



图 529 井夜蛾 *Dysmilichia gemella* (Leech)

♂ 外生殖器

渗井夜蛾 *Dysmilichia calamistrata* (Moore) (图版 XXXV - 39)

Ilattia calamistrata Moore, 1881, Proc. zool. Soc. p. 348. (印度)

Dysmilichia calamistrata; Hampson, 1909, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 8: 428. ——Chen, 1982, Icon. Het. Sin. 3: 250.

翅展 26—30 mm。头、胸棕色或黑棕色；前翅棕色，基部一白点，基线仅在中室前现一白点，内线前端为白纹，在中脉和 1 脉为白点，环、肾纹白色，后者中央有一黑棕色环，约呈“8”字形，外线为双列小白斑，亚端线仅前、后端各现一白斑；后翅浅黄褐色；腹部黄褐色。

分布 福建、四川；印度。

洼夜蛾属 *Balsa* Walker

Balsa Walker, 1862, Canad. Natur. Geol. 5: 250.

Type-species: *Balsa obliquifera* Walker.

Gargaza Walker, 1866, List Spec. Ins. Colln Br. Mus. 35: 1733.

Asisyra Grote, 1873, Bull. Buff. Soc. Nat. Sci. 1: ff. 169.

Nolaphana Grote, 1873, Bull. Buff. Soc. Nat. Sci. 1: ff. 169.

喙发达，下唇须斜向前伸，第二节端部饰毛，额光滑无突起，两触角间有鳞脊，雄蛾触角双栉形或扁平的线形；胸部主要被鳞片，前、后胸有鳞簇；前翅有一副室；后翅 5 脉弱。

洼夜蛾 *Balsa malana* (Fitch) (图版 XXXV - 40)

Brachytaenia malana Fitch. 1856, 1st & 2nd Rep. Ins. N. York, p. 241, pl. 3, fig. 5. (纽

约)

Balsa malana: Hampson, 1909, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 8: 454. —Chen, 1982, Icon. Het. Sin. 3: 250.

翅展 33 mm。头、胸白色，额有黑横条，翅基片有黑色斜纹；前翅灰白色带褐色，端区翅脉黑色，基线黑色，内线黑色，波浪形，内线内侧的亚前缘脉及 1 脉黑色，环纹为一微弱的黑点，中线前半段明显黑而粗，近直线外斜至中室下角，外线前端为一三角形黑斑，与中线靠近，然后外伸成为锯齿形黑线，端区 2—7 脉间各一黑纵纹，翅后缘有一黑色纵纹；后翅淡褐色；腹部浅褐色。

寄主 苹果。

分布 黑龙江、吉林、陕西；日本，美洲北部。

孤夜蛾属 *Elaphria* Hübner

Elaphria Hübner, 1818, Zutr. Samml. exot. Schmett. 1: 16.

Type-species: *Elaphria grata* Hübner.

Hapalotis Hübner, [1821], 1816, Verz. bek. Schmett. p. 254.

Monodes Guenée, 1852, Hist. nat. Ins. Lep. p. 240.

Carbona Schaus, 1906, Proc. U. S. nat. Mus. 30: 102.

Psilomonodes Warren, 1911, in Seitz, Macrolep. World 3: 217.

喙发达，下唇须向上伸，较细，第二节达头部，额平滑，复眼大，圆形，雄蛾触角线形或锯齿形，头、胸主要被鳞片，前、胸有散开的毛簇；腹部基节背面有毛簇；前翅有副室。

种 检 索 表

环纹窄长 会纹孤夜蛾 *Elaphria conjugata*
 环纹不显 美纹孤夜蛾 *E. venustula*

会纹孤夜蛾 *Elaphria conjugata* (Moore) (图版 XXXV-41)

Hydrelia conjugata Moore, 1881, Proc. zool. Soc. p. 369. (大吉岭)

Monodes conjugata: Hampson, 1909, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 8: 473. —Chen, 1982, Icon. Het. Sin. 3: 250.

翅展 24—29 mm。头部浅褐黄色；胸部与前翅黑棕色，前翅前缘区浅褐黄色，中室外方的翅脉间有细褐纹，后缘区红褐带灰褐色，端区大部黑褐色，中脉基部一黑纹，内线仅在中室后可见黑色，环纹白色，后端连一白斜纹伸至臀角，中央有赭纹，肾纹大部暗褐色，后端与环纹相连，外线黑色双线，顶角一浅褐黄纹，翅外缘一列黑纹；后翅