

寄主: 壳斗科 Fagaceae: 锥属 *Castanopsis*。

检视标本: BMNH: 1♂, holotype, Hong Kong, (reared from larva on *Castanopsis*), BMNH (E) 1998-126; 1♂, paratype, Khasis, Nat. Coll. (BMNH slide NO. 17295); 1♂, paratype, Burma, Det. by L. B. Prout (BMNH slide NO. 17291); 1♂, paratype, Mount Tahan, Malay Pen, J. Waterstrandt, Rothschild Bequest, B. M. 1939-1 (BMNH slide NO. 17303); 1♂, paratype, Kanshirei, Formosa, 1000 ft, 2. V. 1905, A. E. Wileman, Wileman Coll. B. M. 1929-261 (BMNH slide NO. 17298).

分布: 台湾、香港; 印度, 缅甸, 马来西亚。

(186) 弓丽斑尺蛾 *Berta zygophyxia* Prout, 1912

Berta chrysolineata zygophyxia Prout, 1912, in Wytsman, *Genera Insectorum*, **129**: 234. Lectotype ♀, Singapore. (BMNH)

Berta zygophyxia: Prout, 1934, in Seitz, *Macrolepid. World*, **12**: 127, pl. 14g.

分布: 中国台湾 (据 Heppner & Inoue, 1992 《台湾鳞翅目昆虫志》); 斯里兰卡, 马来西亚, 新加坡, 印度尼西亚, 巴布亚新几内亚。

本种已记载 2 个亚种, 中国分布指名亚种。

弓丽斑尺蛾指名亚种 *Berta zygophyxia zygophyxia* Prout, 1912 (图 238, 图 560, 图 820, 图版 XV: 31)

♂触角基半部短于 1/2 短双栉形, 栉齿紧贴型, 端部线形; ♀线形。额褐色, 不凸出。下唇须弱小, ♂约 1/3、♀超出 1/2 伸出额外, ♀第 3 节延长。胸部背面深灰绿色; 腹部背面各节中部均有白斑。♂后足胫节膨大, 有 2 对距, 有毛束, 有短端突。♂第 3 腹节腹板具 1 对刚毛斑。♂第 8 腹节腹板骨化, 中间有小凹陷, 两侧为骨化突, 且基部具小齿。

前翅长: 13 mm。前翅顶角较尖; 外缘顶角下方略凹陷; 后翅外缘在 M_1 和 M_3 上分别有 2 个凸齿, 其中 M_3 脉上的齿大。翅面橄榄绿色, 散布不规则白色斑或锯齿形条纹; 前后翅外线在 M_3 以下的白斑巨大, 明显大于前翅中点位置的白斑; 亚缘线为 1 列白斑; 后翅外线内侧的白色带中部断离; 两翅缘毛灰绿色和灰白色相间。翅反灰白色, 可见正面斑纹。

♂外生殖器: 钩形突强骨化, 上下粗细较均匀。背兜侧突膜质, 短于钩形突。颚形突中突短小, 骨化。抱器瓣膜质, 端部较尖; 抱器背中部略凸出, 近端部处上翘; 抱器腹缘近中部处具 1 凹陷; 抱器瓣无向外缘倾斜的槽, 无抱器。横带片圆片状, 弱骨化。阳端基环上端具 1 对弱骨化突。囊形突凸出。有微弱味刷。阳茎端部骨化, 在阳茎体与细长阳茎盲囊交界处具 1 小骨化突。

♀外生殖器：前表皮突短小，后表皮突长度仅略大于肛瓣长度。交配孔开口大，前阴片半圆形宽大，袋状。囊导管粗壮，弱骨化。囊体近椭圆形，内有小囊片。

寄主：漆树科 Anacardiaceae：短柄籽漆木 *Campnosperma brevipetiolatum*；使君子科 Combretaceae：马尼拉榄仁树 *Terminalia calamansanai*。

检视标本：BMNH：1♀，lectotype, Singapore, 96-10, (BMNH slide NO. 17322, figured in *Moths of Borneo* part 9); 1♀, Singapore, H. N. Ridley, 98-114; 1♂, Govrmt. Hill, Penang, 1000 ft, V. 1898 (Curtis), Rothschild Bequest, B. M. 1939-1 (BMNH slide NO. 17309).

分布：中国台湾；斯里兰卡，马来西亚，新加坡，印度尼西亚。

39. 仿锈腰尺蛾属 *Chlorissa* Stephens, 1831

Chlorissa Stephens, 1831, *Illust. Br. ent.* (Haustellata), **3**: 315. **Type species**: *Phalaena viridata* Linnaeus, 1758, by subsequent designation by Westwood, 1840. [EUROPE].

Aoshakuna Matsumura, 1925, *J. Coll. Agric. Hokkaido Imp. Univ.*, **15**: 156. **Type species**: *Aoshakuna sachalinensis* Matsumura, 1925, by original designation. [U. S. S. R.]: Sadhalin, Kawadami.

头胸腹部：♂触角纤毛状；♀线形或带极短纤毛。额不凸出至略凸出，鳞片粗糙。下唇须纤细，♀第3节延长。腹部背面有时有立毛簇。♂后足胫节膨大，有毛束和端突，仅1对端距；♀2对距。♂第3腹节腹板具1对刚毛斑。♂第8腹节腹板常具骨化刺。

翅：体型较小。前翅顶角通常钝，后翅顶角圆或略凸出；前后翅外缘极微弱波曲或较光滑，后翅外缘在 M_3 脉端常有小尾突；后翅后缘有时延长；前后翅内外线白色，较细弱，内线通常波状或弧形弯曲，外线略曲折或较直；中点有或无；缘线有或无；缘毛长。翅反面较正面色浅，有时前翅上半部色略深，无斑纹。

翅脉（图50）：有翅缰。前翅 Sc 和 R_1 自由； R_{2-5} 与 M_1 短共柄或分离； M_2 接近 M_1 ； M_3 与 CuA_1 短共柄或分离。后翅 Rs 与 M_1 共柄； M_3 与 CuA_1 共柄；无 $3A$ 。

♂外生殖器：钩形突细长且尖。背兜侧突膜质，与钩形突相似，细长且尖，有些种类端部略膨大，长度相当。颚形突膜质，细弱，无中突。抱器瓣狭长；抱器背基半部通常膨大，具骨化突，通常在基中部亦有骨化齿或突（抱器）。横带片较弱，上缘呈拱形。囊形突宽大，中部有小突。味刷弱。阳茎端部通常呈圆环状，边缘具小齿，内部通常有角状器。

♀外生殖器：前表皮突为后表皮突的 $1/3-1/2$ 。交配孔周围骨化，后阴片通常发达，呈片状。囊导管和交配孔相接处骨化，短于囊体。囊体宽大或细长，无囊片。