

上向内凸出细小黑褐色尖齿；亚缘线较前翅模糊；缘线和缘毛同前翅。翅反面隐见正面斑纹，前后翅端半部翅脉灰黄色与黑褐色相间的虚点状十分鲜明。

雌性外生殖器（图 370）：后表皮突较展光尺蛾短。囊导管较细小，短于囊体长径。

检视标本：1♀，西藏林芝八一，3 000 m，1975. VIII. 14。

分布：台湾、西藏。

归光尺蛾 *Triphosa rantaizanensis* Wileman, 1916 (图版 VII: 8)

Triphosa rantaizanensis Wileman, 1916, Entomologist 49: 34. (台湾: Rantaizan)

前翅长：♂ 20—22 mm，♀ 21 mm。头黑褐色，体背深灰褐色，各腹节后缘有黑色横纹。前翅灰黄褐色，光泽强烈；亚基线两条，内线三条，中线两条，各线上端外倾，至中室上缘略内折，其下至后缘近于直立，几乎与后缘平行；中线在前缘至黑色中点上方和中室下缘脉处各形成一个黑斑，中线与外线之间颜色不加深；外线上端向内扩散成一黑斑，在 R_5 与 M_1 之间外凸一尖齿，其下略内倾，呈波状至后缘，无大齿和凹陷；外线外侧在前缘处有两块黑斑，其下在翅脉上有不清晰的小黑点；翅端部黑灰色，亚缘线白色波状，极纤细且不完整，但在臀褶处形成一个小白斑；缘线黑色，缘毛深褐色。后翅基半部浅灰褐色，中部以外颜色逐渐加深，至端部黑灰色；翅端半部有数条模糊波状线，亚缘线灰白色波状；缘线和缘毛同前翅。翅反面灰褐至深灰褐色，前后翅均有黑色中点，后翅中点微小；两翅端半部翅脉呈较弱的虚点状，亚缘线为一列白点。

雄性外生殖器（图 366）：钩形突细长刺状，不膨大。阳茎基环侧突指状。抱器背端突拇指状，位于抱器背中部。抱器腹端突一长一短两支，长支细刺状，短支勺形。阳茎特别短粗。

雌性外生殖器（图 371）：表皮突短小。前阴片为宽阔的骨化横带。囊导管特别粗壮，与细长袋状囊体无明显界限，二者均弱骨化。

检视标本：2♂ 1♀，广西苗儿山，1 900 m，1985. VII. 14；1♂，四川峨眉山，2 100—3 100 m，1955. VI. 25。

分布：台湾、广西、四川。

暗光尺蛾 *Triphosa praesumptiosa* Prout, 1941

Triphosa praesumptiosa Prout, 1941, in Seitz, Macrolepid. World 12: 326, pl. 33: e. (台湾: Rantaizan)

体型介于归光尺蛾和海光尺蛾之间。体和翅色较暗，光泽较弱。前翅斑纹黑褐色，内线、中线和外线均带状，各线凸齿较归光尺蛾粗大，但较海光尺蛾平滑；中线与外线的黑褐色带之间色较浅，中点黑色，较上述两种鲜明；外线下半段无大齿和深凹陷；翅端部黑褐色，亚缘线白色，不完整，在臀褶处扩大成一小白斑。后翅由中部至外缘颜色

