(316) 条纹黑蚜蝇 *Cheilosia shanhaica* Barkalov *et* Cheng, 2004 (图 247)

Cheilosia (*s. str*.) *shanhaica* Barkalov *et* Cheng, 2004: 347-348.

体长　9.0-10.8mm，翅长 7.8-9.0mm。

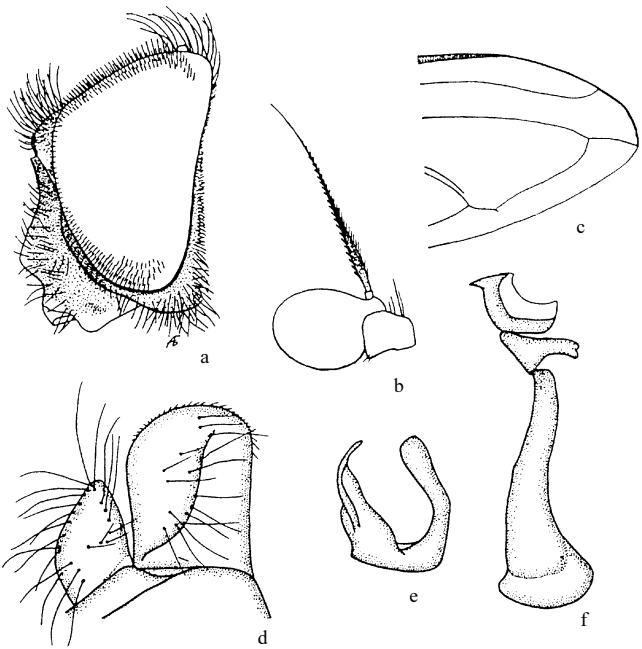

图 247　条纹黑蚜蝇 *Cheilosia shanhaica* Barkalov *et* Cheng　♂

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

雄性　头顶稍隆起，被黑色直立长毛，单眼三角为等边三角形；额中等隆起，宽，略具光泽，近复眼密被灰色粉被和中等长的直立黑毛；颜狭，具中等光泽，略具粉被，密被黑色毛，中突顶端和口缘裸，中突中等大小；眼缘中等宽，最宽处约为触角第 3 节的 1/2 宽，密被粉被和稀疏黄毛；狭低，被粉被和黄色毛。新月片褐色，触角窝宽分开。复眼密被褐色长毛，两眼连线约 1.5 倍于额长。触角褐黄色，第 3 节背缘略暗些，被黄色粉被；芒长，褐色，被短毛。肩胛黑色，被灰色粉被，中胸背板具光泽和灰褐色粉被条纹，密被黄色直立毛，两侧混杂黑毛，且具黑色长鬃；小盾片被黄色和黑色毛，后缘具黑色长鬃，盾下缘缨黄色，长而密；侧板被薄的灰色粉被和黄色毛。腹部两侧光亮，中部密被褐色粉被和黄色毛，其毛在两侧毛长而直立，中部毛短而平伏。腿节黑色，顶端黄色；胫节基部 1/2 黄色，顶端 1/4 在端部边缘褐色；跗节黄色，顶端节黑色；后足腿节腹面毛长，黄色。翅黄色，m_{1+2} 和 r_{4+5} 脉间的内角几乎为 90°。平衡棒黄色；腋瓣

白色，边黄色。

雌性 额光亮，近眼缘具灰色粉被斑，仅侧沟可见，前面 1/3 具横沟，被黄色直立短毛。触角全黄色。中胸背板基半部被薄的灰色粉被和黄色直立短毛。m_{1+2} 和 r_{4+5} 脉间内角为 90°。腹部第 1-3 节光亮，具薄的灰色粉被斑，被黄色毛。

检查 5 号标本：

四川(峨眉山，1957.VI.11，1 个；金佛山，1935.VII.1，1 个；巫山，1870m，1993.VI.4，1 个)、陕西(凤县，1580m，1973.VIII.21，2 个)。

分布 北京、四川、陕西。

(317) 拟歪黑蚜蝇 *Cheilosia simianobliqua* Barkalov *et* Cheng, 2004 (图 248)

Cheilosia (*Montanocheila*) *simianobliqua* Barkalov *et* Cheng, 2004: 348-349.

体长 11.8mm，翅长 9.6mm。

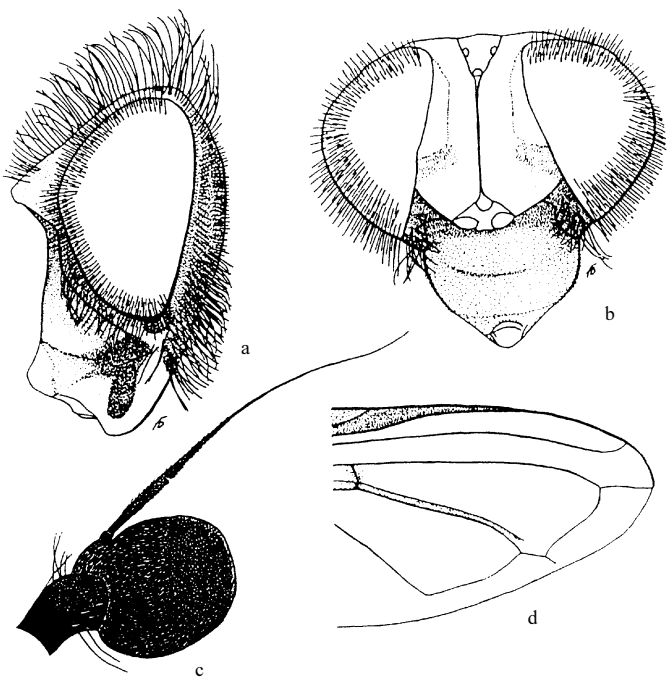

图 248 拟歪黑蚜蝇 *Cheilosia simianobliqua* Barkalov *et* Cheng ♀

a. 头 (侧面观) (head in lateral view) b. 头 (背面观) (same in dorsal view) c. 触角 2、3 节 (2^{nd} and 3^{rd} antennal segments) d. 翅端 (top of wing)

雌性 头顶被黄色毛，单眼三角为等边三角形；额宽，具明显的纵沟，两侧近复眼被灰色粉被，被黄色和黑色直立长毛；颜宽，向下部明显增宽，下部长，略具粉被，中