

讨论 该种在外形上与 *E. annamensis* Hebard 很相似, 但从雄性肛上板后缘具 1 半圆形缺口、尾须及外生殖器形态上很容易区别。

(193) 李氏掩耳螽 *Elimaea (Rhaebelimaea) lii* Kang et Yang, 1992 (图 236 d-g)

Elimaea lii Kang et Yang, 1992. Acta Zootaxonomica Sinica, 17(3): 328 (Holotype, M, Paratype, 2F, origi. descrip.; type locality: China, Guangxi, Longzhou, Nonggang; type depository: ICAU, Beijing).

Elimaea (Rhaebelimaea) lii: Gorochov, 2009. Proc. Rus. Ent. Soc.: 82; Liu et Liu, 2011. Zootaxa: 4, 18.

特征记述 雄性 头顶角尖锐, 三角形, 不明显突出, 不与颜角相接触。复眼椭圆形, 突出。触角基节粗壮, 鞭节刚毛状。前胸背板背面略隆起, 中线明显, 侧隆线不明显; 前胸背板侧叶高远大于长, 前缘近直, 仅在上部为向后凹入; 下缘前部近平直, 后部明显上弯, 前下角和后下角都呈圆滑钝角形。前足基节无刺, 前足腿节圆柱形, 近直, 仅在近基部略微压扁, 但很不明显。前足腿节腹面内侧具 6 或 7 刺, 外侧具 6 或 7 刺; 中足腿节腹面外侧有 10-13 刺; 后足腿节腹面外侧具 14-15 刺, 内侧无刺。前复翅狭长, 线状; 前复翅 Rs 脉从翅中前部分出, 分为 4 支。后翅端部上边缘平直, 下边缘向上钝圆。

第 10 腹节背板略扩大。肛上板很小, 三角形, 后边缘钝圆。尾须较短, 圆锥形, 基部粗壮, 向端部渐细, 在端部 1/5 处强烈向内弯成钩状, 在末端具 1 细长的刺。下生殖板极窄长, 基部宽, 在中部呈 1 细管状, 半圆形上弯, 在端部膨大, 呈棒状, 末端钝圆。下生殖板裂口为生殖板总长度的 1/3。

雌性未知。

体色 头顶、前胸背板背面及翅后边缘深褐色至黑色。复眼深褐色, 触角黑色。前胸背板中线浅粉红色或黄色, 侧叶黄色或黄绿色。前复翅黄绿色, 翅脉深棕色, 足棕色, 腿节端部和胫节基部深褐色。腹部背板玫瑰红色。

雄性量度 (mm) 体长: 30.0-30.9; 前胸背板长: 5.2-5.3; 前复翅长: 34.0-34.2; 前足腿节长: 9.0-9.1; 中足腿节长: 12.0-12.2; 后足腿节长: 25.3-25.6。

观察标本 3♂ (正模, 副模), 广西龙州, 弄岗保护区, 弄岗站, 1982.V.20, 李法圣采 (ICAU)。

分布 广西 (龙州)。

讨论 该种在外形上与 *E. cheni* Kang et Yang 很相似, 但雄性肛上板、尾须及外生殖器不同于后者。

(194) 湖南掩耳螽 *Elimaea (Rhaebelimaea) hunanensis* Kang et Yang, 1992 (图 236h, i)

Elimaea hunanensis Kang et Yang, 1992. Acta Zootaxonomica Sinica, 17(3): 325 (Holotype, F, origi. descrip.; type locality: China, Hunan, Dayong, Zhangjiajie; type depository: ICAU, Beijing).

Elimaea (Rhaebelimaea) hunanensis: Gorochov, 2009. Proc. Rus. Ent. Soc.: 82; Liu *et* Liu, 2011. Zootaxa: 4, 18.

特征记述 头顶为突出的三角形，两侧棱明显，端部尖细，与额顶角不相接触。复眼椭圆形，极为突出。触角细，基节膨大，鞭节刚毛状。前胸背板背面扁平，侧隆线不明显，中线微隆起；背板前缘微内凹，中横沟呈明显的“V”形，背板后边缘向后突出，呈圆弧形；前胸背板侧叶下边缘近平直，后角圆形，前角呈钝角形且外缘渐圆，侧叶长略大于高。前足腿节圆柱形，仅在基部略微压扁，前足基节无刺。前足腿节内侧有9或10刺，外侧有5或6刺，中足腿节外侧有12-14刺，后足腿节外侧有2或3刺，内侧无刺。前复翅窄长，Rs脉从R脉中前部发出，分为4支；后翅端部尖锐，上边缘平直。

雌性 肛上板发达，向后延长，呈三角形，端部平截，微具内凹的缺刻。尾须较长，几乎达产卵器中部，圆锥形，在近端部微上弯。产卵器宽扁，在中部强烈上弯，上下边缘近端部具紧密排列的小齿，具齿边缘的长度几乎达产卵器的1/2，产卵器表面具很多明显的刻点。下生殖板非常特殊，呈多变形片状，前边缘平直，中部有小型切入；后边缘矩形切入，在后边缘的两端延伸出2极长的刺突，刺突的长度约是下生殖板总长度的1/2。

雄性未知。

体色 身体和翅均为红棕色。复眼深褐色，触角基节为浅红棕色，其余各节为黑色。头顶、前胸背板和前复翅后缘为黑色或密被黑点，中隆线红色。各足腿节均为棕色，胫节为深棕色至黑色。翅上密被小黑点。

雌性量度 (mm) 体长：33.0-35.0；前胸背板长：4.4-4.9；前复翅长：34.0-34.6；前足腿节长：9.0-9.5；中足腿节长：26.0-27.3；后足腿节长：26.0-27.3；产卵器长：6.2-6.6。

观察标本 3♀ (正模，副模)，湖南张家界，1985.VI.28，休永新采 (ICAU)。

分布 湖南 (张家界)。

(195) 半圆掩耳蝽 *Elimaea (Rhaebelimaea) semicirculata* Kang *et* Yang, 1992 (图 237)

Elimaea semicirculata Kang *et* Yang, 1992. Acta Zootaxonomica Sinica, 17(3): 328 (Holotype, M, origi. descrip.; type locality: China, Fujian, Dehua, Shuikou; type depository: ICAU, Beijing).

Elimaea (Rhaebelimaea) semicirculata: Gorochov, 2009. Proc. Rus. Ent. Soc.: 82; Liu *et* Liu, 2011. Zootaxa: 4, 18.

特征记述 头顶角尖细，向前突出，与额顶角接近。复眼椭圆形，突出。触角基节略膨大，鞭节刚毛状。前胸背板背面扁平，中横沟“V”形，侧叶前边缘近直，后边缘呈“S”形，前后下角均为钝角形；侧叶长略大于高。前足基节无刺，前足腿节较直，仅