

翅脉：有翅缰。前翅 Sc、R₁ 自由；R₂₋₅ 与 M₁ 短共柄，R₂ 出自 R₅ 前，R₂ 和 R₅ 的分支点很近；M₂ 远离 M₃，CuA₁ 自由。后翅 Sc+R₁ 在基部和中室短距离接触；Rs 与 M₁ 共柄，M₂ 极接近 M₁；M₃ 与 CuA₁ 共柄；无 3A。

♂外生殖器：钩形突指状，端部略尖或钝。背兜侧突弱骨化或膜质，通常宽于钩形突，长度相当。颞形突中突窄舌状或指状，具密刺。抱器背常强骨化，中部呈片状凸起，或端部具骨化突，光滑或具齿；抱器腹亦常骨化，具发达端突。横带片和阳端基环不特化。囊形突具细长突或无。味刷弱小。阳茎端部骨化，角状器常为 1 小骨化齿。

♀外生殖器：前表皮突十分细小，后表皮突细长。交配孔周围骨化，呈“U”字形片状。囊导管细长，骨化。囊体宽大，内有扁平环状囊片，其内缘连接到囊体上。

鉴别特征：本属♂后足胫节仅 1 对中距，不同于其他属；此外其前翅前缘白色区域特殊，与部分绿萍尺蛾属 *Ornithospila* 种类相同。

分布：东洋界至澳大利亚界广泛分布。

本属全世界记载 11 种，中国记录 2 种。

种 检 索 表

1. 翅蓝绿色；后翅后缘中部处具 1 大黑斑…………… 纹月青尺蛾 *O. strix*
- 翅绿色，无蓝绿色调；后翅后缘无大黑斑…………… 月青尺蛾 *O. flavifusata*

(305) 月青尺蛾 *Oenospila flavifusata* (Walker, 1861) (图 340, 图 659, 图 864, 图版 XVIII: 18)

Thalera flavifusata Walker, 1861, *List Specimens lepid. Insects Colln Br. Mus.*, **22**: 596. Holotype ♀, Ceylon [Sri Lanka]. (BMNH)

Thalassodes sinuata Moore, 1868, *Proc. zool. Soc. Lond.*, **1867**: 637. Syntype(s) ♀, [India]: Bengal.

Oenospila flavifusata: Swinhoe, 1892, *Trans. ent. Soc. Lond.*, **1892**: 5.

Thalassodes flavifusata: Hampson, 1895b, *Fauna Br. India (Moths)*, **3**: 508.

Oenospila flavifusata: Swinhoe, 1902, *Trans. ent. Soc. Lond.*, **1902**: 674.

♂触角 1/2 双栉形，端部线形；♀触角线形。额绿色。下唇须绿色，♂约 1/4 伸出额外，第 2 节长，第 3 节短小；♀第 3 节极延长，约 1/2 伸出额外。头顶前半部白色，后半部绿色。♂后足胫节膨大，有短端突和毛束，1 对中距，内侧距远远长于外侧距；♀2 对距。胸部背面和腹部背面绿色。腹部背面无隆起。♂第 3 腹节腹板中部具刚毛斑。

前翅长：♂12—13 mm；♀14 mm。翅面绿色。前翅前缘除翅基部绿色外，其余部分白色；内线模糊，红褐色，不连续，在后缘上形成 1 小褐点；中点小，黑褐色掺杂红

褐色；外线红褐色，锯齿形，在 M_1 至 CuA_2 脉间几乎和外缘平行，齿尖在翅脉上色加深，在后缘上亦形成 1 小褐点。后翅外缘在 M_3 脉端略凸出；中点和外线几乎同前翅，外线在 M 脉间和 CuA_2 下方内凹较深，亦在后缘上形成小褐点。前后翅缘线深红褐色，前翅缘线在顶角处沿白色前缘下方向内扩展，形成细长的斑；缘毛红褐色杂灰白色。翅反面接近白色，无斑纹。

♂外生殖器：钩形突指状，端部尖。背兜侧突弱骨化，膜质，较钩形突粗，略短于钩形突。颚形突中突长，端部扁平。抱器背强骨化，凸出，中部具 1 圆钝凸起；抱器瓣基半部弱骨化，端半部膜质，狭窄，端部圆；抱器腹骨化，腹缘平直，中部内侧有 1 片褶皱区，抱器腹端突为 1 小弯钩。有味刷。囊形突狭窄，端部平截。阳茎弱骨化，角状器为 1 微小骨化齿；阳茎盲囊短小。

♀外生殖器：后表皮突长约为前表皮突的 4 倍。前阴片浅“U”字形。囊导管除中部膜质外，其余部分骨化。囊体长略长于宽，内有中空的环状囊片。

生物学：幼虫黄色，背部具 1 细长的红色双线，中部节在双线的两侧有狭窄的黑色环。体细长，头顶二分裂。Bell 认为黑色的背线和亚背线似呈微小的脊状。蛹室：由两片叶子纺在一起，具孔。

寄主：漆树科 Anacardiaceae：腰果 *Anacardium occidentale*；桃金娘科 Myrtaceae：番樱桃属 *Eugenia*、蒲桃属 *Syzygium*；无患子科 Sapindaceae：龙眼 *Dimocarpus longan*、韶子属 *Nephelium*；玉蕊科 Lecythidaceae：玉蕊属 *Barringtonia*；野牡丹科 Melastomataceae：谷木属 *Memecylon*；山榄科 Sapotaceae：金叶树属 *Chrysophyllum*。

检视标本：IZCAS：1♂，海南尖峰岭，1981. VI. 26，顾茂彬采；1♀，同前，1982. IV. 19，陈芝卿采。

BMNH：1♀，holotype，Rothschild Bequest，B. M. 1939-1；1♂ 1♀，Sikkim，1—4000 ft，Möller，Collectio H. J. Elwes，Rothschild Bequest，B. M. 1939-1；1♂，Darjeeling，Mowis，1891，Ex. Oberthür Coll. Brit. Mus. 1927-3；1♂，Khasis，Dec. 1896，Nat. Coll，Rothschild Bequest，B. M. 1939-1；1♀，Singapore，H. N. Ridley，1900-116；1♂，Mt Tengger，S. E. Java，Rothschild Bequest，B. M. 1939-1；1♂，Ceylon，acq Doncaster，1892，Ex. Oberthür Coll. Brit. Mus. 1927-3（BMNH slide NO. 17418）；1♂，Pontianak，W. Borneo（André），Rothschild Bequest，B. M. 1939-1（BMNH slide NO. 17413）；1♂，Kanana，Southern India，Joicey Bequest，Brit. Mus. 1934-120。

分布：台湾、海南；印度，斯里兰卡，新加坡，印度尼西亚（加里曼丹岛、爪哇岛、苏门答腊岛）。

(306) 纹月青尺蛾 *Oenospila strix* (Butler, 1889) (图 341, 图 660, 图版 XVIII: 19)

Racheospila strix Butler, 1889, *Illust. typical Specimens Lepid. Heterocera Colln Br. Mus.*, 7: