

量度 (mm): 体长 5.67 ~ 6.44, 体宽 2.25 ~ 2.61。头长 0.27 ~ 0.32, 头宽 0.86 ~ 0.95, 头顶宽 (♂) 0.40, (♀) 0.45。触角各节长 0.63 ~ 0.68:1.94 ~ 2.07:1.22 ~ 1.31:0.77 ~ 0.81。前胸背板长 0.95 ~ 1.08, 后缘宽 1.85 ~ 2.07。革片长 2.79 ~ 3.02, 楔片长 1.04 ~ 1.17。

观察标本: 1♀, 湖北通山九宫山, 1984.VI.12, 茅晓渊采; 7♂♂7♀♀, 陕西北火地塘, 1640m, 1994.VIII.14, 吕楠采。

分布: 湖北、陕西; 俄罗斯 (远东地区), 日本。

本书作者之一曾在野胡桃 (*Juglans cathayensis*) 上采得, 集中于带有幼果的植株; 另据 Yasunaga (1991), 在日本的寄主为胡桃楸 (*J. mandshurica*); Kerzhner (1987) 记载本种寄主为胡桃属植物 (*Juglans* sp.)。

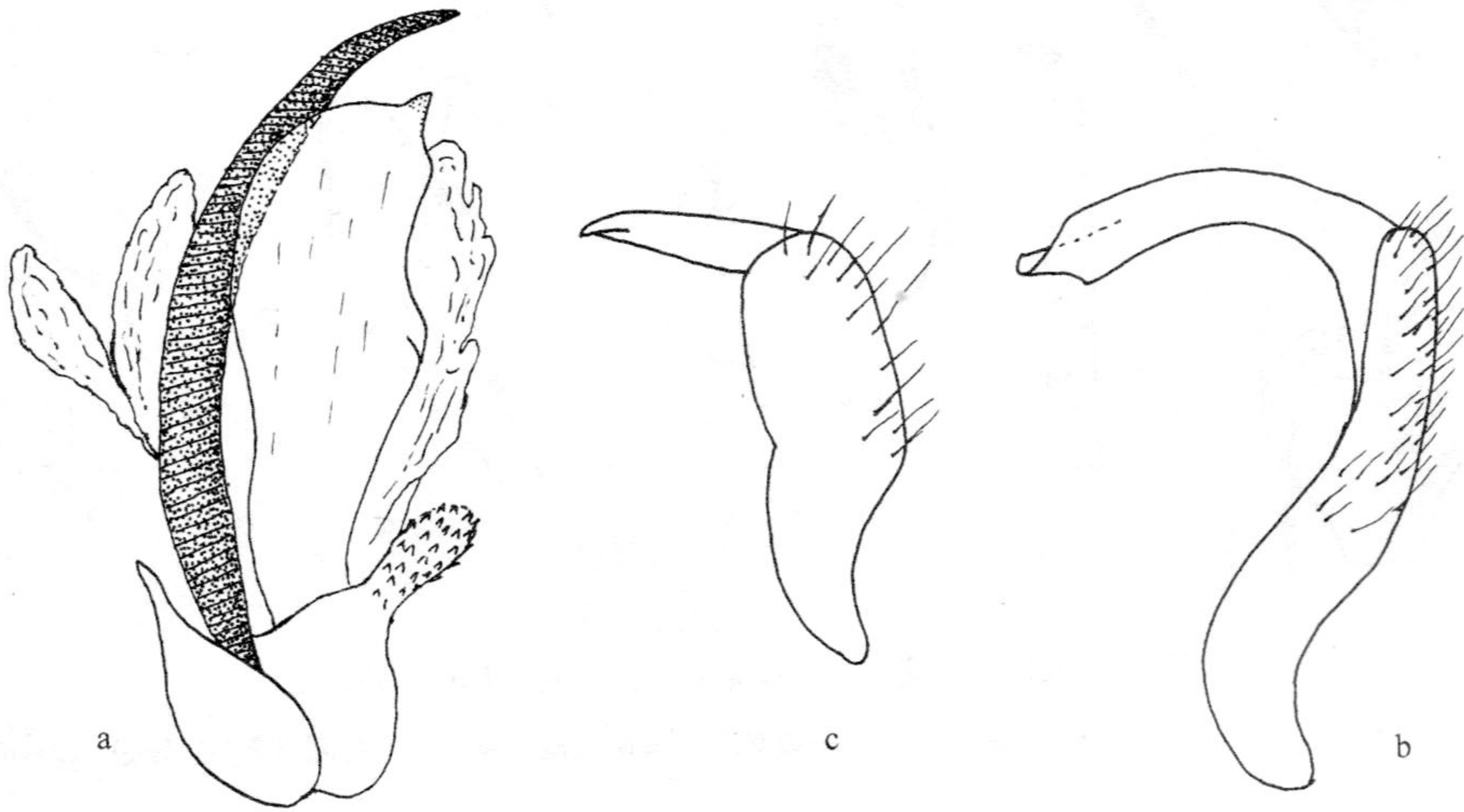


图 137 胡桃新丽盲蝽 *Neolygus juglandis* (Kerzhner)

a. 阳茎端 (vesica); b. 左阳基侧突 (left paramere); c. 右阳基侧突 (right paramere)。

