

$CuA_2$  和  $2A$  脉间均向外凸，边缘光滑；端带内黄褐色杂少量红褐色、黑褐色鳞片，灰白色外线细弱但清晰；顶角下方大绿斑近椭圆形，内外两侧深色边缘沿  $R_5$  和  $M_2$  脉略向斑内凸出小齿，在  $M_3$  与  $CuA_1$  间有 1 个小绿白斑，在下方有不规则的黄绿色斑。后翅基部和后缘灰褐色；端带较前翅宽阔，内缘由前缘至  $M_1$  几乎直行，中部以下波曲，在臀褶至  $2A$  处有 1 缺口，其下内折；顶角处大绿斑狭长； $M_3$  端部内侧有 1 小黄条。翅反面浅绿色，斑纹比翅正面色浅。

♂外生殖器：背兜侧突细长，尖端骤尖。颚形突中突尖细，上有密刺。抱器瓣宽阔；抱器背骨化，端部超出抱器瓣，中部具 1 骨化梯形钝突，钝突中部向腹面伸出 1 小突；抱器腹骨化，无端突；抱器腹上方抱器瓣腹缘强骨化，具 1 列锯齿。横带片为 1 对接合的膜质突，向尾部突伸。阳端基环不特化。囊形突端部平，近梯形凸出。味刷弱小。阳茎细长，端部圆钝、骨化，且在膜质和骨化交接处两侧各有 1 个小尖齿；阳茎盲囊细长，端部略膨大。

♀外生殖器：未知。

检视标本：BMNH：1 ♂，holotype，Alishan (2200 m), Chiayi, Formosa, 9—11. VII. 1964, H. Inoue, Inoue Coll. B. M. 1992-71 (other labels: Type status verified K. Buckmaster 1992; Type photographed in colour; Slide NO. 16338; slide 2542 (♂); No. 1028); 1 ♀, He de Formose, Central District, Kagl. Arisan, 7500, Arnold Moltrecht, 1909, Ex. Oberthür Coll. Britr. Mus. 1927-3.

分布：中国台湾。

(353) 丰艳青尺蛾 *Agathia quinaria* Moore, 1868 (图 383, 图 702, 图版 XX : 6)

*Agathia quinaria* Moore, 1868, Proc. zool. Soc. Lond., 1867: 639. Syntype(s) ♂, [India]: Bengal.

*Agathia hilarata latilimes* Prout, 1916b, Novit. zool., 23: 200. Syntype(s) (BMNH), Java (west).

♂♀触角线形。额下缘白色，上缘红褐色，中间大部灰褐色。下唇须背面褐色带红褐色，腹面污白色，♂约 1/3 伸出额外，♀第 3 节延长，约 1/2 伸出额外。头顶前半部灰褐色带红褐色，基半部绿色。前胸基部、肩片基部、中胸后半部和后胸背面、腹部第 2 节绿色，其余部分褐色杂红褐色，腹部第 2—5 节有小立毛簇。♂后足胫节膨大、有毛束、2 对距。♂第 3 腹节腹板具 1 对刚毛斑。

前翅长：♂16—19 mm；♀20 mm。前翅外缘微弱波曲；后翅外缘在  $M_1$  脉端有 1 小尖角， $M_3$  脉端有 1 尖突。前翅前缘区域黄褐色，散布黑色鳞片，下缘红褐色；翅基部黑褐色掺杂红褐色鳞片；中带较直，由前缘下方斜行达  $2A$  脉，后稍外倾达后缘，两侧边缘红褐色，内部浅灰褐色，中带在前缘区较粗，在中室端脉上略细，中室下缘下方

略增粗；端带内黑色杂红褐色、粉色，上宽下窄，内缘黑褐色杂红褐色，在 $R_5$ — $M_3$ 间平滑内凸，在 $M_3$ 下方平滑外凸，在后缘处由后缘上的红褐色线与中带相连；外线模糊；顶角下绿斑椭圆形，外侧深色沿 $R_5$ 和 $M_3$ 略向内凸出， $M_3$ 以下无小绿斑；缘线褐色；缘毛基部黄白色，端部带粉色。后翅后缘红褐色，端带宽阔，内缘较直，下端内折；外线淡银色锯齿形，其内侧为1条黑褐色锯齿形伴线；顶角处绿斑长椭圆形，内缘波曲；外缘中部尖突内侧有1黄绿色条形斑；缘线在 $M_3$ 上方红褐色，在 $M_3$ 下方黑褐色，缘毛黑褐色杂少量红褐色。翅反面淡绿色，斑纹同正面，略带粉色。

♂外生殖器：背兜侧突细长，端部尖。颚形突中突扁宽、舌状。抱器背中部骨化、强凸出，上亦有1个小指状骨化突；抱器瓣端部稍稍超出抱器背端部；抱器瓣腹缘近端部处略凹陷；抱器腹强骨化，有小端突。横带片为1对膜质突。囊形突近方形，扁平。有味刷。阳茎骨化，端部膨大、强骨化，另具2个小骨化齿；阳茎盲囊短，端部膨大。

♀外生殖器：未知。

检视标本：IZCAS：3♂♂，广西金秀罗香，200—400 m，1999. V. 14—16，韩红香、黄复生采；1♂，广西那坡德孚，1350 m，2000. VI. 18—19，姚建采；3♂♂，广西龙州弄岗，330 m，2000. VI. 15，姚建采；1♂，云南西双版纳补蚌，700 m，1993. IX. 14，徐环李采。

KIZCAS：1♀，云南维西，1928. X. 28。

BMNH：1♂，Khasis，Nat. Coll.，Ex. Oberthür Coll. Brit. Mus. 1927-3 (BMNH slide NO. 11802)；4♂♂，Khasia Hills Assam，Rothschild Bequest，B. M. 1939-1；1♂，Assam，Rothschild Bequest，B. M. 1939-1；1♂，Khasia Hills，Assam，Collectio H. J. Elwes，Rothschild Bequest，B. M. 1939-1 (BMNH slide NO. 16788)；1♀，Sikkim，Phenong，R. P. Desgodins，Ex. Oberthür Coll. Brit. Mus. 1927-3. 1♂，type of *Agathia hilarata latilimes*，W. Java，Rothschild Bequest，B. M. 1939-1，(BMNH slide No. 16786).

分布：广西、云南；印度。

(354) 美艳青尺蛾 *Agathia siren* Prout, 1932 (图 384, 图 703, 图版 XX : 7)

*Agathia quinaria siren* Prout, 1932, in Seitz, *Macrolepid. World*, 12: 70, pl. 9e. Holotype ♂, [China]: Tibet, Vrianatong. (BMNH)

♂触角线形。额灰褐色，杂少量红褐色，下缘白色。下唇须红褐色，♂尖端伸出额外。头顶前半部白色，后半部绿色。前胸背面、中胸后部和后胸、第2腹节背中线两侧绿色，其余部分灰褐色杂红褐色，第2—5腹节有小立毛簇。♂后足胫节有毛束，2对距。♂第3腹节腹板具1对刚毛斑。

前翅长：♂21 mm。前翅外缘微弱波曲；后翅外缘在各脉端有齿， $M_3$ 脉端齿最大。