

+1.09+0.50)。足式:1,2,4,3。触肢胫节具1根听毛。触肢器的插入器基部长方形,腹面观可见根部。其他特征同雌蛛。

本新种生活在果园草丛中。

本新种的触肢器结构非常近于多色球蛛 *Theridion varians* Hahn (Roberts, 1985: 184, Text-fig. 82a), 但后者的外雌器陷窝大, 长大于宽; 触肢器的插入器基部呈圆形, 而有别于本新种。

36. 拟印痕球蛛 (新种) *Theridion subimpressum* sp. nov. (图 107)

正模♀, 模 1♀, 吉林集安, 1973 年 6 月 20 日, 朱传典采。

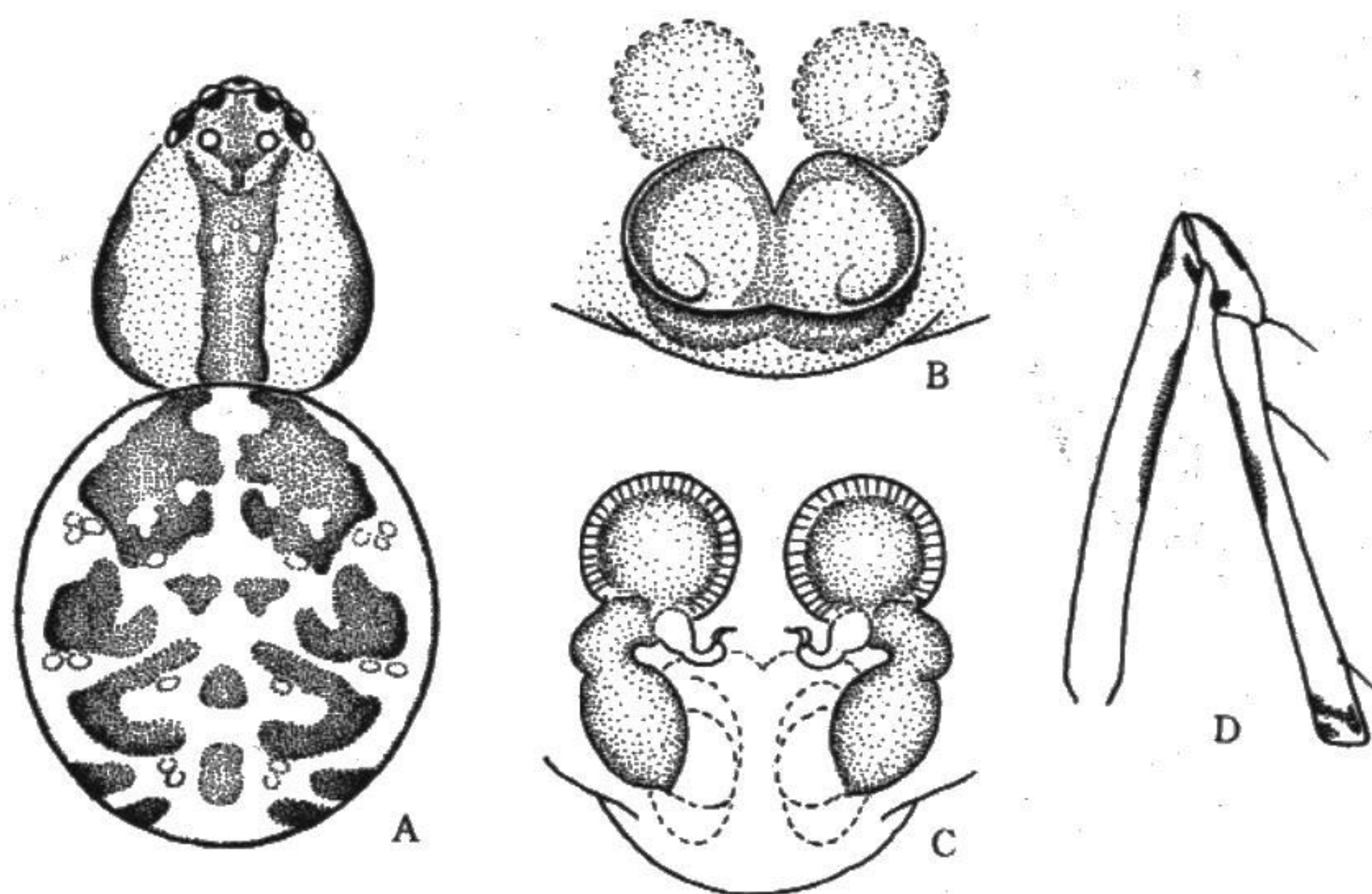


图 107 拟印痕球蛛 *Theridion subimpressum* sp. nov.

A. 雌蛛背面观; B. 外雌器外面观; C. 同上, 内面观; D. 雌蛛, 第一步足。

雌蛛体长 1.70—3.10。正模体长 3.10。头胸部长 1.10, 宽 1.00; 腹部长 2.30, 宽 2.30。背甲黄色, 眼域黑色, 从后列眼至中窝之间有一呈三角形的黑色斑, 背甲两侧缘黑色。额区黄色, 正中有一圆形黑斑。前眼列后凹, 后眼列稍前凹。前中眼间距大于前中侧眼间距 (0.13 : 0.05), 后中眼间距大于后中侧眼间距 (0.13 : 0.08), 两侧眼相接。