

♀外生殖器：未知。

**检视标本：**IZCAS: 1♂, 正模, 广西龙胜, 1980. VI. 13, 王林瑶采; 1♂, 副模, 广西龙胜, 1980. VI. 10, 宋士美采; 1♂, 湖南莽山, 1981. VII. 8; 1♂, 福建三港, 1980. VIII. 12; 1♂, 广西桂林, 1980. VI. 7, 宋士美采。

**分布：**湖南、福建、广西。

(40) 宏始青尺蛾 *Herochroma perspicillata* Han et Xue, 2003 (图 103, 图版 IV: 15, 图版 V: 1)

*Herochroma perspicillata* Han et Xue, 2003, *Act. Ent. Sinica*, **46** (5): 636, figs. 5, 6, 13. Holotype♂, China: Yunnan. (IZCAS)

额灰黄褐色，有灰黑色横带。头顶污白色。胸部背面灰绿色。腹部背面颜色较翅面色稍浅，第3—4节有明显立毛簇。后足胫节略膨大，无端突。♂第3腹节腹板具1对刚毛斑。

前翅长：♂25.5 mm。前翅外缘微波曲，后翅外缘锯齿形。前后翅中点黑色。前翅内线有两个大齿；外线锯齿小，在CuA<sub>1</sub>下方内弯，外侧伴随污白色线；亚缘线锯齿形，污白色；外线和亚缘线间有黑褐色碎斑；缘线为翅脉间1列黑点。后翅外线基本同前翅；亚缘线齿较前翅小；缘线黑色，几乎连续，但在翅脉间加粗。翅反面：翅基部白色，带污黄色调；有黑色大中点；端带宽阔灰黑色，前翅端带达外缘，向外色渐浅，后翅端带不达外缘。

♂外生殖器：钩形突粗壮，端部平，中间微凹陷，向两侧强烈扩展。背兜侧突中部肘状弯曲，端半部宽度约为基半部的2倍。颚形突具端部较钝有微刺的中突。抱器瓣基部宽阔，端部尖；抱器背膨大，无突；抱器腹中部具强骨化突，端部有褶皱；抱器腹端突圆。横带片有细长杆状侧突。囊形突半圆形凸出。味刷发达。阳茎鞘具钝粗骨化突。

♀外生殖器：未知。

**检视标本：**IZCAS: 1♂, 正模, 云南屏边大围山, 1500 m, 1956. VI. 18, 黄克仁等采。

**分布：**云南。

(41) 玫始青尺蛾 *Herochroma rosulata* Han et Xue, 2003 (图 104, 图 428, 图 730, 图版 V: 2, 3)

*Herochroma rosulata* Han et Xue, 2003, *Act. Ent. Sinica*, **46** (5): 637, figs. 9, 10, 15, 16. Holotype♂, China: Hainan. (IZCAS)

额深棕黑色，头顶灰绿色。♂后足胫节膨大，2对距，无端突。♂第3腹节腹板有1对刚毛斑。♂第8腹节腹板骨化，中部有小骨化片。

前翅长：♂♀24—25 mm。翅面黄绿色，前后翅外缘波曲，后翅臀角较圆。前翅内线模糊；中点为深绿色短块状；外线暗绿色锯齿形，其外侧在M<sub>2</sub>附近和CuA<sub>1</sub>以下有黑褐色碎斑；亚缘线绿白色、锯齿形；后缘上内线及外线外侧混有红褐色间黑褐色鳞片；缘线为翅脉间1列暗绿色小点；缘毛黄白色。后翅中点暗绿色，短小；外线至缘毛与前翅相同。翅反面：前后翅基部为黄色，前翅中点黑色，大，近似长方形，后翅中点纤细短条状；端带略向外扩展，未达外缘；前翅端带内缘在CuA<sub>1</sub>上方弯曲，后翅端带内缘较直。

♂外生殖器：极近似巨始青尺蛾 *H. mansfieldi*。钩形突退化。背兜侧突发达，且二分裂，腹面一侧的尖端很细。抱器瓣较该种狭窄，基部细长突杆状；抱器背和抱器腹端突细长，两个突几乎等长，端部圆；抱器腹端突基部膨大。横带片有1近长方形突，端部凹陷，有稀疏小刺，长约为宽的2倍。囊形突出小。味刷发达。阳茎鞘有1长骨化突。

♀外生殖器：前阴片有1对近似长方形的大骨化片。囊导管很短，骨化。囊体形状近似巨始青尺蛾，无囊片。第7腹节腹板背板强骨化。

检视标本：IZCAS：1♂，正模，海南尖峰岭，1983. IX. 28，刘元福采；1♂1♀，副模，海南尖峰岭，1983. IX. 28、XI. 23，刘元福采。

分布：海南。

(42) 夕始青尺蛾 *Herochroma sinapiaria* (Poujade, 1895) (图105, 图429, 图731, 图版V: 4, 5)

*Hypochroma sinapiaria* Poujade, 1895a, Ann. Soc. ent. Fr., 64: 309, pl. 6: 5. Holotype ♀, China (west); Moupin. (MNHN)

*Pseudoterpnia sinapiaria*: Leech, 1897, Ann. Mag. nat. Hist., (6) 20: 229.

*Archaeobalis sinapiaria*: Prout, 1912, in Wytsman, Genera Insectorum, 129: 25.

*Herochroma sinapiaria*: Inoue, 1999, Tinea, 16 (2): 82, figs 10—12, 63, 89.

下唇须第3节伸出额外，光滑，第2节鳞片粗糙，侧面有灰黑色。额、头顶、胸部背面暗绿色。后足胫节端突长度达第1跗节的1/2。腹部背面成对的立毛簇从第1节末端到第5节均清晰。♂第3腹节具刚毛斑。♂第8腹节不特化。

前翅长：♂23—24 mm；♀28 mm。翅面灰绿色，密布暗绿色小点。前翅外缘波曲；内线为1模糊黑褐色带，在后缘形成1红褐色斑，其内侧的鳞片凸起，斑呈窝状；中点不清晰；外线较直，略呈锯齿形；外线外侧有黄褐色和黑褐色混杂的碎斑。后翅外缘锯齿形，在CuA<sub>1</sub>脉端的齿最大，臀角凸出；中点深绿至黑褐色；外线锯齿形，外侧有浅