

中亚, 欧洲。

横蟹蛛 *Thomisus transversus* Fox, 1937 (图 120)

Thomisus transversus Fox, 1937: 22, fig. 8.

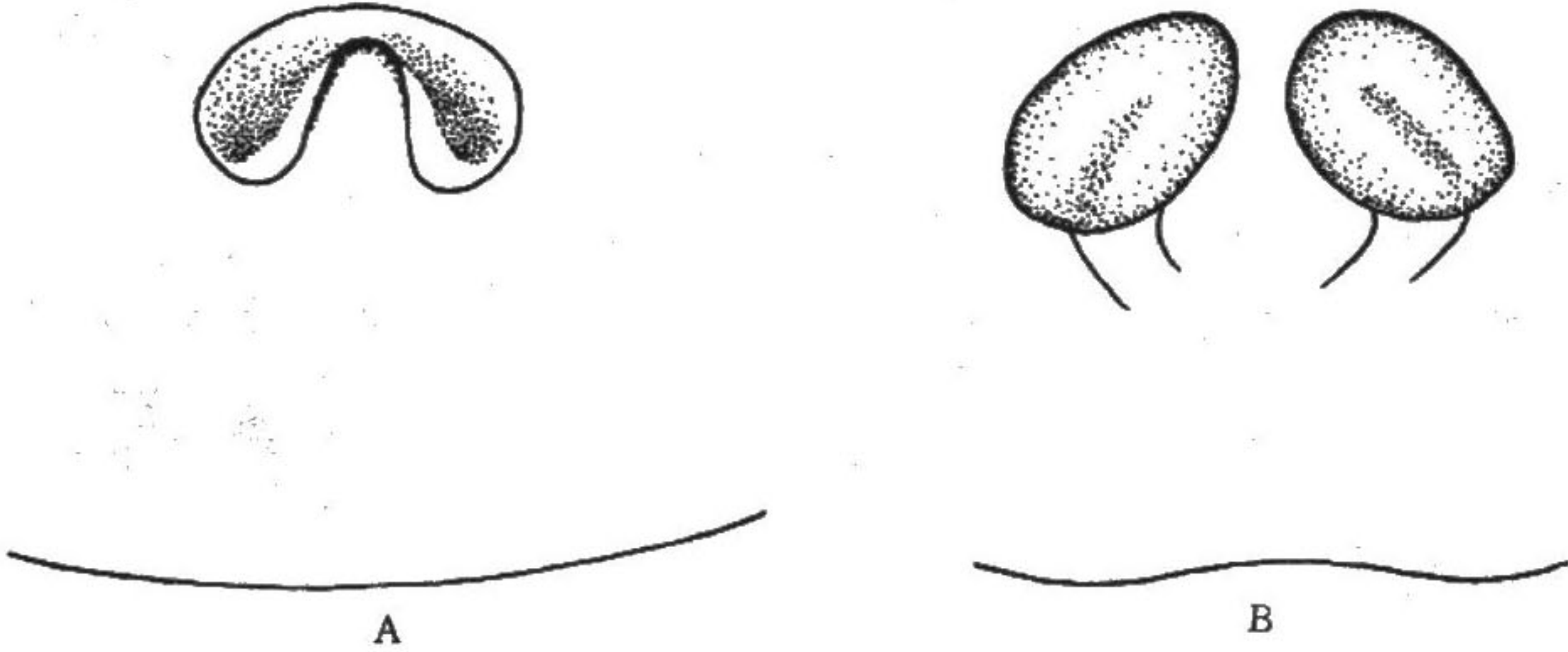


图120 横蟹蛛 *Thomisus transversus*

A. 外雌器, B. 同上, 内面观

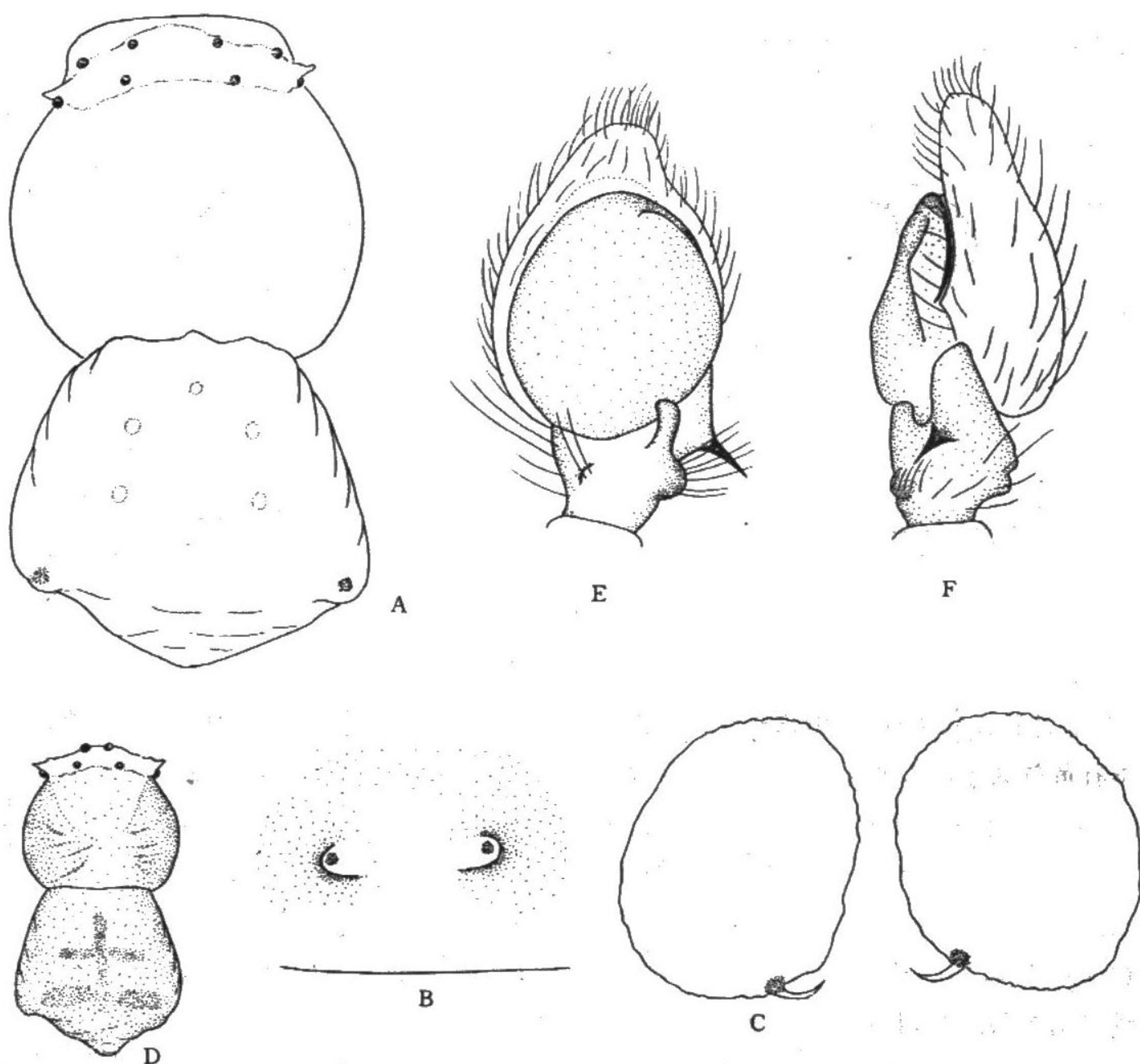
雌蛛长8.62毫米。头胸部长3.71, 宽3.72; 腹部长5.82, 宽9.97。背甲深红色, 胸区中央有黄色纵带, 其前端呈两叉状。背甲侧部有淡黄色细纹。头区前方两侧有两个尖角状突起。前侧眼在尖角的前侧面上, 朝向前方。尖角的侧斜面上有后侧眼, 朝外。前中眼在头区前方的垂直面上。后中眼在两角间的部位。前侧眼稍大(0.19), 其他各眼较小(0.13)。前眼列稍后凹, 正面观为强烈上凹。后眼列稍后凹, 长于前眼列。中眼域前边显著小于后边(0.70:1.20), 宽大于长(1.20:0.70)。眼域的长度与眼域前边的长相等。额高(0.51)约与前中眼间距相当。颚叶、下唇、胸板均呈淡红橙色。步足亦为淡红橙色, 但胫节(尤其后两对步足)红色较深。第1足胫节腹面后半部前侧3刺, 后侧1刺, 后跗节后半部腹面4对刺。第2足胫节腹面后半部前侧2刺, 后侧1刺, 后跗节后半部腹面前侧5刺, 后侧3刺。腹部黄橙色(生活时可能为黄白色)。后半部侧缘向两侧突出呈尖角。腹部后部有3条以上同心圆排列的平行褶皱。腹面在生殖沟和纺器之间有两行肌斑(每行各由3个斑组成)。外雌器前庭的前缘弧形, 后缘中部向前突出, 突出部的两侧缘呈斜坡状。纳精囊椭圆形, 内构不十分清晰。

分布: 四川。

朱氏蟹蛛 *Thomisus zhui* Tang et Song, 1988 (图 121)

Thomisus zhui Tang & Song, 1988: 249—250, figs. 13—17.

