

褐色至黑褐色，顶角深灰色，在 M 脉间有绿色斑；缘线、缘毛同前翅。翅反面浅绿色，前翅褐斑不达外缘，止于 M_2 与 M_3 间的 1 黑斑，臀角具 1 黑斑；后翅黑褐色端带窄，不连续，不达外缘；缘线为脉间黑点。

♂外生殖器：钩形突“Y”状。背兜侧突膜质，不及钩形突长度的 1/2。颚形突中突粗壮且尖。抱器背弱骨化，端部略隆起，边缘弱锯齿形，基部具发达细长刺状突；抱器瓣膜质，中部有 1 凹槽。横带片为 1 对弱骨化突。阳端基环不特化。囊形突宽阔，中间凹陷。阳茎短粗，端部尖，阳茎鞘有 1 骨化条带，在中部有几个小齿；阳茎盲囊略短于阳茎的 1/4。

♀外生殖器：未知。

检视标本：IZCAS: 1♂，云南畹町，900 m，1992. VI. 10，薛大勇采；1♂，西藏墨脱，1091 m，29°19'N，95°19'E，2006. VIII. 22，郎嵩云采。

BMNH: 1♂，Batoeriti, E. Bali, 3500', June 1935 (J. P. A. Kalis), Rothschild Bequest, B. M. 1939-1; 1♂，Nongkodjadjar, E. Java, 4000', April 1934 (A. M. R. Wegner), Rothschild Bequest, B. M. 1939-1; 1♂，Singolangoe, Tengger, 5000', May 1934 (F. P. A. Kalis), Rothschild Bequest, B. M. 1939-1; 1♂，Djoenggo Ardjoeno, E. Java, 4500', May 1934 (J. P. A. Kalis), Rothschild Bequest, B. M. 1939-1; 1♂，Site 26, April, G. Api Pinnacles 1200 m, 428545, Open scrub, MV, Sarawak: Gunong, Mulu Nat. Park, R. G. S. Exped. 1977-8, J. D. Holloway *et al.*, B. M. 1978-206, figured specimen Moths of Borneo part 9 (BMNH slide NO. 16804).

ZFMK: 1♂，N. Sumatra, S v. Medan, Dolok Merangir, 180 m, 7—18. 5. 1972, leg. Roeiser & Küppers; 1♂，Darjeeling-Terai Sikkim, 2500 m, März (other labels: 306; *Lophomachia discipennata* Walker; rightly from Borneo? (surly not Darjeeling?))

ZSM: 1♂，S. VIETNAM Bach-Ma Nat. Park, 16°10'N—107°54'E, 1200 m, 6. VIII. 1996, Siniaev et Afonin; 1♂，LAOS, ILE DE KHONG MUANG KHONG, 29/31-VII-1997, Georges ORHANT.

分布：云南、西藏；印度，越南，老挝，马来西亚，印度尼西亚（爪哇岛、苏门答腊岛、巴厘岛）。

(332) 迁彩青尺蛾 *Eucyclodes divapala* (Walker, 1861) (图 364, 图 683, 图 879, 图版 XIX: 12, 13)

Comibaena divapala Walker, 1861, *List Specimens lepid. Insects Colln Br. Mus.*, 22: 575. Syntypes 2♀♀, Ceylon [Sri Lanka]. (BMNH)

Thalera albisparsa Walker, 1861, *List Specimens lepid. Insects Colln Br. Mus.*, **22**: 600.

Thalassodes divapala: Hampson, 1895b, *Fauna Br. India* (Moths), **3**: 510.

Chloromachia divapala: Warren, 1897b, *Novit. zool.*, **4**: 209.

Gelasma divapala: Swinhoe, 1900, *Lepid. Het. Oxford Mus.*, **2**: 401.

Chloromachia divapala: Prout, 1912, in Wystman, *Genera Insectorum*, **129**: 84.

Eucyclodes divapala: Holloway, 1996, *Malay. Nat. J.*, **49** (3—4): 235.

♂触角纤毛状；♀线形。额不凸出，大部分绿色，下1/3白色。下唇须褐色，♂1/4—1/3伸出额外；♀下唇须第3节延长，1/3—1/2伸出额外。头顶白色，触角间绿色。胸腹部背面绿色，腹部背中线有白斑。♂后足胫节膨大，有端突，长度长于第1跗节的1/2。♂第3腹节腹板有1对稀疏刚毛斑。♂第8腹节腹板中部有2个细长小骨化突。

前翅长：♂14—15 mm；♀13—17 mm。前后翅外缘波曲，后翅M₃脉上凸齿略大。♂♀斑纹不同。♂：翅面绿色。前翅前缘黄白色杂褐色至黑褐色鳞片，在中部之外略向下扩展；内线白色弯曲；外线白色锯齿形；中点绿色，周围白色，成1大白斑；亚缘线白色，外侧亦有1列由白点组成的线，亚缘线与白点列在M₃至CuA₁之间扩展成白斑；缘毛绿白色。后翅大部分散布白色鳞片；内线白色弯曲，其外侧白色较少，留下绿色伴线；中点墨绿色，小但清晰；外线白色锯齿形，其内侧具绿色伴线，在CuA₁上有1大尖齿；外线外侧M₃脉上方及亚缘线位置上绿色。翅反面浅绿白色；前翅前缘区域褐色，略带深绿色；中点大，褐色；后翅臀角具1褐斑。♀：前翅臀角具大红褐色斑；后翅外线内侧绿色，外侧至外缘白色，散布不均匀红褐色和棕褐色鳞片。

