

自前缘脉外斜至 54 脉后内弯，有间断，亚端线黑色，锯齿形，在 7 脉处外凸，中段外弯，后端外斜，一黑色斜纹自顶角至亚端线，稍波曲，其内侧黑色，另一黑色斜纹自顶角内侧至亚端线，其两侧黑色，翅外缘有一列黑点，雌蛾亚端区的亚中褶处有一圆形黑斑；后翅灰褐色，外线双线褐色，波浪形，有间断，亚端线双线褐色，大波浪形，1 脉后外斜，翅外缘有一列黑点；腹部灰褐色。

寄主 黄檀属、含羞草属、黑荆树。

分布 湖南、福建、海南、广西、云南、西藏；缅甸，印度，斯里兰卡，孟加拉国，澳大利亚。

炬夜蛾属 *Daddala* Walker

Daddala Walker, 1865, List Spec. Lep. Colln Br. Mus. 33: 974.

Type-species: *Daddala* [sic] *quadrisignata* Walker.

喙发达，额平滑，后翅外缘中部的缘毛外突成齿形，雄蛾抱器瓣窄长，端半部指形。

种 检 索 表

前翅中线直	<i>Daddala brevicauda</i>
前翅中线波曲	<i>D. lucilla</i>

短炬夜蛾 *Daddala brevicauda* (Wileman et South) (图版LVII-7)

Sypna brevicauda Wileman et South, 1921, Entomologist 54: 202. (菲律宾)

Daddala brevicauda: Berio et Fletcher, 1958, Annali Mus. civ. Stor. nat. Giac. Doria 70: 333—335. —Holloway, 1976, Moths Borneo pl. 13, fig. 158.

翅展 50 mm。头、胸褐色杂灰黄色，额有黑斑；前翅浅灰黄带褐色。内半紫棕色，基、内线浅黄色波浪形，肾纹不清晰，中线白色，中室后直线达翅后缘，外线不显，仅前段可见黑色斜条，其中有一黄白线，亚端线黑褐色，近直线内斜至中褶折角外斜，近翅外缘有一列黑点；后翅大部黑褐色，中部一褐灰带，前宽后窄，端区浅褐色，近臀角有黑曲纹，近翅外缘一间断的黑线，端线黑色；腹部褐灰色。

分布 云南；印度，菲律宾，印度尼西亚，大洋洲。

光炬夜蛾 *Daddala lucilla* (Butler) (图版LVII-8)

Sypna lucilla Butler, 1881, Trans. ent. Soc. p. 206. (大吉岭)

Sypna lucilla: Warren, 1913, in Seitz, Macrolep. World 3: 440. —Chen, 1982, Icon. Het. Sin. 3: 364.

Daddala lucilla: Berio & Fletcher, 1958, Annali Mus. civ. Stor. nat. Giac. Doria 70:

335. —Holloway, 1976, Moths Borneo p.31.

