

- ♂前翅长大于 15 mm, 前翅内外线清晰, 白色, 外线宽阔; 前后翅无中点 6
- 5. 后翅外线外侧有绿色 弯彩青尺蛾 *E. infracta*
后翅外线外侧无绿色 肖彩青尺蛾 *E. omeica*
- 6. 前翅内线浅弧形弯曲, 外线直 白弧彩青尺蛾 *E. albiradiata*
前翅内线近直线, 外线弯曲或波折 7
- 7. 前后翅中室端脉白色; 前翅外线 R 脉至 M₃ 脉弧形外凸; 后翅外线圆弧形凸出
..... 丽彩青尺蛾 *E. monbeigaria*
前后翅中室端脉不为白色; 前翅外线在 M₁ 处折角状凸出, M₃ 至 CuA₂ 间浅弧形凸出; 后翅外线
在 CuA₂ 附近向臀角方向凸出 珊彩青尺蛾 *E. lalashana*
- 8. ♂后足胫节有端突 9
♂后足胫节无端突 11
- 9. 后翅外线外侧至外缘褐色, 翅反面有黑褐色端带, 不达外缘 羽彩青尺蛾 *E. discipennata*
后翅外线外侧至外缘白色、绿色、褐色混合, 翅反面无端带, 但有不连续斑点 10
- 10. 前翅中域绿色; 后翅外线在 M₃ 与 CuA₂ 之间弓形外凸 枯斑翠尺蛾 *E. difficta*
前翅中域黑褐色杂黄褐色, 不为绿色; 后翅外线不如上述 半彩青尺蛾 *E. semialba*
- 11. 前翅外线在前缘形成大褐斑 12
前翅外线未在前缘形成大褐斑 13
- 12. ♂前翅长 14—15 mm; ♂外生殖器背兜侧突较细, 端部渐细, 近抱器瓣端部凸出的骨化突尖
..... 彩青尺蛾 *E. gavissima*
♂前翅长 14—20 mm; ♂外生殖器背兜侧突较短宽, 上下粗细均匀, 近抱器瓣端部凸出的骨化突
钝 美彩青尺蛾 *E. aphrodite*
- 13. 前翅外线呈不规则锯齿形, 在后缘处形成白斑 白缘彩青尺蛾 *E. albotermina*
前翅外线呈弓形外凸, 在后缘处不形成白斑 14
- 14. 后翅外线亦为弓形外凸, 前后翅外线内缘光滑 镶边彩青尺蛾 *E. sanguilineata*
后翅外线不规则形外凸, 前翅外线内缘不光滑, 在 M 脉间略向内凸 牡彩青尺蛾 *E. pastor*

(326) 白弧彩青尺蛾 *Eucyclodes albiradiata* (Warren, 1893) (图 358, 图 677, 图版 XIX : 6)

Uliocnemis albiradiata Warren, 1893, *Proc. zool. Soc. Lond.*, **1893**: 356. Holotype ♂, India; Naga Hills. (BMNH)

Hemithea albiradiata: Hampson, 1895b, *Fauna Br. India* (Moths), **3**: 490.

Mixolophia albiradiata: Prout, 1912, in Wystman, *Genera Insectorum*, **129**: 167.

Lophomachia albiradiata: Prout, 1933, in Seitz, *Macrolepid. World*, **12**: 86, pl. 10e.

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

♂触角纤毛状。额褐色。下唇须白色, 第 3 节褐色, 几乎不伸出额外。头顶白色。
♂后足胫节膨大, 有毛束, 2 对距, 具长端突, 端突长于第 1 跗节。♂第 3 腹节腹板具 1

对稀疏刚毛斑。♂第8腹节腹板中部深凹陷。

前翅长: ♂15—16 mm。翅面翠绿色, 翅脉大部分白色。前翅前缘白色杂褐色鳞片; 内线白色, 较细, 浅弧形弯曲, 内侧翠绿色; 外线白色较粗, 较直, 其外侧有褐色鳞片(在模式标本中外线外侧几乎全为宽阔白带), 在 M_2 下方褐色鳞片范围较宽; 中室端脉白色; 白色亚缘线在 M_2 上方清晰, 下方模糊; 臀角具暗褐色斑; 缘线在 M_3 上方白色, M_3 下方黑褐色; 缘毛白色。后翅白色, 外线内侧翠绿色, 外线在 CuA_1 — CuA_2 间凸出, 其外侧在 CuA_2 上方散布绿色, 但绿色不达外缘, 外缘附近和 CuA_2 下方浅黄褐色, 在顶角和臀角处掺杂深褐色; 缘线为脉间黑点; 缘毛白色。翅反面浅绿色, 前翅在 M_2 与 M_3 间、臀角上有褐斑; 后翅在顶角、臀角有褐斑。

♂外生殖器: 钩形突端部膨大, 凹陷。背兜侧突膜质, 弱小。颚形突中突尖端极尖。抱器瓣膜质; 抱器背弱骨化, 近端部处有1三角形骨化凸起; 抱器瓣基中部具1凹槽, 端部向背面伸展成弱骨化小突。横带片为1对不规则形弱骨化突。阳端基环具1大骨化凸起, 后缘凹陷。囊形突宽大, 端部平。阳茎盲囊短, 阳茎鞘部分骨化, 无小齿。

♀外生殖器: 未知。

检视标本: IZCAS: 1♂, 四川渡口平地, 1981. VI. 5, 张宝林采。

BMNH: 1♂, holotype, Naga hills, 5500—7000 ft, Sept.—Oct. 1889, W. Doherty, Collectio H. J. Elwes, Rothschild Bequest B. M. 1939-1 (*Uliocnemis albiradiata* Warren Type; BMNH slide NO. 6045); 1♂, Htawgaw, N. E. Burma, 6000 ft. A. E. Swann, L. B. Prout Coll. B. M. 1939-643.

分布: 四川; 印度, 缅甸。

(327) 白缘彩青尺蛾 *Eucyclodes albotermina* (Inoue, 1978) (图 359, 图 678, 图版 XIX: 7)

Ochrognesia albotermina Inoue, 1978, *Bull. Fac. domest. Sci., Otsu Wom. Univ.*, **14**: 209, figs 11, 14. Holotype♂, Taiwan: Nantou, Holuan [Habon Nusya]. (BMNH)

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

♂触角基部 2/3 双栉形, 内外侧栉齿长度相当, 最长栉齿约为触角干直径的 2 倍。额上半部绿色, 下半部白色。下唇须褐色与白色掺杂, ♂不足 1/4 伸出额外。头顶白色。胸腹部背面绿白色, 无立毛簇。♂后足胫节不膨大, 无毛束和端突, 2 对距。♂第 8 腹节腹板端部中部浅凹陷。

♂前翅长: 12—14 mm。翅较短宽; 前翅外缘浅波曲; 后翅外缘波曲较深, 中部折角状凸出。翅面蓝绿色, 散布白色鳞片。前翅前缘白色, 散布较浓的灰褐色; 内线不清晰, 白色, 在前缘处为黑褐色, 在内线内外两侧点缀白色鳞片; 中室端脉淡绿色, 在上方点缀有白色小点; 外线细, 锯齿形波曲, 其外侧由 CuA_2 下方至后缘有 1 大白斑; 亚