

2350~2600m, 1998.VI.30, 杨星科采; 1♀, 同前, 1998.VI.29, 周文一采; 1♀, 同前, 2350m, 1998.VI.28, 姚建采; 1♀, 同前, 1998.VI.22。

分布: 四川、甘肃。

(182) 斑盾丽盲蝽 *Lygocoris maculiscutellatus* Lu et Zheng, 2001 (图 104, 图版 V-5)

Lygocoris (Lygocoris) maculiscutellatus Lu et Zheng, 2001: 139~141.

雄虫体狭长, 两侧平行; 雌虫长椭圆形; 灰褐至浅褐色; 具黄褐色毛。

头略前倾, 黄褐色; 额两侧各有5~6条平行短横棱, 雄虫较明显, 红色, 雌虫不甚明显, 不呈红色; 雄虫头顶沿复眼内侧有一红褐色宽纵斑斜伸至触角窝基部; 雄头顶宽为头宽的0.38倍, 雌虫为0.46倍; 头顶后缘嵴中段消失; 中纵沟窄且深, 沿沟红色至红褐色; 唇基端部1/2黑色, 基半部黄褐, 略带红色; 上颚片、下颚片、小颊红褐至深褐色。触角第Ⅰ节黄褐, 有时腹面黑褐; 第Ⅱ节除基部和端部1/4深褐外均为黄褐色; 第Ⅲ、Ⅳ节深褐。

前胸背板黄褐, 两侧缘黑褐; 脾微隆, 后缘下凹; 盘域刻点粗大, 横皱亦粗, 具黄褐色毛; 领黄白色。小盾片黄褐, 两侧各有一长形褐色大斑, 几占小盾片全域。半鞘翅灰褐至黄褐, 表面有一些不规则的浅褐色斑分布, 革片Cu脉基部1/2内侧有一深褐色细线; 楔片浅黄褐, 内缘红至深褐色, 雄虫楔片长约为基部宽的2.5倍, 雌虫为2.0倍。膜片浅黄褐。

雄虫体下除臭腺蒸发域黄白色外, 均为褐至黑色, 胸部腹板带有红色; 雌虫则为黄褐色, 侧缘有一红色宽纵带, 至腹部第V腹板加宽, 第VIII、IX腹板全为红色。足黄褐; 股节亚端部具2浅褐至红褐环, 后足股节端部1/2~3/4红褐至浅褐色; 胫节刺黄褐。

左阳基侧突感觉叶发达, 圆钝地隆出, 端突爪状, 短且弯。阳茎鞘具狭长的片状突。阳茎端针突较短, 弧弯; 其余构造如图104c。

雌性骨化环肾脏形, 内角较尖, 后侧角向后延伸。交配囊后壁侧叶发达, 左右远离; 内支叶发达; 背结构圆形, 两侧为侧叶所遮盖; 中突水滴状。

量度 (mm): 体长4.90~6.80, 体宽1.89~2.12。头长0.32~0.39, 头宽0.92~0.96, 头顶宽(♂)0.38, (♀)0.42。触角各节长0.60~0.69: 1.73~1.96: 1.02~1.29: 0.72~0.81。前胸背板长0.65~0.71, 后缘宽1.29~1.43。革片长1.85~2.75, 楔片长0.92~1.29。

