

模 1 ♂, 西藏察隅南, 2 700 m, 1973. VI. 28, 黄复生采; 1 ♀, 西藏察隅南索, 3 900 m, 1973. VI. 28, 黄复生采。

分布: 西藏。

灰网叉突尺蛾 *Pareustroma metaria* (Oberthür, 1893)

Cidaria metaria Oberthür, 1893, Études d'Ent. 18: 39, pl. 4: 54. (四川: 打箭炉)

Eustroma metaria: Prout, 1914, in Seitz, Macrolepid. World 4: 209, pl. 10: 1.

Pareustroma metaria: Prout, 1940, ibidem 12: 309, pl. 31: c.

额隆起, 无额毛簇。下唇须较长, 第二节粗壮。♂ 触角纤毛短。前翅斑纹同网斑叉突尺蛾, 但底色较灰。♂ 后翅中室内无桔黄色小斑, 前翅反面毛束黑色, 后翅反面毛束发达, 黄白色。

未见标本。上文根据 Prout (1914、1940) 记述整理。据 Prout (1914) 指出, Oberthür 原记除图以外几乎未给出任何描述。

分布: 四川。

独叉突尺蛾 *Pareustroma conisecta* Prout, 1940

Pareustroma conisecta Prout, 1940, in Seitz, Macrolepid. World 12: 309, pl. 31: c. (四川: 天全)