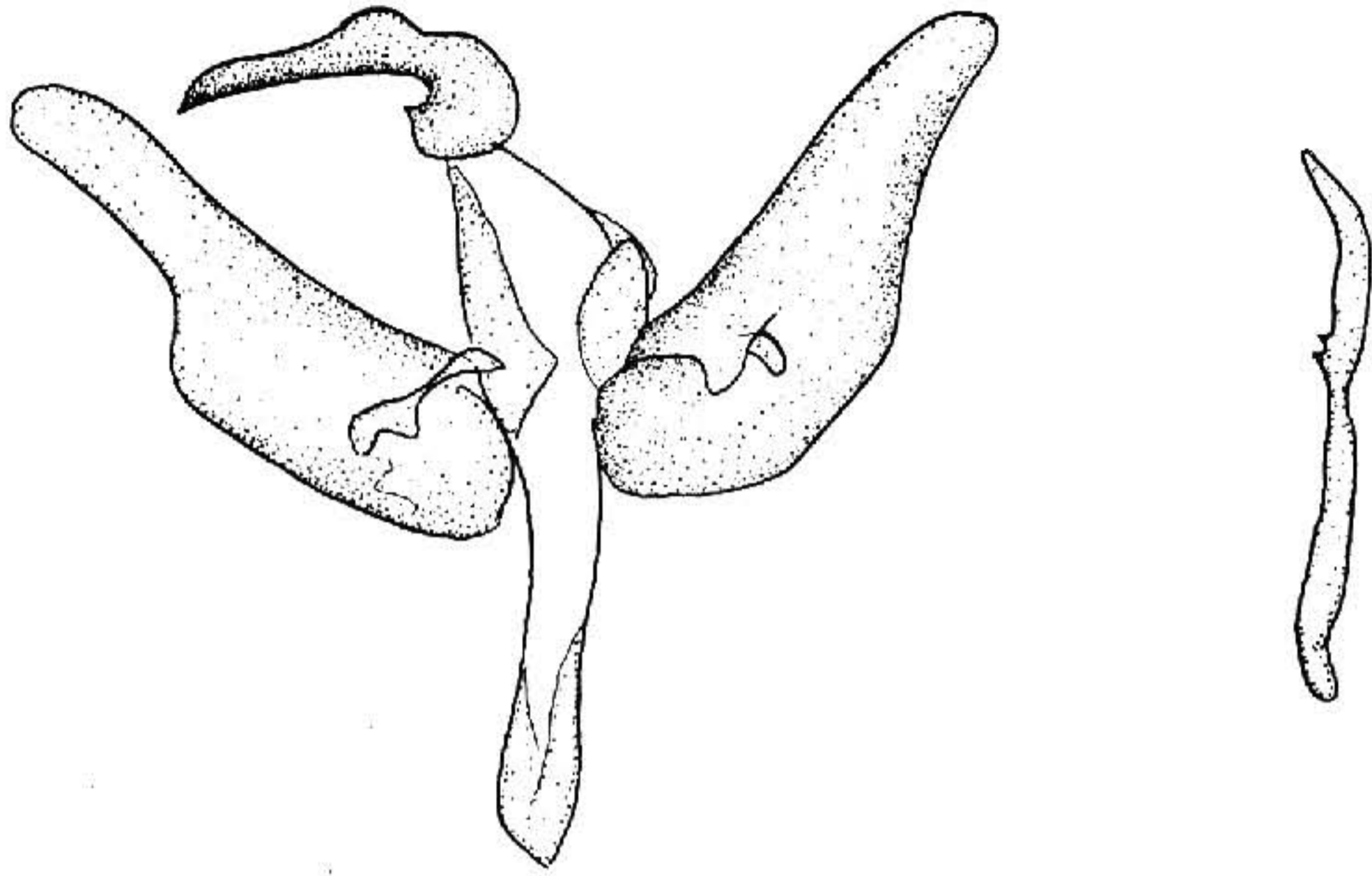


图 632 光炬夜蛾 *Daddala lucilla* (Butler) ♂ 外生殖器

翅展 38 mm。头、胸及前翅棕色；前翅内线内方色深，基线、内线及外线黑棕色，内、外线均双线波浪形，环纹为一白点，肾纹褐色，外围几个白点，亚端线黑色波浪形，翅外缘一列衬黑的白点；后翅褐色，外线、亚端线黑色锯齿形，端线为一列黑点；腹部灰棕色。雄蛾抱器瓣腹缘端半部凹，阳茎细，背缘有齿（图 632）。

分布 台湾、福建、广东、海南、云南；日本，锡金，印度，缅甸。

闪夜蛾属 *Sypna* Guenée

Sypna Guenée, 1852, in Boisduval, Hist. nat. Ins., Noct. 3: 144.

Type-species: *Sypna omicronigera* Guenée.

喙发达；额平滑，下唇须直向上伸，第二节厚，达到头顶，第三节细长平滑；雄蛾触角长而厚，下方弯曲成形，有纤毛丛，基部缢束；后胸微有毛簇；腹部短，背面有毛簇；足长而强壮，胫节无刺；前翅顶角较圆，后翅 5 脉自中室下角附近伸出。

种 检 索 表

- 1. 体大，翅展 77mm 巨闪夜蛾 *Sypna dubitaria*
- 体中等，翅展 60mm 以下 2
- 2. 前翅内、外线杂白色 双带闪夜蛾 *S. martina*
- 前翅内、外线不杂白色 庶闪夜蛾 *S. sobrina*

巨闪夜蛾 *Sypna dubitaria* (Walker) (图版LVII-10)

Tavia dubitaria Walker, 1865, List Spec. Lep. Colln. Br. Mus. 33: 939. (印度)