

后翅均深褐色，带黄褐色调。前翅线纹黄白色；亚基线消失；内线在中室内深弯曲，其外侧至中线大部黄褐色；中线的凸齿位于臀褶处，齿尖钝圆并略下垂；中域宽阔；外线浅弧形，中部以下略内凸，在翅脉上向内凸出细小尖齿；外线与翅端部折线之间为不均匀的黄褐色，亚缘线锯齿状，折线“>”形，折角钝圆，其外侧宽阔。后翅外线（仅见轮廓）外侧带明显黄褐色，有时可见黄色锯齿状亚缘线。翅反面斑纹近似黑折线尺蛾，但常带灰黄色。

雄性外生殖器（图 770）：背兜较黑折线尺蛾略狭窄，阳茎基环侧突亦较该种细，囊形突几乎与该种相同。抱器瓣腹缘中部有一折角，端半部略向抱器腹方向弯曲，抱器背端半部至抱器端下角形成一个光滑的圆弧形。阳茎细长，端膜散布长短不一的毛刺。

雌性外生殖器（图 768）：骨环小，短宽。囊体中等大，带状囊片粗细较均匀，长度达前表皮突的 2.3 倍。

检视标本：1 ♂，四川峨眉山，800—1 000 m，1957. VI. 21；3 ♂ 1 ♀，云南屏边，1 500 m，1956. VI. 19；1 ♀，云南腾冲黑泥塘，1 930 m，1992. V. 28—30。

分布：四川、云南。

夕尺蛾属 *Sibatania* Inoue, 1944

Sibatania Inoue, 1944, Trans. Kansai ent. Soc. 14 (1): 66.

模式种：*Cidaria mactata* Felder et Rogenhofer, 1875 (日本)

特征近似折线尺蛾属 *Ecliptopera* Warren。下唇须略长，约 1/3 伸出额外。额毛簇发达。翅较该属宽阔，外缘微波曲，前翅顶角尖。翅脉（图 771）：前后翅中室较短， M_2 居中；后翅 $Sc + R_1$ 与 R_s 合并至近中室端部。

雄性外生殖器：钩形突刺状，较前属细长。囊形突特别发达，宽大并呈舌状延长。阳端基环、阳茎基环侧突和阳茎近似前属。抱器瓣狭长；抱器背骨化，具一发达基突和一刺状端突。

雌性外生殖器：前表皮中等长，后表皮突细长。前阴片骨化为一条狭长横带。囊导管短粗，具一发达骨环。囊体袋状，具一倒三角形和一个圆形骨化囊片。

分布：中国，日本。

阿里山夕尺蛾 *Sibatania arizana* (Wileman, 1911)

Cidaria arizana Wileman, 1911, Entomologist 44: 61. (台湾：阿里山)

Ecliptopera mactata arizana: Prout, 1940, in Seitz, Macrolepid. World 12: 303.

Sibatania arizana: Inoue, 1977, Bull. Fac. domestic Sci., Otsuma Woman's Univ. 13: 266.