(229) 凯氏新丽盲蝽, 新组合 *Neolygus keltoni* (Lu et Zheng, 1998) comb. nov.

(图 138)

*Lygocoris* (*Neolygus*) *keltoni* Lu et Zheng, 1998a: 3; Kerzhner & Josifov, 1999: 115.

体长椭圆形。背面黄褐色, 具光泽; 密被黄褐色柔毛。

头垂直, 同体色; 头顶窄, 雄头顶宽为头宽的 0.26 倍; 雌虫为 0.31 倍, 头顶中纵沟浅, 后缘脊明显; 唇基端部 1/3 黑褐色, 颊略带红色。触角第 I 节黄褐至浅褐色, 第 II 节基部 2/3 ~ 3/4 黄褐, 端部 1/4 ~ 1/3 及第 III、IV 节黑褐色。喙伸过后足基节。

前胸背板黄褐至褐色, 胝色略深。小盾片黄褐至褐色, 具横皱。革片黄褐色, 端部内角具一深色小点斑; 爪片黄褐色, 有时内侧略加深为褐色; 楔片约为基部宽的 2 倍,

黄褐色，有些个体端角略带红色。膜片烟褐色，翅室内侧及大室端部色浅。体下黄褐色，腹部沿气门有一红色宽纵带。足黄褐色，中、后足股节近端部各有两个深色环，后足股节端半部褐色；各足第Ⅲ跗分节黑褐色；胫节刺浅褐，刺基具一深色小点斑。

左阳基侧突感觉叶端部具一锥状突起，与端突方向相同；右阳基侧突感觉叶狭。阳茎端针突相对细长，于端部1/3处突然弯曲；叶状骨片发达，钩状；锉叶极狭长，全体具刺；中骨片不发达；箍骨片明显；最左端膜叶较小，表面具微刺；导精管膨大，近长筒形。

