

♀ **外生殖器** (图版 XXXV-4) 导管端片杯状, 高大于宽。囊导管长, 两头较细, 中部稍窄于囊体的宽度。囊体椭圆形, 囊突哑铃形, 具齿。

**正模** (♂) 四川卧龙, 1980. VI. 30, 白九维采。玻片号 W92036。

**配模** (♀) 同正模, W89102。

**副模** (3♀♀) 同上, 1980. VIII. 14-18, 刘友樵采。

本种前翅土黄色, 翅脉清楚可见, ♂ 外生殖器的爪突垫和抱器腹较短宽, 阳茎内具小片状的阳茎针。

### 荷祝蛾属 *Hoenea* Gozmány, 1970

*Hoenea* Gozmány, 1970; *Ent. Z. Frankf. a. M.* 80: 214-215, fig. 1; 1978, MP 5: 173-174, fig. 105-1, 2.

Type-species: *Hoenea helenae* Gozmány, 1970; by monotype.

头圆。触角细锯齿形, 纤毛 0.8 (♂)。下唇须 4.5, 简单, 中节鳞片紧伏, 末节针形, 1。

前翅长, 顶角处加宽, 臀角扁平,  $R_4$  与  $R_5$  长度的  $3/5$  共柄,  $R_5$  达外缘,  $R_3$  与  $M_1$  脉离此柄的间距相等,  $M_{2,3}$ ,  $Cu_{1,2}$  各脉基部的间距大致相等, 出自中室下角附近, 中室封闭。后翅与前翅等宽。顶角稍圆,  $R_s$  与  $M_1$  脉长度的  $1/2$  共柄,  $M_2$  脉独立,  $M_3$  与  $Cu_1$  脉具短柄。腹部背板具刺列。

♂ **外生殖器** 爪突垫存在。颚形突窄。抱器背钩存在。抱器瓣几乎直, 内缘呈波状, 端半部具小锥突。抱器腹相对窄, 阳茎端基环典型。基腹弧很宽。阳茎靠末端具背齿, 阳茎端膜内具针形的阳茎针。

**分布** 中国。

铁斑祝蛾属 *Siderostigma* 前翅的肘脉彼此远离, 后翅  $M_2$  脉与  $M_3$  及  $Cu_1$  脉共柄。

### 荷祝蛾 *Hoenea helenae* Gozmány, 1970

*Hoenea helenae* Gozmány, 1970; *Ent. Z. Frankf. a. M.* 80: 215-216, fig. 2; 1978, MP 5: 174, fig. 105.

翅展 18mm。触角浅土黄色, 纤毛 0.8。下唇须浅土黄色。

头部浅土黄色, 胸部浅黄褐色。前翅浅土黄色, 散生有丰富的浅褐色鳞片, 花纹暗褐色; 肩斑很模糊; 中室斑仅由 1-2 片鳞片组成; 中室端斑合并。缘毛浅灰黄色。后翅及缘毛浅灰白色, 具黄色光泽。缘毛具一条宽的灰色基线。

♂ **外生殖器** (图版 XXII-4) 爪突垫窄。颚形突窄而短。抱器背钩短而窄。抱器瓣几乎直, 前缘稍弯, 内缘在抱器瓣  $3/4$  处有一宽叶状突起, 上有丰富的小锥突, 内缘拐弯处

