

(136) 洪舟蛾 *Honveda fasciata* (Moore, 1879) (图 147, 图版 III: 1)

Pydna fasciata Moore, 1879, *Descr. New Indian lepid. Insects Colln. Late Mr. Atkinson*: 66.

Honveda fasciata (Moore): Kiriakoff, 1968: 72; Schintlmeister et Fang, 2001: 45.

Pydna brunnea Swinhoe, 1907, *Ann. Mag. Nat. Hist.*, **19**: 208.

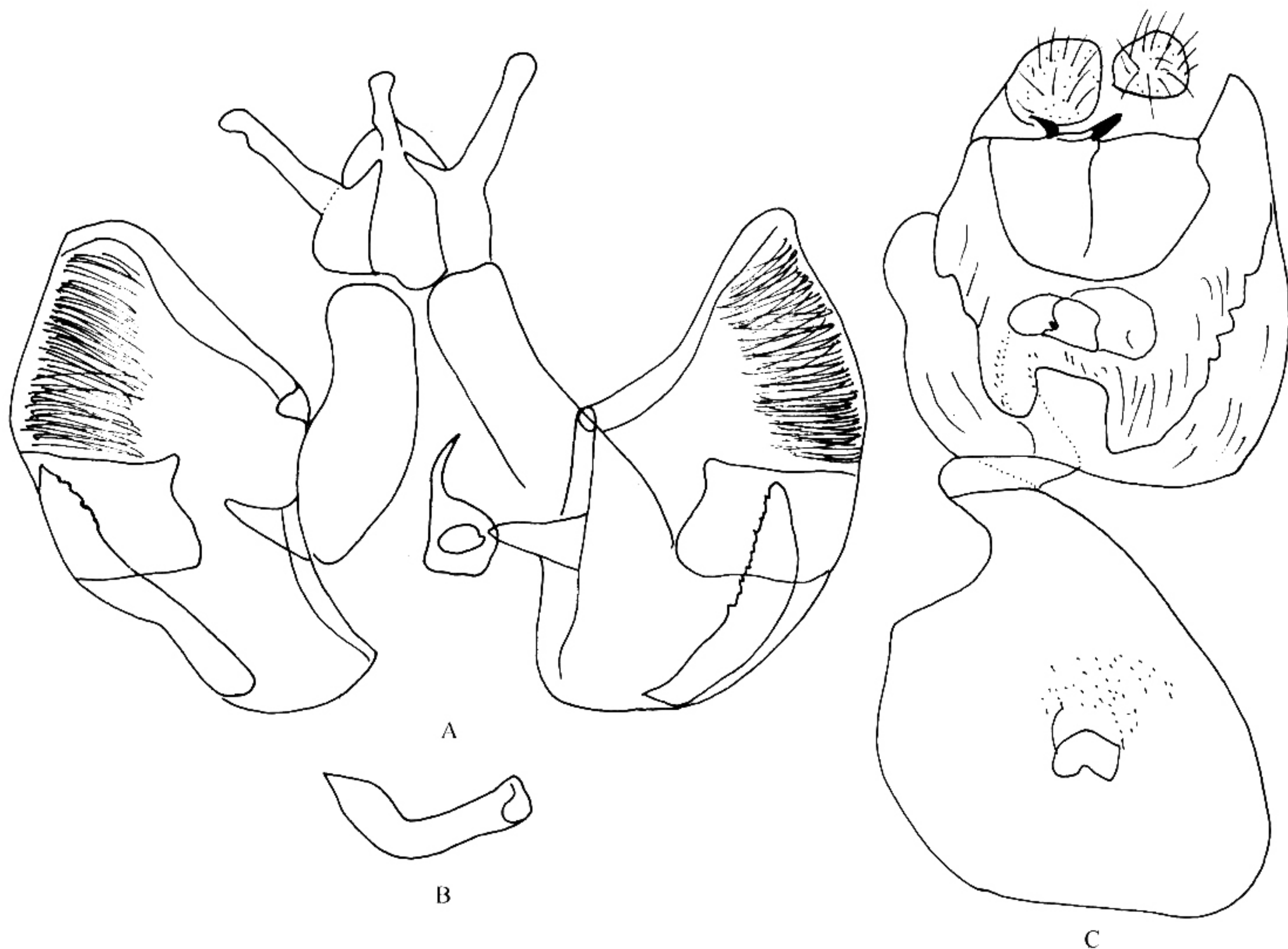


图 147 洪舟蛾 *Honveda fasciata* (Moore)

A. 雄性外生殖器; B. 阴茎; C. 雌性外生殖器

翅展 ♂ 55~64 mm, ♀ 70~75 mm。头部和胸部背面灰色与褐色混杂。腹板浅棕色到深棕色, 腹部末端及臀毛簇颜色较浅, 灰褐色。前翅浅灰褐色, 散生褐色的细小鳞片, 在内缘形成三角形的大影斑(顶角达中室下缘, 此处通常还有 1 个较大的椭圆形的暗斑); 沿 M_3 脉下有 1 条暗色纵纹直达亚外缘; 基部有 2 个褐点; 内线仅在前缘有 2 枚、中室下缘和内缘各有 1 枚褐点; 中线较宽而模糊, 拱形; 外线由双列平行的小点组成; 亚端线为浅色波状宽纹; 端线由 1 列小点组成。后翅褐色。雌蛾颜色较浅, 斑纹不明显。

雄性外生殖器: 爪形突细长, 末端稍加宽; 颚形突约是爪形突长度的 2 倍, 基部有 1 枚大齿突, 亚端部稍收缩, 末端稍加宽; 抱器瓣宽, 中部和端部膜质, 基部中央有 1

枚长刺突，背缘基部有 1 枚垫状小突起，抱器腹有 1 条剑状的骨片，其内缘锯齿状；阳茎端基环环形，尾缘有 1 个长角突，整体似 1 棵豆芽；阳茎短小，呈弓状，末端尖。

雌性外生殖器：产卵瓣略呈圆形；第 8 腹板较大，尾缘中部有 2 枚较长的刺突；前阴片膜质，边缘波状；交配孔较大；囊导管窄，基部稍骨化，弯曲；交配囊大，囊突弯月形，周围有颗粒状刻点。

观察标本：云南沧源 750~790m, 3 ♂ 2 ♀, 1980. V. 20~22, 双江 888m, 1 ♂, 1980. VI. 5, 景洪 650m, 1 ♀, 1958. VI. 26, 勐海 1200m, 1 ♂, 1980. VI. 7.

