

- 12. 翅反面黑色端带宽阔，达外缘 ..... 13
- 翅反面黑色端带不达外缘 ..... 14
- 13. 前翅后缘近基部处斑黑色杂少量红褐色；♂后翅反面臀褶上有1块黑色斑 .....  
     ..... 绿始青尺蛾 *H. viridaria*
- 前翅基部后缘处斑浅红褐色；♂后翅反面臀褶上无黑斑 ..... 夕始青尺蛾 *H. sinapiaria*
- 14. 钩形突端部深凹陷 ..... 克始青尺蛾 *H. yazakii*
- 钩形突端部圆、不凹陷 ..... 超暗始青尺蛾 *H. supraviridaria*

(32) 始青尺蛾 *Herochroma baba* Swinhoe, 1893 (图 97, 图 421, 图 727, 图版IV: 1, 2)

*Herochroma baba* Swinhoe, 1893a, *Ann. Mag. nat. Hist.*, (6) **12**: 148. Lectotype ♂, [India]: Khasi Hills. (BMNH)

*Pseudoterpna baba*: Hampson, 1895b, *Fauna Br. India* (Moths), **3**: 480.

*Actenochroma baba*: Swinhoe, 1900, *Lepid. Het. Oxford Mus.*, **2**: 386.

额、头顶均暗蓝绿色，额上缘为黑色横带。下唇须短粗，鳞片粗糙，侧面蓝绿色和黑褐色掺杂。胸腹部背面蓝绿色，腹部背面无立毛簇。♂后足胫节略膨大，具端突，长度略短于或约为第1跗节的1/2。♂第3腹节腹板有两簇刚毛斑。

前翅长：♂22—25 mm；♀23 mm。翅色较浅，呈蓝绿色，散布有浅锈红色小点。前后翅中点为红褐色杂黑褐色，小而圆。前翅顶角、外缘圆，微波曲；内线深波状；外线锯齿形，在前缘附近略弯曲；两线颜色均红褐色杂黑褐色，两线之间颜色稍深，内线内侧、外线外侧似有绿白色阴影；亚缘线为翅脉间一列白点；缘线为1列黑点。后翅外线、亚缘线、缘线基本同前翅，外线波曲较浅。缘毛绿白色。翅反面：前后翅黑色中点大而圆，♂基部灰白色，略带淡黄或黄色，黑色端带较窄，略带紫色，不达外缘；♀淡绿色调，端带处色稍深，模糊不清晰。

♂外生殖器：钩形突退化。背兜侧突基部有1尖1钝2个凸起。颚形突中突较钝，端部骨化部分有小微刺。抱器瓣狭长，端部较窄，抱器背外1/3处丘状凸起；抱器腹端部有2个尖齿。横带片具1对侧突，较粗，尖端似鸟嘴状。囊形突半圆形。味刷发达。阳茎端部较粗，具骨化突，无角状器。

♀外生殖器：前表皮突长度是后表皮突的3—4倍。交配孔口两侧带状骨化。囊导管粗壮，骨化；囊体粗大袋状，内有两端尖角状囊片。第8腹节背板中部有骨化凸起。

检视标本：IZCAS：2♂♂，湖北鹤峰，1240 m，1989. VII. 29，李维采；1♀，湖南桑植，1981. VI. 20；1♀，湖南天平山，1981. V. 20；6♂♂1♀，福建武夷山大竹岚，1150 m，2006. VII. 28，杨超采；2♂♂，同前，薛大勇采；1♂，广西龙州弄岗，330 m，2000. VI. 15，姚建采；1♂，广西那坡德孚，1350 m，2000. VI. 18，李文柱采；1♂，同前，2000. VI. 19，姚建采。



BMNH: 1♂, lectotype, Khasi Hills, 94-66 (with red type label; original identification label: *Herochroma baba* ♂, Swinhoe, type); 3♂♂, Khasia Hills, Assam, Rothschild Bequest, B. M. 1939-1 (BMNH slide NO. 8495); 1♂, Khasis Nat. Coll., Collectio H. J. Elwes, Rothschild Bequest, B. M. 1939-1; 1♂, Sikkim, 1300 ft, Aug. 1897; 1♂, labeled as 'PAHANG, F. M. S. Cameron, Highlands, 4800 ft, 18. 6. 1935, *Herochroma baba latini-frata* Prout type, 2460; with red type label'.

ZFMK: 1♂, Kwangtung: Lianping, 1922. V. 19, H. Höne.

分布: 湖北、湖南、福建、广东、广西; 印度东北部, 尼泊尔, 越南, 马来半岛。

### (33) 巴始青尺蛾 *Herochroma baibarana* (Matsumura, 1931)

*Dindica baibarana* Matsumura, 1931, 6000 *illust. Insects Japan-Empire*: 893, figured. Holotype ♂, Taiwan: Nantou Hsien, Puli.

*Archaeobalbis cristata* Holloway, 1976, *Moths of Borneo with special reference to Mount Kinabalu*: 59, fig. 395, (*nec* Warren, 1894).

*Archaeobalbis orientalis* Holloway, 1982, in Barlow, *An Introduction to the moths of South East Asia*: 242.

*Archaeobalbis baibarana*: Inoue, 1986b, *Bull. Fac. domest. Sci., Otsuma Wom. Univ.*, **22**: 212, figs 1, 2.

*Herochroma orientalis*: Holloway, 1996, *Malay. Nat. J.*, **49** (3-4): 199, fig. 114, pl. 5: 2.

*Herochroma baibarana*: Inoue, 1999, *Tinea*, **16** (2): 90. figs 23—25.

额具红色带。♂后足胫节有端突。♂第3腹节腹板中部具1对接合的刚毛斑。

翅面暗绿色。前后翅均有黑色小中点。前翅外缘波曲; 内线有2个大齿, 上方齿较尖, 下方齿较圆; 外缘锯齿形, 外伴有浅色阴影及棕褐色杂黑褐色斑块, 并在CuA<sub>1</sub>下内弯; 亚缘线为脉间一系列浅色点; 缘线为脉间黑点。后翅外缘锯齿形, 外线、亚缘线、缘线基本同前翅; 翅基部有红斑。前后翅反面中点圆点状。

♂外生殖器 (据 Inoue, 1999): 钩形突二分裂。背兜侧突基半部略细于端半部。颞形突尖。抱器腹强凸起, 抱器瓣外缘在抱器背和抱器腹间深凹陷。横带片具1对三角形骨片, 尖端尖。囊形突扁平。味刷发达。阳茎细长, 阳茎鞘具1细长刺状突。

♀外生殖器: 未知。

检视标本: BMNH: 1♂, holotype, Taiwan: Nantou Hsien, Puli. (照片)。

ZSM: 1♂, SABAH (Borneo), Route Keingsu Kimanis PK 26, 1300 m, 7. VIII. 1991, J. Haxaira; 1♂, Thailand, Chiang Mai, Doi Inthanon, 24. VIII. 1998, R. P. Pintarana; 1♂, S. Vietnam, Mt. Ngoc Linh, 15°02'N, 107°59'E, 10/25. VIII. 96, Siniaev/Afonin.