

6. 前翅外斑伸达 M_3 , 其外缘弧形 西藏白四斑尺蛾 *S. depeculata thibetaria*
 前翅外斑伸达 Cu_1 , 极粗大, 其外缘在 M_2 与 M_3 之间弯曲
 印度白四斑尺蛾 *S. depeculata lamarum*
7. 前翅红色 红四斑尺蛾 *S. elwesi*
 前翅不是红色 8
8. 体型较大 (前翅长 23 mm); 前翅桔黄色 大四斑尺蛾 *S. spectatissima*
 体型较小 (前翅长不大于 17 mm); 前翅不是桔黄色 9
9. 前翅外斑在 M_2 处断裂; 后翅散布着许多形状不规则的黑斑
 南山黄四斑尺蛾 *S. danilovi djakonovi*
 前翅外斑完整; 后翅无上述黑斑 10
10. 前翅暗黄色 洁四斑尺蛾 *S. nitida*
 前翅淡黄色或浅污黄色 11
11. 前翅淡黄色, 外斑伸达 M_2 喜马拉雅屏四斑尺蛾 *S. pauperaria pamphilata*
 前翅浅污黄色, 外斑伸达 M_3 污四斑尺蛾 *S. squalidus*

黄四斑尺蛾 *Stamnodes danilovi* Erschoff, 1877

Stamnodes danilovi Erschoff, 1877, Horae Soc. ent. Ross. 12: 338. (俄罗斯: 米努辛斯克)

分布: 甘肃、青海、新疆、四川、西藏; 日本, 朝鲜, 俄罗斯。

本种指名亚种分布于俄罗斯和中国新疆。南山亚种 (见下文) 分布于甘肃、青海、四川、西藏。Oberthür 曾记载另一亚种 (subsp. *davidaria* Oberthür), 仅 1 头标本采集自“中国北部”, 具体产地不详, 其斑纹较南山亚种弱。日本、朝鲜分布别亚种。本种成虫白天活动。

南山亚种 subsp. *djakonovi* Alphéraky, 1916 (图版 V: 15)

Stamnodes danilovi var. *djakonovi* Alphéraky, 1916, Rev. Russe Ent. 16: 114. (西藏: 南山)

Stamnodes danilovi djakonovi: Djakonov, 1936, Ark. Zool. 27A (39): 12.

前翅长: ♂ 15—17 mm, ♀ 16—17 mm。头黑褐色, 额边缘白色。下唇须未伸出额外, 第一、二节腹面披白色长毛。胸腹部背面黄色, 腹面灰黄色, 均点缀着黑色斑点。前翅较本属其它种宽阔, 外缘倾斜较少; 翅面鲜黄色, 斑纹黑褐色; 外斑在 M_2 处断裂, 端半部在 M_3 与 Cu_1 之间留下一黑斑, 其大小常有变化; 缘斑被一弯曲黄线分裂成亚缘带和缘带, 亚缘带在 M_3 以下与缘带接触, 至 Cu_2 附近消失, 缘带延伸到后缘臀角内侧。后翅黄色, 散布许多形状不规则的黑斑, 前缘处的黑斑常扩大并互相联合; 缘斑由一系列三角形黑斑组成。翅反面斑纹同正面, 但前翅前缘和端部及整个后翅为灰黄色。前翅 M_1 自由。

雄性外生殖器 (图 287): 背兜短宽。阳端基环两侧延伸成锥状突起, 其端部着生