

850-1200m, 1957.IV.2-1958.VIII.30, 4 个, 泸水, 1700m, 1981.VI.11, 1 个)、陕西(周至, 1350m, 1999.VI.24, 1 个, 宁陕, 1550m, 1998.VII.27, 1 个)、甘肃(康县, 1450-1650m, 1998.VII.12-15, 2 个)、香港(1932.XII.3, 1 个)。

分布 江苏、浙江、安徽、福建、江西、湖北、湖南、广东、广西、四川、云南、陕西、甘肃、香港、台湾; 原苏联(远东), 日本; 东洋区。

(2) 褐翅异巴蚜蝇 *Allobaccha nubilipennis* (Austen, 1893) (图版 I : 1)

Baccha nubilipennis Austen, 1893: 136; Huang, 1992: 1140; Huang *et al.*, 1996: 120.

Baccha (Allobaccha) nubilipennis Austen, 1893: Knutson *et al.*, 1975: 322.

Allobaccha nubilipennis (Austen, 1893): Peck, 1988: 53.

体长 12-15mm。

雄性 头顶三角黑色; 额绿黑色, 具黄色粉被及黑色毛, 额突明显, 亮黑色, 前端橘黄色; 颜黄色, 被同色粉被及淡黄色毛, 中突明显, 圆形; 后头具淡黄色毛。触角橘红色, 第3节大, 宽卵形。中胸背板亮黑色或棕褐色, 近乎裸, 前缘具1列淡黄色毛, 肩胛灰黄色, 覆淡色粉被, 后部具毛, 翅后胛棕色; 小盾片亮棕至暗棕色, 后部或多或少黄色, 半透明; 侧板黑色, 中侧片后部具1条金色或黄色粉被宽纵条。腹部金属黑色, 第1背板两侧淡黄色毛显著; 第2背板基部具黄色横带, 带后缘中部凹入, 背板近后缘具不明显的棕黄色横带, 该横带中部断裂; 第3背板中部具较宽的黄色横带, 约占背板1/3长。足橘黄色, 后足腿节色稍暗, 端半部背、腹面暗棕色, 末端橘黄色, 后足胫节除基部1/3棕黄到红色外, 其余暗棕色, 后足基跗节基部2/3暗褐色, 其余黄白色或橘黄色。翅大部棕色或烟褐色, 中部暗褐色, 仅基部及端部淡色。

雌性 额亮黑色, 两侧具狭的三角形黄斑, 被黄色毛; 雌性腹部棕褐色, 有时具蓝色闪光。翅端具暗斑。

共检查5号标本:

浙江(天目山, 1927.III.1, 1个)、湖南(道县, 1982.VIII.31, 1个)、广西(龙州, 240m, 1982.V.20, 1个)、云南(西双版纳, 650m, 1958.X.29, 1个, 700m, 1993.IX.15, 1个)。

分布 浙江、福建、湖南、广西、云南、台湾; 日本, 印度, 尼泊尔, 锡兰。

我国有记载而未见标本的种类:

(3) 黄斑异巴蚜蝇 *Allobaccha amphithoe* (Walker, 1849)

Baccha amphithoe Walker, 1849: 411.

Baccha pedicellata Doleschall, 1856: 411.

Baccha bicincta de Meijere, 1910: 104.

Baccha flavopunctata Brunetti, 1913: 165.

Baccha flavicostalis Matsunura, 1916: 226.

Allobaccha (Allobaccha) amphithoe (Walker, 1849): Knutson *et al.*, 1975: 321; Huang *et al.*, 1996: 120.

雄性 头顶单眼三角暗褐色；额黄色具暗褐色斑纹，覆灰粉；颜面黄色覆黄粉被和短黄毛，具暗褐色中纵条。复眼裸。新月片棕黄色。触角浅棕色，第3节略大于或等于基部两节之和，长略大于宽；芒褐色，几乎与触角等长。中胸背板黑色，具淡色毛，两侧后部具污黄色纵条纹；小盾片黄色，被稀疏短黄毛，盘面中央色略暗；中侧片和翅基片具黄色斑。腹部黑色；第2-4节具宽黄横带；第4节后缘具狭黄横带；第5节前缘两侧角具黄斑，后缘狭棕色；腹部毛淡色。

雌性 腹部第1节呈棍棒状；第2节基部缩狭，往后逐渐加宽，黑色，具三角形棕色斑；第3节三角形棕色斑约1/2背板长；第4-5节为棕色。各足除基节略褐色外，其余均为黄色，毛同色。腋瓣黄色，平衡棒污黄色。

分布 台湾、广东、广西；印度，锡兰。

2. 巴蚜蝇属 *Baccha* Fabricius, 1805

Baccha Fabricius, 1805: 199. Type species: *Syrphus elongatus* Fabricius, 1775 (des. Curtis, 1839: 737).

Bacchina Williston, 1896: 86. Type species: *Syrphus elongata* Fabricius, 1775 (des. Wirth, Sedman and Weems, 1965: 572).

属征 体纤细。头大，半球形，宽于胸，额略突出；颜中突明显或不明显。触角短，第3节宽大于长；背芒裸。复眼裸，雄性合眼，两眼相接距离长，雌性眼狭分开。中胸背板肩胛全裸。腹部很细长，约3-4倍于胸长，第2-3节甚狭长，其后迅速加宽。足细长，简单，后足腿节不加粗，后足基跗节加厚。翅为典型的食蚜蝇科翅脉，r-m位于M₂室基部，r₄₊₅脉较直，外缘横脉与翅缘平行。

生物学 幼虫取食蚜虫、介壳、粉虱，是天敌类群。

分布 古北区，东洋区，新北区，非洲区。

我国有描述的种类共2种。

(4) 纤细巴蚜蝇 *Baccha maculata* Walker, 1852 (图14, 图版I: 2)

Baccha maculata Walker, 1852: 223; Huason *et al.*, 1975: 323; Sun, 1978: 224; Huang, 1992: 1139-1140; Huang *et al.*, 1996: 121.

Baccha pulla Virolovitsh, 1976: 146: Synonymized by Mutin *et al.*, 1991: 118.