

(65) 打箭杂枯叶蛾 *Kunugia tamsi tamsi* (Lajonquiere, 1973) (图 80, 图版 III: 65)

Cyclophragma tamsi Lajonquiere, 1973, *Ann. Soc. Ent. Fr.*, 9 (3): 582.

Kunugia tamsi (Lajonquiere): Zolotuhin, 2002, *Ent. Zeit.* 112 (5): 139.

别名 打箭杂毛虫。

体长: 雄蛾 18—22mm, 雌蛾 24—28mm; 翅展: 雄蛾 45—48mm, 雌蛾 52—60mm。

雄蛾全体褐色带红色调, 触角梗节浅黄褐色, 羽枝灰黑色。头、胸部鼠灰色, 下唇须深褐色前突。前翅较宽圆; 中、外横线褐色, 双重; 中室端灰白点较明显; 亚外缘斑列黑色, 由 9 枚长圆形小点组成; 外缘区灰褐色, 缘线和缘毛深褐色, 腹部及后翅褐色, 中间有斜直深褐色横带。

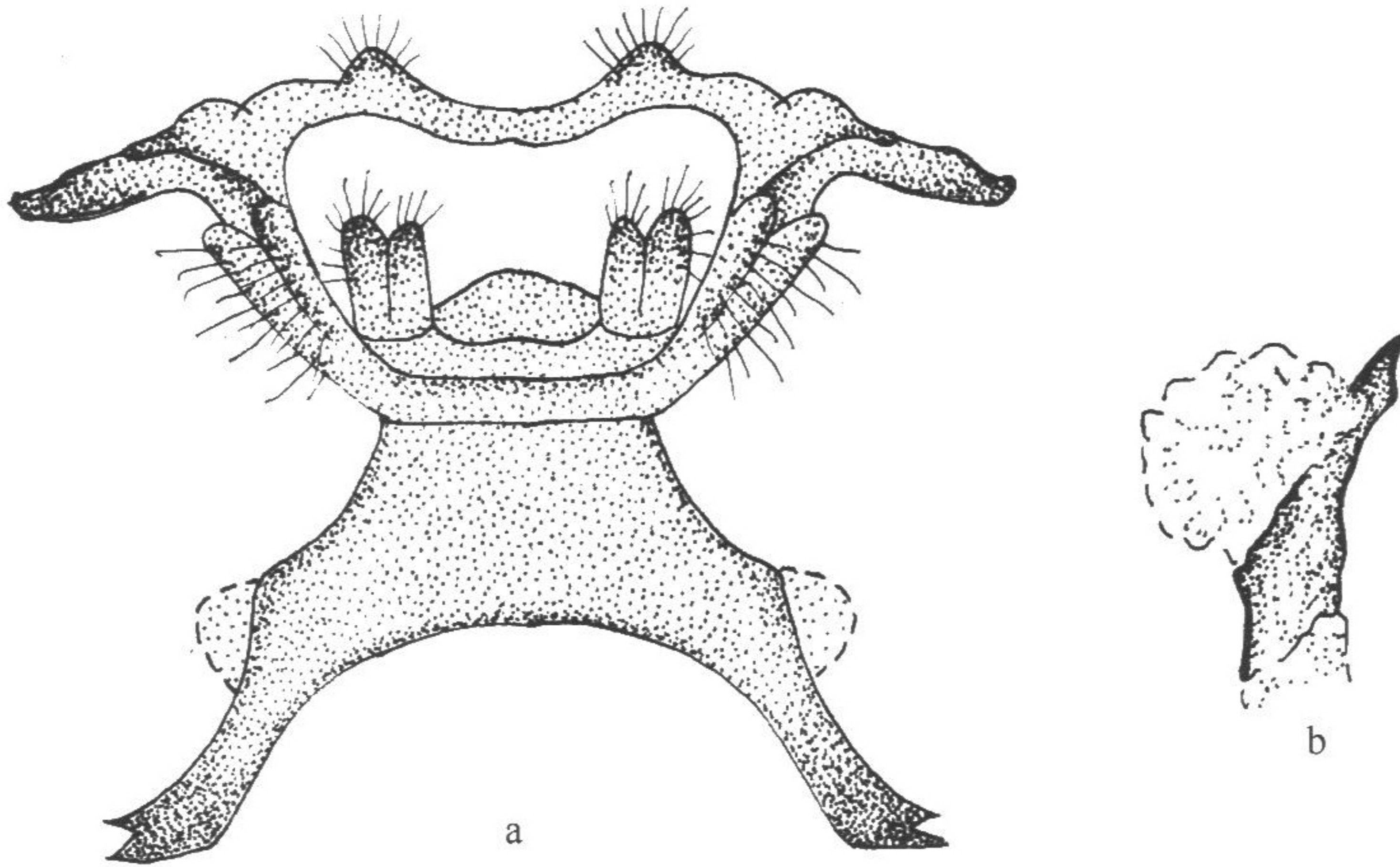


图 80 打箭杂枯叶蛾 *Kunugia tamsi tamsi* (Lajonquiere)

a. 雄性外生殖器; b. 阴茎

雄性外生殖器 阴茎短刀状, 大抱针扁片状, 小抱针消失, 抱囊方形, 抱囊与抱针间有长形突出, 抱足短剑状, 端部有一小齿突。

雌性外生殖器 前阴片呈长方形。

生活习性 在云南镇雄 5 月中旬出现成虫。

观察标本 四川康定 3700m, 1 ♂, 1962. V. 17。云南镇雄 1870m, 2 ♂♂, 1980. V. 13, 秦忠英采。

分布 四川 (打箭炉)、云南 (丽江、镇雄)。

鉴别 本种和灰色杂枯叶蛾的体型明显较其他种小, 与后者的区别见后。