中眼区长大于宽 (0.26 : 0.25), 前边等于后边 (0.25 : 0.25)。8 眼近乎等大 (0.06)。各眼基均有黑色环。螯肢黄色, 前齿堤有 2 齿, 后齿堤无齿。颚叶、下唇浅橙黄色, 颚叶侧缘黑色。胸板黄色, 有较狭的黑色边。触肢的膝节末端黑色, 跗节橙黄色。步足黄色, 各跗节橙黄色, 各节均有黑色环纹。步足测量: I 4.90 (1.50+1.60+1.20+0.60), II 3.50 (1.10+1.20+0.70+0.50), III 2.70 (0.90+0.70+0.60+0.50), IV 4.10 (1.40+1.30+0.80+0.60)。足式: 1, 4, 2, 3。腹部球形。背面黄色, 中央有白色鳞状斑, 整个背面布有不规则的黑色斑。腹部侧

面各有 1 条黑色纵带,后半部每侧有两条黑色斜纹。腹部腹面黄色,中部的两则各有一黑色三角形斑,再向后的中央有一圆形黑色斑,三个斑点成倒“品”字形排列。纺器黄色,纺器的后面基部有一半圆形黑色斑。

本新种的背甲斑纹近于印痕球蛛 *Theridion impressum* L. Koch (Levi, 1957d: 89, figs. 321, 326—328), 但新种的外雌器陷窝大,连接管短而粗。此外两者的腹部背面斑纹也不同。

37. 痣斑球蛛 (新种) *Theridion naevium* sp. nov. (图 108)