分布：浙江、湖北、湖南、江西、福建、台湾、广西、四川、云南；日本。

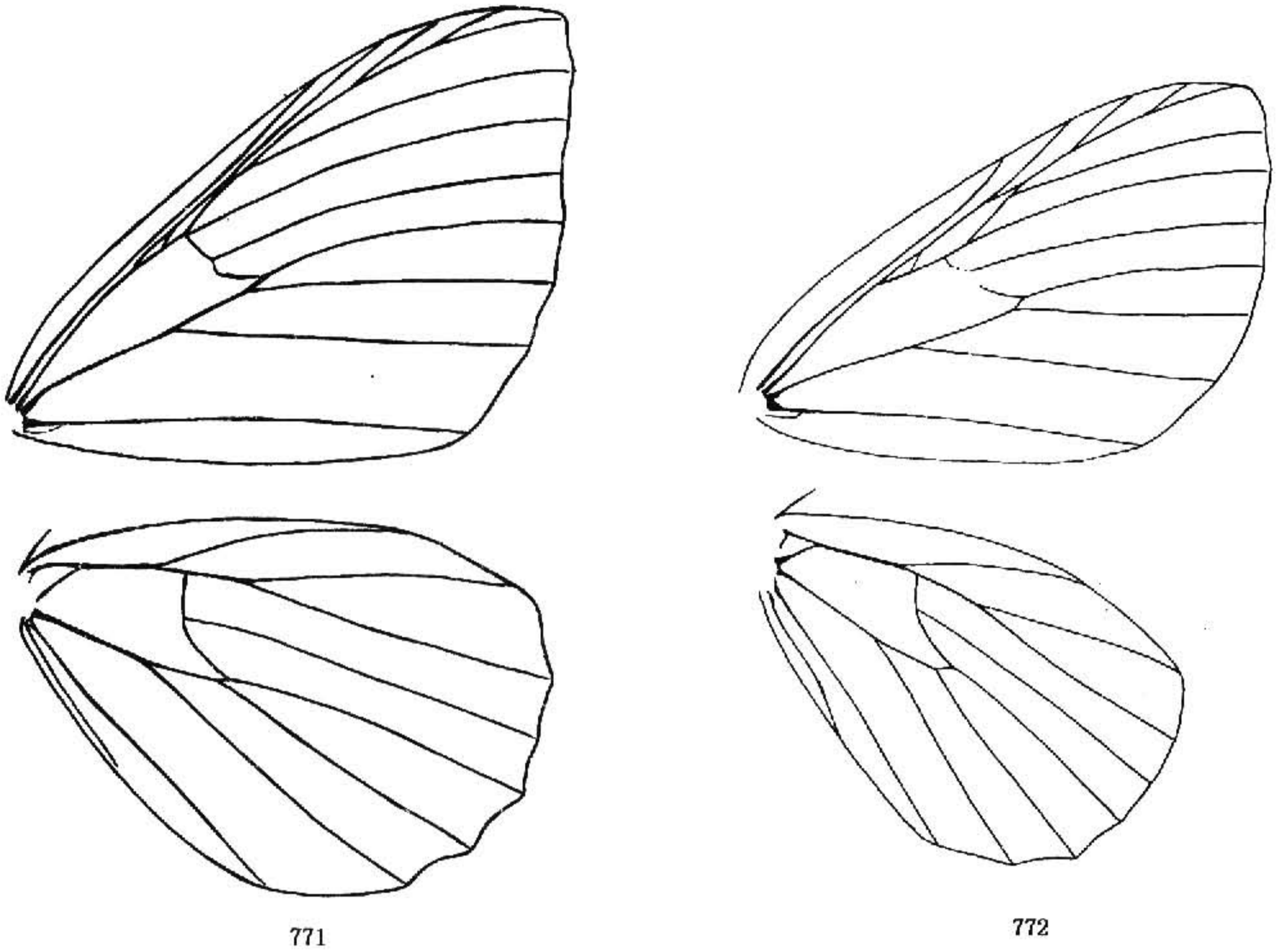


图 771—772 ♂翅脉. 771. 宁波阿里山夕尺蛾 *Sibatania arizana placata* (Prout);
772. 汇纹尺蛾 *Evecliptopera decurrens decurrens* (Moore)

中国大陆和台湾分别分布下述两个亚种。日本琉球群岛记载其它亚种。

指名亚种 *subsp. arizana* (Wileman, 1911)

与下述亚种区别很小。前翅中线在 M_3 处的凸齿较大；外线外侧的灰黄至灰褐色带较狭窄，在 M_2 以下未伸达外缘，其外侧锯齿状，齿尖接近外缘。

未见标本。

分布：台湾。

宁波亚种 *subsp. placata* (Prout, 1929) (图版 XVII: 30)

Ecliptopera mactata placata Prout, 1929, Novit. zool. 35: 142. (浙江：宁波)

Cidaria (Ecliptopera) mactata placata: Prout, 1938, in Seitz, Macrolepid. World 4 (Suppl.): 155, pl. 15: f.

Sibatania mactata placata: Hiramatsu, 1978, Tinea 10 (14): 137.

Sibatania arizana placata: Inoue, 1982, Moths Japan 1: 486.

前翅长：♂ 19—21 mm, ♀ 23 mm。额边缘黄白色，中部有一倒三角形褐斑；触角