

8. 瓣端平直..... 垣藓夜蛾 *C. muralis*
 瓣端不平直 9
9. 瓣端斜削 常藓夜蛾 *C. modesta*
 瓣端钝圆 10
10. 瓣端膨大 11
 瓣端不膨大 13
11. 瓣背缘近中部强凹缩 12
 瓣背缘近中部微凹 乔藓夜蛾 *C. raptricula*
12. 阳茎有长角状器 土藓夜蛾 *C. tephrocharis*
 阳茎的角状器长约为阳茎的1/3 纹藓夜蛾东方亚种 *C. orthogramma taishanensis*
13. 瓣端稍窄 14
 瓣端不窄 15
14. 阳茎有一牛角形角状器..... 灰藓夜蛾 *C. ravula*
 阳茎无角形角状器 石藓夜蛾 *C. petricolor*
15. 抱钩长、伸出瓣背 16
 抱钩不出瓣背 克藓夜蛾 *C. ravuloides*
16. 抱钩弯曲 斑藓夜蛾 *C. granitalis*
 抱钩直 珠藓夜蛾 *C. domestica*

虚藓夜蛾 *Cryphia deceptura* (Walker) (图版IV-26)

Diphthera deceptura Walker, 1865, List Spec. Lep. Colln Br. Mus. 32: 614. (斯里兰卡)

Bryophila postochrea Hampson, 1893, Het. Colln. Br. Mus. 9L19, 95.

Diphthera deceptura: Moore, 1884—1887, Lepid. Ceyl. 3: 4.

Bryophila deceptura: Hampson, 1908, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 7: 623. —Warren, 1912, in Seitz, Macrolep. World 11: 44, pl. 4i.

翅展 30 mm。头、胸及前翅白色，颈板有黑斑，翅基片端部黑色，前、中胸各有一对黑斑，前翅各横线黑色，亚中褶有一黑纹，环、肾纹白色黑边，肾纹伸出中室，两纹前端相连，内、中线在亚中褶有一黑线连接，亚端线外侧有三个新月形、黑纹；后翅褐黄色，端带黑褐色；腹部黄褐色。

分布 海南；印度，斯里兰卡。

垣藓夜蛾 *Cryphia muralis* (Forster) (图版IV-27)

Phalaena muralis Ferster, 1771, Nov. Spec. Ins. p. 74. (英国)

Bryophila muralis: Hampson, 1908, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 7: 624, text fig. 163. —

Forster et Wohlfahrt, 1971, Schmett. Mitteleur. p. 237, pl. 25, figs. 38—9. —Chen,

1985, Econ. Ins. Fn. China, Lepid. Noct. 4: 21. —Chen et al., 1991, Noct. Fn.

Xizang p. 50.



图 66 垣藓夜蛾 *Cryphia muralis*
(Forster) ♂ 外生殖器

翅展 29 mm。头、胸及前翅白色微带绿色，前翅基部有二黑点，各横线黑色，基线后有一黑线回转与内线合，线内方暗褐色，环、肾纹较靠近，肾纹小，暗褐色，外线外方有暗褐窄带，亚端线二曲形，外侧衬暗褐色；后翅白色带褐；腹部色似后翅。雄蛾抱钩微出瓣背（图 66）。

寄主 苔藓。

分布 新疆、西藏；亚洲西部，欧洲，非洲北部。

珠藓夜蛾 *Cryphia domestica* (Hufnagel) (图版 IV-28)

Phalaena domestica Hufnagel, 1766, Berl. Mag. 3 (4): 406. (德国)

Noctua perla [Denis et Schiffermüller], 1775, Wien. Verz. p. 70.

Bryophila domestica: Forster et Wohlfahrt, 1971, Schmett. Mitteleur. p. 236. —Chen, 1985, Econ. Ins. Fn. China, Lep. Noct. 4: 20.

翅展 32 mm。头、胸及前翅白色，前翅带绿色，基线黑色，内线双线黑色，外方有一片暗灰色，剑纹仅端部显黑与白色，环、肾纹黑色白边，中线黑色，后半内斜，外线黑色，前端为粗黑点，大部锯齿形，外区前缘脉黑色有白点，亚端线由黑点组成，前端内侧一灰斑；后翅白色，外线微黑，腹部白色。

寄主 苔藓。

分布 青海；欧洲。

常藓夜蛾 *Cryphia modesta* (Moore) (图版 IV-29)

Bryophila modesta Moore, 1881, Proc. zool. Soc. Lond. p. 332. (“N. W. Himalaya”)