

形，大部黑褐色，中央有白纹，边缘有白色及黄褐色点，外线由一系列白点组成，各翅脉间隐约有细黑褐纹，4脉后内弯，亚端线由一系列不明显的白点组成，端线由一系列黑点组成；后翅暗灰褐色，端线细，黑褐色，缘毛基部有一灰白线，端部灰红色；腹部暗灰褐色。

分布 西藏；印度等。

中赫夜蛾 *Hadjina chinensis* (Wallengren) (图版XXXV-46)

Perigea chinensis Wallengren, 1860, Wien. ent. Mon. 4: 169. (中国)

Segetia mandarina Staudinger, 1892, Mem. Lep. 6: 482.

Amyna pulverea Leech, 1900, Trans. ent. Soc. p. 114.

Hadjina chinensis; Hampson, 1909, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 8: 525. —Warren, 1911, in Seitz, Macrolep. World 3: 221. —Warren, 1913, in Seitz, Macrolep. World 11: 348. —Sugi, 1982, in Inoue, Moths Jap. 1: 783.

翅展 29 mm。头、胸灰色杂紫褐色；前翅紫褐色，基线、内线及外线均黑褐色，基、内线波浪形，外线外侧衬细白点，在各翅脉上另有暗褐和白点，环纹小，中凹，褐色有白环，肾纹褐色有白环，中央有细黑点丛，后端内突，亚端线白色不清晰，内侧衬深褐色；后翅浅褐色，端区较暗；腹部灰褐色。

分布 黑龙江、河北、江西、四川；日本，朝鲜，印度，克什米尔地区。

蛮夜蛾属 *Celaena* Stephens

Celaena Stephens, 1829, (Nom.) Brit. Ins. p. 41.

Type-species: *Apamea harworthii* Curtis.

Helotropha Lederer, 1857, Noct. Eur. p. 118.

喙发达，下唇须向上伸，第二节约达额之中部，第三节短，额光滑无突起，复眼大，雄蛾触角线形或双栉形；胸部主要被鳞片，前、后胸有散开型毛簇；前翅有一副室；后翅5脉弱，自中室横脉中部发出；腹部基部几节有毛簇。

白纹蛮夜蛾 *Celaena leucostigma* (Hübner) (图版XXXV-47)

Noctua leucostigma Hübner, 1808, Samml. eur. Schmett. 4: pl. 80, fig. 325. (欧洲)

Gortyna leucostigma: Hampson, 1910, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 9: 24.

Celaena leucostigma: Forster et Wollfahrt, 1971, Schmett. Mitteleur. p. 149.

Helotropha leucostigma: Chen, 1982, Icon. Het. Sin. 3: 270.

