

簇，雄蛾足胫节有密集长毛；腹部背面较平，基部二节背面有小毛簇，腹侧饰毛，雄蛾腹基部两侧各有一大毛簇，腹端二节另有一对侧毛簇；前翅长而窄，顶角钝，外缘斜曲，微波浪形，有一副室，前翅反面有长毛，位于中室处；雄蛾后翅正面有些长毛，位于中室及后缘区，反面亦饰毛，位于前缘区基半部、中脉、4脉基部和亚中褶处。

雄蛾抱器瓣背端常向后延伸成一长冠并有一长冠刺。

全属目前已知仅3种，分布印度和东南亚。

彻夜蛾 *Checupa fortissima* Moore (图版XXVIII-24)

Checupa fortissima Moore, 1867, Proc. zool. Soc. p. 60, pl. 6, fig. 5. (大吉岭)

Checupa fortissima: Hampson, 1908, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 7: 112. —Warren, 1913, in Seitz, Macrolep. World 11: 113. —Chen *et al.*, 1991, Noct. Fn. Xizang p.275.

翅展55mm。头、胸及前翅暗绿色，头、胸带褐色，后胸有白斑，前翅密布细黑点，翅基部有黑纹，基线、内线、中线及外线黑色，内线、外线均双线，后者锯齿形，环纹近方形，肾纹肥大，两纹间有黑斜纹，中线模糊波浪形，外线齿尖有黑、白点，外侧一系列黑曲纹，亚端线白色锯齿形，外侧一系列黑齿纹；后翅暗褐色；腹部褐色。

分布 海南、西藏；锡金，印度。

平夜蛾属 *Platyprosopa* Warren

Platyprosopa Warren, 1913, in Seitz, Macrolep. World 11: 33.

Type-species: *Bagada nigrostrigata* Bethune-Baker.

喙发达，下唇须细，向上伸，触角线形；前胸有毛簇；前翅较长；后翅亚中褶有毛。

平夜蛾 *Platyprosopa nigrostrigata* (Bethune-Baker) (图版XXVIII-25)

Bagada nigrostrigata Bethune-Baker, 1906, Nov. zool. 13: 209. (巴布亚新几内亚)

Platyprosopa nigrostrigata: Warren, 1913, in Seitz, Macrolep. World 11: 134. —Chen, 1985, Econ. Ins. Fn. China, Lep. Noct. 4: 33.

翅展30—42mm。头、胸浅褐黄色，颈板大部黑褐色；前翅浅赭黄色带褐色，1脉中段、前段区外端及端区中部带暗绿色，基线仅前端现一黑点，内线双线黑色波浪形，环纹不明显，肾纹黄白带绿，前内侧有一黑斑及一斜黑条，外侧一黑条伸至翅外缘，外线黑色衬黄白色，亚端线微白；后翅黄褐色；腹部浅赭黄色。雄蛾抱器瓣端窄，端缘较平，抱钩倒斜(图465)。

