

B. M. 1939-1; 1♂, Khasis, Feb. 1894, Nat. Coll., Rothschild Bequest, B. M. 1939-1 (Seitz VII: pl. 11g); 1♂, Khasis, Mar. 1894, Nat. Coll., Rothschild Bequest, B. M. 1939-1 (with *griseoviridis* label); 1♂, Khasis, Nat. Coll., Ex. Oberthür Coll. Brit. Mus. 1927-3 (with *griseoviridis* label); 1♂, Shillong, Assam, Rothschild Bequest, B. M. 1939-1 (with *griseoviridis* label); 2♂♂, Shillong Assam, Rothschild Bequest, B. M. 1939-1; 1♂, Khasia Hills, Joicey Bequest, Brit. Mus. 1934-120.

分布：西藏；印度。

(287) 青尖尾尺蛾 *Maxates illiturata* (Walker, 1863) (图 325, 图 645, 图版 XVII: 39)

Thalassodes illiturata Walker, 1863, *List Specimens lepid. Insects Colln Br. Mus.*, **26**: 1563. Holotype♂, [China]: Shanghai. (BMNH)

Thalassodes dissimulata (part) Hampson, 1895b, *Fauna Br. India* (Moths), **3**: 512. (nec Walker, 1861)

Thalassodes grandificaria (part) Staudinger, 1901, in Staudinger & Rebel, *Cat. Lepid. palaeart. Faunengeb.*, **1**: 264. (nec Graeser, 1890)

Thalera grandificaria Wileman, 1911b, *Trans. ent. Soc. Lond.*, **1911**: 343. (nec Graeser, 1890)

Gelasma illiturata: Prout, 1912, in Wytsman, *Genera Insectorum*, **129**: 147.

Hemithea sasakii Matsumura, 1917, *Oyo-Konchu-Gaku*, **1**: 624, pl. 29, fig. 11. Syntype(s), [Japan]: [Honshu], Tohoku district.

Maxates illiturata: Holloway, 1996, *Malay. Nat. J.*, **49** (3-4): 274.

♂触角基部 3/4 双栉形，外侧栉齿长于内侧，端部 1/4 线形，最长栉齿约为触角干直径的 3 倍；♀线形。额黑褐色。下唇须黑褐色，尖端伸出额外。头顶前半部白色，后半部灰绿色。胸腹部背面灰绿色。♂后足胫节极膨大，有毛束和短端突，2 对距。♂第 3 腹节腹板中部具 1 对刚毛斑，中间有稀疏刚毛相连。第 8 腹节腹板弱骨化，腹板中部略凹陷，背板中部凸出。

前翅长：♂19—20 mm；♀21 mm。前翅顶角尖，外缘较直；后翅尾突延长，但较突缘尖尾尺蛾 *M. versicauda* 短。翅暗绿色，略带蓝绿色调。前翅前缘黄褐色，几乎不散布黑点，或零星有几个黑点；前翅内线细弱白色，浅弧形微波曲；前后翅中点墨绿色短条状；外线白色，深锯齿形，其内侧色较深；后翅外线中部外凸；无缘线；缘毛深灰褐或灰绿色，端部色浅。翅反面浅灰绿色，无斑纹。

♂外生殖器：钩形突较粗壮，尖端略细。背兜侧突膜质，略短于钩形突。颚形突中突扁舌状，光滑。抱器瓣大部膜质；抱器背基部隆起；抱器瓣腹缘中部凸出，弱骨化，凸出上端为凹陷，凹陷上部为小膜质耳状突；抱器腹端突发达，强骨化，向抱器瓣端部方向形成弯曲骨化突，端部尖，有密刺，近端部处有 1 向抱器背方向的尖刺，抱器腹端

突中部平伸 1 与抱器瓣平面垂直的骨化棒，端部略膨大，整个骨化棒上因凹陷褶皱呈具密刺状。横带片膜质。阳端基环具 2 个弱骨化小突。囊形突发达，中突较小。有味刷。阳茎细长针状，弱骨化，端部极尖。

♀外生殖器（据 Inoue, 1989）：交配孔腹面褶皱带为长方形，两侧褶皱。囊导管极细，近交配孔处骨化，长度短于囊体的 1/3。囊体球形，无囊片。

生物学：虫体细弱，背面具红色。

寄主：蔷薇科 Rosaceae：李属 *Prunus*。

检视标本：IZCAS：1♂，湖南浏阳。

BMNH：1♂，holotype, Shanghai (BMNH slide NO. 8661)；1♂，Nanjang [Nanjing]，C. China, April 1919, rec from Schmiedel, Rothschild Bequest, B. M. 1939-1；1♀，Japan, 77.9；3♂♂，Takao-San, W. of Tokio, 7 July 1926, (M. Aigner), Rothschild Bequest, B. M. 1939-1 (BMNH slide NO. 12320).

分布：上海、江苏、湖南、福建、台湾；日本，朝鲜半岛。

(288) 黄星尖尾尺蛾 *Maxates lactipuncta* (Inoue, 1989) (图 326, 图 646, 图版 XVII: 40)

Gelasma lactipuncta Inoue, 1989, *Bull. Fac. domest. Sci., Otsu Wom. Univ.*, **25**: 269, figs. 33, 44, 53. Holotype♂, Taiwan: Chiayi Hsien, Fenchihu. (BMNH)

Maxates lactipuncta Holloway, 1996, *Malay. Nat. J.*, **49** (3—4): 274.

♂触角最长栉齿约为触角干直径的 3 倍。额深灰褐色，不凸出。下唇须背面和侧面红褐色，约 1/4 伸出额外。头顶前半部白色，后半部灰绿色。胸腹部背面灰绿色。♂后足胫节膨大，有毛束和短端突。♂第 8 腹节腹板骨化较庐山尖尾尺蛾 *M. acutigoniata* 弱，边缘无锯齿，中间具凹槽。

前翅长 12 mm。翅型几乎和庐山尖尾尺蛾相同，但后翅尾突略凸出。翅正面颜色较庐山尖尾尺蛾浅。前翅前缘浅赭色，点缀暗褐色；前后翅线纹、缘线和缘毛几乎和庐山尖尾尺蛾相同；内线不清晰，外线白色锯齿形。

♂外生殖器：和庐山尖尾尺蛾很相似。背兜侧突较长，囊形突较短，近三角形。抱器背缘更凸；抱器瓣腹缘的耳状突较大，抱器腹端突为 1 小刺，不呈钩状。阳茎短粗，端部极尖，有 1 巨大刺状角状器。

♀外生殖器：未知。

检视标本：BMNH：1♂，holotype, Fenchihu, Chiayi, Formosa, 25. VIII. 1968, M. Saikawa, Inoue Coll. B. M. 1992-71 (BMNH slide NO. 16565; Type status verified, K. Buckmaster 1993; Type photographed in colour).

分布：中国台湾。