

Designation.

Type-locality: CHINA: Western, Pu-tsu-fang.

个体中等大小，体翅褐色或黄褐色。前翅具由点形成的斜横带，由顶角内侧伸到后缘中间；中室端斑常呈长形或斜圆形。后翅斑纹不明显。前翅 9 和 10 脉共柄短；6 脉和 7 脉同出于中室上角，其余各脉分离。后翅有 1 较大的基室，4 与 5 脉基部非常靠近，出自中室下角（图 38）。

本属已知 6 种，分布在中国、越南、泰国及老挝。我国已记录 4 种，另有 2 新亚种及 1 未定种，计 7 种和亚种。

种和亚种检索表

- 1. 体翅黄褐色..... 2  
体翅褐色到红褐色..... 5
- 2. 前翅中室端的白斑不明显 ..... 美斑枯叶蛾 *C. pulchra*  
前翅中室端的白斑明显..... 3
- 3. 前翅的斜横带模糊..... 4  
前翅的斜横带明显 ..... 长斑枯叶蛾 *C. pretiosa*
- 4. 后翅内侧隐现深色斑纹 ..... 纹斑枯叶蛾 *C. hampsoni*  
后翅无斑纹 ..... 小斑枯叶蛾 *C. sp.*
- 5. 前翅的斜横带从顶角内侧分出 ..... 棕斑枯叶蛾 *C. ornata*  
前翅的斜横带从前缘端部 1/4 处分出..... 6
- 6. 翅展 36mm，体色偏黄 ..... 云斑枯叶蛾 *C. monstrosa yunnanensis*  
翅展 43mm，体色偏红 ..... 桂斑枯叶蛾 *C. monstrosa guangxiensis*

(27) 纹斑枯叶蛾 *Cosmeptera hampsoni* (Leech, 1899) (图39)

*Odonestis hampsoni* Leech, 1899, *Trans. Ent. Soc. Lond.* 1899: 115.  
*Cosmotriche hampsoni* (Leech): Grunberg, 1921, in Seitz, *Macrolep. World*, 10: 408.  
*Cosmeptera hampsoni* (Leech): Lajonquiere, 1979, *Bull. Soc. ent. Fr.* 84: 11.

翅展雄蛾 36mm，雌蛾 47mm。体翅红褐色。前翅隐现斜横纹，内侧色深；中室端斑黄白色，呈斜长形，其上端有 1 小斑，四周衬深褐色；亚缘斑列深褐色，斜伸。后翅色浅，内侧隐现深色斑纹。雌蛾斜横线外侧呈浅黄褐色；亚缘斑列呈小碎点状，诸斑连成曲线。翅反面无斑纹。

