

前翅长: ♂ 16—17 mm, ♀ 17 mm。头灰褐色, 额边缘白色。下唇须深褐色, 鳞毛粗糙, 尖端未到达额外。胸腹部背面灰褐色。翅暗黄色, 斑纹深褐色。前翅前缘各斑间灰白色, 翅基部散布灰褐色, 并向外扩展到  $Cu_2$  基部; 外斑到达  $M_2$  或  $M_3$ , 其外缘平直, 内缘常不完整, 使外斑内侧下半段减弱甚至缺失; 缘斑在  $M_2$  下方消失; 各斑上均有少量灰白色短条状斑。后翅基部灰褐色扩展至外线处; 缘斑细带状, 在顶角附近略粗, 并越过顶角到达前缘外  $1/3$  处。前后翅缘毛深褐色与白色相间。前翅反面同正面, 各斑上白色短条状斑增多。后翅反面灰白色与深褐色斑杂, 外线处为一灰白色带。前翅  $M_1$  与径副室下缘共柄。

雄性外生殖器 (图 297): 背兜特别短宽, 钩形突粗大。阳端基环上端由两上角内倾下凹至中央, 呈浅漏头状, 侧缘弧形, 下端稍尖。囊形突特别短平。抱器瓣端部宽, 但较污四斑尺蛾略窄; 抱器背缘中部隆起平缓; 抱器内突小。角状器长大。

雌性外生殖器 (图 301): 囊导管由前阴片至骨环一段较本属其它种细长, 骨环小。囊体瘦小。囊片圆形, 中央形成一锥状小突, 位于囊体腹面中上部。

♂ 第八腹节腹板 (图 286: h): 近似污四斑尺蛾。略小, 上端两尖角间距较宽。

检视标本: 5 ♂ (正模和副模), 西藏林周县, 4 200 m, 1960. VI. 13; 1 ♀ (配模), 2 ♂ (副模), 西藏仁布帕当, 1978. VII. 8。

分布: 西藏。

### 屏四斑尺蛾 *Stamnodes pauperaria* (Eversmann, 1848)

*Fidonia pauperaria* Eversmann, 1848, Bull. Soc. imp. Nat. Moscou 21 (3): 224. (俄罗斯: Steppen der Songarei)

*Stamnodes pauperaria*: Guenée, 1857, in Boisduval & Guenée, Hist. nat. Insectes (Spec. gén. Lépid.) 10: 515.

分布: 西藏; 中亚地区。

本种广泛分布于亚洲中部, 中国记述下述亚种。

### 喜马拉雅亚种 *subsp. pamphilata* (Felder, 1875) (图版 V: 22)

*Cidaria pamphilata* Felder, 1875, Reise Novara, pl. 132: 34. (喜马拉雅山西北部)

*Stamnodes pamphilata*: Hampson, 1895, Fauna Br. India (Moths) 3: 423, fig. 198.

*Stamnodes pauperaria pamphilata*: Djakonov, 1915, Rev. Russe d'Ent. 15: 488.

前翅长: ♂ 16 mm, ♀ 19 mm。额及头顶黄褐色。下唇须灰白色, ♀ 色略深, 尖端未伸出额外。前翅淡黄色, 斑纹深褐色, 前缘各斑之间灰白色; 翅基部的灰褐色向外扩展至  $Cu_2$  基部, ♀ 较明显; 外斑伸达  $M_2$ ; 缘斑在  $Cu_1$  处消失或窄缩成细线至臀角。后翅淡黄色, 翅基部的灰褐色扩展到  $Cu_1$  基部之外, 缘线消失 (♂) 或有深褐色缘线