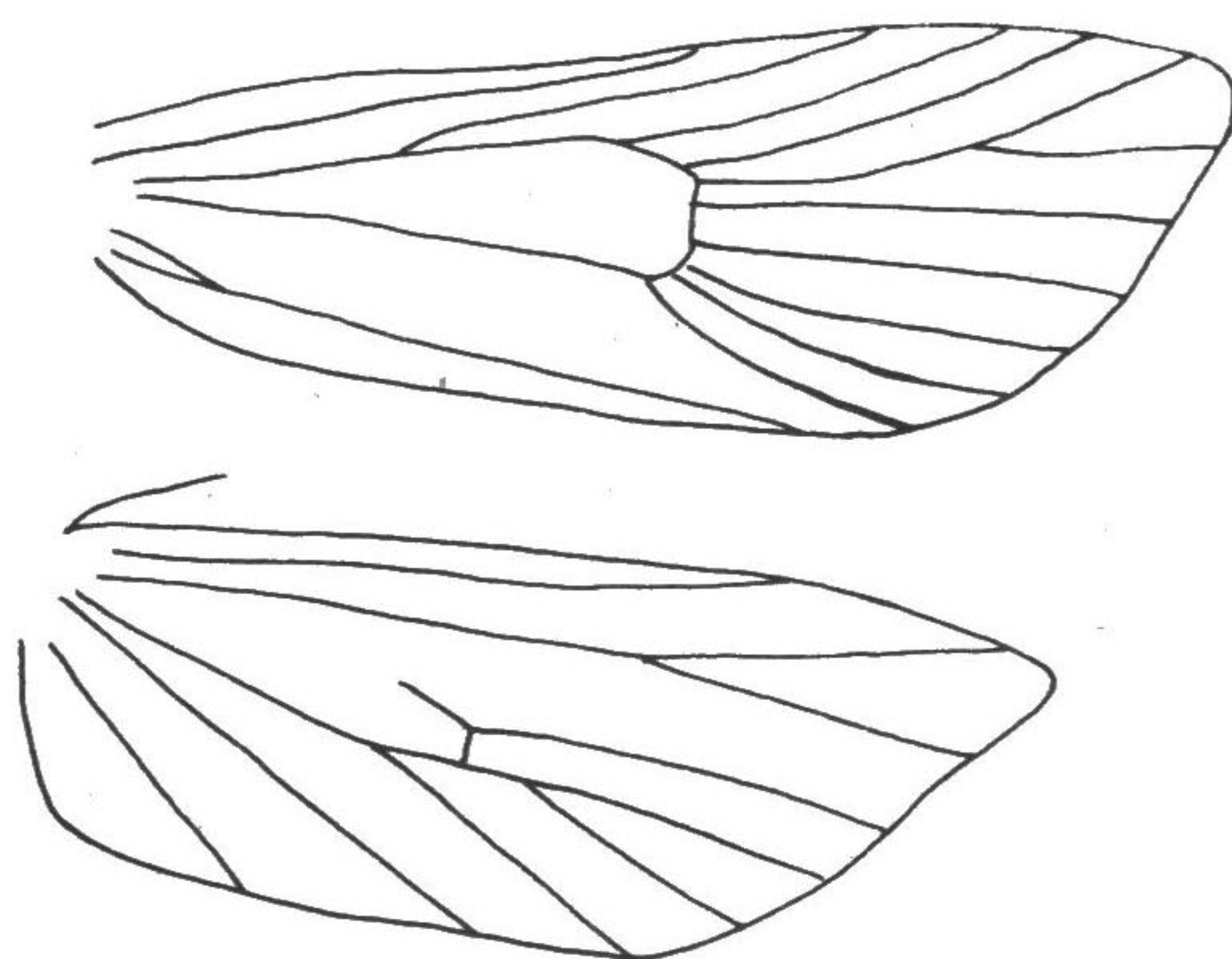


图 70 荷祝蛾 *Hoenea helenae* Gozmány 的脉序

生有锥突，抱器瓣端部 $3/4$ 呈勺状，末端宽圆；抱器腹相对窄。阳茎端基环盾形。阳茎比抱器瓣长，宽，具生殖孔背齿两枚，阳茎端膜具刻点，有长针状的阳茎针。

**分布** 云南（丽江）。

作者无标本，译自 Gozmány 原文。

### 铁斑祝蛾属 *Siderostigma* Gozmány, 1973 新记录属

*Siderostigma* Gozmány, 1973, *Khumbu Himal* 4: 430–431, fig. 23.

Type-species: *Siderostigma symbolica* Gozmány, 1973, by monotype.

*Siderostigma* Gozmány, Gozmaány, 1978, MP 5: 136–137.

头部似祝蛾属。

前翅形状似祝蛾属； $R_{4+5}$ 脉约有 $3/5$ 共柄， $R_3$ 与 $M_1$ 脉离该柄的间距大约相等， $R_5$ 脉达外缘， $M_{2,3}$ 和 $Cu_1$ 脉等距离分出， $Cu_2$ 脉相距甚远或有短共柄，中室封闭。后翅形状似祝蛾属； $R_s+M_1$ 脉大约有 $3/5$ 的共柄， $M_2$ 与 $M_3+Cu_1$ 脉有很短的共柄， $M_3+Cu_1$ 脉约有 $1/2$ 共柄， $Cu_2$ 脉远离此柄，中室封闭（图 71）。臀褶仅有稀疏的鳞毛，几乎透明。腹部背板具细刺列。

♂ **外生殖器** 抱器瓣平伸，几乎直，抱器腹长。阳茎端基环典型，阳茎针大齿形。

♀ **外生殖器** 产卵器短。导管端片杯状或漏斗状。囊导管简单，导精管由其中部分出，有小刺突。囊体囊形，囊突板状有齿。

**分布** 中国；尼泊尔。

荷祝蛾属 *Hoenea* 与本属靠近，但其前翅  $Cu_{1,2}$ 脉彼此靠近，后翅的  $M_2$ 脉与共短柄的  $M_3+Cu_1$ 脉分离。素祝蛾属 *Homaloxestis* 腹部背板无刺列。红祝蛾属 *Crocogma* 与本属