

- 后翅中室端脉强烈双折角 ..... 6
5. ♂ 触角短双栉形; 腹部末端具 4 对味刷 ..... 小丽翅尺蛾 *L. minna*  
 ♂ 触角锯齿形; 味刷消失或极弱小 ..... 四川丽翅尺蛾 *L. szechuana*
6. 前翅中线在中室内无齿或齿极微小, 内外线之间在  $Cu_2$  和臀褶上分别有白线相连 .....  
 ..... 四川云雾丽翅尺蛾 *L. argentilineata nitidaria*
- 前翅中线在中室内向外凸出一个大齿, 其大小与臀褶处大齿相仿, 内外线之间无白线相连 ..... 7
7. 前翅外线外侧  $R_5$  与  $M_1$  之间有一鲜明白斑; ♂ 阴茎内仅一条骨刺 ..... 驯丽翅尺蛾 *L. siderifera*  
 前翅外线外侧无上述白斑; ♂ 阴茎内具两条骨刺 ..... 8
8. ♂ 触角短双栉形 ..... 9  
 ♂ 触角锯齿形 ..... 10
9. ♂ 后翅反面后缘附近具发达毛束 ..... 玉丽翅尺蛾 *L. nichizawai*  
 ♂ 后翅反面无明显毛束 ..... 联丽翅尺蛾 *L. synthetica*
10. 前翅中线凸齿粗大; 后翅浅灰褐色至灰白色 ..... 叉丽翅尺蛾 *L. producta producta*  
 前翅中线凸齿弱小; 后翅白色至灰白色 ..... 青海叉丽翅尺蛾 *L. producta interponenda*
11. 前翅中线为白色细线, 外线外侧  $M_1$  与  $M_3$  之间有一清晰白斑 ..... 圆丽翅尺蛾 *L. rotundaria*  
 前翅中线模糊, 不为白色, 外线外侧无上述白斑 ..... 犀丽翅尺蛾 *L. chalybearia*

### 四川丽翅尺蛾 *Lampropteryx szechuana* Wehrli, 1931 (图版 XIX: 5)

*Lampropteryx neelys szechuana* Wehrli, 1931, Neue Britr. syst. Insectenk. 5: 21. (四川)

*Cidaria (Lampropteryx) neelys szechuana*: Prout, 1938, in Seitz, Macrolepid. World. 4 (Suppl.): 136, pl. 13: d.

*Lampropteryx szechuana*: Sato, 1990, Tinea 13 (3): 22, figs 10, 11, 21.

前翅长: ♂ ♀ 12—15 mm。♂ 触角为较弱的锯齿状, 具短纤毛; 腹部末端味刷极弱小或消失。后翅中室端脉为极弱的双折角。头褐色, 胸部背面灰褐色掺杂黑褐色, 腹部背面色较浅, 各腹节后缘有黑色横纹。前翅深褐色, 线纹白色; 内线和中线接近, 不规则锯齿形, 其间有 2—3 条纤细伴线, 中线在中室内和臀褶处的凸齿微小; 中域宽阔, 具黑色中点; 外线较近外缘, 中部凸出一圆钝突; 外线外侧有两条纤细伴线, 顶角处的白色斜线伸达外线; 亚缘线为一列白点; 无缘线, 缘毛白色, 在翅脉端有一黑点。后翅浅褐色至浅灰褐色, 端部色较深; 具深灰色中点, 浅色外线及其外侧伴线和亚缘线通常非常模糊或完全消失。翅反面灰黄褐色, 隐见正面斑纹; 后翅中点褐色, 较正面清晰, 外线褐色深锯齿状, 中部十分凸出。