分布 云南；巴布亚新几内亚。

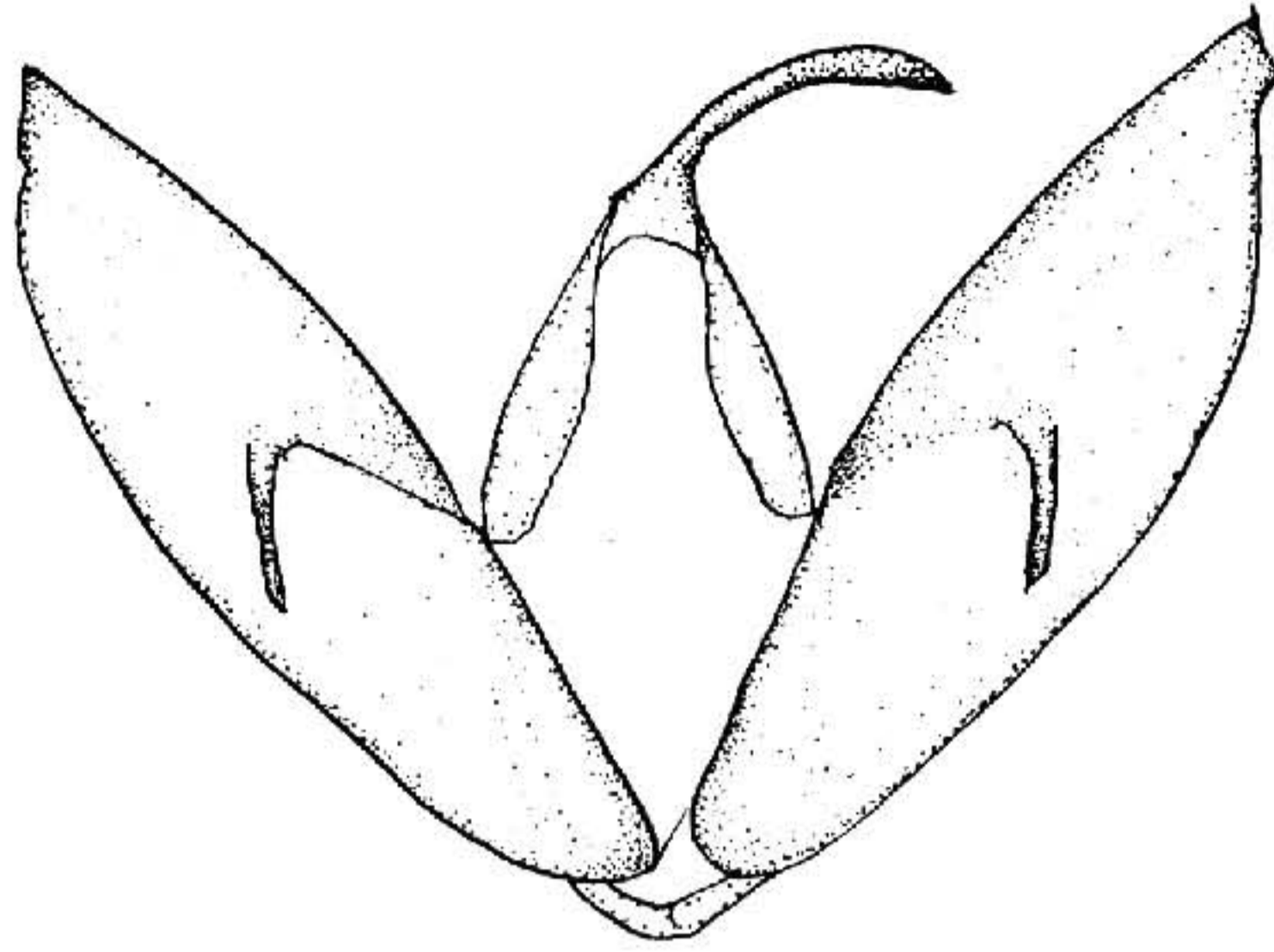


图 465 平夜蛾 *Platyprosopa nigrostrigata*
(Bethune-Baker) ♂ 外生殖器

纬夜蛾属 *Atrachea* Warren

Atrachea Warren, 1911, in Seitz, Macrolep. World 3: 175.

Type-species: *Spaelotis nitens* Butler.

喙发达，下唇须向上伸，第二节约达额之中部，饰粗毛较宽，第三节短，额光滑无突起，复眼大，头顶有鳞脊，雄蛾触角微锯齿形，有纤毛丛；胸部被粗毛，无毛簇，下胸与足腿节有绒毛；前翅宽，外缘波曲，有一副室；后翅 5 脉弱，自中室横脉中下部发出；腹部背面有一列毛簇。

种 检 索 表

前翅带绿色 纬夜蛾 *Atrachea nitens*
前翅不带绿色 棘委夜蛾 *A. parvispina*

纬夜蛾 *Atrachea nitens* (Butler) (图版 XXIX-1)

Spaelotis nitens Butler, 1878, Ann. Mag. nat. Hist. 5 (1): 164. (日本)

Trachea nitens: Hampson, 1908, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 7: 161. —Chen, 1982, Icon. Het. Sin. 3: 256.

Atrachea nitens: Warren, 1911, in Seitz, Macrolep. World 3: 175. Sugi, 1982, in Inoue *et al.*, Moths Jap. 1: 746.

翅展 44mm。头、胸及前翅黄灰色，前翅微带绿色，基线、内线及外线均双线黑色，后者锯齿形，剑纹小，环纹及肾纹霉绿色，中线黑色锯齿形，亚端线褐白色锯齿形，内侧衬黑色；后翅黄褐带黑色，近臀角处有浅黄纹；腹部暗黄色。