

VI. 11, 王林瑶采; 1♂, 广西桂林, 1981. IX. 25, 黄进孙采; 1♂, 云南瑞丽等嘎, 980 m, 1992. VI. 6—8, 薛大勇采; 1♂, 云南文山麻栗坡天生桥, 1105 m, 2003. XI. 9, 卢盛贤采; 5♂♂, 西藏墨脱, 1091 m, 29°19'N, 95°19'E, 郎嵩云采。

KIZCAS: 1♀, 云南瑞丽, 1981. X. 13, 沈发荣采。

ZFMK: 1♂, China mer. occ. Kwangtung sept, Lienping; 1♂, Linping, Pr. Kwangtung, 9. 6. 24, H. Höne; 1♂, Khasis, Nat. Coll., Ex. Oberthür Coll. Brit. Mus. 1927-3; 1♀, Khasis, Nat. Coll.

分布: 湖南、福建、广东、广西、云南、西藏; 印度, 尼泊尔, 越南。

(339) 牡彩青尺蛾 *Eucyclodes pastor* (Butler, 1880) 中国新记录 (图 369, 图 688, 图版 XIX: 20)

Chlorodes pastor Butler, 1880, *Ann. Mag. nat. Hist.*, (5) 6: 216. Syntype(s), [India]: Darjeeling. (BMNH)

Osteosema pastor: Prout, 1933, in Seitz, *Macrolepid. World*, 12: 87.

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

♂♀触角均双栉形, ♂栉齿长约为触角干直径的 3 倍, 栉齿上有纤毛, 尖端近线形。额上 2/3 绿色, 下 1/3 白色。下唇须侧面和背面褐色杂白色, 腹面为白色, 有时杂有黄色, 第 3 节短小, 几乎不伸出额外。头顶白色。胸部背面绿色杂褐色, 腹面白色, 前端略带绿色。肩片绿色, 端部杂白色。腹部背面有 4 条深褐色纵带, 带间为淡褐色杂白色鳞片, 腹面白色。♂后足胫距 2 对, 无端突。

前翅长: ♂19—20 mm。前翅外缘光滑, 后翅外缘有波曲, 在 M_3 脉形成 1 尖齿; 后翅后缘长, 臀角下垂。翅绿色。前翅前缘黄白色, 散布灰褐色鳞片和碎纹; 斑纹白色; 白色亚基线在臀褶上方弧形, 后直行至后缘; 亚基线内侧散布绿色和橘黄色; 中点白色, 大, 短条状, 伸达前缘区, 下端略细; 外线白色、弓形, 由 M_1 至 CuA_2 处外凸至亚缘线, 其内缘略波曲, 在 M 脉间略向内凹; 亚缘线白色, 在 M_3 上方白色清晰可见, 向内形成尖齿; 翅端部有不连续的深黄褐色带, 并在 CuA_2 以下扩展至外线, 在外线外下方由 CuA_2 至后缘形成红褐色齿状斑。后翅中点白色细弱; 外线几乎同前翅, 但弓形弯曲较不规则; 亚缘线位置处为 1 内侧为桃红色、外侧为深黄褐色带, 桃红色在顶角和臀角为主颜色; 带外侧为淡黄色至翅端。前后翅缘线黄褐色至黑褐色, 十分粗壮; 缘毛端半部黄白色, 中部为黄褐色, 基部色渐浅, 脉端为黄白色。翅反面白色, 隐见正面斑纹, 前翅臀角和后翅顶角附近有褐斑。

♂外生殖器: 和镶边彩青尺蛾 *E. sanguilineata* 相似, 不同之处在于: 本种的背兜侧突较大; 颚形突中突扁舌状, 且边缘光滑, 而镶边彩青尺蛾的颚形突中突边缘不光滑; 牡彩青尺蛾抱器瓣较宽大, 抱器背近端部的骨化突较镶边彩青尺蛾短小; 阳茎细

长，端部无骨化凸起。

♀外生殖器：未知。

检视标本：IZCAS：3♂♂，西藏墨脱汗密，2095 m，29°21'N，95°07'E，2006。VIII.11，郎嵩云采；4♂♂，西藏林芝排龙，2115 m，30°02'N，95°00'E，2005。I X.1，汪学俭采。

ZSM：1♂，SIKKIM，Kanchenjunga région，3000 m，1995。VIII.8，Sinaiev & Afonin。

分布：西藏；印度。

(340) 半彩青尺蛾 *Eucyclodes semialba* (Walker, 1861) (图 370, 图 689, 图 883, 图版 XIX: 21)

Thalera semialba Walker, 1861, *List Specimens lepid. Insects Colln Br. Mus.*, **22**: 601. Syntype (s) ♀, [Borneo]: Sarawak. (OUM)

Comibaena semialba: Moore, 1887, *Lepid. Ceylon*, **3**: 434, pl. 196: 1, 1a.

Thalassodes semialba: Hampson, 1895b, *Fauna Br. India (Moths)*, **3**: 511.

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

Gelasma semialba: Swinhoe, 1900, *Lepid. Het. Oxford Mus.*, **2**: 402.

Lophomachia semialba: Prout, 1912, in Wystman, *Genera Insectorum*, **129**: 85.

Eucyclodes semialba: Holloway, 1996, *Malay. Nat. J.*, **49** (3—4): 238, pl. 7: 23.

别名：癩绿尺蛾。

♂触角短双栉形，栉齿短于触角干直径；♀触角线形。额灰褐色。下唇须灰褐色，第2节和第3节相接处白色，♂尖端伸出额外。头顶污白色杂灰褐色。前胸、中胸背面绿色，后胸背面白色，其末端强烈隆起；后胸和第1、第2腹节侧面绿色，腹部其余部分白色；腹部第2—4节背面有隆起，其中第2、第3节较大。♂后足胫节膨大，2对距，有端突和毛束，端突长度长于第1跗节的1/2。♂第3腹节腹板中部具1对稀疏刚毛斑。♂第8腹节背板中部凸出；腹板中部深凹陷，凹陷下方在腹板上有1纵向弱骨化带。

前翅长：♂12—13 mm；♀14—17 mm。前翅基部上半部大部分为灰褐色杂黄褐色，下半部为绿色；中点黄褐色，有黑褐色边；外线白色，在上部几乎消失，近后缘渐宽并内倾，其内侧达后缘中部；外线外侧绿色和白色相间；亚缘线白色锯齿形；亚缘线及外缘之间亦有不规则白色斑。后翅基半部绿色，散布白色鳞片；白色外线较直，其外侧主要为白色，有绿色小斑块和碎点。缘线为脉间一系列深绿色小点。翅反面白色；前翅顶角绿色，翅基部黑褐色碎点状，在M₃上方向外扩展，其下角和亚缘线的黑斑相接；后翅前缘有黑褐色碎点，有组成亚缘线的斑点。

♂外生殖器：钩形突端部约1/3膨大，二分裂状，下2/3细长。背兜侧突较发达。顎