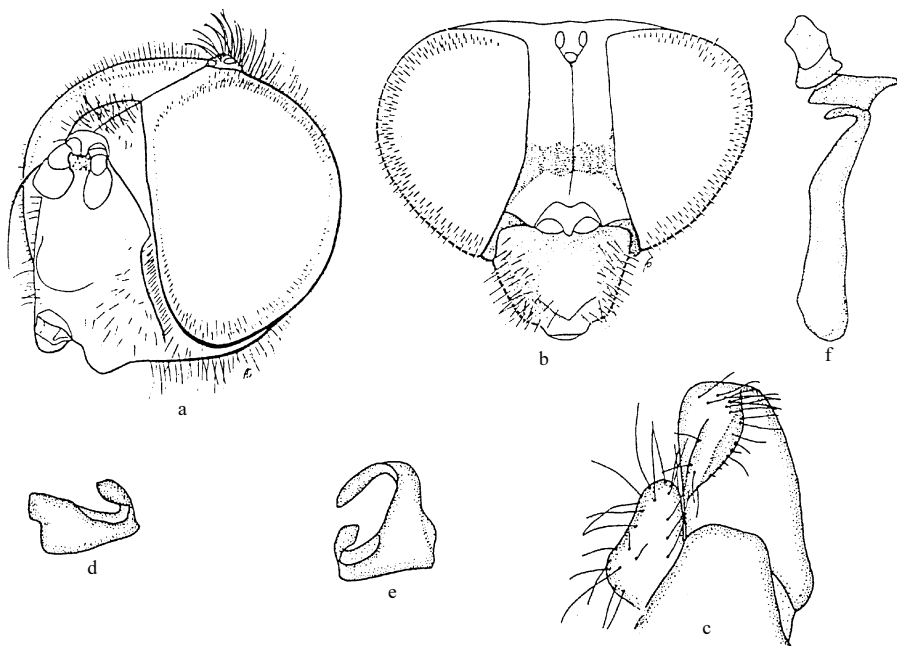


图 190 纵条黑蚜蝇 *Cheilusia aterrima* (Sack)

a. 头 (前面观 ♂) (head of male in frontal view) b. 头 (背面观 ♀) (head of female in dorsal view) c. 背针突和尾须 (surstylus and cercus) d-e. 生殖腹板上叶 (superior lob of hypandrium) f. 阳茎内突 (aedeagus with apodema)

雄性 头顶隆起, 被黑毛, 单眼三角为等腰三角形; 颜较宽, 亮黑色, 覆黑色粉被和长密的黑色毛, 中突大而圆; 眼缘最宽处与触角第 3 节的 1/2 等宽, 被薄的黑色粉被和黑色短毛; 颊较高, 黑色, 被薄的褐色粉被和白色短毛; 新月片褐色; 触角窝分开。复眼密被褐色粉被, 两眼连角 90°, 其连线约 2 倍于额长。触角第 3 节卵形, 橙色, 前背角色暗; 芒黑色, 具短毛。肩胛黑色, 边褐色, 密覆褐色粉被; 中胸背板黑色, 具细刻点, 密被褐色粉被, 具很粗壮的黑色长鬃; 小盾片后缘鬃毛同背板, 盾下缘纓黄色, 长而密; 中胸侧板后背角具黑色长鬃, 侧板被灰色粉被和黄色毛。腹部具光泽, 中部被直立黄色长毛和一些平伏的黑色短毛, 第 4 节末端具一些直立的黑色长毛。足基节、转节和腿节基半部黑色, 腿节端半部橙色; 胫节黄色, 中部具不明显的褐环; 前中足跗节主要黄色, 顶端黑色, 后足跗节主要黑色, 基部 2 节背面末端黄色; 后足腿节腹面具黄

