

- 中胸背板黄色侧条仅达盾沟 8
2. 腹部第 2-5 背板各具 1 对黄斑 3
腹部具 2 或 3 条横带于第 3、4 背板或第 2-4 背板上 4
3. 触角黑色; 腹部黄斑近三角形 黑角细腹食蚜蝇 *Sph. loewi*
触角至少部分淡色; 腹部黄斑近长方形, 上侧凸, 均不相连, 两斑间距离自前向后逐渐加宽
..... 长翅细腹食蚜蝇 *Sph. menthastri*
4. 体较大, 腹部明显长于翅; 雄性后足腿节后腹面具短而密的黑色小鬃 · 短翅细腹食蚜蝇 *Sph. scripta*
体较小, 腹部等于或长于翅; 后足腿节后腹面无小鬃 5
5. 雄性额黄色, 无正中黑条 阿萨姆细腹食蚜蝇 *Sph. assamensis*
雄性额黄色, 有正中黑条 6
6. 雌性额正中黑条不达触角基部 印度细腹食蚜蝇 *Sph. indiana*
雌性额正中黑条达触角基部 7
7. 颜中突明显, 淡黄色, 腹部第 2 背板正中未极宽的黄色横带 宽带细腹食蚜蝇 *Sph. macrogaster*
颜中突小, 棕黄或褐色, 腹部第 2 背板无黄色横带 叉叶细腹食蚜蝇 *Sph. taeniata*
8. 雄性腹部两侧不平行, 第 5 节最宽; 腹部横带中断 宽尾细腹食蚜蝇 *Sph. rueppeui*
雄性腹部两侧平行; 腹部横带中断 9
9. 雄性中胸背板亮黑色, 具绿色光泽 绿色细腹食蚜蝇 *Sph. viridaenea*
雄性中胸背板黑色, 略具光泽 筒形细腹食蚜蝇 *Sph. cylindrical*

(164) 阿萨姆细腹食蚜蝇 *Sphaerophoria assamensis* Joseph, 1970

Sphaerophoria assamensis Joseph, 1970: 168; Knutson *et al.*, 1975: 318; Huang *et al.*, 1996: 156.

体长 6.9-7.8mm。

雄性 头顶黑色, 额和颜黄色。触角淡黄色, 第 3 节顶端色略暗; 芒黑色。中胸背板黑色, 被黄色短毛, 肩胛及其后的侧纵条黄色, 后者达翅基部; 小盾片黄色, 被黄色毛; 侧板黑色, 具黄斑。腹部细长; 第 1 背板黑色; 第 2 背板黄色, 前、后缘具宽的黑带; 第 3 节前、后缘具较狭的黑带; 第 4、5 节黄色, 尾节棕黄色。足黄色, 跗节端部两节色暗。翅透明。腋瓣黄色, 缘缨同色。平衡棒黄色。

共检查 5 号标本:

云南(西双版纳勐仑, 1988.XI.16, 1 个)、西藏(米林, 3000m, 1983.VII.20, 1 个, 墨脱, 1200-1600m, 1982.XII.5-30, 2 个)、福建(将乐, 1991.IV.19, 1 个)。

分布 云南、西藏、福建; 印度。