

33. 鼓额食蚜蝇属 *Scaeva* Fabricius, 1805

Scaeva Fabricius, 1805: 248. Type species: *Musca pyrastris* Linnaeus, 1758 (des. Curtis, 1834: pl. 509).

Lasiophticus Rondani, 1845: 459. (des. Curtis, 1834: pl. 509). Type species: *Musca pyrastris* Linnaeus, 1875 (orgi, des.).

Catabomba Osten Sacken, 1877: 326. Type species: *Musca pyrastris* Linnaeus, 1875 (mon.).

属征 体中至大型。额很鼓胀或微鼓胀，其上密被直立黑毛；雌性额宽，略鼓胀。复眼眼面大，被密毛。腹侧片上、下毛斑后部联合；后胸腹板裸。腹部卵形，背面平，具边。翅 r_{4+5} 脉凹入 R_5 室宽而浅，翅面微毛减少，至少基半部裸。

分布 东洋区，古北区，新北区，新热带区，澳洲区。

我国共记载有 10 种，其中 4 种有标本。

种 检 索 表

1. 腹部第 3、4 背板各具 1 对新月形黄斑，第 4 背板后缘黄色，第 5 背板两侧及后缘黄色……………
…………… 月斑鼓额食蚜蝇 *S. selenitica*
腹部黄斑不呈新月形…………… 2
2. 腹部黄斑较狭，第 2 背板黄斑平置，位于背板中部，第 3、4 背板黄斑斜置，斑前缘明显凹入……………
…………… 斜斑鼓额食蚜蝇 *S. pyrastris*
腹部黄斑较宽，第 3、4 背板黄斑前缘不凹入…………… 3
3. 腹部第 2-4 背板各具 1 对大形黄斑，第 1 对黄斑平置，第 2、3 对黄斑倾斜，近长方形，第 2 对黄斑前缘略凹…………… 大斑鼓额食蚜蝇 *S. albomaculata*
腹部第 2-4 背板各具 1 对大小相等的卵形斑，第 1 对横斑置于第 2 节中部，第 2、3 对稍斜置……………
…………… 条颜鼓额食蚜蝇 *S. latimaculata*

(154) 大斑鼓额食蚜蝇 *Scaeva albomaculata* (Macquart, 1842) (图 115, 图版III: 8)

Syrphus albomaculata Macquart, 1842: 146.

Lasiophticus gemellarii Rondani, 1846: 157.

Lasiophticus sulphurea Sack, 1935: 401.

Olbiosyrphus scufina Dzshafarova, 1974: 42; Peck, 1988: 397.

Scaeva albomaculata (Macquart, 1842): He, 1987: 194; Li, 1988: 40-41; Peck, 1988: 40; Huang *et al.*, 1996: 154.

体长 10-18mm。

头顶黑色，毛黑色；额淡黄色，后缘毛黑色，长而密，触角基部上方棕色斑狭；颜黄白色，密被黄毛；正中具狭的黑色纵条；触角黑色，下缘红棕色，第3节长，上缘直，下缘稍呈弧形。中胸背板青黑色，带绿色光泽，两侧自肩胛至小盾片黄色纵条较宽，背板毛灰棕色，侧缘深黄色；侧板亮黑色，具铜色反光，被白毛；小盾片黄色，具黑长毛，基部混杂淡色毛。腹部暗黑色，第2-4背板各具1对大形黄斑；第2背板黄斑平置，第3、4背板黄斑斜置，内角与背板前缘靠近或相接；第4、5背板后缘黄色。足黄色，腿节基部黑色，胫节基部黄白色，跗节背面棕色。翅透明。

共检查26号标本：

山西(1962.VIII.26, 1个)、内蒙古(乌盟土木尔台, 1971.VII.30, 1个；二连, 1971.VII.1个；子干旗卫井, 1971.VII.29, 1个)、四川(灌县, 700-1000m, 1963.IV.22, 1个)、新疆(和田, 1981.VI.4, 灯诱, 1个；阿克陶钦隆, 3650-3800m, 1989.VII.19, 2个；石子, 1981.VII.2, 1个；若羌, 950m, 1960.V.5, 1个；吐鲁番, 20-140m, 1958.VI.1-24, 5个；托克逊, 76m, 1958.VI.16-17, 2个；且末, 3000m, 1988.VII.24, 5个；哈密, 1981.VI.1个；塔什库尔干, 1987.VII.1, 1个；叶城 1987.VIII.17, 1个；温宿, 1978.VI.15, 1个)。

分布 山西、内蒙古、四川、新疆；原苏联，蒙古国，阿富汗，黎巴嫩，北非；欧洲。



图 115 大斑鼓额食蚜蝇 *Scaeva albomaculata* (Macquart)
腹部 (背面观) (abdomen in dorsal view)

(155) 条颜鼓额食蚜蝇 *Scaeva latimaculata* (Brunetti, 1923)

Lasioticus latimaculata Brunetti, 1923: 68.