雌蛛长5.80毫米。头胸部长2.80, 宽3.00; 腹部长3.50, 宽3.10。背甲黄色, 毛少, 眼区乳白色。步足黄色或白色。步足测量: I 10.00(3.80, 1.50, 2.10, 1.60, 1.00); I

图121 朱氏蟹蛛 *Thomisus zhui*

A. 雌蛛, B. 外雌器, C. 同上, 内面观; D. 雄蛛, E. 左触肢器腹面观, F. 同上, 侧面观

10.30(3.80, 1.60, 2.20, 1.70, 1.00); III 6.00(2.00, 1.00, 1.40, 1.10, 0.50); IV 6.30(2.10, 1.00, 1.50, 1.20, 0.50)。足式: 2, 1, 4, 3。腹部背面呈五边形, 后端两侧呈角状突起, 顶端圆。角状突起上有一黄色瘤状凸起, 上生一粗毛。腹部背面黄白色, 边缘具皱褶。外雌器简单, 前方两侧各有一向中间开口, 即交配孔之所在。纳精囊圆形, 较大, 半透明, 表面有皱褶。

雄蛛长3.00毫米。头胸部长1.50, 宽1.50; 腹部长2.00, 宽1.60。背甲微隆起, 中央橙色、两侧褐色, 有很多着生于突出的丘上细毛, 呈放射状排列。侧缘毛多。边缘之丘向外突出呈锯齿状, 每一丘上生一短毛。额垂直, 前面观为三角形突起红棕色。前眼列生于额面, 强烈后凹, 前中眼距稍大于前中眼距。后眼列生于背面, 微后凹, 各眼等距。中眼

区宽大于长,前边窄。前两对足特别强壮,基节至胫节为红棕色。第1、2两足之末两节及第3、4足为黄色。第1腿节前侧面3刺,背面1刺;膝节背面1刺;胫节背面2刺,腹面3对刺;后跗节腹面7刺。各足测量如下: I 4.60(1.50, 0.70, 1.00, 0.60); II 4.90(1.60, 0.70, 1.00, 1.00, 0.60); III 3.00(0.90, 0.40, 0.50, 0.60, 0.60); IV 3.10(0.90, 0.40, 0.60, 0.60, 0.60)。足式: 2, 1, 4, 3。触肢器胫节有3个突起:腹突短柱状;间突为腹突基部外侧的一个圆突起,其上丛生数根黑色长毛;外侧突短粗,不超过跗舟之一半,其外侧有一斜向后伸的黑色刺状突出物。生殖球圆,插入器自生殖球顶靠外侧伸出,短而细。腹部背面平,橙色,具褐色及白色斑点,被细毛,有毛丘,边缘毛丘也排成锯齿状。腹面黄色,有白色斑点。生殖沟之前为橙色,腹面边缘有皱纹,皱纹的脊上着生许多短毛。

分布:云南(勐海、澜沧)。

顶蟹蛛属 *Camaricus* Thorell, 1887

Camaricus Thorell, 1887: 261; Simon, 1892: 1012.

本属蜘蛛体色鲜艳。头胸部前后约等宽,两侧缘近乎平行。眼丘低,眼很小,中眼略小于侧眼。中眼区宽大于长。步足爪下多齿。腹部被长毛,背面花纹复杂。国外已知分布于印度、马来西亚、缅甸、印度尼西亚及非洲。

模式种: *Thomisus maugei* Walckenaer, 1837.

全球8种。我国仅1种。

美丽顶蟹蛛 *Camaricus formosus* Thorell, 1887 (图 122)

Camaricus formosus Thorell, 1887: 261; Tikader, 1980: 175—176, figs. 243—245; Workman, 1892: 4; Tang & Song, 1988: 13—14, fig. 1. E—H.

雌蛛长6.5—8.2毫米。头胸部长宽约相等,背面观略似一正方形。背甲隆起,红橙色。背甲上有许多直立的细长毛,从背甲中央向四周呈放射状排列。螯肢黑色,颚叶红褐色,末端有长毛丛。下唇红棕色。胸板黄褐色。第1、2对足的腿节和膝节呈黑褐色,其余各节及后两对足的各节均为黄色,有的节仅在两端略带褐色。腹部背面黑褐色为底色,有黄白色的斑纹组成一个图案,非常醒目。背面上有稀疏的黑色毛。腹部腹面的两侧部黑褐色,与背面的黑褐色相连,中部自生殖沟到近纺器处为一褐色宽纵带,此纵带的两侧为橙色带,带内有黄白色鳞状斑组成的数斜列斑纹。外雌器部位密生褐色长毛,前面有一圆生殖孔,中部可见一对纳精囊孔,并可见与腹壁垂直的纳精囊管的管壁的黑色阴影。纳精囊有很多曲折。

雄蛛长5.60毫米。花纹和颜色与雌蛛相似。触肢胫节两突起薄,末端尖;生殖球圆,