

- 幔折线尺蛾 *E. silaceata*
- 19. 体型较大 (前翅长 15—17 mm); ♂ 囊形突末端渐狭窄
- 乌苏里绣纹折线尺蛾 *E. umbrosaria phaedropa*
- 体型较小 (前翅长 12—13 mm); ♂ 囊形突末端宽阔, 呈舌状
- 黑龙江首折线尺蛾 *E. capitata capitulata*

黄折线尺蛾 *Ecliptopera albogilva* Prout, 1931 (图版 XVII: 16)

Ecliptopera albogilva Prout, 1931, Novit. zool. 37: 23. (四川: 贡嘎山)

Cidaria (Ecliptopera) albogilva: Prout, 1938, in Seitz, Macrolepid. World 4 (Suppl.): 155, pl. 15: g.

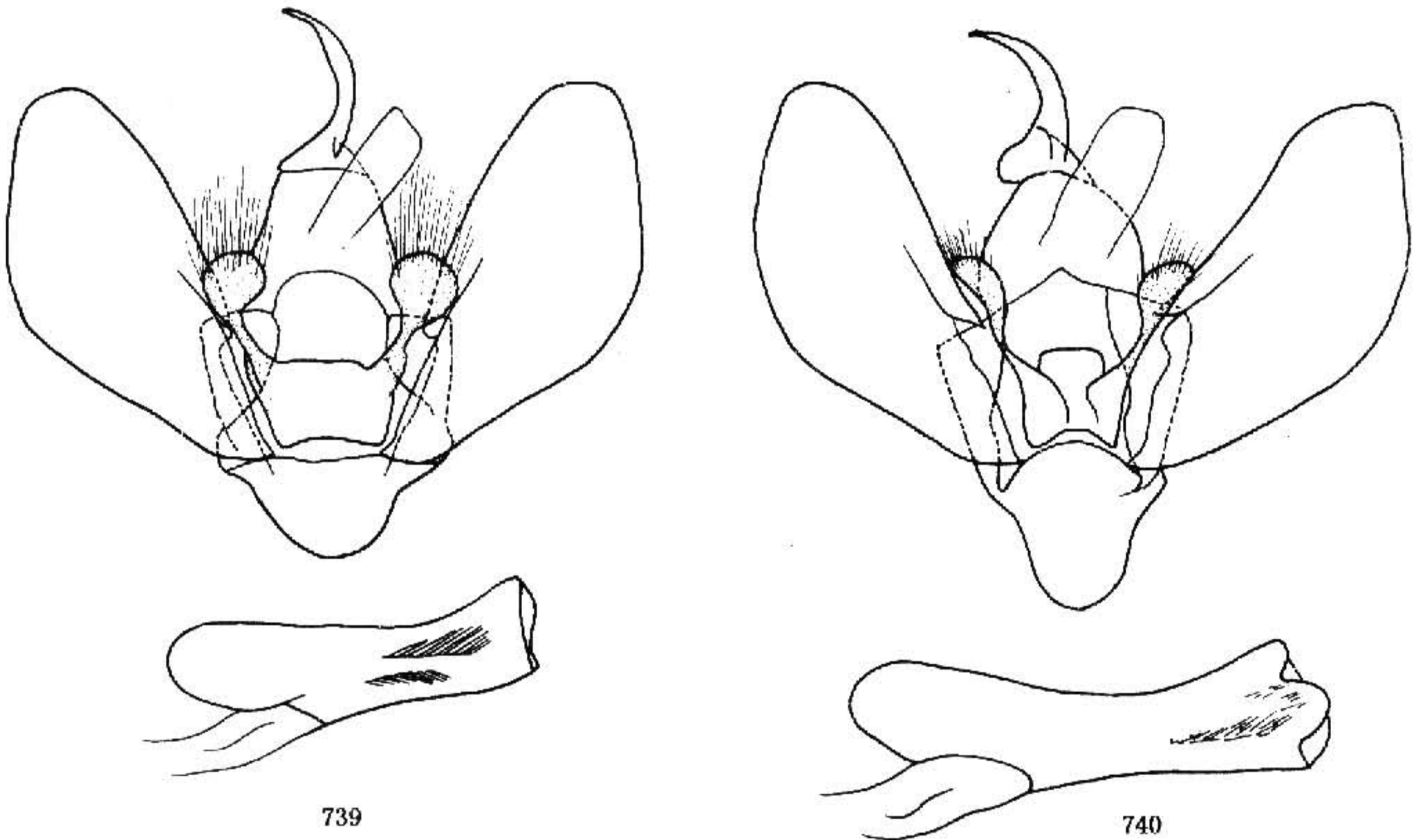


图 739—740 雄性外生殖器. 739. 黄折线尺蛾 *Ecliptopera albogilva* Prout; 740. 黑龙江首折线尺蛾 *E. capitata capitulata* (Staudinger)