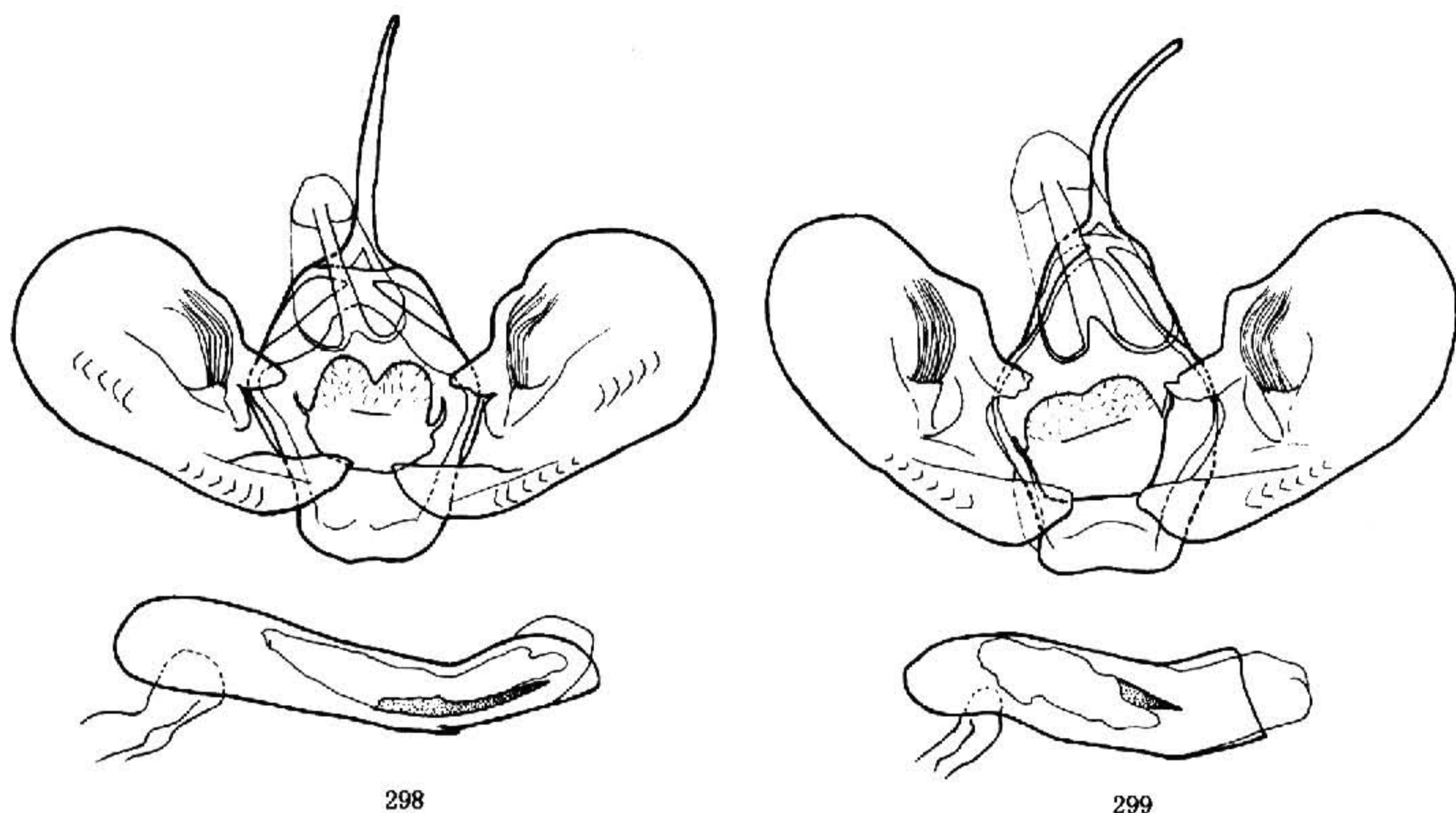


图 298—299 雄性外生殖器. 298. 喜马拉雅屏四斑尺蛾 *Stamnodes pauperaria pamphilata* (Feldier); 299. 红四斑尺蛾 *S. elwesi* Alphéraky

(♀)。前后翅缘毛黄色与褐色相间，如后翅无缘线，则缘毛黄色。前翅反面黄色，前缘和翅端部灰黄色，散布着褐色，♀色较深。后翅反面灰黄色与褐色掺杂，可见灰黄色带状外线。前翅  $M_1$  与径副室下缘有较长共柄。

雄性外生殖器 (图 298)：背兜短宽。阳端基环宽略大于长，中央缺刻“V”字形，缺刻两侧圆。囊形突长约为宽的  $1/3$ 。抱器瓣宽大，端部明显展宽，其宽度近抱器瓣基部宽度的  $1.5$  倍。抱器内突小圆锥形。抱器背中部隆起平缓。阳茎略细长，角状器细长。

♂ 第八腹节腹板 (图 286: i)：较小。长约为宽的  $1.4$  倍。顶端两尖角长，其基部向两侧展宽。侧缘在尖角下缢缩，然后向下逐渐展宽。顶端中央凹陷深。

检视标本：1 ♂ 1 ♀，西藏曲松，4 200 m，1976. VI. 17、23。

分布：西藏；印度，喜马拉雅山西北部。

#### 大四斑尺蛾 *Stamnodes spectatissima* Prout, 1941 (图版 V: 24)

*Stamnodes spectatissima* Prout, 1941, in Seitz, Macrolepid. World 12: 330, pl. 34: c. (四川：打箭炉)

前翅长：♀ 23 mm。额凸出，深褐色，边缘白色。头顶深褐色。下唇须黑褐色，尖端伸达额外。胸腹部背面深褐色，胸部腹面夹杂白色，并带红色。前翅桔黄色，斑纹深