

怒焰尺蛾 *Electrophaes rhacophora* (Prout, 1938) (图版XVIII: 4)

Cidaria (*Electrophaes*) *aliena rhacophora* Prout, 1938, in Seitz, Macrolepid. World 4 (Suppl.): 156, pl. 15: h. (青海: 库库诺尔)

Electrophaes rhacophora: Fletcher, 1961, Veröff. zool. Staatssamml München 6: 168.

前翅长: ♂ 14—16 mm。额略宽阔, 白色与黑褐色掺杂, 头顶白色; 下唇须深褐色, 鳞毛粗糙。胸部背面黑褐色, 背中线白色。腹部背面深褐至黑褐色, 各腹节后缘白色, 腹部末端的味刷不发达。前翅较疏焰尺蛾略宽阔, 斑纹相近, 颜色略灰暗; 白色内线、中线和外线纤细但清晰, 内线在中室下缘与 2A 之间向外凸出一大齿, 齿尖与中线距离小于 1 mm, 外线在 M 脉之间向内的凸齿三角形, 齿尖尖锐; 内线与中线之间和外线外侧的带灰黄褐色; 中线与外线在后缘附近远离; 黑色中点大而清晰; 翅端部同疏焰尺蛾, 但缘线为清晰的白色虚点状。后翅灰白色, 近外线处略带灰黄色或灰褐色; 中点、外线和缘线深灰褐色。前翅反面颜色较正面浅, 浅色斑纹十分清楚。后翅反面散布大量深褐色鳞, 深褐色中点和外线较正面清晰。

雄性外生殖器 (图 782): 与疏焰尺蛾比较, 阳茎基环侧突较短粗; 囊形突特别宽, 长仅为宽的 1/4; 抱器瓣向上弯曲, 端部尖, 收缩后汇入抱器背的圆突之中, 抱器腹外缘中部明显隆起。

检视标本: 1 ♂, 四川乡城, 3 800 m, 1982. VII. 4; 4 ♂, 西藏芒康荣喜, 4 000 m, 1976. VI. 24。

分布: 青海、四川、西藏。

雪焰尺蛾 *Electrophaes niveonotata* (Warren, 1901) (图版XVIII: 5)

Cidaria niveonotata Warren, 1901, Novit. zool. 8: 26. (印度: Khasis)

Electrophaes niveonotata: Prout, 1923, ibidem 30: 198.

前翅长: ♀ 14 mm。头和胸部背面大部白色, 额两侧和触角基部内侧以及肩片基部黑褐色, 肩片端部深褐色。前翅黑褐色, 线纹白色, 内线与中线之间和外线外侧的黄褐色几乎完全消失; 斑纹形状近似阔焰尺蛾, 但中线中部有一较大的凸齿, 其下端与外线远离, 二者不互相接近或接触。后翅颜色较阔焰尺蛾更浅。前后翅缘毛黄白色与黑褐色相间。

雌性外生殖器 (图 785): 近似疏焰尺蛾, 骨环较小, 囊片略短宽, 位置略低。

检视标本: 1 ♀, 西藏察隅本堆, 2 070 m, 1973. VIII. 2。

分布: 西藏; 印度。

银纹焰尺蛾 *Electrophaes chrysophaes* Prout, 1923 中国新记录 (图版XVIII: 6)

Electrophaes chrysophaes Prout, 1923, Novit. zool. 30: 198. (印度: Khasis)