

草黄色，无斑纹及横线，后缘区桃红色；后翅黄白色带浅褐色；腹部浅褐色。

雄蛾钩形突长，稍粗，抱器瓣狭长，端部腹缘弧曲，有冠刺，阳茎内囊有一角质窄片，近端部有一几丁质隆起（图 77）。

正模 ♂，山东泰山，1990. VIII. 1。

本种近似矛柔夜蛾，主要区别为前翅前缘无桃红色，雄蛾阳茎内囊无角状器丛。

曙夜蛾属 *Adisura* Moore

Adisura Moore, 1881, Proc. zool. Soc. Lond. p. 367.

Type-species: *Adisura atkinsoni* Moore.

喙发达，下唇须斜向上伸，下缘饰鳞，额有圆突，下有一角质片，复眼大，圆形，雄蛾触角线形；胸部毛、鳞混杂，中、后足胫节有少量刺；前翅有一副室；后翅 5 脉细弱，自中室横脉中部发出。

种 检 索 表

- 前翅前、后缘区色暗 曙夜蛾 *Adisura atkinsoni*
- 前翅一色 黄曙夜蛾 *A. straminea*

曙夜蛾 *Adisura atkinsoni* Moore（图版 VII-21）

Adisura atkinsoni Moore, 1861, Proc. zool. Soc. Lond. p. 368, pl. 37, fig. 6. (大吉岭)

Adisura leucanioides Moore, 1881, Proc. zool. Soc. Lond. p. 368.

Adisura pallida Moore, 1881, Proc. zool. Soc. Lond. p. 369.

Adisura atkinsoni Hampson, 1903, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 4: 120, text fig. 39.

Adisura atkinsoni: Hampson, 1894, Fn. Br. t. Ind. 2: 173. —Warren, 1911, in Seitz, Macrolep. World 3: 249, pl. 51a. —Warren, 1913, in Seitz, Macrole. 11: 315, pl. 28f. —Chen, 1982, Icon. Het. Sin. 3: 280, pl. 85, fig. 1997. —Chen, 1992, in Peng, Icon. For. Ins. Hunan p. 956.

翅展 28 mm 左右。头部及胸部灰褐色，下唇须及足外侧褐黄色；前翅淡黄灰色，前缘带有桃红色，后缘区较宽红褐色，端区带有桃红色及褐色，内线只现几个黑点，外线为一系列黑点，排列约呈外弯的弧形，环纹及肾纹隐约可见，色暗灰；后翅淡黄色微带褐色，翅脉暗褐色；腹部黄褐色。

分布 江苏、湖北、湖南、四川；锡金。

黄曙夜蛾 *Adisura straminea* Hampson（图版 VII-22）

Adisura straminea Hampson, 1902, Ann. S. Afr. Mus. 2: 258. (博茨瓦纳)

Adisura straminea: Warren, 1913, in Seitz, Macrolep. World 11: 316, pl. 28h. ——Hampson, 1903, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 4: 121, pl. 58, fig. 28. ——Chen *et al.*, 1991, Noct. Fn. Xizang p.163, pl. 8, fig. 12.

翅展 26 mm。头部与胸部淡黄色，下唇须外侧上缘褐色，额两侧有褐色纹，复眼后方带有褐色，前足与中足胫节外侧上缘褐色；前翅淡赭黄色，中室及其后方及外方色浅，前缘脉白色，外线由一系列细黑点组成，外曲形，缘毛基部深褐色，端部白色，臀角处缘毛深褐色；后翅黄白色，端区麦杆黄色；腹部淡褐色。

分布 西藏；印度，非洲南部。

夜蛾亚科 NOCTUINAE

喙发达，下唇须较短，一般饰鳞片，少数具刺，额光滑或有突起，突起的形状不一，复眼多为圆形，光滑或表面有细纤毛，少数种类复眼后缘有睫毛。触角多样，有线形、锯齿形、栉形；胸部被鳞片和毛，中、后足胫节具刺，前足胫节也常有刺或爪；腹部较平滑，背面或有毛簇；前翅多呈扁三角形，有些种类翅很窄，翅外缘一般曲度平稳，1a 弱，与 1b 分离，1c 缺如，3—5 脉自中室下角发出，6 脉自中室上角发出，有一副室；后翅可见 1a 和 1b，3—4 脉自中室下角发出，5 脉细弱，自中室横脉中部发出，6—7 脉自中室上角发出，或共柄。幼虫体表光滑，体型中等，腹足 4 对俱全，趾钩单序中带。

属 检 索 表

1. 眼小，肾形 蚀夜蛾属 *Oxytripia*
眼大，圆形 2
2. 眼有睫毛 3
眼无睫毛 7
3. 眼表面有纤毛 冥夜蛾属 *Erebophasma*
眼表面无纤毛或有极短纤毛 4
4. 下唇须有刺 须刺夜蛾属 *Spinipalpa*
下唇须无刺 5
5. 胸部被毛和毛状鳞 芒胫夜蛾属 *Nyssocnemis*
胸部只被毛 6
6. 钩形突中部膨大 茹夜蛾属 *Estimata*
钩形突中部不膨大 瑞夜蛾属 *Raddea*
7. 眼表面有纤毛 *Trichanarta*
眼表面无纤毛 8