模式标本: 正模♂, 四川理县刷经寺, 3100m, 1963.VII.4, 郑乐怡采(存NKU)(已检查)。

观察标本: 1♂(正模), 四川理县刷经寺, 3100m, 1963.VII.4, 郑乐怡采; 24♂♂28♀♀, 同前; 7♂♂14♀♀, 同前, 邹环光采。

分布: 四川。

本种头顶具红褐色纵斑，额具横棱，唇基端半部黑色，小盾片具褐色大斑，半鞘翅具不规则的褐色斑，腹部深色（雄虫），较易与属内其他种区分。

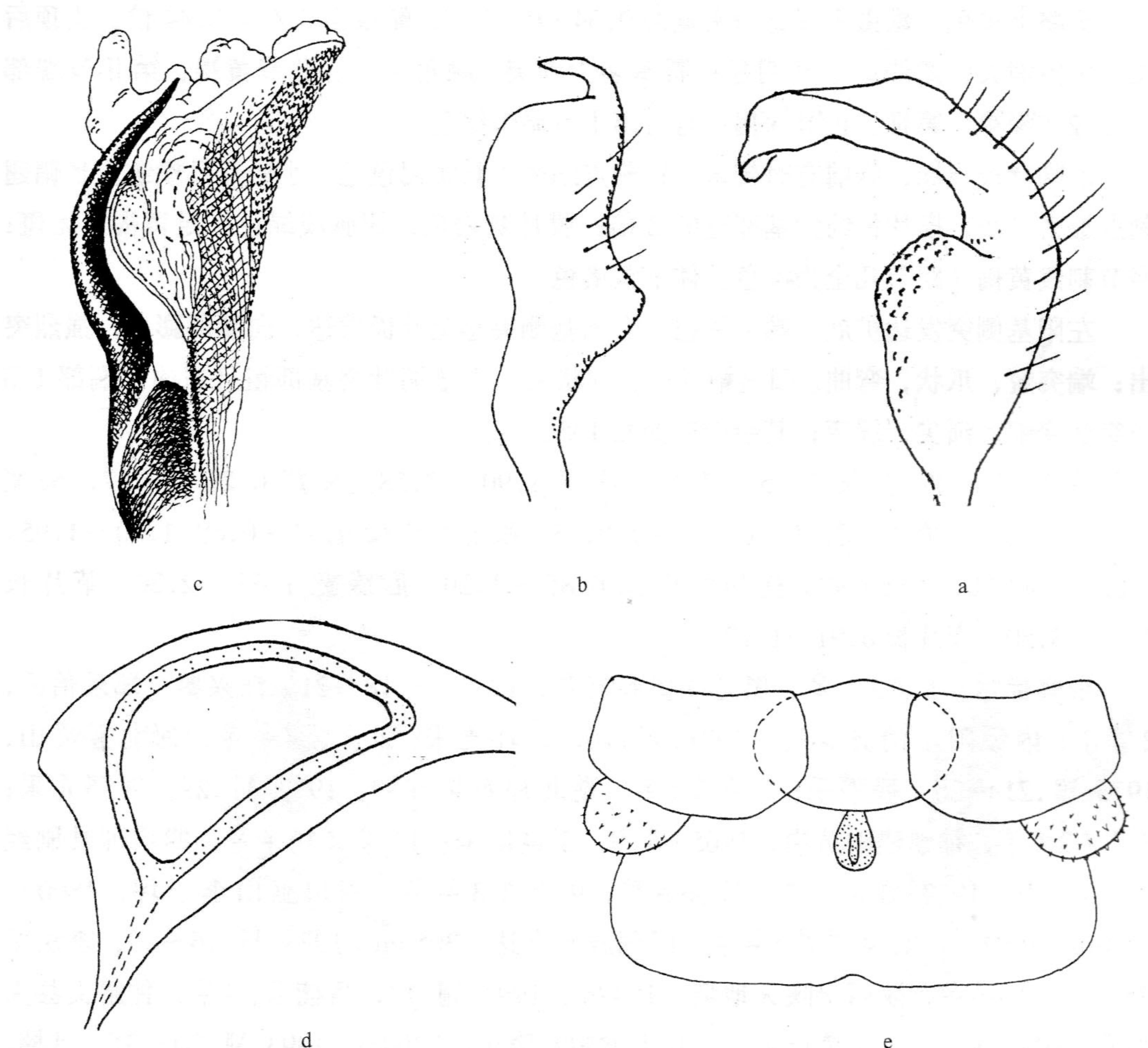


图 104 斑盾丽盲蝽 *Lygocoris maculiscutellatus* Lu et Zheng

- a. 左阳基侧突 (left paramere);
- b. 右阳基侧突 (right paramere);
- c. 阳茎端 (vesica);
- d. 环骨片 (ring sclerite);
- e. 交配囊后壁 (posterior wall of bursa copulatrix).

(183) 原丽盲蝽 *Lygocoris pabulinus* (Linnaeus, 1761) (图 105, 图版 V-6)

Cimex pabulinus Linnaeus, 1761: 253.

Lygus pabulinus Reuter, 1896b: 114; Hsiao, 1942: 263.

Lygocoris pabulinus Carvalho, 1959: 134; Schuh, 1995: 801.

Lygocoris (Lygocoris) pabulinus (Linnaeus): Kelton, 1955: 278; Josifov & Kerzhner, 1972: 157; Kerzhner, 1972: 285; Kerzhner, 1988a: 800. Yasunaga, 1991b: 444; Lu & Zheng, 1997: 285; Kerzhner & Josi-