

静裳夜蛾 *Catocala desiderata* Staudinger (图版 XLV-3)

Catocala desiderata Staudinger, 1888, Stett. ent. Z. 49: 59. (乌兹别克; 伊犁地区)

Catocala desiderata: Hampson, 1913, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 12: 82, pl. 196. fig. 7. —Warren, 1913, in Seitz, Macrolep. World 3: 310, pl. 56c.

翅展 56mm。头部与胸部灰白色杂有黑褐色, 头顶有 V 形黑纹, 额两侧有黑斑, 下唇须第二节外侧端半部与第三节密布黑点, 颈板中部有 2 黑横纹, 端部白色, 前胸背面有一黑条, 下胸与足白色, 跗节外侧杂黑色; 前翅灰白色带浅褐色, 基线黑色, 自前缘脉外弯达中室, 亚中褶基部有一黑纵纹, 内线黑色, 在前缘区较粗, 其后细弱, 波曲外斜, 线内侧在中脉后有一黑纵纹, 环纹不显, 肾纹微黑, 其外缘锯齿形, 前方有一黑斑, 后方有一灰白斑, 外线在前缘区为一黑斑, 9 脉后外斜, 在 4—6 脉间为强外突齿, 其后细锯齿形并细弱而间断, 亚端线不明显, 端区翅脉纹微黑; 后翅红色, 中部有一黑色微波曲窄带, 其外缘在 5 脉处稍外突, 后端达亚中褶, 端区有一黑带, 其内缘在 2 脉处内突, 在亚中褶处窄缩, 其外缘前段不达顶角, 翅外缘顶角处及缘毛白色, 缘毛大部间有黑色; 腹部灰色微带褐色。

分布 甘肃、新疆; 中亚地区。

红腹裳夜蛾 *Catocala pacta* (Linnaeus) (图版 XLV-4)

Phalaena Noctua pacta Linnaeus, 1758, Syst. Nat. (Edn 10): 512. (欧洲)

Catocala pacta: Hampson, 1913, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 12: 74. —Warren, 1913, in Seitz, Macrolep. World 3: 310, —Forster et Wohlfahrt, 1971, Schmiett. Mitteleur. p. 284. —Chen, 1982, Icon. Het. Sin. 3: 345.

翅展 43—48mm。头与颈板灰白杂少许褐色, 后者有黑褐横线, 头顶有 V 形黑纹; 胸部赤褐杂少许白色, 后胸黑褐色; 前翅赭灰色, 基线、内线黑色, 肾纹中央一黑纹, 黑边, 后方一灰斑, 以一暗线与外线相连, 外线黑色锯齿形, 亚端线褐色锯齿形, 端线为一列黑点; 后翅绯红, 中带黑色外弯至亚中褶, 端带黑色, 前宽后窄, 缘毛白色; 腹部背面绯红, 基部、端部及腹面白色。

寄主 柳。

分布 黑龙江、新疆; 蒙古, 欧洲。

连裳夜蛾 *Catocala juncta* Staudinger (图版 XLV-5)

Catocala juncta Staudinger, 1889, Stett. ent. Z. p. 59. (伊犁地区)

Catocala juncta: Hampson, 1913, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 12: 79, pl. 196, fig. 1. —Warren, 1913, in Seitz, Macrolep. World 3: 309, pl. 56b.

翅展 52mm。头部与胸部黄褐色杂黑褐色, 额两侧有黑斑, 下唇须灰白色, 第二节

端部及第三节杂黑褐色，颈板近基部有一黑横线，中部与端部有黑横纹，下胸与足灰白色，胫节杂黑褐色，跗节各节有一黑条纹；前翅灰色带褐色，布有黑褐细点，基线黑色，仅中室前可见，内线双线黑色，内一线弱，波曲外斜，环纹不显，肾纹灰色，中央褐色，黑褐边，外缘外突成几个齿，前方色暗褐，后方有一黑边微白斑，外线黑色，外侧衬灰白色，自前缘脉后外伸并外斜，6脉后呈锯齿形内斜，至3脉后内突与肾纹后的白斑连接，亚端线不明显，灰色衬褐色，6脉后微锯齿形，顶角有一黑灰色内斜纹，近翅外缘有一列黑点，端线黑色；后翅红色，中区有一黑带，在3脉处折曲，后端达1脉，端区有一黑带，前宽后窄，内缘在2脉处内突，其后凹缩，外缘前段不达顶角，中段波浪形，缘毛在2—6脉间黑、白相间，其余白色；腹部浅灰色。

分布 甘肃、新疆；中亚地区。

迪裳夜蛾 *Catocala elocata* (Esper) (图版 XLV-6)

Noctua elocata Esper, 1787, Schmett. Noct. 20, pl. 99, figs. 1, 2. (Ussenheim)

Catocala elocata: Hampson, 1913, Cat. Lep. Phal.

Br. Mus. 12: 94. —Mell, 1936, Dt. ent. Z.

Iris, 50: 72. —Forster et Wohlfahrt, 1971,

Schmett. Mitteleur. p. 282. —Chen, 1985,

Econ. Ins. Fn. China, Lep. Noct. 4: 130.

