

检查 11 号标本:

四川(峨眉山, 1800-2000m, 1957.VIII.21-30, VIII.9, 1958.IX.1; 万县, 1200m, 1994.IX.30)、云南(云龙, 2500m, 1981.VI.24)。

分布 四川、云南。

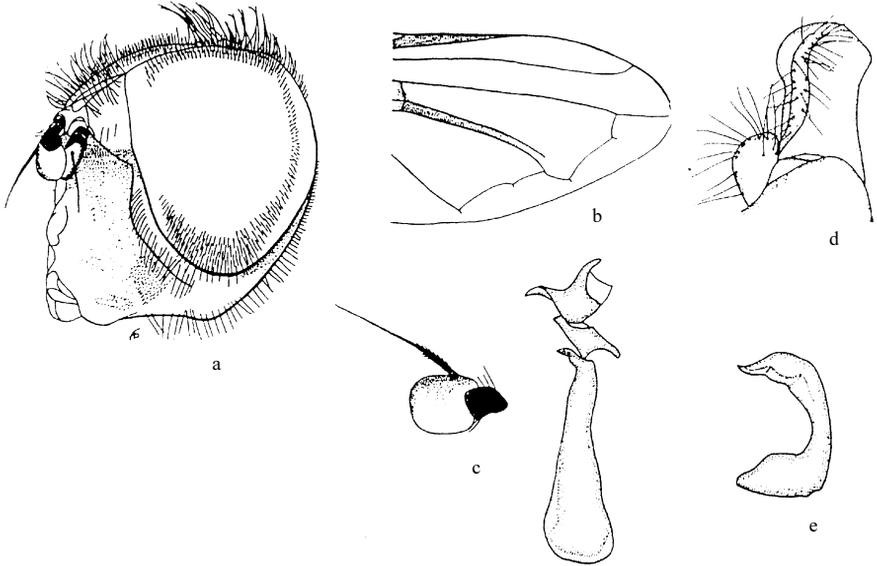


图 217 绿泽黑蚜蝇 *Cheilosia lucida* Barkalov et Cheng

a. 头(侧面观 ♂)(head of male in lateral view) b. 头(前面观 ♀)(head of female in frontal view) c. 触角 2、3 节 ♂(2nd and 3rd antennal segments of male) d. 翅(wing) e. 阴茎内突(aedeagus with apodema) f-g. 生殖腹板上叶(superior lobes of hypandrium) h. 背针突和尾须(surstylus and curcus)

(287) 大黑蚜蝇 *Cheilosia maja* Barkalov et Cheng, 2004 (图 218)

Cheilosia (*Montanocheila*) *maja* Barkalov et Cheng, 2004: 318-319.

体长 6.8-8.3mm; 翅长 6.2-7.3mm。

雄性 头顶黑色, 具光泽, 单眼三角呈等边三角形, 被长黑毛; 额适当隆起, 宽, 黑色, 被密粉被和黑色毛; 颜宽, 向下明显增宽, 略具光泽, 被白色粉被, 中突和口缘裸, 中突小; 眼缘宽, 最宽处几乎与触角第 3 节等宽, 亮褐色, 无粉被, 覆黄色毛; 颊中等高, 光亮, 毛较短而稀, 黄色; 新月片甚狭, 褐色; 触角窝分开。复眼密被黄色毛, 两眼连接角稍大于 90°, 其连线明显长于额长。触角褐色, 第 3 节圆, 橙色, 上缘褐色; 芒黑色, 其上毛很短。肩胛亮黑色, 中胸背板具较粗刻点, 具光泽, 基部覆少量粉被, 密被直立、等长的黄色毛; 小盾片后缘被顶端卷曲的短毛, 无鬃; 盾下缘缨短而密, 白色; 侧板黑色, 密被灰色粉被和卷曲的白色长毛。腹部光亮, 第 1 节两侧和第 2 节中部被灰色粉被和直立的短而密的黄色毛。足腿节黑色, 末端橙色, 胫节中部具宽黑环, 前、

初二校

中足跗节橙色，后足跗节黑褐色；腿节毛长，白色。翅淡褐色， m_{1+2} 和 r_{4+5} 脉间的内角为 90° 。平衡棒褐色，端部暗色；腋瓣白色，边黄色。

检查 3 号标本：

四川(二郎山, 1984.V, 3 个)。

分布 四川；除南北极外所有古北区。

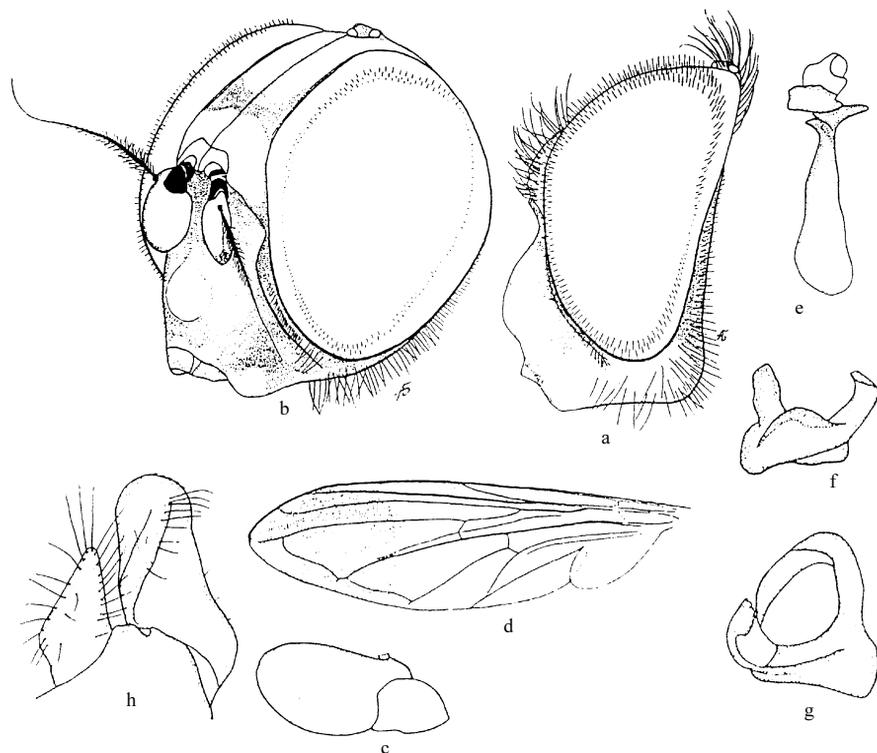


图 218 大黑蚜蝇 *Cheilosia maja* Barkalov et Cheng ♂

a. 头(前面观)(head in frontal view) b. 翅端(top of wing) c. 触角 2、3 节(2nd and 3rd antennal segments) d. 背针突和尾须(surstylus and cercus) e. 生殖腹板上叶(superior lob of hypandrium) f. 阳茎内突(aedeagus with apodema)

(288) 马氏黑蚜蝇 *Cheilosia matsumurana* (Shiraki, 1930) (图 219)

Chilosia matsumurana Shiraki, 1930: 316.

Chilosia luteipes Shiraki, 1930: 319.

Cheilosia moneronica Violovitsh, 1971: 109.

Cheilosia (*Cheilosia*) *matsumurana* (Shiraki): Barkalov et Cheng, 2004: 320.

体长 7.0-11.0mm, 翅长 6.5-10.0mm。

雄性 额平，密覆灰色粉被和黑色毛；颜中等宽，具光泽，中突宽大，但不很突出；