

1981. X. 5; 那坡德孚 1350m, 2 ♂♂, 2000. VI. 19; 龙胜 2 ♂♂, 1980. VI. 11; 防城扶隆 200m, 1 ♂, 1999. V. 24。云南西双版纳 700m, 11 ♂♂, 1993. IX. 6—14; 龙口 1200m, 1 ♂, 1979. VI. 19; 维西县城 2320m, 1 ♂, 1979. VII. 6; 维西攀天阁 2500m, 1 ♀, 1981. VII. 23; 景东 1170—1250m, 1 ♂ 1 ♀, 1956. VI. 17—23。四川(重庆)万县 1200m, 1993. VIII. 12。湖北兴山龙门河 1280m, 1 ♀, 1993. VI. 20。福建南靖 1 ♀, 1980. XI. 9。甘肃文县碧口 720m, 1 ♂, 1999. VII. 2; 文县山王庙 1500m, 1 ♂, 1999. VII. 28。

分布 福建、江西、湖北、湖南、广东、广西、四川、云南、甘肃、台湾；印度，尼泊尔，斯里兰卡，越南，缅甸，泰国，菲律宾，马来西亚，印度尼西亚。

(178) 巾斑尖桔叶蛾 *Metanastria capucina* Zolotuhin et Witt, 2000 (图 199)

Metanastria capucina Zolotuhin et Witt, 2000, *Entomofauna*, Suppl. 11: 82.

翅展 雄蛾 41—44mm, 雌蛾 62mm。

雄蛾触角双栉齿状，绿黄色，鞭节散布褐色与浅黄色鳞片。头部和领片暗棕褐色。胸部绿黄褐色；腹部浅褐色，臀毛簇绿黄色。前翅狭长，绿黄褐色，有 4 条浅褐色的细横线（亚基线、内线、中线和外线），亚端线由 1 列短斜纹组成；中室端的白色纹细，其周围形成黑褐色大斑。后翅淡红褐色，无斑纹。雌蛾体型较大而颜色较浅，横线同雄蛾，但中室端没有任何斑纹。后翅颜色同前翅，有 1 条模糊的褐色中线。腹部沙绿色带玫瑰色调。

