

(181) 峰丽斑尺蛾 *Berta apopempta* Prout, 1935 (图 233, 图 556, 图版 XV: 26)

*Berta apopempta* Prout, 1935, in Seitz, *Macrolepid. World*, 4 (Suppl.): 21, pl. 3f. Holotype ♂, China: Szechuan [Sichuan], Kwanhsien. (BMNH)

♂触角 1/2 双栉形, 尖端线形; ♀线形。额灰绿色, 不凸出。下唇须褐色, ♂近 1/4, ♀近 1/2 伸出额外。头顶前半部白色, 后半部灰绿色。胸腹部背面灰绿色, 腹部各节背面均有 1 小白斑, 第 1 腹节的白斑较大。♂后足胫节膨大, 有毛束和极短端突, 3 支距, ♀2 对距, 外侧的 1 支极小。♂第 3 腹节腹板中部具刚毛斑。

前翅长: ♂14 mm; ♀13 mm。翅面灰绿色, 杂有白色碎纹。前翅顶角略尖; 前缘黄绿色; 内线由不连续的月牙形斑组成; 中点白色, 中点外侧有几个不规则白斑; 外线白色, 亦由月牙形斑构成, 在 M 脉间外凸, ♂较连续, ♀不连续, 在接近后缘处斑较大; 外线外侧是由零星小白斑组成的亚缘线; 缘线在脉端为白斑; 缘毛灰绿色, 有时在脉端白色。后翅顶角圆, 外缘在 M<sub>3</sub> 脉端具 1 较大尾突; 斑纹基本同前翅, 在中室外侧具 1 大块白斑, ♀斑较小, 且有间断。翅反面白色, 无斑纹。

♂外生殖器: 钩形突较短粗, 尖端具 1 小尖齿。背兜侧突弱, 端半部较细, 基半部较粗。颚形突细弱, 无中突。抱器瓣膜质, 端部向上翘。横带片和阳端基环均弱骨化。囊形突弧形凸出。味刷弱。阳茎体粗壮; 阳茎盲囊细长, 长度约为阳茎全长的 2/5。

♀外生殖器: 后表皮突约为前表皮突的 3 倍。交配孔周围膜质。囊导管和囊体几乎不分。囊体粗壮, 内有双角状囊片。

检视标本: IZCAS: 3♂♂, 四川峨眉山清音阁, 800—1000 m, 1957. VI. 20—29, 黄克仁采; 3♂♂, 同前, 1957. VI. 20—26, 朱复兴采; 1♂, 云南腾冲大蒿坪, 2020 m, 1992. V. 24—26, 薛大勇采; 1♀, 云南瑞丽等嘎, 980 m, 1992. VI. 6—8, 薛大勇采。

BMNH: 1 ♂, holotype, 18. 20. Kwanhsien, Szechwan, W. China, 7-7-28, G. M. Franck, Joicey Bequest, Brit. Mus. 1934-120; 1 ♀, 57. 29, Mt. Omei, 4000—4500 ft, 15. VII. 1929, Szechuan, M. Franck, Rothschild Bequest, B. M. 1939-1; 1 ♀, Wa-Shan, 6000 ft, A. E. Pratt coll. June. 29. 1889, Leech Coll. 1900-64.

分布: 四川、云南。

(182) 丽斑尺蛾 *Berta chrysolineata* Walker, 1863

*Berta chrysolineata* Walker, 1863, *List Specimens lepid. Insects Colln Br. Mus.*, 26: 1621. Syntypes 1♂1♀, Ceylon [Sri Lanka]; [India]: Canara [Kanara]. (BMNH)

*Berta fenestrata* Prout, 1913b, *Novit. zool.*, 20: 439. Holotype ♂, Solomon Islands: Vella Lavella. (BMNH)