

何组。

地理分布：中国（甘肃）。

帕氏园蛛 *Araneus pavlovi* Schenkel, 1953 (图123)

Araneus pavlovi Schenkel, 1953 *Bolm. Mus. nac. Rio. de J. (N. S., Zool.)* 119: 41, fig. 19 (♂)

雄蛛体长约8.30。头胸部长3.70，宽3.30；腹部长4.60，宽3.20。前眼列从前面观平直，后眼列从背面观后曲。前、后中眼很近似，稍大于其侧眼，前中眼间距略大于前中眼直径，后中眼间距则稍小于前中眼直径，前中侧眼间距略小于中眼域的长，而后中侧眼间距则稍大于该长度，背甲的头区带白色，胸区边缘淡褐色，逐渐向外变深褐色。颈沟和放射沟明显，中窝呈十字形凹陷，长轴大于短轴两倍多，从后中眼后缘至中窝有一“Y”形褐色斑纹。胸甲黄白色，边缘褐色。螯肢和颚叶、下唇的端部浅褐色，步足褐色为主，有灰白色的环纹。第Ⅲ、Ⅳ腿节近端环纹白色，胫节、后跗节近

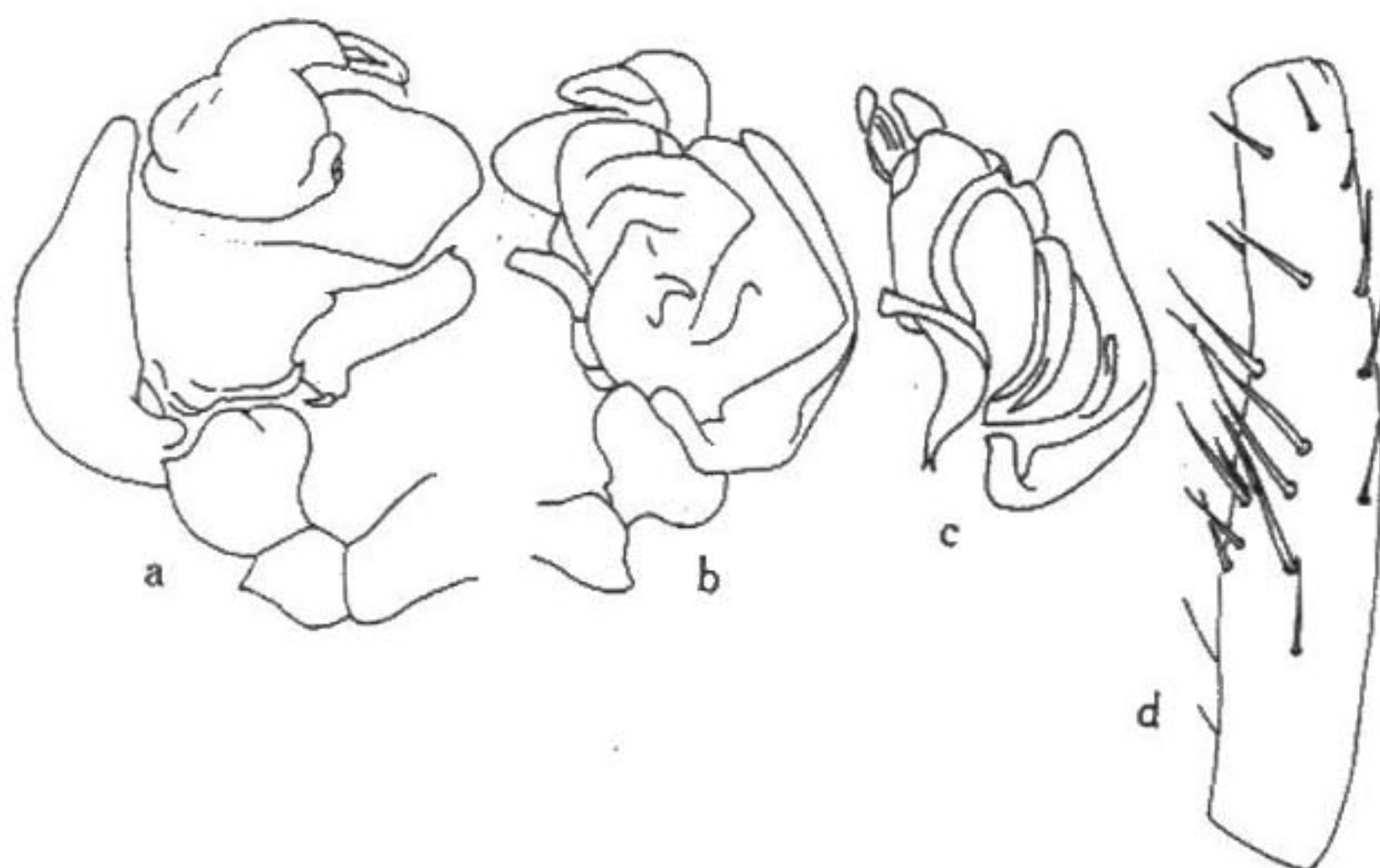


图123 帕氏园蛛 *Araneus pavlovi*

a—c. 触肢器 palpal organ: a. 前侧观 prolateral, b. 后侧观 retrolateral, c. 顶端观 apical, d. 第Ⅰ腿节 tibia I of male
(copied from Schenkel)

端环纹宽而浅褐色。腹部长卵圆形，肩突与十字园蛛 *Araneus diadematus* Clerck, 1757相似，正中带白色，在前半部较粗大，界限不规则。在肩突前方部分此带近三角形，或呈十字状。叶斑始自肩突，浅橄榄褐色，有暗色网纹，外缘有白色边，腹面深灰褐色，正中斑两侧浅色缘不明显，后方有黄白斑，其后位于纺器前有一对较小黄白斑。

观察标本：仿 Schenkel (1953) 对北戴河标本的记载。1♂，1930年8月13日采。

地理分布：中国 [河北（北戴河）]。

皮雄园蛛 *Araneus pichoni* Schenkel, 1963 (图124)

Araneus pichoni Schenkel, 1963 *Mem. M. N. H. N.* 25A: 157, fig. 93 (♀)

雌蛛体长6.20。头胸部长2.70，宽2.30；腹部长4.30，宽3.50。前眼列从前面观稍前曲，前列4眼的后缘相连可成一横线。后眼列稍后曲。前中眼约等于其余几乎等大的6个眼的2倍宽。前中眼间距等于前中眼直径的 $\frac{3}{4}$ ，前中、侧眼间距等于 $1\frac{1}{2}$ 前中眼直径。后中眼间距等于后中眼直径的 $\frac{7}{11}$ ，后中、侧眼间距等于后中眼直径的4倍。中眼域前边大于后边，长等于后边。额高等于前中眼半径。背甲栗褐色，其边缘及颈沟内色较深，胸区及放