

(302) 川植盲蝽 *Phytocoris sichuanensis* Xu et Zheng, 2002 (图 201)

Phytocoris sichuanensis Xu et Zheng, 2002: 203.

体长椭圆形。

头黄白色，密布褐色至黑褐色斑；额具深色放射状斜纹，唇基基部深色倒“V”形斑与额端部深褐或黑褐斑汇合。触角线形，细长，黑褐色；第Ⅰ节具白点或白斑，被直立长毛与平伏短毛，直立毛不短于该节直径；第Ⅱ、Ⅲ节仅基部狭窄地浅色。喙伸达或稍超过后足基节端。

前胸背板褐色，后缘浅色，亚后缘具灰褐或深褐色横纹，该横纹后缘不整齐，呈缺刻状；胫区及领具浅色斑，雌领有时大部分浅色；前胸背板密布黑色或黑褐半直立毛以及银白色平伏丝状毛。小盾片褐，顶端浅黄色。半鞘翅密布黑色或黑褐半直立毛与银白色平伏丝状毛；底色灰白，密布不规则的褐斑或黑褐斑，斑的边界模糊，几乎汇合；革片端部有一菱形浅色斑块；雄虫楔片基部外缘乳白色。膜片灰白，密布灰褐色乱点；翅脉端部乳白或白色，小室内缘脉深色。前胸侧板浅褐或褐色，下半部黄白色。股节褐至黑褐，常具许多乳白点状斑；胫节深色，具浅色斑，无明显环纹；跗节深褐或黑褐，第Ⅱ跗分节有时黄褐色。腹部腹面污黄色，具深色斑，有时整个腹部几全为黑褐色。前翅伸过腹部末端，雄虫腹末不达楔片缝，雌虫腹末伸过楔片端。

头顶宽/眼宽 = (♂) 0.72~0.89, (♀) 1.26~1.37; 触角第Ⅱ节长/触角第Ⅰ节长 = (♂) 2.73~2.94, (♀) 2.38~2.50; 头宽/前胸背板后缘宽 = (♂) 0.56~0.60, (♀) 0.60~0.63; 触角第Ⅰ节长/头宽 = 1.08~1.21; 触角第Ⅰ节长/前胸背板后缘宽 = (♂) 0.64~0.66, (♀) 0.70~0.73; 体长/前胸背板后缘宽 = (♂) 4.4~4.7, (♀) 4.1~4.2。

雄虫生殖囊开口边缘无突起。右阳基侧突具少许齿，近基部处最宽，向端渐窄。左阳基侧突弯曲几乎呈直角状，具少许齿；感觉叶轻度突起；杆部高度侧扁，向端轻微扭曲，端部上缘轻微腹向翻卷。阳茎端腹面有1中度骨化的带状骨片，其端部与梳状板相连；梳状板基部大部分附于膜囊上，几乎呈扁平状，端部及一侧具齿，左侧齿大部分斜指向端方，基部齿小。

量度 (mm): 体长(♂) 7.6~8.2, (♀) 6.8, 体宽 2.0。头长 0.20, 头宽 0.98~1.04, 头顶宽(♂) 0.28~0.31, (♀) 0.39~0.4。触角各节长(♂) 1.06~1.15:3.12~3.22:1.40~1.51:1.26; (♀) 1.12~1.22:2.80~2.90:1.44:1.26。前胸背板长 1.0, 后缘宽(♂) 1.64~1.83, (♀) 1.61~1.67。革片长 3.50, 楔片长 1.05。

模式标本: 正模♂, 四川理县刷经寺, 3150m, 1963.VIII.7, 郑乐怡采(存 NKU)(已检查)。

观察标本: 1♂(正模), 四川理县刷经寺, 3150m, 1963.VIII.7, 郑乐怡采; 2♂♂ 1♀, 同前; 2♂♂ 2♀♀, 同前, 1963.VIII.4, 郑乐怡等采。

