

狭窄，中点小，黑色；外线弯曲和缓，中上部略外凸，在 Cu_2 至臀褶处浅内凹，其外侧有两条伴线；顶角处白色斜线到达 R_5 后倾斜地伸达外线，亚缘线白色波状，常不连续；翅端部由 M_1 至臀角大部灰白色，翅脉白色，有时略带黄褐色；臀角附近有少量褐色；缘线深褐色至黑褐色，点状，缘毛灰褐色。后翅浅灰褐色，外线及其外侧有四条灰白色细纹，缘线同前翅，缘毛色较浅。前翅反面基部至外线深灰褐色，外线外侧及后翅反面浅灰褐色，后翅外线内侧有深色轮廓线；前后翅反面亚缘线为一列清晰白点。

雄性外生殖器（图 843）：钩形突粗大，骨化较强。阳茎基环侧突短粗，端部大刺特别粗壮，下 $1/3$ 处较细并弯折，末端纤毛较长。囊形突半圆形。阳茎较粗大，角状器为两条狭长骨片。

雌性外生殖器（图 841）：前表皮突中等长。前阴片骨化碗状。骨环较弱，囊导管长且粗壮。

检视标本：10♀，甘肃永登连城林场，2 200 m，1987. VI—VII；2♂ 15♀，甘肃永登吐鲁沟，2 280 m，1991. VII. 25—29；1♂ 3♀，青海互助北山，2 300 m，1991. VII. 30；2♀，青海门源仙米，2 800 m，1992. VII. 23—24；1♂ 4♀，青海同仁麦秀，2 959 m，1992. VII. 30—VIII. 1；1♀，四川峨眉山，800—1 000 m，1957. V. 1；1♀，四川理县，2 700 m，1983. VIII. 12；1♂ 2♀，西藏江达兵站，3 400 m，1976. VII. 22、26。

分布：河南、甘肃、青海、台湾、四川、西藏。

圆丽翅尺蛾 *Lampropteryx rotundaria* (Leech, 1897) (图版 XIX: 3)

Larentia rotundaria Leech, 1897, Ann. Mag. nat. Hist. (6) 19: 659. (四川：宝兴)

Cidaria (Lampropteryx) rotundaria: Prout, 1914, in Seitz, Macrolepid. World 4: 233, pl. 13: n.

Lampropteryx rotundaria: Prout, 1940, ibidem 12: 295, pl. 29: d.

前翅长：♂18 mm。♂触角锯齿发达，纤毛长度略大于触角干直径。头和胸部背面深褐色至黑褐色，下唇须短而粗糙。腹部灰黄褐色至灰褐色，各腹节后缘色较深，在背中线上扩展成小斑。♂腹部末端具四对极发达味刷，外露毛长大于腹部直径，灰黄色。前翅斑纹极近似驯丽翅尺蛾 *L. siderifera* (Moore)，除上述头部和腹部特征差异外，体型较该种大，前翅黑褐色，中线的两个凸齿较短小，中域较宽阔，外线外侧白斑上有两条黑褐色细线穿过。后翅较宽阔，颜色较深。♂后翅反面后缘中部有浓密黄白色毛簇。

雄性外生殖器（图 844）：背兜狭小。阳茎基环侧突细长，端部大刺较长，粗细远较前种均匀，端部纤毛较短。抱器瓣较小。阳茎细小，近似叉丽翅尺蛾，但两条角状器较该种长。