雄性外生殖器 大抱针指状，末端尖；小抱针退化；抱囊略呈方形。抱足展开略呈

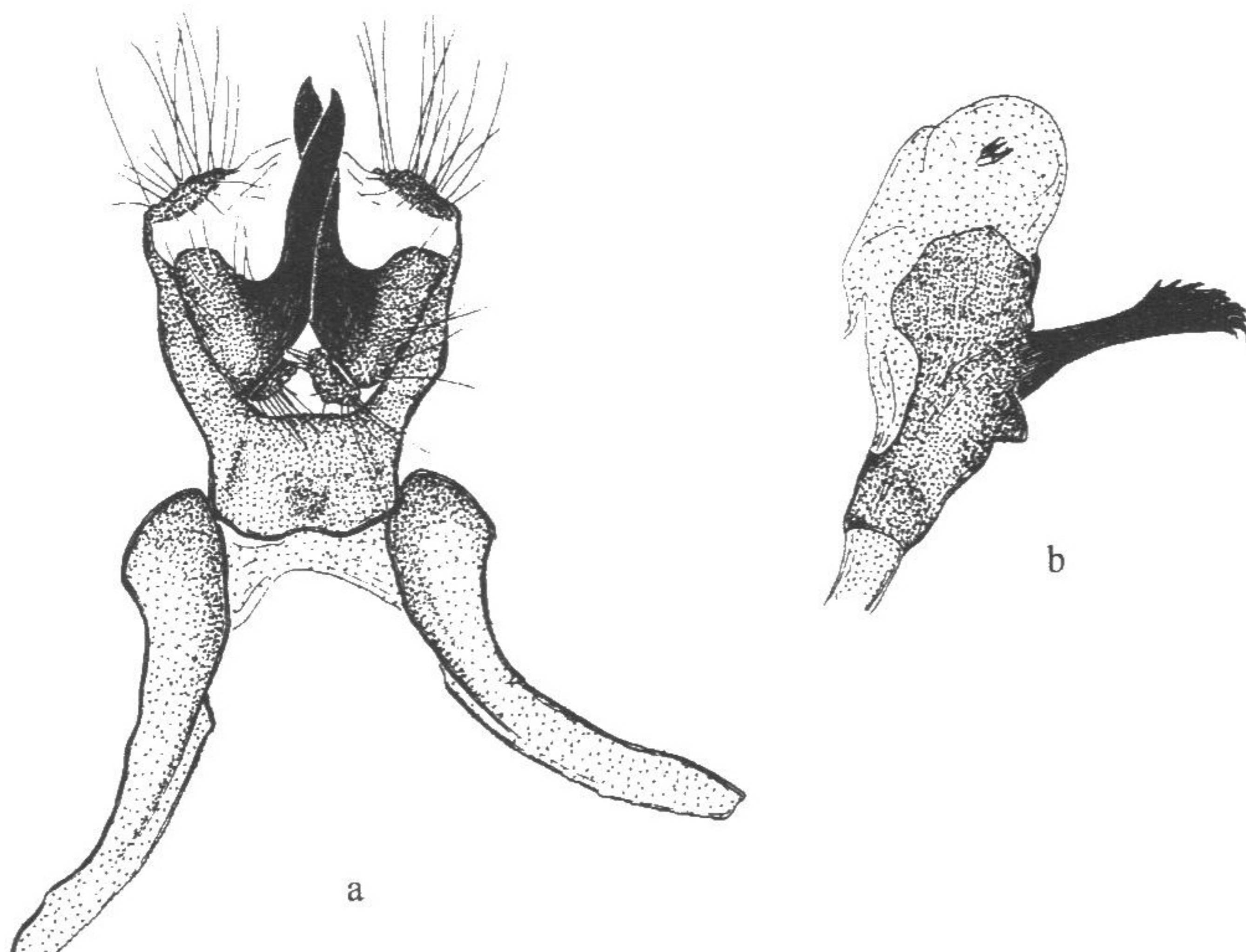


图 199 巾斑尖桔叶蛾 *Metanastria capucina* Zolotuhin et Witt (仿 Zolotuhin et Witt, 2000)
a. 雄性外生殖器；b. 阳茎

“八”字形，自中部以下的外缘呈细齿状。阳茎刀状，末端圆钝，刀刃自基部开始呈小齿，靠端部着生8—9枚长齿，靠刀背端齿稍短，短齿均向上曲。

雌性外生殖器 表皮突长；前、后阴片发达，强度骨化；交配孔阔；导管端片和囊导管短，骨化程度弱；交配囊大，有1枚横置的带状囊突，上有小齿突。

观察标本 云南澜沧 1430m, 4♀, 1998. XI.25—XII.5; 思茅 1300—1400m, 1♀, 1998. X.10—20; 西双版纳 900m, 22°30'N, 100°02'E, 1♀, 2000. III.16—IV.10 (Zolotuhin 提供, 存德国慕尼黑 Museum Th. Witt)。

分布 云南（西双版纳、思茅）；越南。

25. 紫枯叶蛾属 *Micropacha* Roepke, 1953

Micropacha Roepke, 1953, *Tijdskr. Ent.* 96: 96.

Type species: *Micropacha kalisi* Roepke, 1953, by monotypy.

