

具宽的黑色后缘横带，该带约占背板 $2/3$ 长；第 4 节后缘凹入，露出三角形红黄色纵线，将黑带中部切断，形成 2 个黑色大斑；第 5 节黄色；背板毛红黄色，短。足暗褐色，毛黑色，短。翅略呈褐色，中部具不明显的暗斑，翅脉具暗晕。

检查 1 号标本：

湖南(张家界森林公园)，1984.VII.27，1 个。

本种为我国新记录种。

分布 湖南；朝鲜，原苏联(远东)。

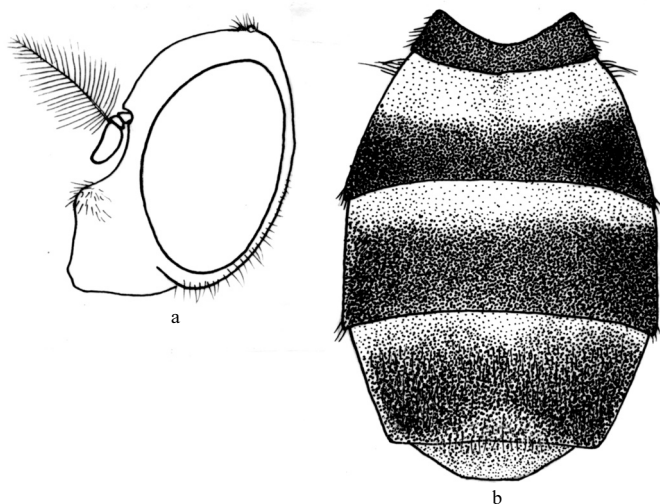


图 369 拟胡蜂蚜蝇 *Volucella coreana* Shiraki

a. 头部 (侧面观) (head in dorsal view) b. 腹部 (背面观) (abdomen in dorsal view)

(513) 黄腰蜂蚜蝇，新种 *Volucella flavizona* Cheng, sp. nov. (图 370)

体长 18mm。

雌性 头顶和额黑色，毛红黄色，短，额前缘黑褐色；颜暗红黄色，被短的同色毛，两侧黑色，中突大，颜中下部垂直向下。触角红黄色，第 3 节长为宽的 2 倍，前缘直，后缘凸，端部略细；芒红褐色，两侧黑色毛长。中胸背板黑色，密被较长的红黄色平伏毛，背板侧缘和后缘被黑色长鬃；侧板颜色及被毛同背板，中侧片上部具 1 排 7 根黑色长鬃；小盾片黄褐色，毛黑色，短，边缘具黑色长鬃。腹部背板第 1 节黑色；第 2、3 节黄色，第 3 节侧缘和后缘黑色；第 4 节及其后各节黑色，仅第 4 节前缘黄色，狭；腹部毛同底色；腹板除第 2 节黄色，第 3 节前缘具 1 对黄色横斑外，其余黑色。足黑色，被黑短毛。翅中部具明显的黑褐色宽半带，近端部具界限不明显的褐色斑。

本种与 *V. tabanoides* Hervé-Bazin 相近，但后者仅腹部第 2 节黄色，第 3 节前为黑色。

正模 ♀，四川峨眉山，1957.VII.26，卢佑才采，副模 ♀，同正模。

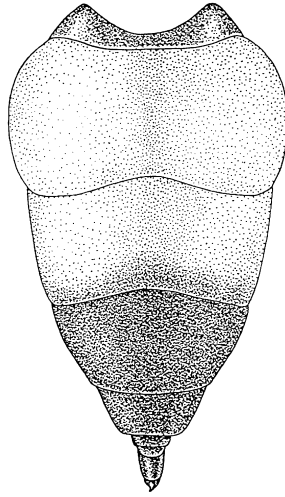


图 370 黄腰蜂蚜蝇，新种 *Volucella flavizona* Cheng, sp. nov.
腹部 (背面观) (abdomen in dorsal view)

(514) 黄色蜂蚜蝇，新种 *Volucella galbicornis* Cheng, sp. nov. (图 371)

体长 14mm。

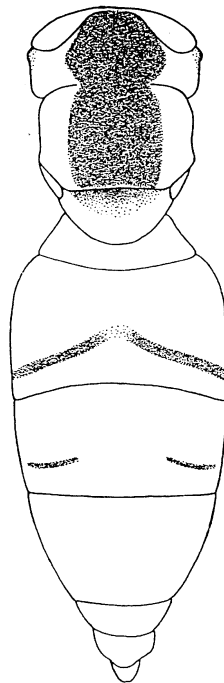


图 371 黄色蜂蚜蝇，新种 *Volucella galbicornis* Cheng, sp. nov.
胸、腹部 (背面观) (thorax and abdomen in dorsal view)

雌性 体黄色，裸，似胡蜂。头黄色，被同色短毛；头顶和额较隆起，额较窄，为

初二校