

对长剑状的尾突；阳茎细长，弯曲，末端尖。

**雌性外生殖器** 该属的典型结构。阴片存在；导管端片和囊导管弱骨化；交配囊袋状，膜质，表面布满褶皱，有1对明显的囊突。

**观察标本** 云南金平河头寨 1700m, 1 ♂, 1956. V .13。广西那坡德孚 1350m, 1 ♂, 2000. VI .19。

**分布** 广西（那坡）、四川（大凉山）、云南（金平）；越南，泰国。

(127) 沙纹枯叶蛾 *Euthrix alessa* Zolotuhin et Witt, 2000 (图 145, 图版V: 127)

*Euthrix alessa* Zolotuhin et Witt, 2000, Entomofauna Suppl. 11: 37.

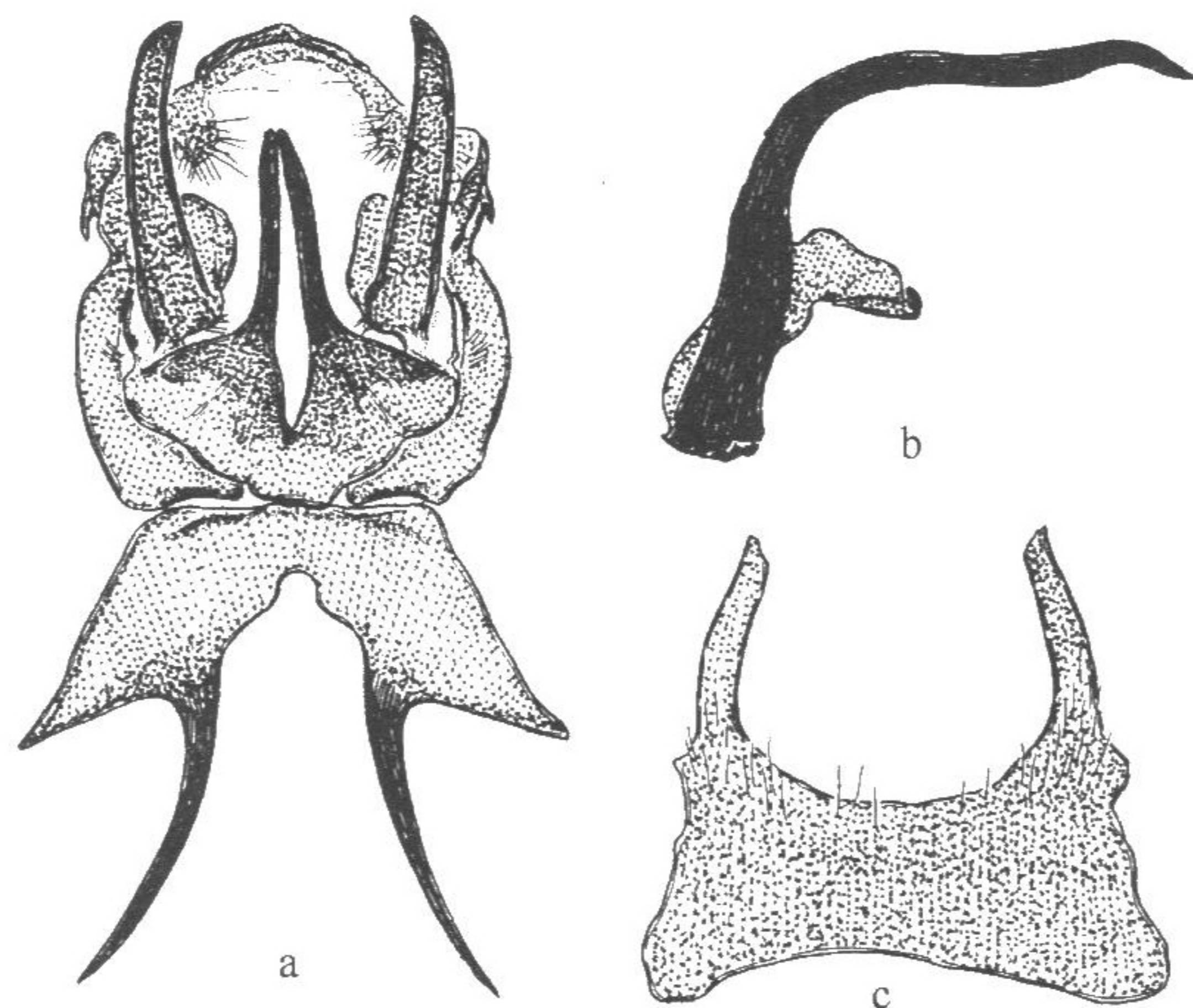


图 145 沙纹枯叶蛾 *Euthrix alessa* Zolotuhin et Witt

a. 雄性外生殖器; b. 阳茎; c. 第 8 腹板

**翅展** 雄蛾 41—43mm, 前翅长 22—23mm。

体翅沙黄色到沙土红色，后翅颜色稍浅。前翅内线波状，不太明显；外线褐色，不十分直，特别是靠翅顶处；亚外缘斑列浅黑色，似呈2列；外缘区带紫色；中室端斑黑色具白心，小而圆；翅脉淡黄色。后翅浅沙黄色到浅土红色，无斑纹。

**雄性外生殖器** 第8腹板上缘两侧呈指状突出；背兜窄；背兜侧突膜质，叶状，具毛；抱器瓣上叶杆状，下叶剑状，两者的长度相当；抱足板状，端部内凹，有2对突起，其中内侧1对剑状；阳茎相对短，开口位于侧面，末端尖。

**观察标本** 贵州道真大沙河 900—1400m, 2 ♂♂, 2004. VIII .18, 陈付强采。

**分布** 四川（冕宁）、贵州（道真）；越南。

(128) 短纹枯叶蛾 *Euthrix brachma* Zolotuhin, 1996 (图 146)

*Euthrix brachma* Zolotuhin, 1996, Nachr. Entomol. Ver. Apollo 16 (4): 374.

