

Thalera ambigua: Leech, 1897, *Ann. Mag. nat. Hist.*, (6) **20**: 244.

Gelasma ambigua: Swinhoe, 1902, *Trans. ent. Soc. Lond.*, **1902**: 674.

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

♂触角基部 4/5 双栉形，内外栉齿长度相当，最长栉齿长度约为触角干直径的 6 倍，端部纤毛状；♀线形。额红褐色。下唇须红褐色，尖端伸出额外。头顶前半部伴有白色，后半部灰绿色。胸部背面灰绿色，无立毛簇。♂后足胫节膨大，有毛束，2 对距。♂第 3 腹节腹板具刚毛斑。♂第 8 腹节腹板二分裂，强骨化，中部凹陷。

前翅长：♂♀13—17 mm。前翅顶角钝，外缘浅弧形；后翅外缘中部尾突小。翅橄榄绿色。前翅前缘浅灰黄褐色，无深色碎纹；线纹白色，纤细但清晰；前翅内线波状；前后翅外缘锯齿形，后翅外缘中部外凸；前后翅均有微小的白色中点；无缘线；缘毛灰色。翅反面白色，略带青灰色调。

♂外生殖器：钩形突细长。背兜侧突比钩形突短宽。颚形突中突舌状，短于侧臂。抱器背基部至外 1/3 处直，在该处与抱器瓣腹缘对应凸起；抱器瓣端部呈斜切状；抱器腹骨化，长于抱器瓣的 1/2，端突为 1 向内弯的尖刺；抱器腹端部之外微凹，然后凸出 1 小尖角，但不形成耳状突。阳端基环为 1 骨化片，端部在中部内陷。囊形突宽大半圆形。有微弱味刷。阳茎端部膨大；阳茎盲囊细长。

♀外生殖器（据 Inoue, 1989）：交配孔腹面狭窄、骨化、袋状；交配孔开口处相当宽阔。囊导管有皱纹，直，比球状囊体略短。囊片三角形，具 1 对短刺。

检视标本：IZCAS: 1♀，湖南酃县。

BMNH: 1♂, type [maybe holotype], Japan, 77.9 (*Thalassodes ambigua* Butler type; red type label; BMNH slide NO. 1234); 1♂, Yoshino, prov. Yamato, Honshu, 30. V. 1899, A. E. Wileman, Wileman Coll., B. M. 1929-261; 1♂, Yoshima, Japan, Aug 1900 (A. E. Wileman), Rothschild Bequest, B. M. 1939-1; 1♀, Nagahama, July 1886, Leech, Rothschild Bequest, B. M. 1939-1.

ZFMK: 1♂, Li-kiang (China), Provinz Nord-Yuennan, 7. 8. 1934, H. Höne.

分布：江苏、浙江、湖南、福建、台湾、广东、云南；日本，朝鲜半岛。

(275) 吉尖尾尺蛾 *Maxates auspicata* (Prout, 1917) 中国新记录 (图 314, 图 634, 图版 XVII: 26, 27)

Gelasma auspicata Prout, 1917b, *Novit. zool.*, **24**: 295. Holotype ♂, [India]: Khasi Hills. (BMNH)

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

♂触角略长于 1/2 双栉形，外侧栉齿长于内侧，栉齿长度约为触角干直径的 3 倍。额黑红褐色，鳞片粗糙。下唇须背面黑红褐色，腹面白色，♂1/4—1/3 伸出额外。头顶

前半部浅绿色，后半部深绿色。胸腹部背面灰绿色。♂后足胫节膨大，有毛束。♂第3腹节腹板具1对刚毛斑。♂第8腹节腹部略骨化，端部浅凹陷。

前翅长：♂13—15 mm。前翅顶角尖；后翅外缘尾突尖。翅面灰绿色，带黄绿色调。前翅前缘黄色，杂黑红褐色；内线白色，波状；外线白色，小锯齿形；中点暗绿色，细长；缘线红褐色，在翅脉端有白点；缘毛黄绿色，在脉端为红色。翅反面：前翅臀角和后翅顶角为紫红色大斑。

♂外生殖器：钩形突强骨化，端部较钝。背兜侧突膜质，短于钩形突。颚形突中突扁舌状。抱器瓣狭长，腹缘无耳状突，仅在近顶端1/5处有小凹陷；抱器腹端突发达，端部钝圆，向内弯曲，且有浓密刚毛束，伸达腹缘凹陷处。阳端基环为1对小弱骨化突。囊形突狭窄，几乎与钩形突等长。阳茎极纤细，端部骨化。

♀外生殖器：未知。

检视标本：IZCAS：4♀♀，江西九连山，1975. VI. 7—VII. 18，张宝林采；2♂♂1♀，海南尖峰天池，1980. III. 22—24，张宝林采；3♂♂，云南瑞丽等嘎，980 m，1992. VI. 6—8，薛大勇采；1♂，云南保山坝湾，1100 m，1992. V. 19—23，薛大勇采。

BMNH：1♂，holotype，Khasis，Nat. Coll.，Collectio H. J. Elwes，Rothschild Bequest，B. M. 1939-1 (*Gelasma auspicata* Prout，type；red type label，BMNH slide NO. 12334)；1♂，paratype，Khasis，Nat. Coll.，Rothschild Bequest，B. M. 1939-1 (*Gelasma auspicata* Prout，♂，paratype；paratype label.)；1♂，Sikkim，1300 ft，Aug 1897，Rothschild Bequest，B. M. 1939-1；2♂♂，Khasis，Nat. Coll.，Ex. Oberthür Coll.，Brit. Mus. 1927-3；1♂，Khasia Hills，Assam，Nissary，Joicey Bequest，Brit. Mus. 1934-120.

ZFMK：1♂，Khasis，July，1896，Nat. Coll (other label： *Gelasma auspicata* Prout，det. D. S. Fletcher，1962，Topotype).

分布：江西、海南、云南；印度。

(276) 短尖尾尺蛾 *Maxates brachysoma* (Prout, 1935) (图 315, 图 635, 图版 XVII: 28)

Gelasma brachysoma Prout, 1935, in Seitz, *Macrolepid. World*, 4 (Suppl.): 13, pl. 2h. Holotype♂, Szechuan (Sichuan), Tachien-lu [Kangding]. (BMNH)

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

♂触角双栉形，内外栉齿长度相当，最长栉齿约为触角干直径的4倍。额暗红褐色，不凸出。下唇须红褐色，♂约1/4伸出额外。头顶前半部白色，后半部灰绿色。胸腹部背面灰绿白色，无立毛簇。♂后足胫节不膨大，无毛束，2对距。♂第3腹节腹板无刚毛斑。♂第8腹节腹板中部深凹陷，强骨化，密布微刺。

前翅长：♂14 mm。前翅顶角钝，外缘圆；后翅外缘中部的尾突较小。翅面灰绿