

东小眼夜蛾 *Panolis exquisita* Draudt (图版 XX-20)

Panolis exquisita Draudt, 1950, Mitt. munch. ent. Ges. 40: 45, pl. 3, fig. 18. (浙江天目山)

Panolis exquisita Draudt. Chen, 1982, Icon. Het. Sin. 3: 306, pl. 91, fig. 2182. Chen, 1992, in Peng, Icon. For. Ins. Hunan p.965.

Panolis excuisita [sic]: Kononenko et Mikkola, 1989, Nota lepid. 12 (1): 29-35.

翅展 36 mm 左右。头部及胸部褐黄色，下唇须外侧及颈板基部微带黑色；前翅黄白色带紫灰色及铜褐色，基线黑色外弯至 1 脉，内线黑色内斜至亚中褶折角外斜，折角处有一黑条伸至基线，内线以内区域紫灰色，剑纹白色，基部铜褐色，端部围以黑边，环纹白色，外半带有褐色，有不完整的黑边，中线黑色，内斜至剑纹端部折角外斜，肾纹大，白色，中央带褐色，后半带紫灰色，前端外前伸，除前缘外均围以黑边，端区各脉间有黑纵纹；后翅黄白色，横脉纹为一黑灰点。

分布 浙江、福建、云南。

波小眼夜蛾 *Panolis pinicortex* Draudt (图版 XX-21)

Panolis pinicortex Draudt, 1950, Mitt. munch. ent. Ges. 40: 45, pl. 3, fig. 19. (湖南衡山，云南丽江)

Panolis pinicortex: Chen, 1993, Ins. Hengduan Mts. p. 1015.

翅展 37 mm。头、胸、腹及前翅棕红色，颈板基部与端部黄白色，翅基片边缘及胸背杂黄白色。前翅各线、纹均黄白色，基线双线，内一线扩展为带状，内线双线锯齿形，外一线后段粗，基线、内线间的亚中褶后杂有黄白色，剑纹似卵形，环、肾纹大，后者内半有棕红纹，外线锯齿形，亚端线锯齿形，在中褶、亚中褶及 7—8 脉间扩展；后翅黄白色带玫瑰红；后缘区及顶角红色较显。

分布 安徽、湖南、云南。

松小眼夜蛾 *Panolis japonica* Draudt (图版 XX-22)

Panolis flammea form *japonica* Draudt, 1935, in Seitz, Macrolep. World 3 Suppl. p. 199, pl. 22h. (日本)

Panolis japonica: Kononenko et Mikkola, 1989, Nota lepid. 12 (1): 29035.

翅展 31—34 mm。头、胸褐色；前翅赤褐色，外线内方的翅脉纹灰白色，基、内线灰白色，内线外斜，剑纹灰白色，环纹白色圆形，肾纹灰白色，巨大，前端外伸，后半带有赤褐色，外线外侧衬灰白色，锯齿形，亚端线不明显，内侧有一列赤褐斑，亚端线与端线间色较淡，缘毛白色间红棕色；后翅暗棕色；腹部棕色。

寄主 欧洲赤松、樟子松。

分布 黑龙江；日本，欧洲。

伪小眼夜蛾属 *Pseudopanolis* Inaba

Pseudopanolis Inaba, 1927, Proc. Imp. Acad. 3: 449.

Type-species: *Pseudopanolia takao* Inaba.

喙发达，下唇须向前伸，额光滑无突起，雄蛾触角锯齿形或双栉形，复眼小，肾形；胸部被毛为主；前翅有一副室；后翅5脉细弱，雄性外生殖器的抱器瓣端部分成二片，呈钝叉形。

种 检 索 表

雄蛾触角双栉形..... 甘伪小眼夜蛾 *Pseudopanolis kansuensis*
雄蛾触角锯齿形..... 伪小眼夜蛾 *P. takao*

伪小眼夜蛾 *Pseudopanolis takao* Inaba (图版XX-23)

Pseudopanolis takao Inaba, 1927, Proc. Imp. Acad. 3: 449, figs. 1, 2. (日本)

Pseudopanolis takao: Sugi, 1982, in Inoue, Moths Jap. 1: 708.

Pseudopanolis flavomacula takao: Chen, 1982, Icon. Het. Sin. 3: 306.

翅展 39 mm。头部与颈板金黄色，额与下唇须带有黑棕色，颈板端部黑色，胸部背面灰色，翅基片内缘及后胸毛簇端部带黑色；前翅灰白色，布有黑灰色细纹及细黑点，前缘脉上黑点致密，后缘区较黑灰，端区带有淡赭色，剑纹短，黑边，环纹与肾纹均黑边，中有黑纹，中线黑灰色，不完整，亚端线粗，黑色，在7脉前不显，端线黑色，波浪形，有间断；后翅污黄白色，横脉纹及端区暗褐色，端线只现一列暗褐点；腹部灰色。

寄主 红松。

分布 黑龙江；日本。

甘伪小眼夜蛾 *Pseudopanolis kansuensis* Chen (图版XX-24)

Pseudopanolis kansuensis Chen, 1991, Sinozool. 8: 371, fig. (甘肃靖远)

翅展 39 mm。头、胸灰色，颈板褐黄，端部二黑线；前翅灰色微褐，内线隐约可见，剑纹端部可见黑边，环纹及肾纹大，黑边，外线仅现一黑点，亚端线黑色，末端达臀角；后翅灰色；腹部灰色微带赭黄。雄蛾钩形突宽，铲形，抱器瓣端分叉(图 376)。

寄主 油松。

分布 甘肃。