分布：四川。

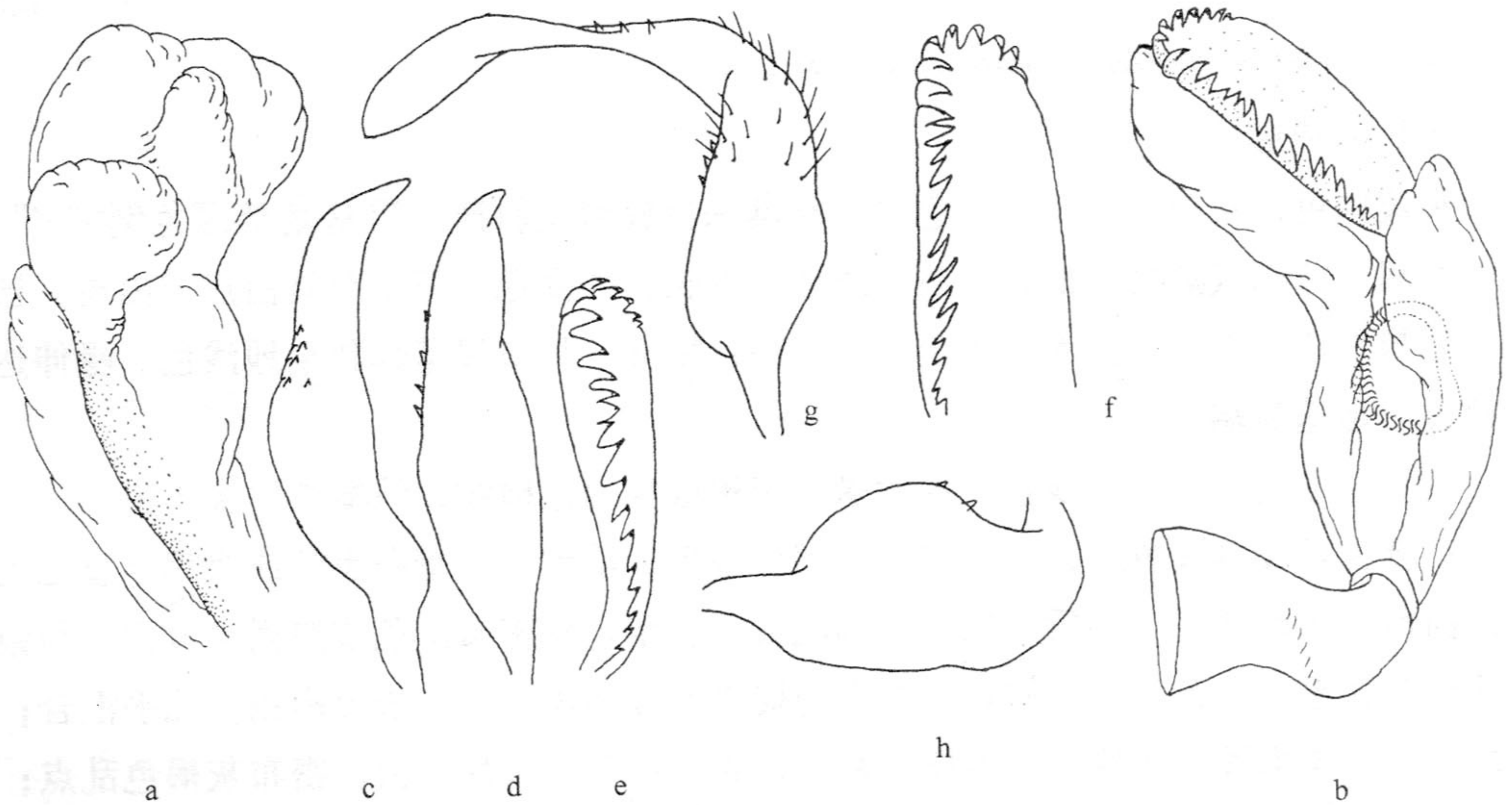


图 201 川植盲蝽 *Phytocoris sichuanensis* Xu et Zheng

a~b. 阳茎端 (vesica); c~d. 右阳基侧突 (right paramere); e~f. 梳状板 (comb-like spiculum);
g. 阳基侧突 (left paramere); h. 左阳基侧突感觉叶 (sensory lobe of left paramere)。

(303) 中华植盲蝽 *Phytocoris sinicus* Poppius, 1915

Phytocoris sinicus Poppius 1915b: 9; Carvalho, 1959: 217; Schuh, 1995: 907; Kerzhner & Josifov, 1999: 165.

作者未见此种标本。现据原描述摘译如下：

体狭长，无光泽。前胸背板毛几直立，半鞘翅毛淡色，平伏。体一色污黄，前胸背板后缘与侧缘黄褐；爪片脉两侧、爪片缝、革片中部一后伸的纵纹、革片侧缘、楔片末端及外缘褐色。膜片污褐，具淡色碎斑，脉黄。体下方黄褐，腹下褐色。触角淡黄，第Ⅲ、Ⅳ节较深。足黄褐，胫节黄。

头背面观宽大于长，侧面观长略大于高。雄额宽于眼直径。唇基隆出，眼大，较突出。触角第Ⅰ节略粗，向端色渐深。头部毛密，刚毛状；第Ⅱ节长约为第Ⅰ节长之2倍，第Ⅲ节短于第Ⅱ节1/4，第Ⅳ节略短于第Ⅰ节。前胸背板短于后缘宽约1/3，后缘宽为前缘宽的3倍，侧缘微弯；前胸背板相对平，前倾程度较弱。胫节刺淡色。

体长8mm，宽2.7mm。

可据体长和一色的触角识别之。

模式标本：正模♂，上海（存MZHF）（未检查）。

分布：上海。