♂外生殖器：钩形突端部略长于1/3膨大，较圆，中间深凹陷，深度略短于膨大部分的1/2。背兜侧突极弱小。颚形突中突较尖。抱器瓣膜质，宽大；抱器背近端部处外缘展宽，膨大，近似方形，具短钝骨化端突；抱器瓣基中部具凹槽小，其端部向背面伸展成小弱骨化突。横带片和阳端基环不特化。囊形突宽阔，中间凹陷。阳茎细长，阳茎鞘上的骨化带仅具几个齿；阳茎盲囊约为阳茎的1/4。

♀外生殖器：后表皮突略长于前表皮突。囊导管短粗、骨化，形成宽大骨环。囊体呈梨形，上1/3狭窄，弱骨化，下2/3圆形，囊体内无囊片。

检视标本：IZCAS：1♀，江西九连山，1975. VI. 9，宋士美采；1♂，海南尖峰岭，1983. I. 17，顾茂彬采；1♀，海南白沙南高，1984. VIII. 8，刘元福采；1♀，海南尖峰，920 m，1980. IV. 12，张宝林采；1♂，广西防城扶隆，500 m，1999. V. 25，袁德成采；2♂♂，广西上思红旗林场，250—350 m，1999. V. 28—29，李文柱采。

BMNH：1♀，syntype (BMNH slide NO. 11113) (with green type label)；1♀，Kandy, 10. 11, Mackwood Coll. B. M. 1927-341；1♀，Madulsima, Ceylon, 10. 06, Mackwood Coll. B. M. 1927-341；1♂，Ex. Coll. J. P. Maskeliya Ceylon, October, Mackwood Coll. B. M. 1927-341；1♂，Maskeliya Ceylon, June, ex Coll. G.

C. Alston, Det. by L. B. Prout, Joicey Bequest Brit. Mus. 1934-120; 1 ♂, Maskeliya Ceylon, 12. 08, Mackwood Coll. B. M. 1927-341 (BMNH slide NO. 11079).

分布: 江西、台湾、海南、广西; 印度, 斯里兰卡, 马来西亚, 印度尼西亚。

备考: 原始描述中模式标本信息 “a, b Ceylon”。在 BMNH 的馆藏中, 只认定 1 头 ♀ 性是作者描述时依据的标本, 其他采自 “Ceylon” 的标本, 都具有其他的小地点, 且和模式产地不同, 很难判断。

(333) 彩青尺蛾 *Eucyclodes gavissima* (Walker, 1861) (图 365, 图 684, 图版 XIX: 14)

Comibaena gavissima Walker, 1861, *List Specimens lepid. Insects Colln Br. Mus.*, **22**: 575, Holotype ♀, Borneo; Ceylon [Sri Lanka] . (BMNH)

Berta gavissima: Moore, 1887, *Lepid. Ceylon*, **3**: 435, pl. 196: 6.

Thalassodes gavissima: Hampson, 1895b, *Fauna Br. India* (Moths), **3**: 510.

Gelasma gavissima: Swinhoe, 1900, *Lep. Het. Oxford Mus.*, **2**: 401.

Anisozygia gavissima: Prout, 1912, in Wytsman, *Genera Insectorum*, **129**: 80.

Osteosema gavissima: Yazaki, 1992, in Haruta, *Tinea*, **13** (suppl. 2): 12, pl. 4: 12.

Eucyclodes gavissima: Holloway, 1996, *Malay. Nat. J.*, **49** (3—4): 236, fig. 232, pl. 7: 26.

♂ 触角双栉形, 栉齿长度大于触角干直径; ♀ 触角线形。额大部分绿色, 下方略带白色。下唇须白色, ♂ 尖端伸出额外; ♀ 第 3 节延长, 约 1/2 伸出额外。头顶绿色和白色掺杂。胸部背面绿色和白色掺杂。腹基部绿色和白色掺杂。♂ 后足胫节不膨大, 2 对距, 无端突。♂ 第 3 腹节腹板无刚毛斑, 第 8 腹节腹板不骨化, 中部凹陷。

前翅长: ♂ 14—15 mm; ♀ 17 mm。翅蓝绿色, 斑纹为白色或红褐色。前翅内线、中点、外线、亚缘线均为白色; 内线波状, 其内侧翅基部有白斑; 中点细长条形; 外线锯齿形, 上端前缘处有 1 大褐斑, 斑内灰白色; 外线外侧黄褐色, 并伴有红褐色线, 在 CuA₂ 下方随外线向内突成 1 大尖齿; 亚缘线由白斑组成, 不连续, 其外侧亦有 1 列位于脉间的白点, 在 M₃ 上两白斑连接, 并有 1 不清晰的红褐色小斑; 缘线白色, 在翅脉端为白点; 缘毛绿色和白色相间, 在翅脉端为白色。后翅基部有浅红褐色斑; 外线锯齿形, 其内侧绿色伴有白色斑纹, 外侧有黄褐色伴线, 伴线内侧有红褐色和绿色相间的细线; 亚缘线、缘线、缘毛基本同前翅。翅反面白色, 前翅前缘处略显翅正面褐斑; 中室下方近后缘处有较模糊的暗褐色斑; 后翅前缘近顶角处有 1 褐斑。

♂ 外生殖器: 钩形突膨大端部凹陷极浅, 整体呈铲状。背兜侧突较细, 端部渐细, 其长度超过钩形突的 1/2。颚形突侧臂长, 中突尖齿形。抱器瓣中上部弯月形, 抱器背缘弱骨化, 近抱器瓣端部凸出 1 骨化小尖齿; 抱器瓣中下部部分弱骨化, 具小钝突。横带片为 1 对弱骨化膜质突。阳端基环不特化。囊形突凸出, 近圆形。阳茎小, 阳茎鞘上