翅展 40 mm。头、胸及前翅红褐色，前翅基线、内线及外线均双线褐色，内线波浪形，外线锯齿形，外侧翅脉上有褐、白点，环纹黄白色褐边，肾纹暗褐色，中央浅黄

色，中线褐色锯齿形，亚端线浅褐黄色三曲形；后翅浅褐色；腹部黄褐或灰褐色。雄蛾有一短棘形抱器腹端突，瓣端稍窄（图 530）。

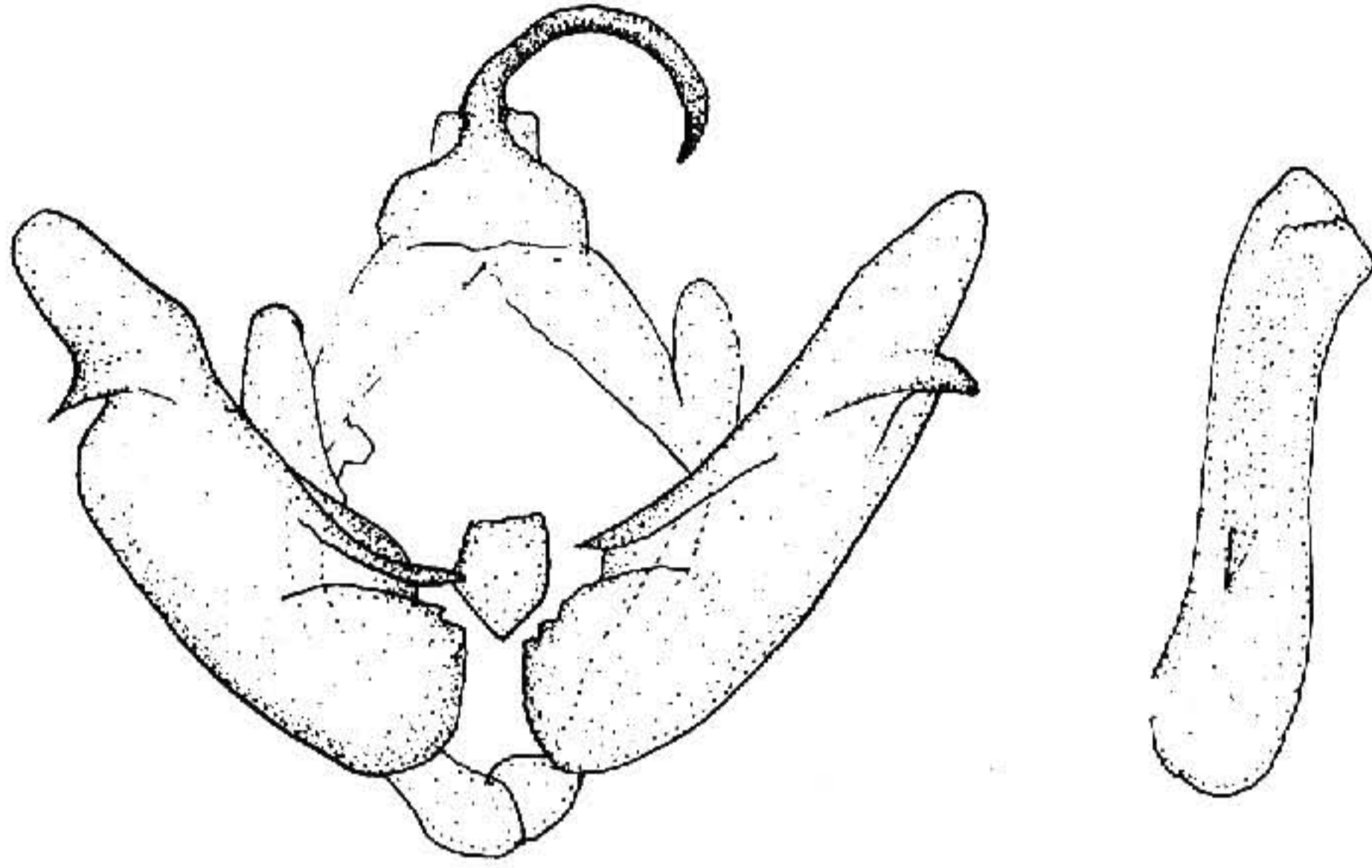


图 530 白纹蚕夜蛾 *Celaena leucostigma* (Hübner) ♂ 外生殖器

分布 黑龙江、内蒙古、新疆、河北；欧洲。

兔夜蛾属 *Amphipoea* Billberg

Amphipoea Bullberg, 1820, Enum. Ins. Mus. Bllbg. p. 87.

Type-species: *Phalaena nictitans* Linnaeus.

喙发达，下唇须向上伸，第二节达额中部，第三节短，额平滑，复眼大，圆形，雄蛾触角线形；胸部被毛和毛状鳞，前、后胸有散开的毛簇；腹部基部几节背面有毛簇；前翅有副室。

种 检 索 表

- 1. 雄蛾冠长而窄 亚兔夜蛾 *Amphipoea asiatica*
- 雄蛾冠宽 2
- 2. 抱钩长，伸出瓣缘 波兔夜蛾 *A. burrowi*
- 抱钩中常 3
- 3. 抱钩分叉 麦兔夜蛾 *A. fucosa*
- 抱钩不分叉 北兔夜蛾 *A. ussuriensis*

亚兔夜蛾 *Amphipoea asiatica* (Burrows) (图版 XXXVI-1)

Hydroecia asiatica Burrows, 1911, Trans. ent. Soc. Lond. p. 747, pl. 58, fig. (Kirgiz)

Amphipoea asiatica: Sugi, 1982, in Inoue et al., Moths Jap. 1: 748. —Varga, 1982, Folia