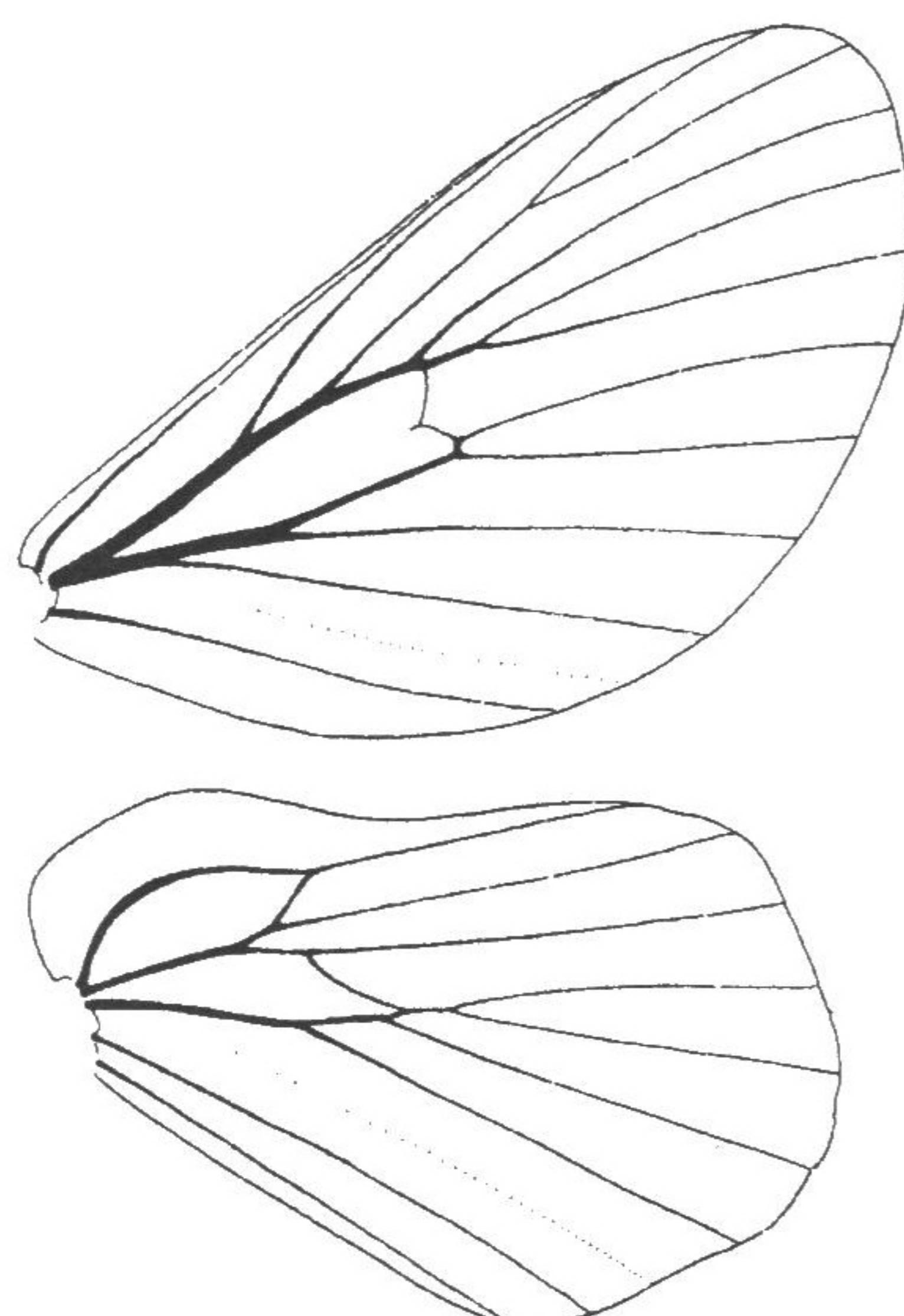


图 200 紫枯叶蛾属 *Micropacha* Roepke 的脉序

中等大小，翅展30—60mm，翅相对短阔，边缘平滑。前翅顶角常有暗紫褐色的斑纹，翅面有数条明显的波状横线，端带中有一些银蓝色的小斑点。前翅 R_1 与 R_4 独立，但后者的起点靠近 $R_5 + M_1$ 的起点； R_2 与 R_3 的共柄长， R_5 与 M_1 的共柄短； M_2 脉基部靠近 M_3 脉； A 脉1条。后翅 $Sc + R_1$ 脉基部形成1个大的翅室； M_2 与 M_3 脉共柄短（图200）。雄性外生殖器的基腹弧中突瓣二分支，骨化程度高，有时不对称；阳茎长剑状，侧扁，无角状器；抱足小或退化；第8腹板有不同程度的特化构造。雌性外生殖器的阴片发达，导管端片和囊导管长而弱骨化，无囊突。

幼虫被认为取食壳斗科植物。雌蛾通常不上灯，只能偶然采到。

本属已知2亚属6种，分布在东洋区。我国已记载2亚属2种，包括1新纪录种。

亚属检索表

1. 前翅短阔；第8腹板尾缘无中刺突；背兜侧突发达…………… 紫枯叶蛾亚属 *Micropacha*
前翅狭长；第8腹板尾缘有中刺突；背兜侧突不发达…………… 狹紫枯叶蛾亚属 *Triolla*