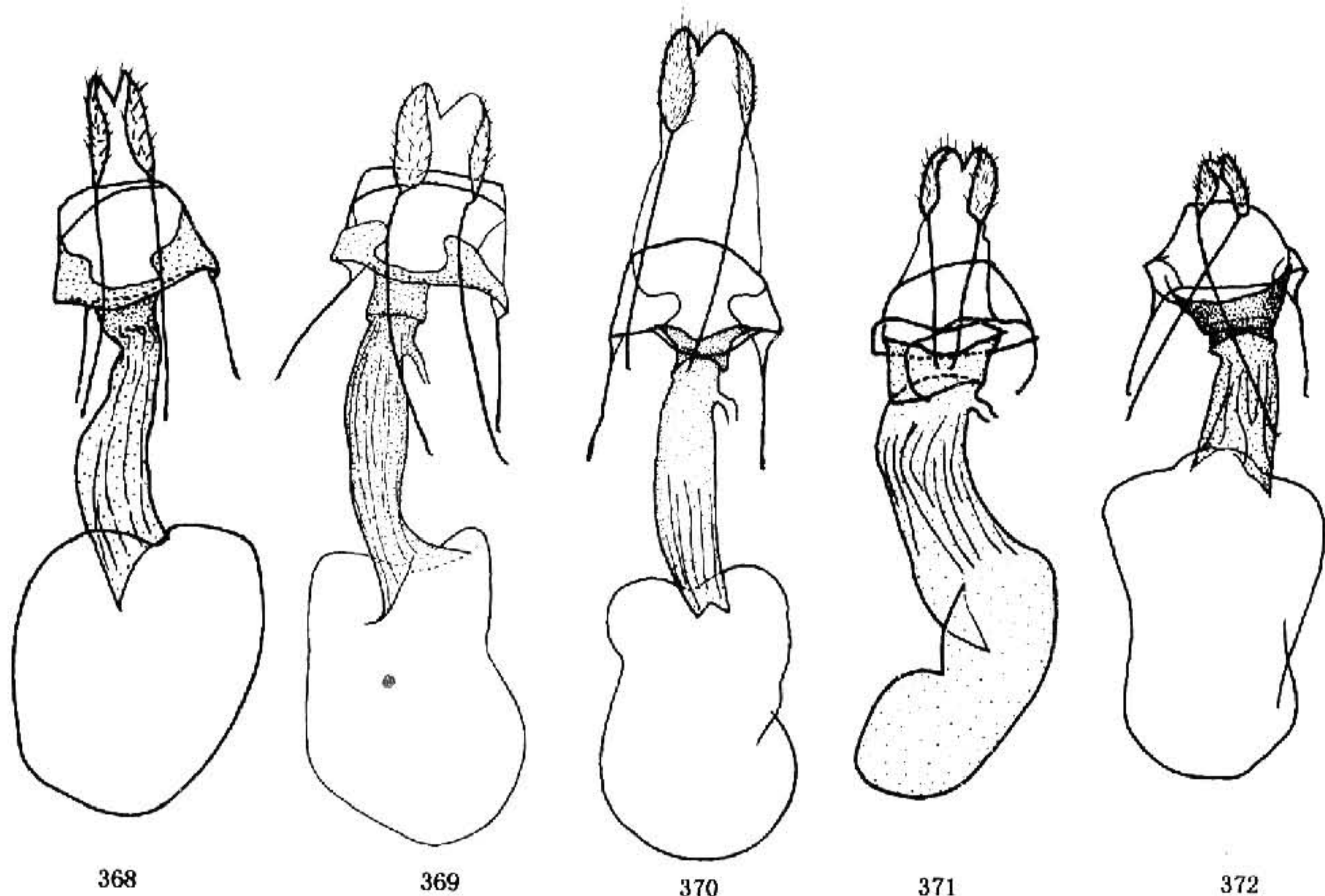


图 368—372 雌性外生殖器. 368. 安多光尺蛾 *Triphosa amdoensis* Alphéraky; 369. 展光尺蛾 *T. expansa* (Moore); 370. 庐光尺蛾 *T. lugens* Bastelberger; 371. 归光尺蛾 *T. rantaizanensis* Wileman; 372. 颠光尺蛾 *T. pallescens* Warren

逐渐加深至黑褐色，翅中部至亚缘线排列 2—3 条模糊波状线纹，亚缘线浅色，模糊细带状。

未见标本。上文根据 Prout (1941) 原记及原图整理。

分布：台湾。

颠光尺蛾 *Triphosa pallescens* Warren, 1896 (图版 VII: 9)

Triphosa pallescens Warren, 1896, Novit. zool. 3: 387. (缅甸：枯门岭)

前翅长：♂ 20—21 mm, ♀ 21—22 mm。额、头顶和胸腹部背面灰褐色，下唇须黑褐色。前翅灰褐色，斑纹黑褐色至黑色；亚基线两条，弧形，在前缘处形成小黑斑，其下渐弱，伸达中室中部后逐渐消失，仅在翅脉上留下黑点；中线两条，两线间在前缘附近和中室下缘上方黑色，形成大而鲜明的黑斑，在中室下缘之下仅有第一条中线且非常细弱；中线内侧在前缘处有一个短小细弱黑斑；中点黑色，与第二条中线重叠；外线由前缘至 Cu_1 形成鲜明黑斑，其内侧边缘模糊，外侧边缘及外线在 Cu_1 以下的部分锯齿状，在 M_1 两侧凸出，在 M_3 与 Cu_1 之间凸出一大而尖的齿，明显长于 M_1 处的凸齿，外线在 Cu_1 以下细弱并深内凹；翅端部色较深，翅脉上有小黑点，前缘至 R_5 有三条短