**雄性外生殖器** 第 8 腹板椭圆形；背兜窄，带状；背兜侧突条状，骨化程度较弱；抱器瓣上叶剑状；抱器瓣下叶基部宽，端部指状，较上叶细；抱足桃形；阴茎细长，弓形，末端尖，基部 1/4 处有 1 枚较大的侧突。

**观察标本** 正模标本采自四川冕宁（♂，1890.VI—VII），存大英博物馆；副模（1 ♂，



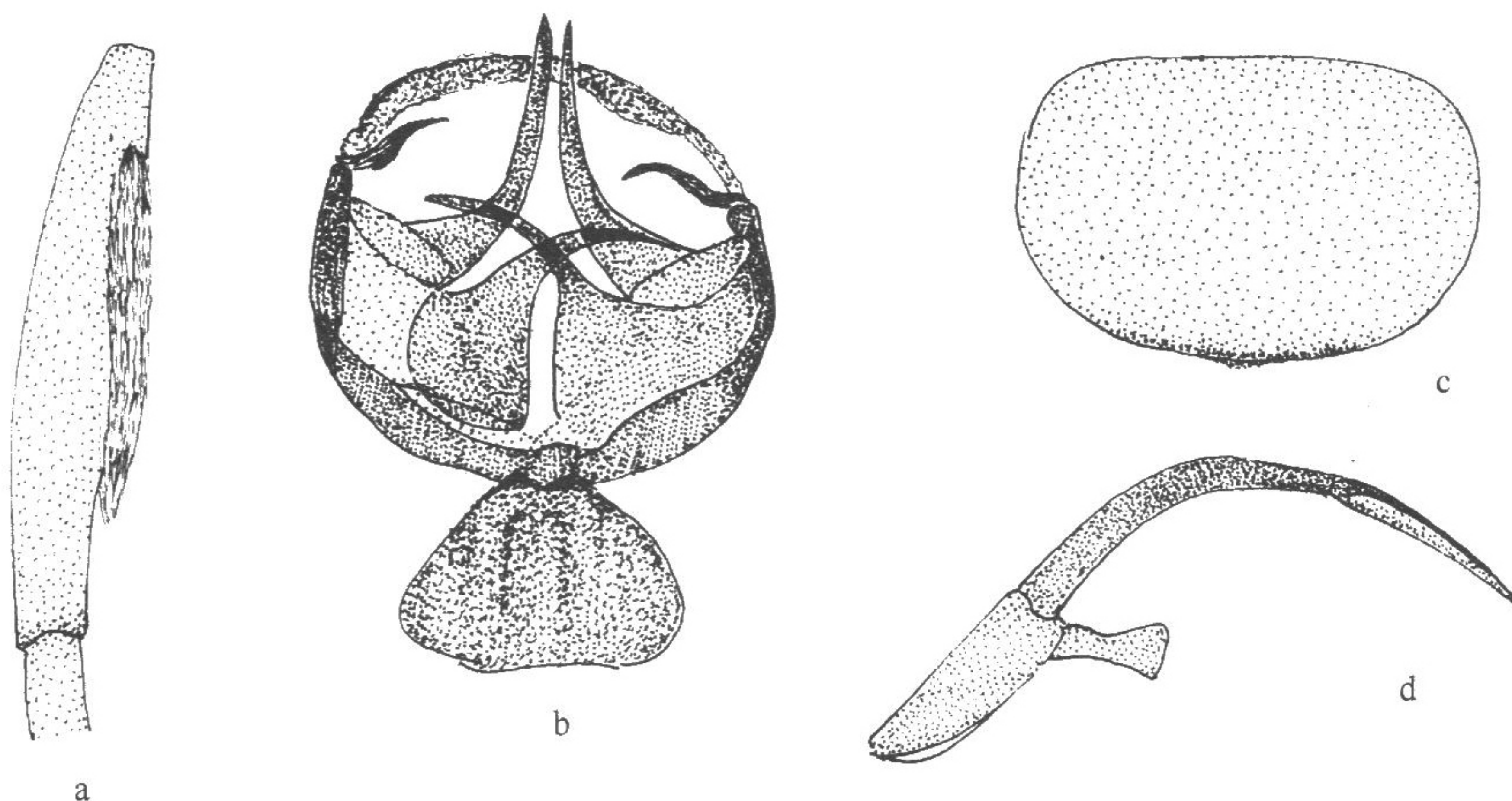


图 39 纹斑枯叶蛾 *Cosmeptera hampsoni* (Leech) (仿 Lajonquiere, 1979)

a. 前胫突; b. 雄性外生殖器; c. 雄第8腹板; d. 阴茎

1936.VIII.10) 采自四川巴塘, 存德国波恩, 另有采自云南德钦 (1 ♂, 1936.VII.25) 和丽江 (1 ♂, 1935.IX.4) 的标本均保存在德国波恩 (Mus. Alexander Koenig)。作者未采到标本。侯陶谦 (1987) 报道本种分布在西双版纳, 但我们没有找到标本。

分布 四川 (冕宁、巴塘)、云南 (德钦、丽江)。

(28) 棕斑枯叶蛾 *Cosmeptera ornata* Lajonquiere, 1979 (图 40, 图版 I : 28)

*Cosmeptera ornata* Lajonquiere, 1979, *Bull. Soc. ent. Fr.* 84: 12.