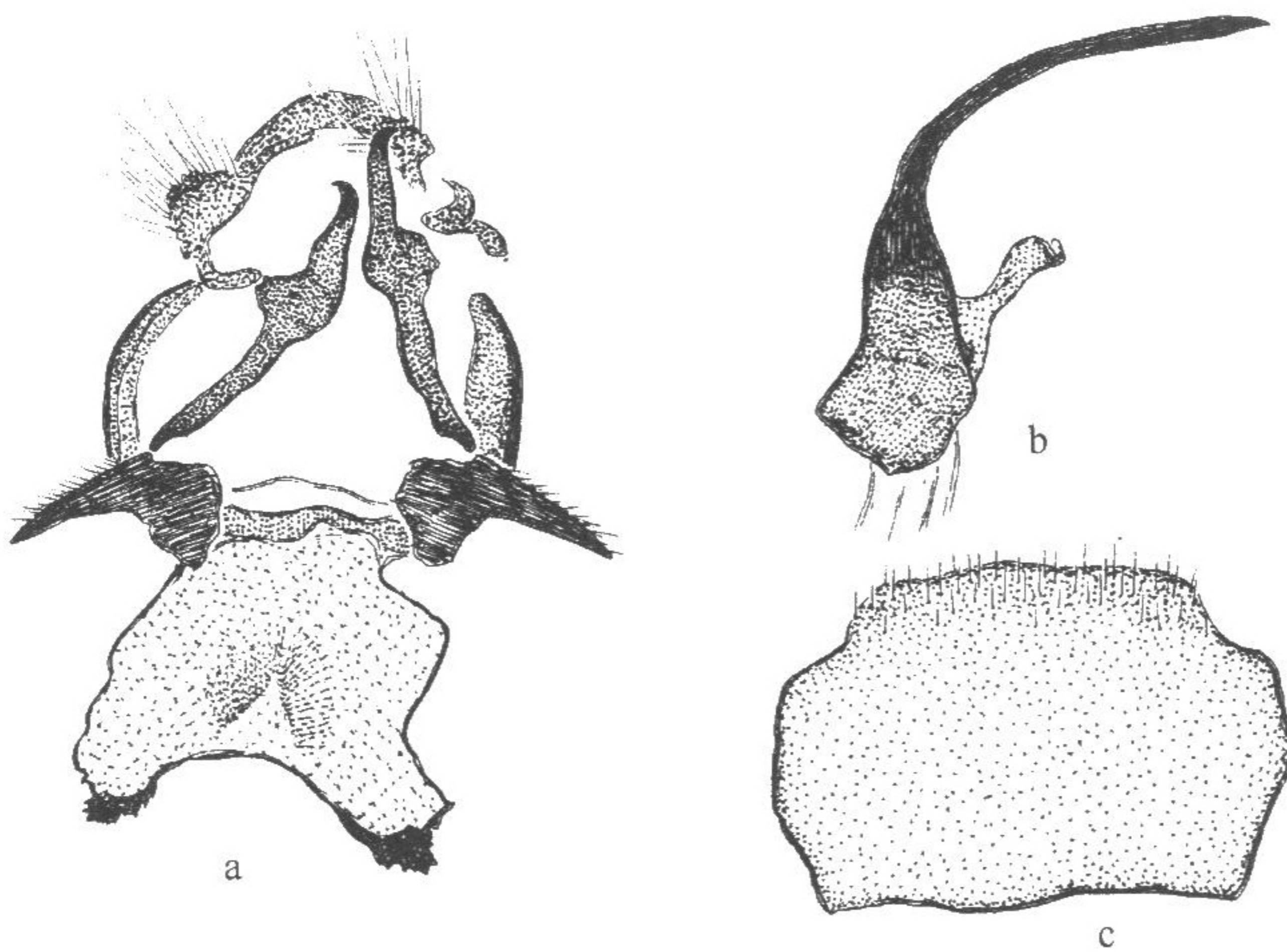


图 146 短纹枯叶蛾 *Euthrix brachma* Zolotuhin (仿 Zolotuhin, 1996)

a. 雄性外生殖器; b. 阳茎; c. 第 8 腹板

雄蛾翅展 27—35mm。触角黄褐色。体翅红褐色到黄褐色。前翅内线不明显；中部的斜线暗褐色，其外缘锯齿状；亚外缘斑列弧形排列；中室端斑新月形，黄白色，很明显，中室上前方还有 1 枚模糊的小白斑。后翅灰黄褐色。

**雄性外生殖器** 第 8 腹板略呈半圆形；背兜中等骨化，带状；背兜侧突枕头状，明显；抱器瓣上叶剑形，向背面弯曲，下叶锥状，抱器瓣的内表面密被细毛；抱足宽叶状，端部两侧突出，其边缘锯齿状；阳茎剑状，骨化程度强。

**观察标本** 作者未见标本。

**分布** 四川（卧龙、康定）。

正模（♂）1994 年 7 月 4 日采自四川卧龙，存德国波恩（ZFMK, Zoologisches Forschungsinstitut und Museum Alexander Koenig），副模（4 ♂♂）1890 年 6—7 月采自四川康定打箭炉，存大英博物馆（BMNH）。

## 16. 柔枯叶蛾属 *Lenodora* Moore, [1883]

*Lenodora* Moore, [1883] 1882—3, *Lepid. Ceylon* 2: 144.

Type species: *Lasiocampa vittata* Walker, 1855, by original designation.

中等大小的蛾子，翅阔。下唇须短，密被鳞片。雄触角双栉齿状，但分支较短。前翅 6 与 7 脉的共柄短，8 与 9 脉的共柄同样短。后翅 4 与 5 脉出自中室下角，7 与 8 脉有 1 横脉相连（图 147）。

本属已记载 8 种，分布在东洋界，以印度种类最多。我国已知 2 种，包括 1 新记录种。