

**鉴定** 本种前翅无两条宽横带。

### 丛须祝蛾属 *Thamnopalpa* Gozmány, 1978

*Thamnopalpa* Gozmány, 1978, MP 5: 145.

Type-species: *Lecithocera argomitra* Meyrick, 1925, *Treubia*, 6: 430, by monotype.

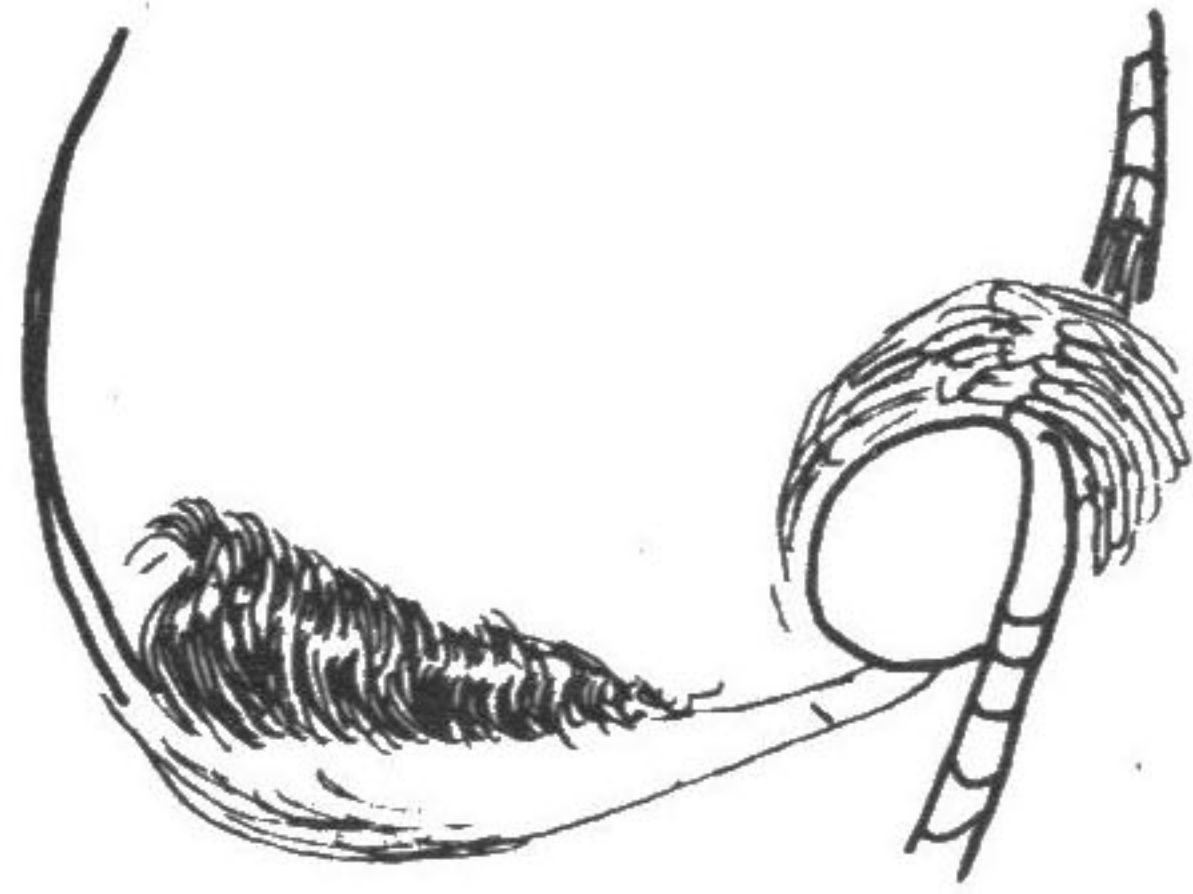


图 53 丛须祝蛾 *Thamnopalpa argomitra* (Meyrick) 的下唇须 (♂)

头圆。下唇须很长, 5—6, ♂ 中节密被紧伏的鳞片, 上缘具一丛很浓密的波形长毛 (图 53), ♀ 中节正常, 末节细针形, 末端很尖。触角细, 光滑。前翅似祝蛾属。后翅似祝蛾属, 但翅顶突出, 外缘凹入。腹部背板无刺列。

♂ **外生殖器** 爪突垫圆。颚形突似祝蛾属。抱器背钩短。抱器瓣逐渐变窄, 向上弯曲。抱器腹可折叠, 其基部附近具有味刷状的长鳞毛。阳茎端基环长, 简单。基腹弧很宽。阳茎粗而长, 模式种无明显的阳茎针。

♀ **外生殖器** 导管端片漏斗状, 囊导管较长, 囊体较小, 囊突片状有齿。

**分布** 中国; 印度尼西亚。

**鉴定** 本属下唇须的构造及抱器腹基部的味刷状长鳞毛很富特征性。

#### 分种检索表

1. 翅展 12mm, 前翅黄褐色, 有中室斑…………… 丛须祝蛾 *Th. argomitra*  
翅展 16mm, 前翅褐色, 无中室斑…………… 黄缘丛须祝蛾 *Th. paryphora*

#### 丛须祝蛾 *Thamnopalpa argomitra* (Meyrick, 1925)

*Lecithocera argomitra* Meyrick, 1925, *Treubia* 6: 430.