检视标本：1♂，云南丽江玉龙山，1962. VII. 21；3♂，西藏聂拉木樟木，2250 m，1975. V. 12、18。

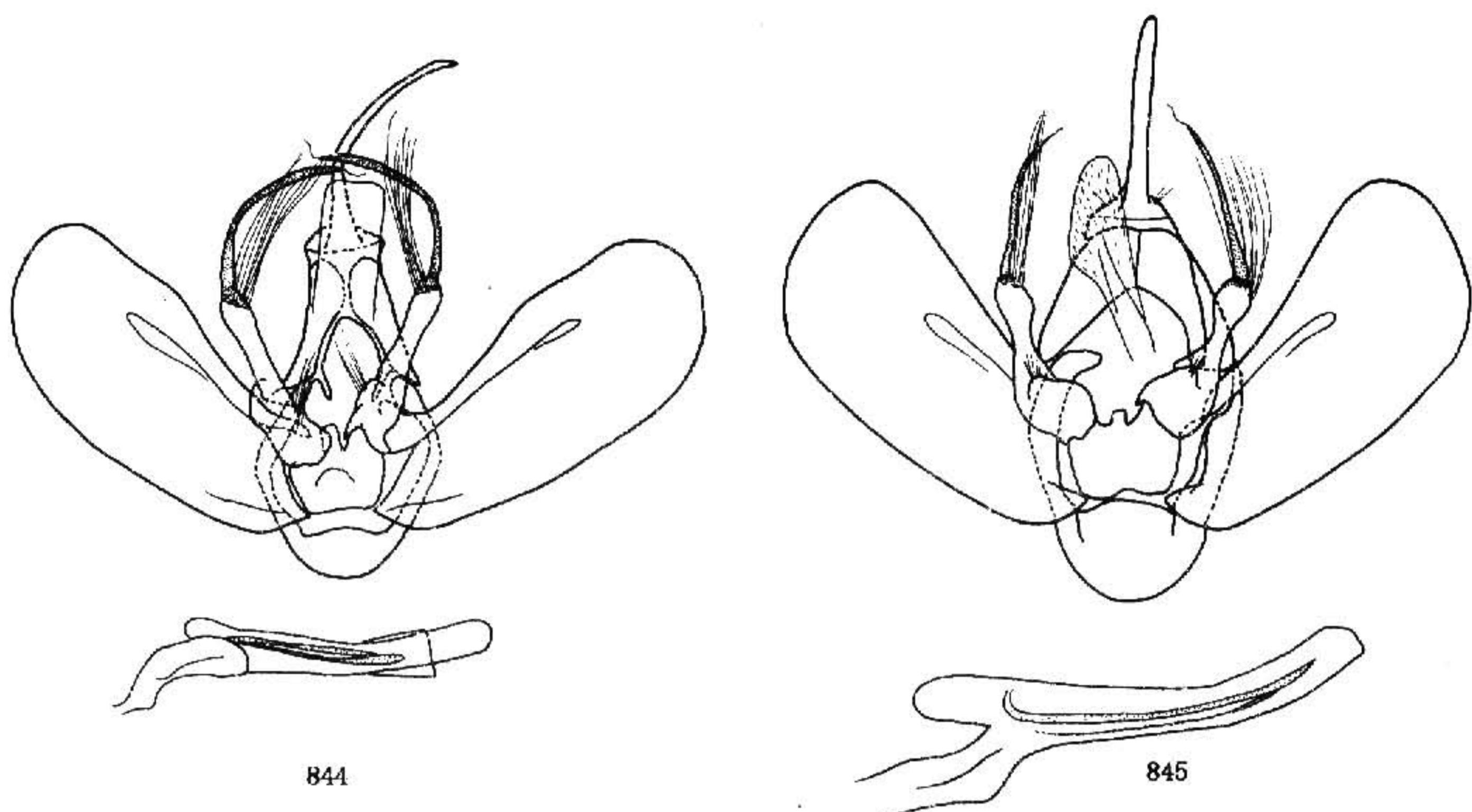


图 844—845 雄性外生殖器。844. 圆丽翅尺蛾 *Lampropteryx rotundaria* (Leech);
845. 犀丽翅尺蛾 *L. chalybearia* (Moore)

分布：四川、云南、西藏。

犀丽翅尺蛾 *Lampropteryx chalybearia* (Moore, 1868) (图版 XIX: 4)

Cidaria chalybearia Moore, 1868, Proc. zool. Soc. Lond. 1867: 663. (印度: 大吉岭)

Scotosia incola Bastelberger, 1911, Ent. Rundsch. 28: 22.

Lampropteryx chalybearia: Prout, 1940, in Seitz, Macrolepid. World 12: 296, pl. 29: e.

Calocalpe (?) *chalybearia*: Inoue, 1978, Bull. Fac. domestic Sci., Otsuma Woman's Univ. 14: 222.

前翅长: ♂ 18—20 mm。♂触角锯齿较弱, 纤毛长度小于触角干直径。头深褐色, 下唇须短粗。胸部背面深灰褐色至黑褐色, 腹部色较浅。♂腹部末端具四对极发达的味刷, 外露的毛长度大于前种, 深灰褐色。翅较短宽, 后翅宽阔, 端部圆。前翅黑褐色(偶有色较浅), 有强烈光泽, 由翅基部至外线黑褐色底色与灰褐色至深灰褐色波纹交替排列, 中域色较深, 中点黑色短条状; 外线波状, 在M脉之间凹, 中部凸出; 外线外侧排列2—3条浅色波纹, 亚缘线浅色细锯齿状, 细弱模糊, 有时在翅脉间形成形成小白点。后翅灰褐至深灰褐色, 隐见深色中点。前后翅缘毛深浅相间。翅反面灰褐至深灰褐色, 前后翅亚缘线为一列清晰白点, 其它斑纹模糊或消失。♂后翅反面后缘中部毛簇十分浓密, 黑灰色。

雄性外生殖器(图845): 钩形突短粗, 末端钝圆。阳茎基环侧突短粗, 端部膨大,