正模♀, 配模♂, 副模 4♀♀, 福建崇安, 1986 年 7 月 17 日, 朱明生采。

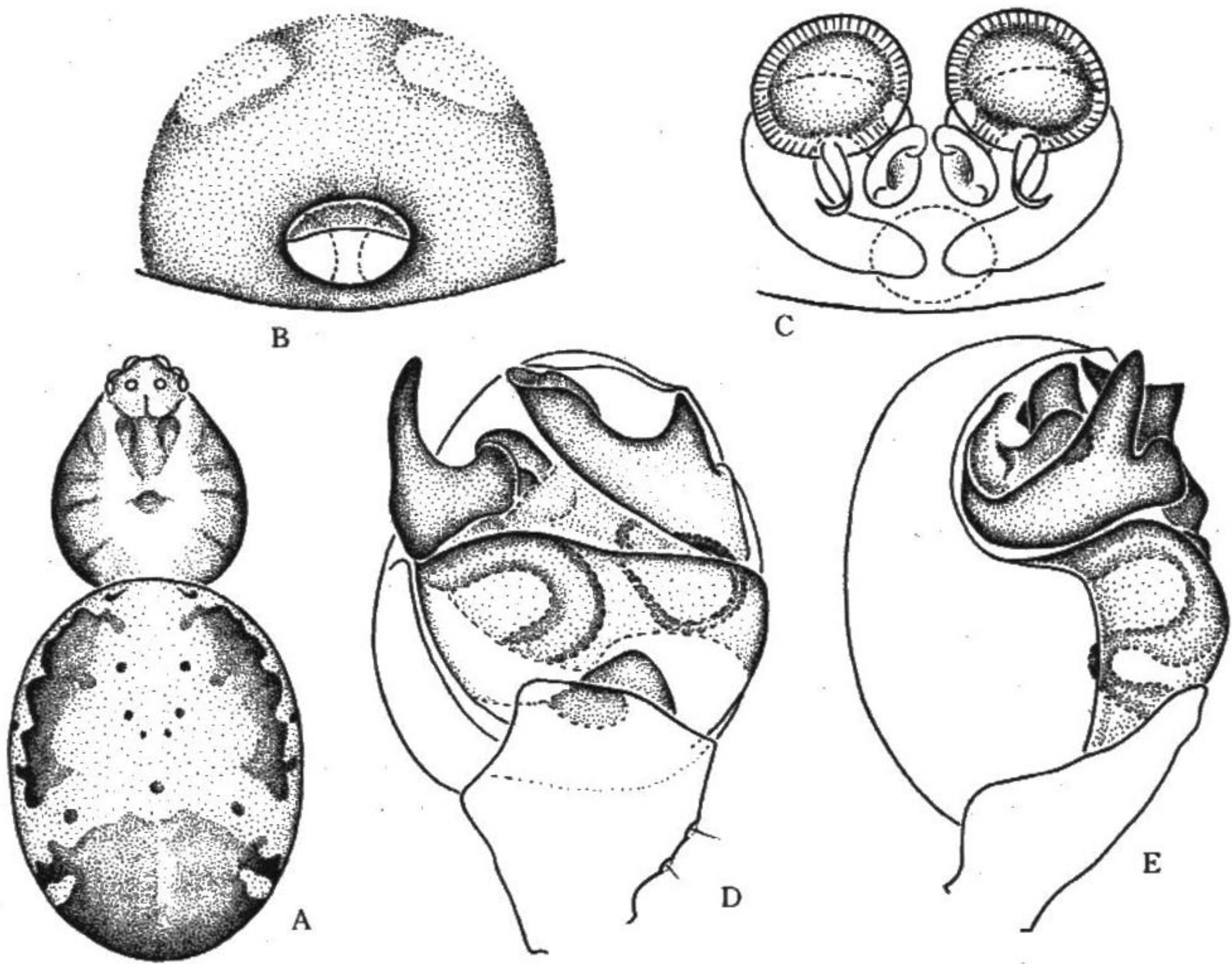


图 108 痣斑球蛛 *Theridion naevium* sp. nov.

A. 雌蛛背面观; B. 外雌器外面观; C. 同上, 内面观; D. 雄蛛左触肢器腹面观; E. 同上, 侧面观。

雌蛛体长 3.70—3.90。正模体长 3.70。头胸部长 1.30, 宽 1.30; 腹部长 2.40, 宽 1.90。背甲黄色, 后列眼稍后至中窝之间有一呈三角形的黄褐色斑, 背甲两侧黄褐色, 颈沟及放射沟黑褐色。中窝菱形。前眼列后凹, 后眼列稍后凹。前中眼间距大于前中侧眼间距 (0.08 : 0.03), 后中眼间距大于后中侧眼间距 (0.10 : 0.08)。两侧眼相接。中眼区长等于宽 (0.30), 前边大于后边 (0.30 : 0.28)。8 眼基均有黑色环。前中眼 > 后中眼 > 前侧眼 =