

**雌性** 额两侧平行；颜宽为头宽的 1/4。

此种足色泽变异大，有的几乎全为黄褐色，有的大部分黑褐色，仅腿节端部及胫节基部黄褐色。

共检查 35 号标本：

浙江(舟山, 1931.VI.11, 1 个；松阳, 1989.VII.29, 1 个)、福建(崇安, 240-740m, 1960.VIII.24-IX.15, 2 个)、山东(青岛崂山, 1973.VI.22, 1 个)、湖北(武当山, 1984.VI.3, 2 个)、四川(峨眉山, 550-2000m, 1957.V.9-VIII.14, 19 个)、云南(橄榄坝, 1957.X.24, 1 个)、甘肃(1930.V.23, 4 个, 1939.VI.18, 4 个)。

**分布** 浙江、福建、山东、湖北、广东、四川、云南、甘肃、台湾；日本，印度。

**(571) 狭腹巢穴蚜蝇 *Microdon chapini* Hull, 1941 (图 412)**

*Microdon chapini* Hull, 1941: 438; Knutson *et al.*, 1975: 369.

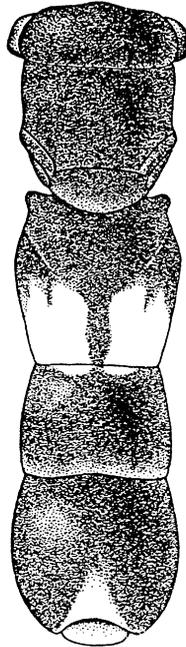


图 412 狭腹巢穴蚜蝇 *Microdon chapini* Hull  
胸、腹部 (背面观) (thorax and abdomen in dorsal view)

**体长** 9mm。

**雄性** 额中部略变狭；被极稀短的淡色毛；头顶和额黑色，毛黄色；颜中部黑色，两侧沿眼缘黄色，下部黄色向中间扩展，颜毛白色，口缘黑褐色；后头宽，黑色，顶部被黄毛，中、下部被白毛。触角基部 2 节黑褐色，第 3 节红褐色，覆灰白色粉被，第 1 节长为端部 2 节之和，第 3 节长为第 2 节的 2 倍。中胸背板黑色，肩胛及翅后胛红褐色，

背板密具粗刻点，盾沟处具金黄色平伏毛带，背板被黑短毛，后缘毛金黄色，长；小盾片红褐色，基部两侧带黑色，后缘中部不凹入，无侧突，具1对小短刺，后缘密被金黄色平伏长毛；侧板黑色，中侧片后部具金黄色毛纵条，其下部毛白色。腹部第1节很宽大，向后呈半圆形伸入第2节中部，黑褐色；第2节基半部黑褐色，端半部黄色，中部黑色纵条将黄斑分开；第3节和第4节黑色，各节后缘具亮黄色毛带，腹部中部收缩，第2、3节交界处最窄，腹部末端红褐色。前足红褐色，中足暗红褐色，后足黑褐色，中、后足跗节腹面红褐色；足毛大部淡色。翅透明，前缘中部及端部具黄褐色斑。

检查1号标本：

云南(景东无量山，1957.VIII.17，1个)

本种为我国新记录种。

分布 云南；泰国。

(572) 金巢穴蚜蝇 *Microdon metallicus* de Meijere, 1904 (图 413, 图版 VIII: 19)

*Microdon metallicus* de Meijere, 1904: 98; Knutson *et al.*, 1975: 371.

体长 11mm(不包括触角)。

体钢蓝色，具强光泽和密刻点。复眼略被分散的短毛；头部密被白长毛；头顶略隆起；额基部略少于头宽的1/3；颜略宽于额；颊狭；后头狭，覆白粉被和同色毛。触角黑色，第3节覆灰褐色粉被，第2节约1/4于第3节长；芒短于第3节。中胸背板近方形，具紫红色光泽，毛黑色，四周毛白色；小盾片近长方形，长约1/2于宽，被白毛，两后角各具1粗短的齿状突起，其上密被白色毛；侧板钢蓝色，前部毛白色，后部毛黑色，长。腹部短而拱，向下弯曲，基部宽，逐渐收缩，末端尖，毛黑色，短；各节具明显白毛斑，从前缘至两侧缘，第3节和第4节近后缘具相似的白毛斑；在第3节和第4节及第4节和第5节交界处具明显凹印。足黑色，前、中足胫节及后足胫节基半部外侧密被白色毛，其余毛黑色。翅淡褐色，基部及前缘暗色。

原描述只有雄性，我们有1雌性标本，标本与原描述略有不同：原描述触角第1节等于第2和第3节之和，翅清晰，而我们的标本触角第1节和第3节等长；翅明显变褐色。

检查1号标本：

云南(河口，80m，1956.V.15，1个)。

本种为我国新记录种。

分布 海南、云南；印度。