雄性外生殖器 (图 836): 阳茎基环侧突端部大刺细长钩状, 端部具一短小纤毛。角状器为两条狭长骨片, 约等大。

雌性外生殖器: 近似叉丽翅尺蛾。骨环较细长, 囊导管明显短粗, 囊体较大。

检视标本: 1 ♂, 四川峨眉山, 800—1 000 m, 1957. IX. 15; 1 ♂, 同前, 1 750

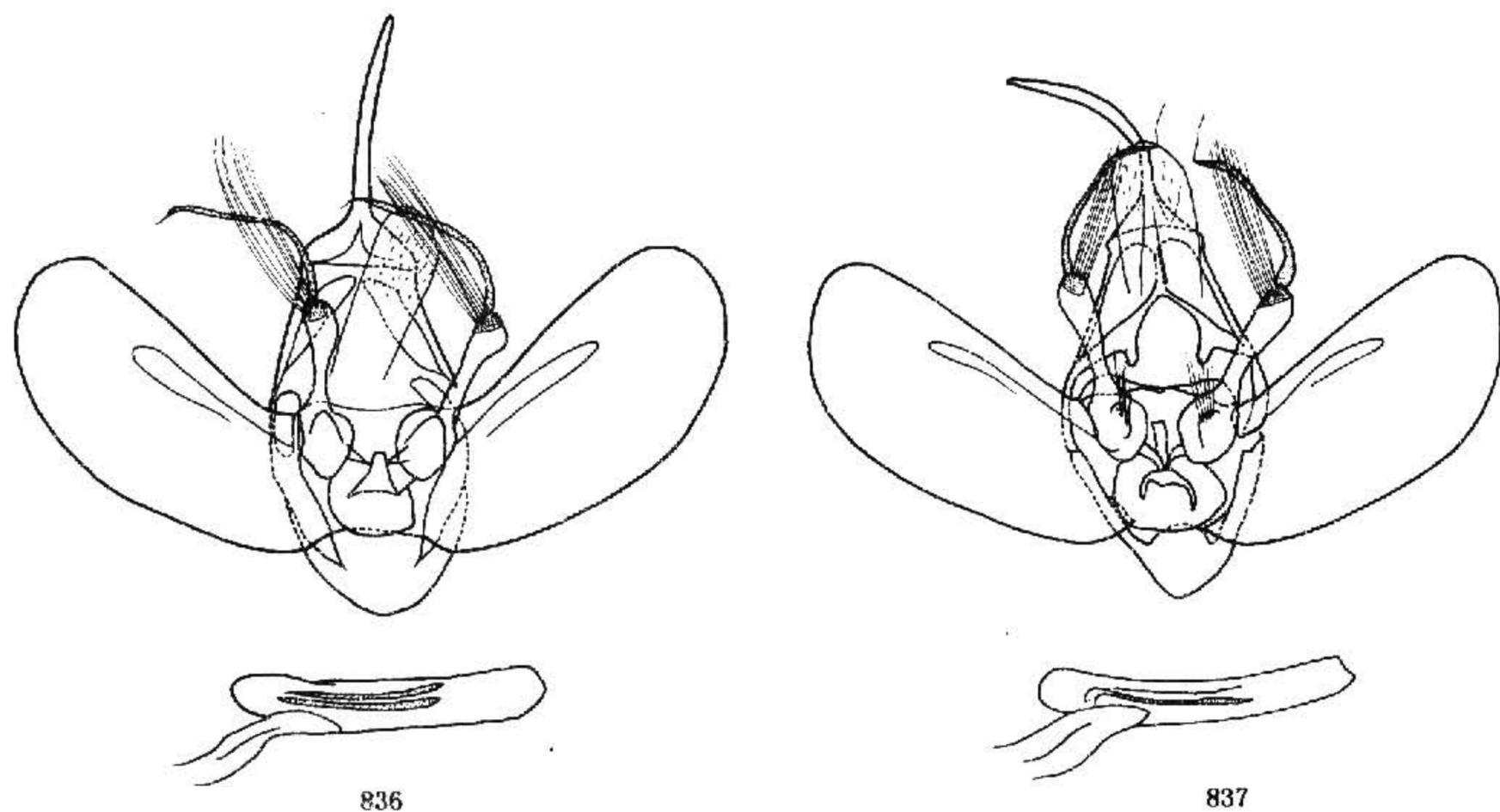


图 836—837 雄性外生殖器。836. 四川丽翅尺蛾 *Lampropteryx szechuana* Wehrli;  
837. 小丽翅尺蛾 *L. minna* (Butler)

m, 1979. VI. 18; 2 ♂, 云南屏边, 1 500 m, 1956. VI. 19、21; 1 ♂, 云南金平, 1 700 m, 1956. V. 16。

分布：四川、云南。

#### 小丽翅尺蛾 *Lampropteryx minna* (Butler, 1881) (图版 XIX: 6)

*Cidaria minna* Butler, 1881, Trans. ent. Soc. Lond. 1881: 424. (日本)

*Larentia suffumata* Lecch, 1897, Ann. Mag. nat. Hist. (6) 19: 657. (nec [Denis et Schiffermüller], 1775)

*Cidaria minor* Staudinger, 1897, Dt. ent. Z. Iris 10: 90.

*Larentia suffumata* var. *minna*: Staudinger, 1901, in Staudinger & Rebel, Cat. Lepid. palaeart. Faunengeb. 1: 297.

*Cidaria* (*Lampropteryx*) *suffumata minna*: Prout, 1914, in Seitz, Macrolepid. World 4: 233.

*Cidaria* (*Lampropteryx*) *minna*: Prout, 1938, ibidem 4 (Suppl.): 136, pl. 13: d.

*Lampropteryx minna*: Inoue, 1959, Icon. Insect. Jap. Col. nat. ed. 1 (Lepid.): 193, pl. 136: 1.

前翅长：♂ 13 mm。♂ 触角为短双栉形，具纤毛簇，纤毛长约与触角干直径相等。下唇须略长，近 1/4 伸出额外。♂ 腹部末端具发达味刷。后翅中室端脉微弱弯曲，不为双折角。翅面斑纹与前种极相似。前翅中线在中室内和臀褶处的凸齿略大；中域较狭窄，外线略远离外缘；中点黑色圆形；中带两侧的白色伴线有时略扩展。翅反面颜色较浅。