色长毛。翅 m_{1+2} 和 r_{4+5} 内角为 90° 。平衡棒黄色，端部黑色；腋瓣白色，边黄色。

雌性 颜毛白色，粉被灰色，眼缘密被灰色粉被和甚短的白色毛；额狭，具光泽，沿眼缘具狭的灰色粉被条纹，前部 1/3 具横条纹和明显的沟，侧沟近复眼。中胸背板被直立的黑色和黄色毛。腿节大部分黄色，基部 1/3 褐色；胫节黄色。

检查 9 号标本：

浙江(天目山，1932.IV.19-22，4 个；莫干山，1936.IV.25-V.1，3 个)。

分布 浙江、台湾；日本。

(259) 巴氏黑蚜蝇 *Cheilosia barkalovi* Ståhls, 1997 (图 191)

Cheilosia barkalovi Ståhls in Barkalov *et* Ståhls, 1997: 16; Barkalov *et* Cheng, 2004: 8-9.

Cheilosia (*Taeniochilosia*) *barkalovi* Ståhls, 1997: Barkalov *et* Cheng, 2004: 291-292.

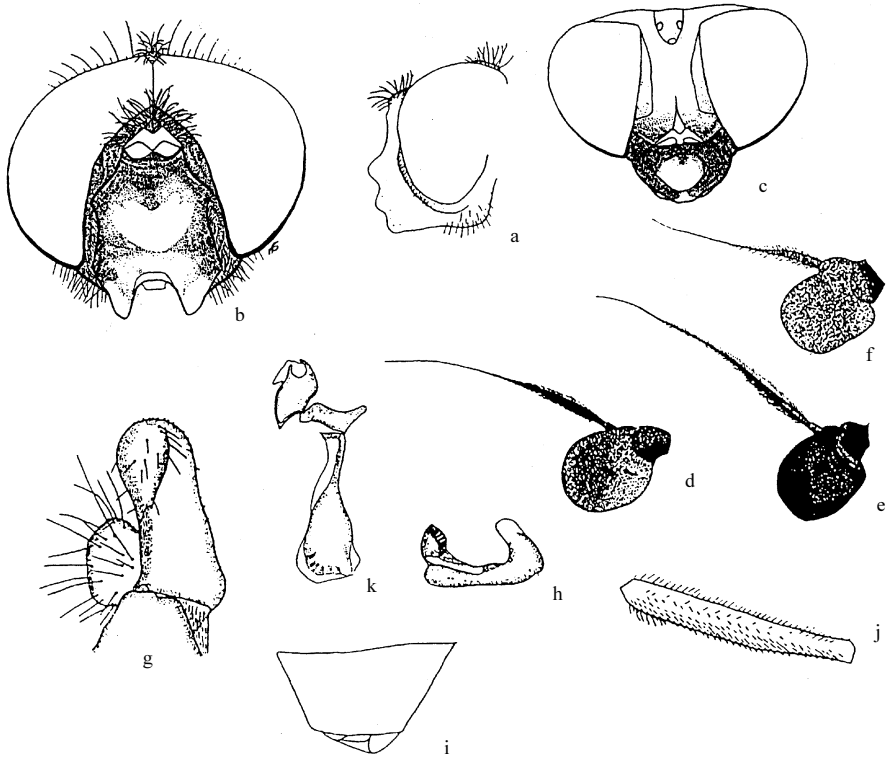


图 191 巴氏黑蚜蝇 *Cheilosia barkalovi* Ståhls

a. 头 (侧面观 ♂) (head of male in lateral view) b. 头 (前面观 ♂) (same in frontal view) c. 头 (背面观 ♀) (head of female in dorsal view) d. 触角 2、3 节 ♂ (2nd and 3rd antennal segments of male) e-f. 触角 2、3 节 ♀ (same of female) g. 背针突和尾须 (surstylus and cercus) h. 生殖腹板上叶 (superior lobe of hypandrium) i. 腹部顶端 (背面观 ♂) (top of male abdomen in dorsal view) j. 后足腿节 (背面观) (hind femur in dorsal view) k. 阳茎内突 (aedeagus with apodema)

体长 6.5-8.0mm，翅长 5.7-6.5mm。