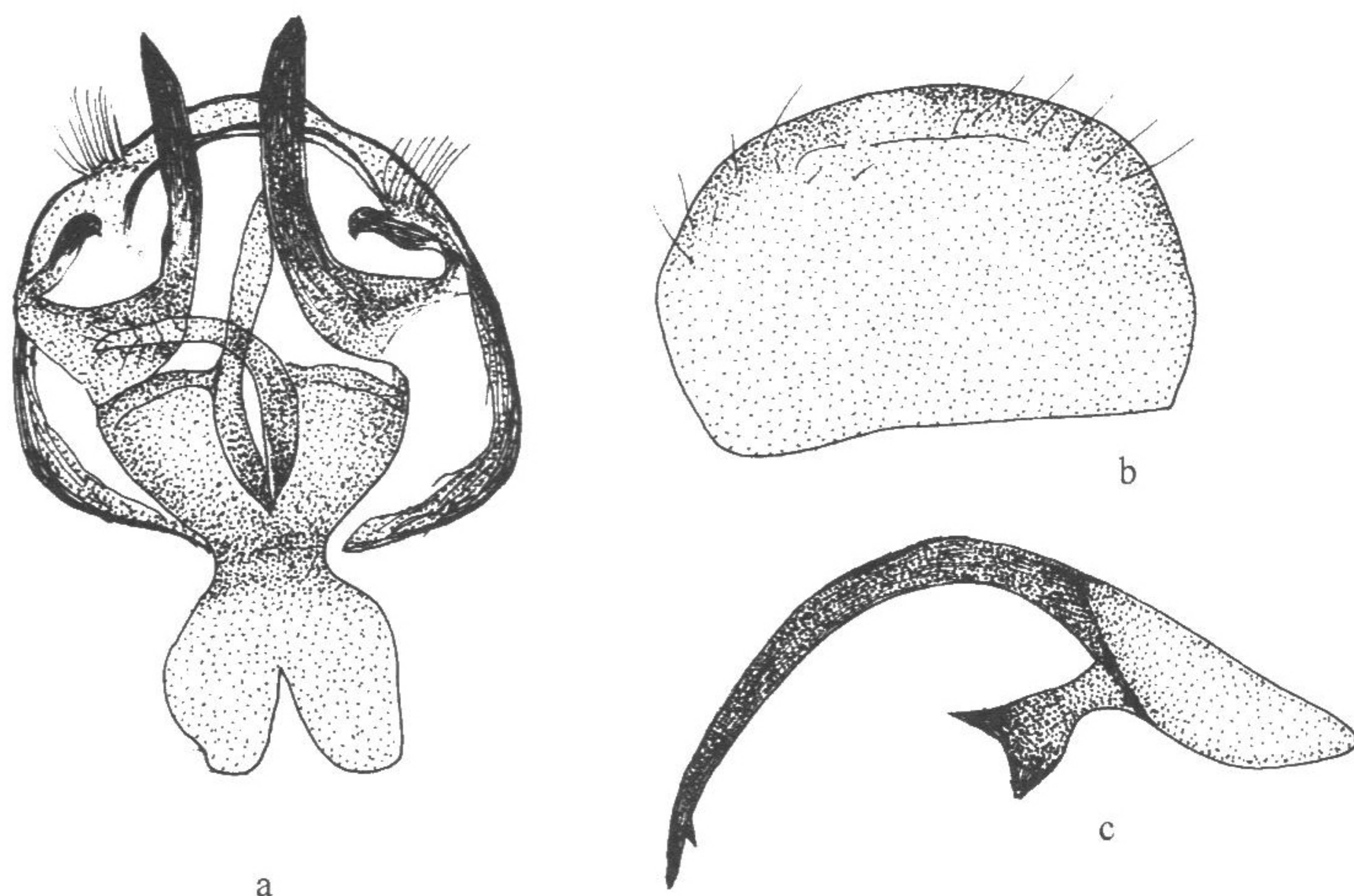


图 40 棕斑枯叶蛾 *Cosmeptera ornata* Lajonquiere

a. 雄性外生殖器; b. 雄第8腹板; c. 阴茎