

绮夜蛾属 *Acontia* Ochsenheimer

Acontia Ochsenheimer, 1816, Schmett. Eur. 4: 91.

Type-species: *Noctua solaris* [Denis et Schiffermüller].

Tarache Hübner, [1823] 1816, Verz. bek. Schmett. p. 261.

Desmophora Stephens, 1829, Ill. Br. ent. Haust. 2: 109.

Euphasia Stephens, 1830, Ill. Br. ent. Haust. 3: 115.

Heliothera Sodoffsky, 1837, Bull. Soc. Natur. Mosc. 10 (6): 89.

Porrotha Gistl, 1848, Naturg. Thierr. p. 8.

Tima Walker, 1858, List Spcc. Lep. Colln Br. Mus. 12: 839.

Trichotarache Grote, 1875, Can. Ent. 7: 48.

喙发达，下唇须在额外向前伸，第二节下缘较宽饰鳞，第三节短，额具圆形突起，中部常较粗糙，其下有一角质片；复眼圆大；雄蛾触角多为线形，稍扁；胸部几乎全被鳞片，后胸有低伏的毛簇；前翅顶角较钝，外缘曲度平稳，几乎不成锯齿形，有副室。

种 检 索 表

- | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| 1. 后翅 3、4 脉共柄 | 2 |
| 后翅 3、4 脉不共柄 | 5 |
| 2. 后翅灰褐色 | 7 |
| 后翅黄色 | 3 |
| 3. 前翅前缘区白色 | 白缘绮夜蛾 <i>Acontia nivipicta</i> |
| 前翅前缘区非白色 | 4 |
| 4. 后翅端带宽 | 黄绮夜蛾 <i>A. crocata</i> |
| 后翅端带窄 | 大理石绮夜蛾 <i>A. marmoralis</i> |
| 5. 前翅前缘区大部白色 | 斜带绮夜蛾 <i>A. olivacea</i> |
| 前翅前缘区部分白色 | 6 |
| 6. 体大 (翅展 36 mm), 内区前半有黑褐大斑 | 秉绮夜蛾 <i>A. nitidula</i> |
| 体小 (翅展 27 mm), 无黑褐大斑 | 绮夜蛾 <i>A. lucida</i> |
| 7. 雄蛾前翅黑褐区的内缘折角于 6 脉 | 两色绮夜蛾 <i>A. bicolora</i> |
| 雄蛾前翅黑褐区的内缘折角于 2 脉 | 迭绮夜蛾 <i>A. disrupta</i> |

两色绮夜蛾 *Acontia bicolora* Leech (图版 XLII-15)

Acontia bicolora Leech, 1889, Trans. ent. Soc. Lond. p. 133, pl. 9, fig. 7. (日本)

Tarache bicolora; Hampson, 10: 757. —Warren, 1912, in Seitz, Macrolep. World 3: 284. —Draudt, 1950, Mitt. munch. ent. Ges. 40: 140.

Acontia bicolora: Sugi, 1982, in Inoue, Moths Jap. 1: 824. ——Chen, 1982, Icon. Het. Sin. 3: 333. ——Chen, 1992, in Peng, Icon. For. Ins. Hunan p.1000.

翅展 20 mm。雄蛾头部褐黄色杂有少许黑色，触角黑褐色；胸部褐黄色微带霉绿色，并杂有少许黑色，足跗节外侧暗褐色，各节间有白斑；前翅外线内方黄色，外线外方黑褐色，外线自前缘脉近顶角处内斜至 6 脉，折向内至中室顶角再折向后至翅后缘中部，外区及亚端区微带紫色，亚端线隐约可见，在 3 脉后内弯，翅外缘内侧有一赭色纹，位于 2—5 脉间，缘毛黑褐色带紫色，顶角处的缘毛端部有白色斑纹；后翅灰褐色。

雌蛾头部与胸部黑褐色，杂有少许黄色；前翅黑褐色，基部有少许霉绿黄色鳞，前缘区中部有一黄色带霉绿色外斜斑，外区前缘有一黄色三角形斑，翅外缘有隐约的黄纹；后翅缘毛端部淡黄色。

寄主 扶桑。

分布 河北、山东、江苏、浙江、湖北、湖南、福建、江西、贵州；日本，朝鲜。

多型种。变异较大，且雌雄亦异型。

白缘绮夜蛾 *Acontia nivipicta* Butler (图版 XLII-16)

Acontia nivipicta Butler, 1886, Trans. ent. Soc. Lond. p. 400. (澳大利亚)

Tarache nivipicta: Hampson, 1910, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 10: 745, pl. 172, fig. 3. ——Warren, 1913, in Seitz, Macrolep. World 11: 301, pl. 27b.

翅展 22 mm。头部白色，触角浅褐色，下唇须端部褐色；胸部背面白色，后胸有紫褐色斑，足胫节与跗节有褐色与白色纹；前翅红褐色带紫灰色，前缘区白色，自后缘区近基部至前缘区顶角处，其后缘不整齐波曲，基线双线暗褐色，在前缘区为双斜纹，在中室及 1 脉后为斑点状，内线暗褐色，在前缘区为一斜斑纹，其后双线波曲内斜，环纹小，黑色圆形，中线暗褐色，在前缘区为斜斑纹，自中室至后缘波浪形，肾纹小，椭圆形，褐色黑边，外线黑褐色，自前缘脉外斜，穿越白色区后现黑色，在 4 脉后明显内弯，在 1 脉处成一外突齿，亚端线自前缘脉至 3 脉为一列小白纹，其后内弯，后端外斜至臀角，翅外缘有一列黑点，内侧衬以白色，但臀角处无此黑点，缘毛褐色，中部有一白斑点；后翅黄色，端区褐色，缘毛基部浅褐色，端部黄白色；腹部黄色，背面有褐色横纹，腹面白色。

分布 四川；巴布亚新几内亚，澳大利亚。

黄绮夜蛾 *Acontia crocata* Guenée (图版 XLII-17, 18)

Acontia crocata Guenée, 1852, in Boisduval et Guenée, Hist. nat. Ins., Noct. 2: 218. (印度)

Acontia signifera Walker, [1858] 1857, List Spec. Lep. Colln Br. Mus. 12: 793.

Tarache crocata: Hampson, 1910, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 10: 754.

Acontia crocata: Chen, 1982, Icon. Het. Sin. 3: 333.