

些种和青尺蛾属 *Geometra* 中的印青尺蛾类某些种在♂外生殖器上相近，抱器瓣均有骨化刚毛斑。

分布：亚洲东部，印度至巴布亚新几内亚。

本属全世界记载 13 种，中国记录 6 种。

种 检 索 表

1. 前翅内外线之间有银灰色鳞片 影镰翅绿尺蛾 *T. viridiluteata*
- 前翅内外线之间无银灰色鳞片 2
2. 翅反面无斑纹 藏镰翅绿尺蛾 *T. tibeta*
- 翅反面有斑纹 3
3. 翅反面有清晰线形外线；抱器腹端突为简单骨化突，无抱器（台湾镰翅绿尺蛾未知） 4
- 翅反面无清晰线形外线；无抱器腹端突，但有发达刚毛斑状抱器 斑镰翅绿尺蛾 *T. kina*
4. 翅反面外线外侧有散斑，后翅尤其明显 台湾镰翅绿尺蛾 *T. formosana*
- 翅反面外线外侧无散斑 5
5. 前后翅反面均无中点；翅正面外线在脉上具微齿，几乎直，外侧脉间无斑 纹镰翅绿尺蛾 *T. luteivirgatus*
- 前后翅反面均有清晰中点；翅正面外线内侧为波状，外侧为锯齿形，且在脉间有黄绿色斑 镰翅绿尺蛾 *T. reciprocata*

(101) 台湾镰翅绿尺蛾 *Tanaorhinus formosana* Okano, 1959

Tanaorhinus reciprocata formosana Okano, 1959, *Rep. Gakugei Fac. Iwate Univ.*, 14 (2): 37. Holotype♂, Formosa [Taiwan] (central): Puli.

Tanaorhinus formosana: Inoue, 1992a, in Heppner & Inoue (ed.), *Lepid. Taiwan*, 1: 120.

前翅长：♂30—31 mm；♀35 mm。此种斑纹与镰翅绿尺蛾中国亚种 *T. reciprocata confuciaria* 几乎无区别（见该亚种），只是后翅反面的外线较直。

♂♀外生殖器：未知。

检视标本：BMNH: 1♂1♀, Hori, Formosa, IV-26-1934; 1♂, Hori, Formosa, IV-16-1934, L. Greseitt Collection, Native Collector.

分布：中国台湾。

(102) 斑镰翅绿尺蛾 *Tanaorhinus kina* Swinhoe, 1893

Tanaorhinus kina Swinhoe, 1893a, *Ann. Mag. nat. Hist.*, (6) 12: 150, Syntype♂, [India]: Khasi Hills. (BMNH)

分布：湖北、台湾、广西、四川、云南、西藏；印度，尼泊尔，缅甸。