翅展 76mm。头、胸黑褐杂灰白色；前翅灰白杂褐色，基、内线均双线黑色波浪形，肾纹不清晰，外缘锯齿形，中线模糊黑色带状，中室下角后一灰白色斑，外线双线黑色锯齿形，外侧一暗影，亚端线黑色，后半锯齿形；后翅污红色，有黑色中带及端带，后者宽，顶角一白斑；腹部褐色。雄蛾抱器瓣端稍窄，背侧较厚或稍突，抱钩短（图 602）。

寄主 杨、柳。

分布 新疆、西藏；亚洲西部，欧洲。

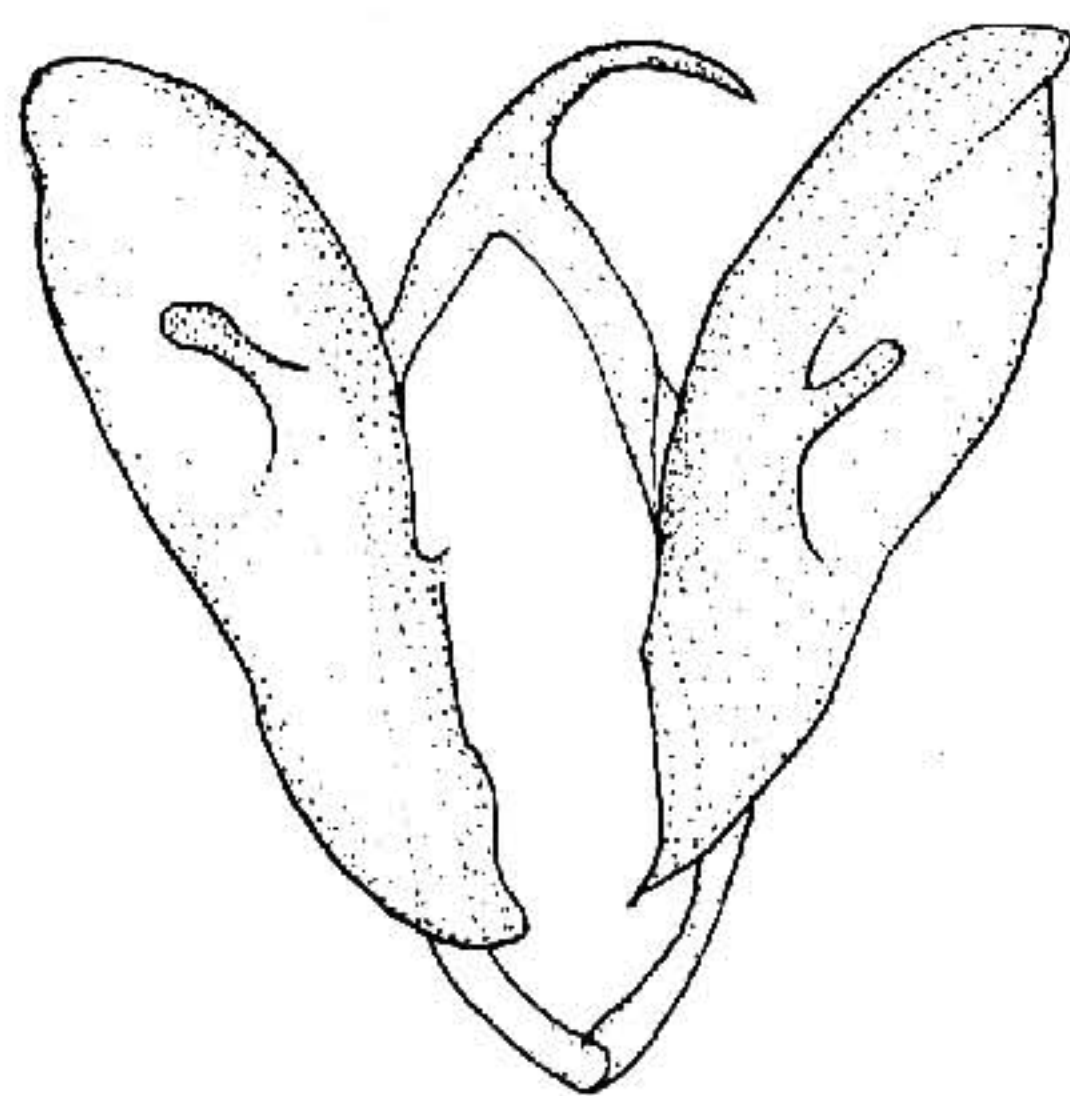


图 602 迪裳夜蛾 *Catocala elocata* (Esper) ♂ 外生殖器

楼裳夜蛾 *Catocala remissa* Staudinger (图版 XLV-7)

Catocala remissa Staudinger, 1891, Iris, 4: 328, pl. 4, fig. 10. (Ashabad)

Catocala remissa: Hampson, 1913, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 12: 120. —Warren, 1913, in

Seitz, Macrolep. World 3: 308, pl. 55f. —Chen, 1982, Icon. Het. Sin. 3: 346.

翅展 62—69mm。头、胸浅灰褐杂黑色，额有黑斑；前翅浅灰褐色，密布黑褐细点，亚中褶基部一黑纵线，基线黑色波浪形，内线双线黑色波浪形外斜，肾纹褐色，其