

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。

### 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

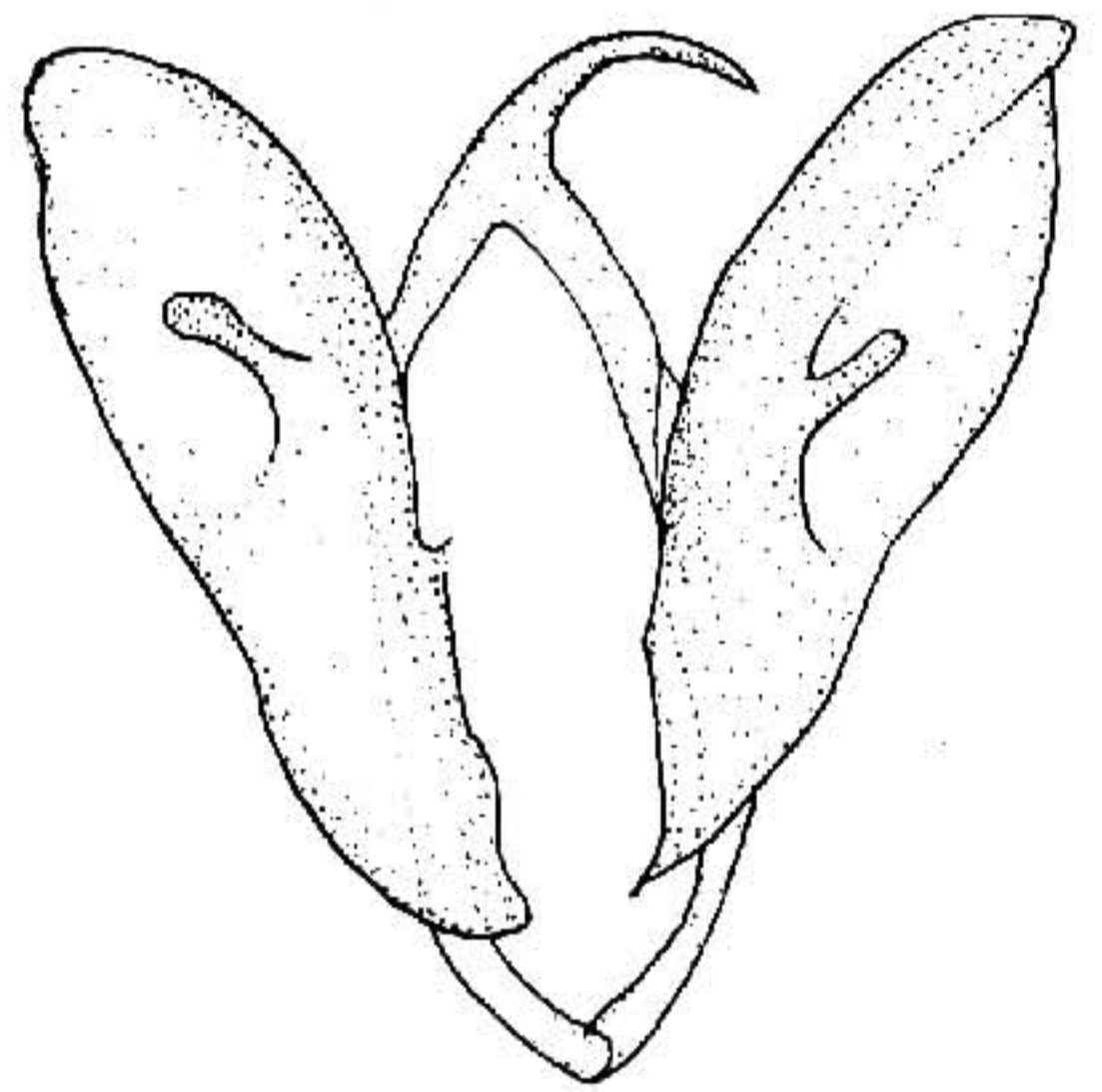


图 602 迪裳夜蛾 *Catocala elocata* (Esper) ♂ 外生殖器

外缘锯齿形，黑色，后方一黄白斑，外线黑色锯齿形，在4—6脉间明显外突，亚端线灰色衬黑，锯齿形，翅外缘一列衬白的黑长点；后翅赭红色，中部一具结黑带，端区一宽黑带，在亚中褶处紧窄，其外缘不达顶角；腹部浅灰褐色。

**分布** 新疆、内蒙古；中亚地区。

### 分裳夜蛾 *Catocala deducta* Eversmann (图版 XLV-8)

*Catocala deducta* Eversmann, 1843, Bull. Mosc. 3: 550, pl. 10, fig. 3. (阿尔泰)

*Catocala deducta*: Hampson, 1913, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 12: 112. —Warren, 1913, in Seitz, Macrolep. World 3: 306. —Draudt, 1935, in Seitz Macrolep. World 3 Suppl. p. 213, pl. 23d.

翅展70—84mm。头部与胸部灰白杂褐色及黑色，下唇须基部白色，足有黑点；前翅灰褐色布有黑褐细点，基线黑色，仅中室前可见，内线双线黑色，内一线弱，波浪形外斜，内方带褐灰色，环纹不显，肾纹黑边，中有一黑窄圈，前方有一黑纹，后方有一黑边灰白斑，肾纹外侧有一模糊黑带，外线黑色，外侧衬灰白色，自前缘脉后外伸并外斜至6脉折角锯齿形内斜，在1脉处强内突，亚端线灰白色两侧衬褐色，锯齿形，近翅外缘有一列黑点；后翅红色，中部有一黑带，自前缘外斜至亚中褶折向内斜达1脉，其内、外缘波曲，端区有一黑带，前宽后窄，其内缘后半波曲，其外缘前段不达顶角，中段波浪形，缘毛白色中段杂黑色；腹部灰褐色。

**分布** 新疆；俄罗斯。

本种体色有几个变异，头、胸及前翅可能灰白色或白色。

### 美裳夜蛾 *Catocala amabilis* Bang-Haas (图版 XLV-10)

*Catocala amabilis* Bang-Haas, 1907, Iris, 20: 75. (Transcaucasien)

*Catocala amabilis*: Hampson, 1913, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 12: 84, pl. 196, fig. 4. —Warren, 1913, in Seitz, Macrolep. World 3: 309, pl. 56b.

翅展55—60mm。头部与胸部褐白色杂黑色，额两侧有黑斑，下唇须基部白色，下胸与足白色，胫节与跗节有黑点；前翅灰白色，密布黑色细点，基线黑色，自前缘脉外斜至亚中褶，内线双线黑色，线间灰白色，波曲外斜，环纹不显，肾纹黑边，中央有黑圈，外缘锯齿形，内方有一黄白斑，外线黑色，外侧衬灰白色，自前缘脉后波曲外斜至6脉折角细波浪形内斜至3脉折向内伸达肾纹后回旋成一近圆形环，在1脉间成一强内突齿，圆环白色，并扩展至亚褶，肾纹与外线之间在2—5脉间带黑褐色，顶角有一黑褐内斜纹，翅外缘有一列黑点，端线黑色，波浪形；后翅红色，中区有一黑带，波曲外斜至亚中褶处折向内达1脉，端区有一黑带，前宽后窄，在2脉后中断并内突，其外缘在2—6脉间波浪形，前段不达顶角，翅外缘顶角处白色，缘毛白色，中段间有黑色；