分布：云南（沧源、双江、福贡、普洱、西双版纳）、西藏；锡金，印度，缅甸。

(137) 细纹洪舟蛾，新种 *Honveda rallifasciata* Wu et Fang, sp. nov. (图 148, 图版 III: 3)

♂翅展 55 mm。头部和胸部背面灰白色与浅黄褐色混杂。腹板浅棕色。前翅浅黄白色，散生黄褐色的细小鳞片，在内缘形成三角形的大影斑（顶角达中室下缘）；沿 M_3 脉下有 1 条暗色的纵纹直达亚外缘，其宽度只占据整个翅室的 1/2；基部有 2 个褐点；内线较模糊；中线较宽而模糊，拱形；外线由双列平行的小点组成；亚端线为浅色波状宽纹；端线由 1 列小点组成。后翅浅黄褐色。

雄性外生殖器：爪形突短而较宽，末端稍加宽；颚形突超过爪形突长度的 2 倍，基

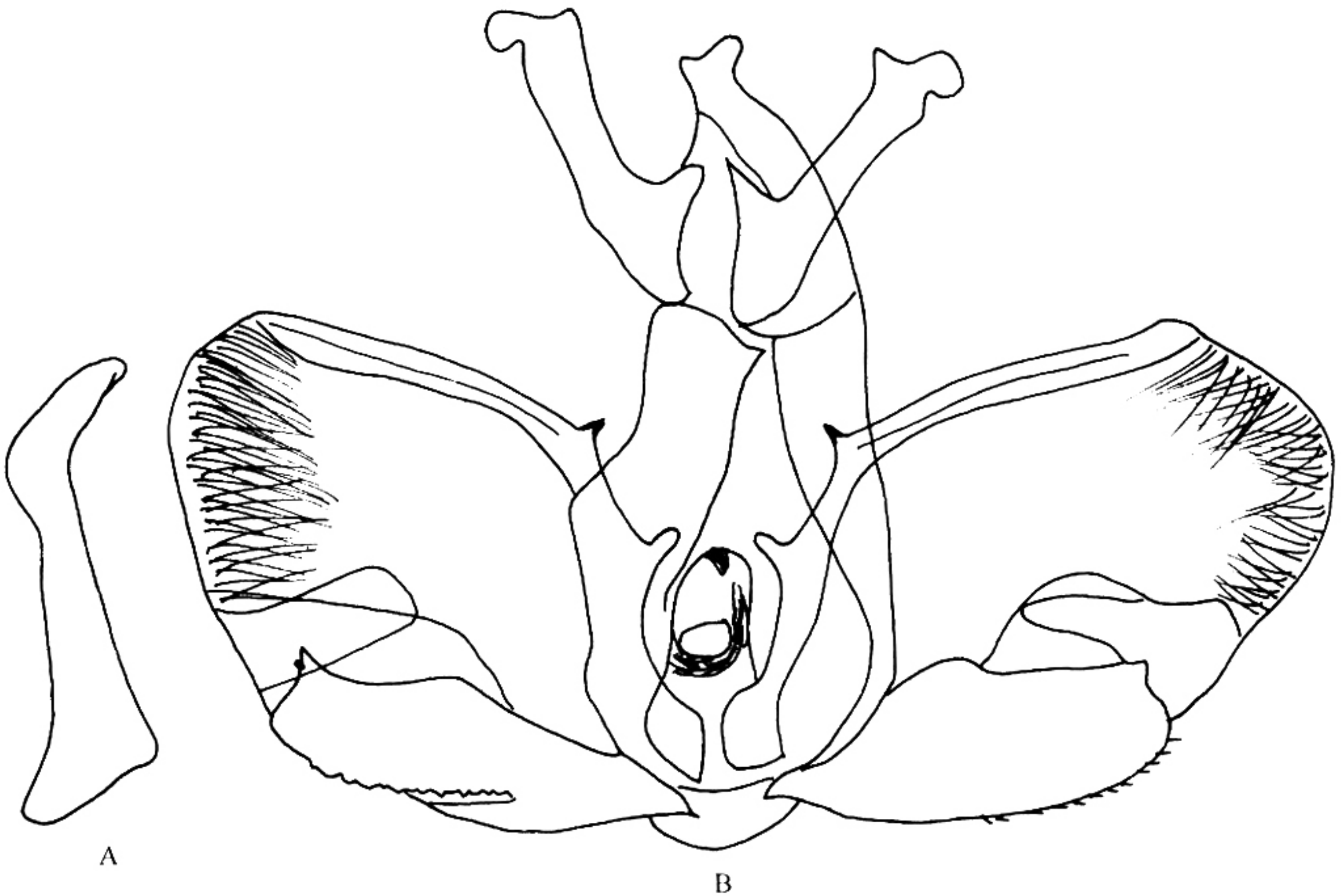


图 148 细纹洪舟蛾，新种 *Honveda rallifasciata* Wu et Fang, sp. nov.

A. 阳茎；B. 雄性外生殖器