*Thamnopalpa argomitra* (Meyrick), Gozmány 1978, MP 5: 145—146, fig. 87.

翅展 12mm。触角雪白色, 光滑。下唇须浅土黄色, ♂ 中节上方具浓密的冠状长毛, 灰褐色; ♀ 中节简单, 正常; 两性末节 1/1, 针形, 尖。

头部黄褐色, 颜面具一条闪光的白中线, 胸部黄褐色。前翅黄褐色, 散生有暗褐色的鳞片, 花纹暗灰褐色: 中室斑小; 中室端斑与直而模糊的臀角纹几乎相连。外缘灰褐色, 前缘在顶角前有 2—3 个斑点。缘毛灰白色, 具有两条灰基线。后翅及其缘毛浅灰色。

♂ **外生殖器** (图版 XIX—3) 爪突垫圆。颚形突窄。抱器背钩短, 几乎直。抱器瓣基部很宽, 逐渐收缩到 3/4 处, 端部 1/4 平行, 指状, 宽圆, 具很短的毛, 内缘生有 4 枚粗锥突, 抱器瓣背面具长鳞片覆盖。抱器腹长而窄, 可折叠, 末端有鬃丛, 在基角处有



一束很长的鳞片。阳茎端基环狭长而简单。阳茎比抱器瓣约长 1/6, 很宽, 阳茎端膜很皱, 无明显的阳茎针。

**分布** 上海、浙江; 印度尼西亚。

作者无标本, 描述译自 Gozmány 原文。

### 黄缘丛须祝蛾 *Thamnopalpa paryphora* Wu, 1994

*Thamnopalpa paryphora* Wu, 1994, *Sinozoologia* 11: 140, fig. 37.

翅展 16mm。触角雪白色, 光滑。下唇须浅黄褐色, 中节较粗, 末节细长。

头部、胸部及前翅褐色, 中室端斑小, 前翅前缘黄色, 缘毛灰褐色。后翅灰褐色。

♀ **外生殖器** (图版 XXXIII-10) 导管端片漏斗形, 短而宽, 囊导管长而宽, 中上部有许多钉状的刺突。囊体较小, 囊突近圆形, 较大, 有齿。

**研究用标本** 四川峨眉山 (1♀), 1979. VI. 18, 刘友樵采。玻片号 W89060。

**分布** 四川 (峨眉山)。

**鉴定** 本种与模式种 *Th. argomitra* 的区别在于其体型较大, 前翅颜色深, 无中室斑, 中室端斑小。

### 福利祝蛾属 *Frisilia* Walker, 1864

*Frisilia* Walker, 1864, *List Specimens lepid. Insects Colln Br. Mus.* 29: 795.

Type-species: *Frisilia nesciatella* Walker, 1864, *ibid.* 29: 796.

*Tipasa* Walker, 1864, *ibid.* 29: 804.

*Macrernis* Meyrick, 1887, *Trans. ent. Soc. London*, 275.

*Frisilia* Walker, Janse, 1954, *Moths S. Afr.* 334, 343, 362-363.

*Frisilia* Walker, Clarke, 1955, 20-21; 1965, 176.

*Frisilia* Walker, Gozmány, 1978, *MP* 5: 126-127.

头圆, 下唇须长, 5, ♂ 中节上举后再向下弯曲, 从而在其中部形成一个缺口。末节很小, 且被中节的鳞片遮盖, 致使这两节看起来就像一个中部折断的毛笔头, 有的 ♂ 下唇须棍棒状, 下垂; ♀ 中节正常, 上举, 上、下及端部周围具直立毛, 末节细针状。触角 6/5, 细锯齿状, 无纤毛。

前翅狭长, 前缘呈拱形, 外缘可能深凹, 臀角圆。翅脉变化:  $R_3$  脉长度的 1/5—1/2 与  $R_{4+5}$  脉共柄,  $R_5$  脉达外缘,  $R_2$  独立;  $M_1$  脉与  $R_{3-5}$  脉的柄靠近或同出一点。  $M_3$  脉独立, 与  $Cu_{1+2}$  脉共柄或与  $Cu_1$  脉合并;  $Cu_2$  脉独立或者与共柄或合并的  $M_3 + Cu_1$  脉共柄; 中室开放或封闭; 在臀褶中常有一列硬毛, 从基部伸到臀角 (♂)。底色淡黄色, 有中室斑和中室端斑, 后者常与臀角纹合并 (如 *Patouissa* 那样)。后翅与前翅同宽,  $R_s$  与  $M_1$  长度