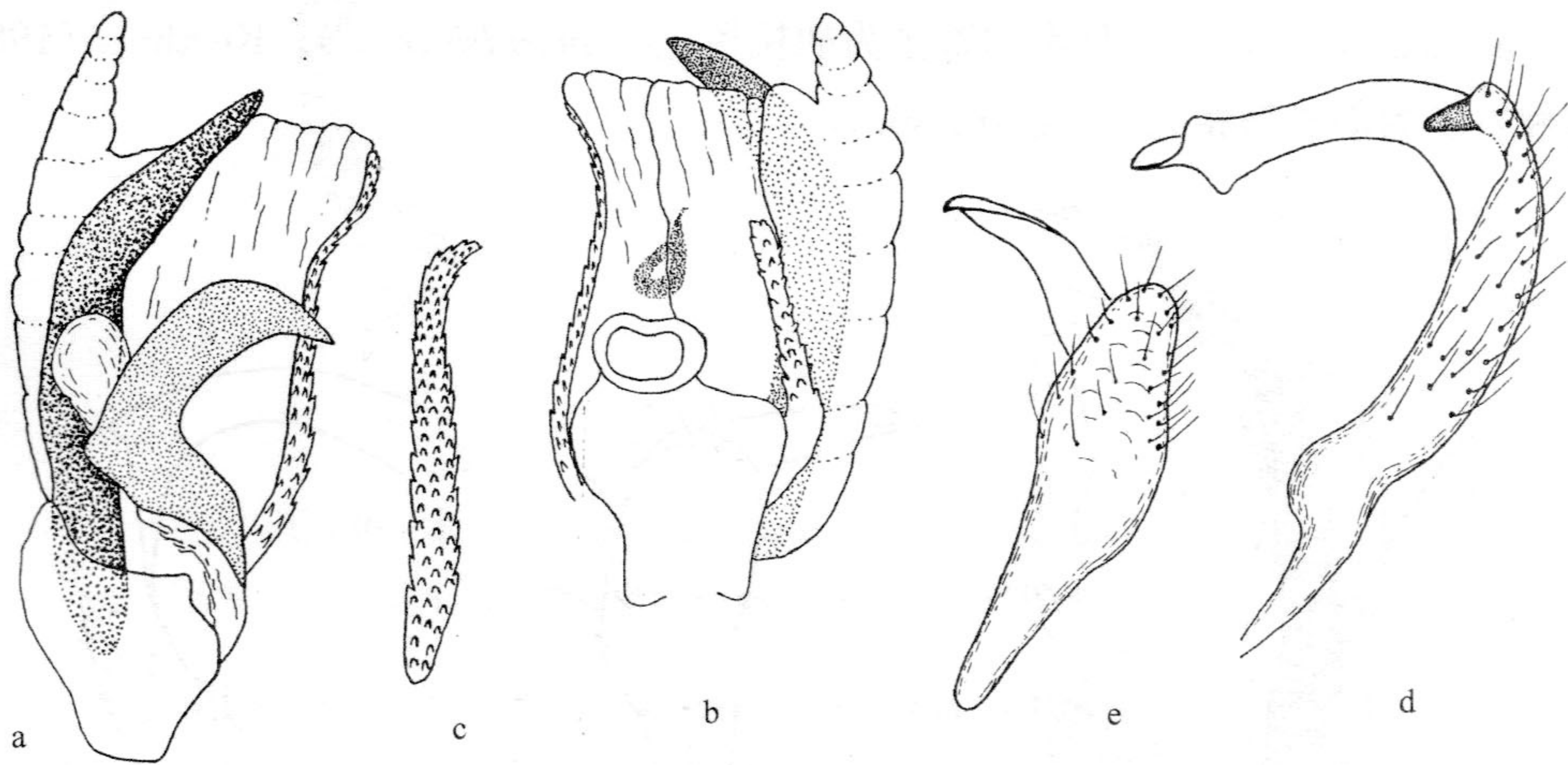


图 138 凯氏新丽盲蝽 *Neolygus keltoni* (Lu et Zheng)

a~b. 阳茎端 (vesica); c. 锉叶 (rasp); d. 左阳基侧突 (left paramere); e. 右阳基侧突 (right paramere)。

量度 (mm): 体长 5.30 ~ 5.60, 体宽 2.00 ~ 2.30。头长 0.30 ~ 0.33, 头宽 1.02 ~ 1.10, 头顶宽 (♂) 0.32, (♀) 0.35。触角各节长 0.59 ~ 0.62 : 1.94 ~ 2.00 : 1.13 ~ 1.16 : 0.68 ~ 0.73。前胸背板长 1.00 ~ 1.09, 后缘宽 1.80 ~ 1.86。革片长 2.21 ~ 2.61, 楔片长 0.65 ~ 0.85。

模式标本: 正模 ♂, 云南哀牢山徐家坝, 2700m, 1982. VII .4 (存 NKU) (已检查)。

观察标本: 1 ♂ (正模), 云南哀牢山徐家坝, 2700m, 1982. VII .4; 1 ♂ (副模, 下同), 四川峨眉山, 600m, 1957. V .6, 郑乐怡、程汉华采; 1 ♂, 台湾雾社, 600m, 1962. I .31, C. M. Yoshimoto (BIM); 1 ♂ 4 ♀♀, 云南景洪新曼窝, 1958. V .21。

分布: 四川、云南、台湾。

(230) 宽顶新丽盲蝽, 新组合 *Neolygus lativerticis* (Lu, 1997) comb. nov. (图 139)

*Lygocoris* (*Neolygus*) *lativerticis* Lu, in Lu & Zheng 1997: 402, 404; Kerzhner & Josifov, 1999: 115.