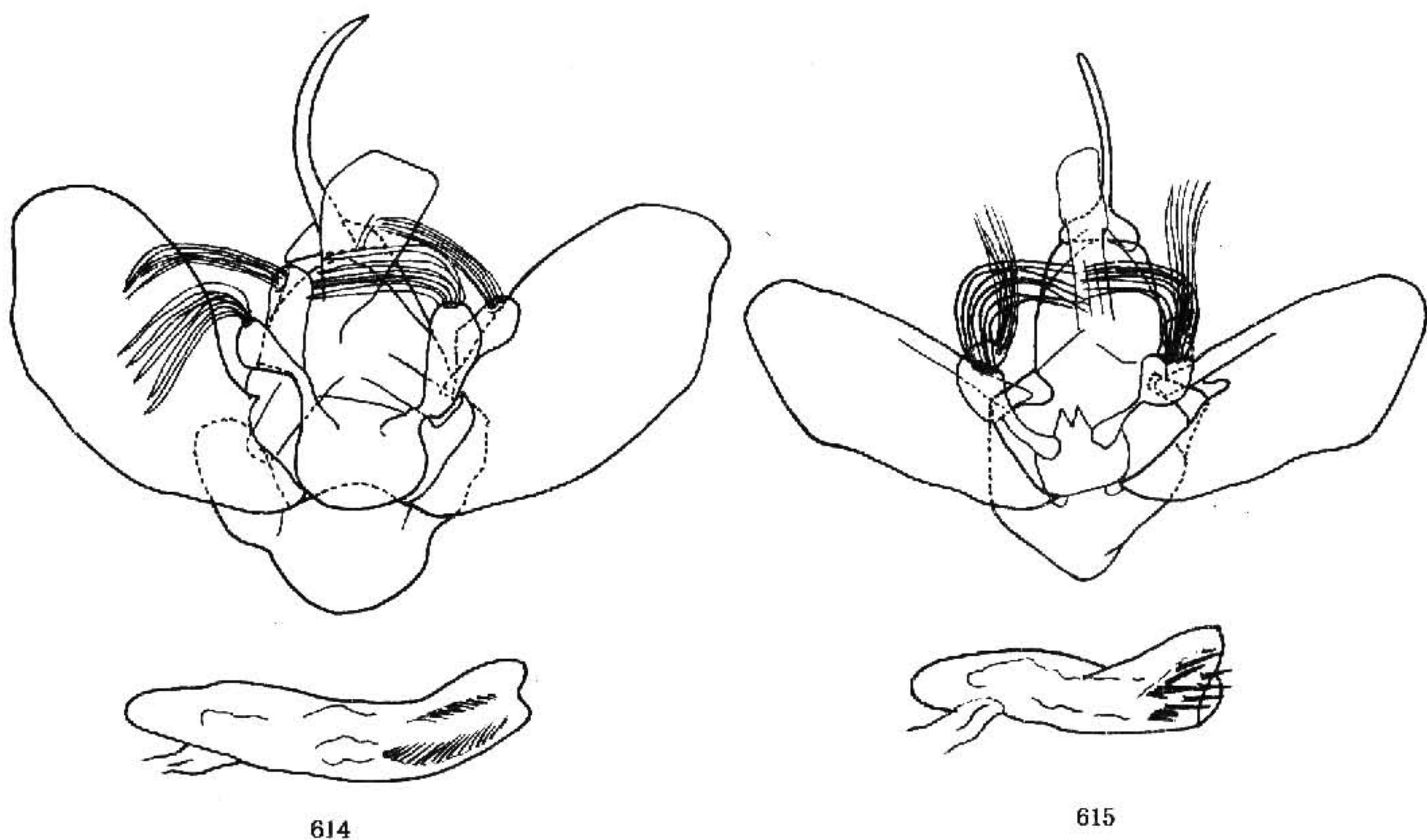


图 614—615 雄性外生殖器. 614. 独叉突尺蛾 *Pareustroma conisecta* Prout;
615. 光叉突尺蛾 *P. fractifasciaria* (Leech)

前翅长：♂ 18 mm。头胸腹部深灰褐色。♂ 触角纤毛长度约为触角干直径之半。前翅深灰褐色，较其它种略短宽，斑纹黑褐色；亚基线和内线弧形，后者较粗，带状；中域的黑褐色宽带近似楔斑叉突尺蛾，其内侧边缘波曲，在中室下缘上下分别向外凸出，宽带内在前缘处排列 3 块灰褐色小斑；亚缘线为一列浅色斑点。后翅浅灰褐色，中点黑灰色微小；♂ 中点内侧的桔黄色小斑十分弱小，几乎不可见。♂ 前翅反面毛束消失，后翅反面后缘处毛束黄白色，略近翅基部。

雄性外生殖器（图 614）：背兜宽阔，钩形突长约为背兜的 1.5 倍。阳茎基环侧突主支大毛 5 支。囊形突延长呈半圆形，抱器瓣较短宽，背腹皆圆，抱器腹端部凹形。阳茎盲囊特别小，阳茎端膜上的两排小刺浓密，刺略大。

检视标本：1 ♂，四川康定，3 500 m，1959. VI. 25。标本部分残破，斑纹受损。上文描述参考 Prout 原记及原图。

分布：四川、西藏。

光叉突尺蛾 *Pareustroma fractifasciaria* (Leech, 1897) comb. nov. (图版 XV: 8)

Eustroma fractifasciaria Leech, 1897, Ann. Mag. nat. Hist. (6) 19: 563. (四川：打箭炉)

前翅长：♂ 17—18 mm。额和头顶灰黄色，掺杂浅灰褐色。下唇须侧面深褐至黑褐色，第二节端半部背面和第三节尖端黄白色。出界纤毛短于触角干直径的一半。胸腹部背面灰白至浅灰褐色，肩片基部黑褐色，中胸立毛簇端部深灰褐色。前翅斑纹、颜色极近似楔斑叉突尺蛾，但中线（黑褐色中带内缘）波曲，在中室内凸出一尖齿伸达楔形斑下角；中带略宽，楔形斑分裂为 3 块小斑；外线（中带外缘）深波曲，在 M_1 与 M_2 之间向内凸出一细长尖齿；外线外侧依次是一条灰红色带、深波状灰白色亚缘线（微带灰红色）和灰褐色端带，无黑褐色。后翅浅灰褐色，中点和外线深灰褐色，后者波状；亚缘线灰白色细带状，波曲。前翅反面灰褐色，正面的黑褐色部分在反面黑灰色，中点黑褐色短条状。后翅反面灰黄色，散布大量灰褐色鳞片，中点和外线深褐色，后者锯齿状，隐见灰白色亚缘线。后翅正面桔黄色小斑和后翅反面后缘中部毛束消失，前翅反面毛束黑色。

雄性外生殖器（图 615）：背兜狭长，钩形突短，长度短于背兜的 1.5 倍。阳茎基环侧突端半部特别短粗，分岔，主支顶端大毛 7 支。囊形突三角形。抱器瓣狭长，中部之外无明显展宽。阳茎端膜的刺特别粗大但较稀少。

检视标本：1 ♂，四川贡嘎山燕子沟，2 350 m，1983. VI. 8；1 ♂，四川灌县青城山，700—1 600 m，1979. VI. 4。

分布：湖南、四川。

备考：本种一向被当作 *Eustroma* 属的一种，因其♂后翅反面无毛束，不同于本属其它种类，或者说本种不具备 *Pareustroma* 属的一个重要属征。但本种雄性外生殖器的