前翅长: ♂ 15—17 mm, ♀ 17 mm。特征与本属其它种类差异甚大。额和头顶黄色, 边缘褐色。下唇须长, 约 1/2 伸出额外, 黄褐至红褐色。胸腹部背面黄至灰黄色。前翅浅黄至黄色, 斑纹褐至深褐色, 略带红褐色调; 亚基线细弱模糊, 浅弧形; 内线和中线粗壮清晰, 互相接近, 二者在中室前缘脉上有深褐色线相连; 前缘由翅基部至内线深褐色; 中线和外线之间形成宽阔的中带, 其颜色较翅面其它部分略深, 在接近中线和外线处尤其明显, 中带中部布满不规则的细弱网状纹, 中点黑褐色, 短条状; 外线粗壮, 上下两段反弧形, 中部凸出一尖齿; 外线外侧翅脉颜色加深, 向外缘颜色渐浅; 亚缘线十

分模糊，其外侧的折线深褐色，上半段纤细但清晰，下半段较模糊；缘线深褐色，缘毛浅黄色与深褐色相间。后翅黄白色，具褐色中点；端半部隐见两条深色弧形线；缘线和缘毛较前翅色浅。翅反面污黄色，隐见正面斑纹；前后翅中点深褐色。

雄性外生殖器（图 739）：阳茎基环侧突端部特别膨大。囊形突短宽，近半圆形。抱器瓣较狭窄。阳茎短，端膜具两束毛刺。

雌性外生殖器（图 743）：骨环发达。囊体小，囊片短带状，弱小，仅略长于前表皮突。

检视标本：1♀，云南中甸大雪山，4000 m，1981. VIII. 17；9♂，云南丽江玉龙山，1962. VII. 23—VIII. 26。

分布：四川、云南。

首折线尺蛾 *Ecliptopera capitata* (Herrich-Schäffer, 1840)

Cidaria capitata Herrich-Schäffer, 1840, in Panzer, Deutschl. Insekt. 1: 165, fig. 3. (欧洲)

Hydriomena capitata: Meyrick, 1892, Trans. ent. Soc. Lond. 1892: 73.

Larentia capitata: Staudinger, 1901, in Staudinger & Rebel, Cat. Lepid. palaeart. Faunengeb. 1: 306.

Cidaria (Euphyia) capitata: Prout, 1914, in Seitz, Macrolepid. World 4: 250, pl. 10: k.

Cidaria (Ecliptopera) capitata: Prout, 1938, ibidem 4 (Suppl.): 152.

Diactinia ? capitata: Inoue, 1944, Trans. Kansai ent. Soc. 14 (1): 69.

Ecliptopera capitata: Inoue, 1959, Icon. Insect. Jap. Col. nat. ed. 1 (Lepid.): 193, pl. 136: 7.

寄主植物：水金凤、野凤仙花。

分布：东北；欧洲，俄罗斯，日本。

中国分布下述亚种。

黑龙江亚种 *subsp. capitulata* (Staudinger, 1897) (图版 XVII: 13)

Larentia capitata var. *capitulata* Staudinger, 1897, Dt. ent. Z. Iris 10: 104. (俄罗斯：阿穆尔地区)

Cidaria (Euphyia) capitata capitulata: Prout, 1914, in Seitz, Macrolepid. World 4: 250.

Cidaria (Ecliptopera) capitata capitulata: Prout, 1938, ibidem 4 (Suppl.): 152, pl. 15: d.

Diactinia capitata capitulata: Viidalepp, 1977, Ent. Obozr. 56: 574.

前翅长：♂♀12—13 mm。触角背面白色与深褐色相间，♂触角纤毛极短；额和头顶灰黄色，中央掺杂褐色；下唇须黄色与褐色掺杂，较粗糙，约1/4伸出额外。腹部第九节味刷极发达。前翅深褐色，斑纹黄白色；亚基线极细弱，弧形；内线在中室内有一折角，中线中部凸出，在中室下缘形成一粗钝大齿，内线与中线之间为不均匀的灰黄色；中点黑色，狭长，中域无其它斑纹；外线两条，互相接近，上半段浅弧形，下半段