

2.00—2.90。背甲长略大于宽，浅黄褐色，亚缘有暗黑色条纹。前眼列后凹，后眼列近乎平直，前、后侧眼相接。前中眼较其他6眼小。眼斑小，浅红褐色。额扁，向前突出。螯肢小，前齿堤有2小齿，后齿堤有1小齿。各步足的腿节浅黄褐色，第一和第二步足的后跗节及跗节亦呈浅黄褐色，第三步足的后跗节和跗节及所有膝节和第四步足均为浅黑褐色。步足具短毛，无刺。第一步足后跗节与跗节的长度之比为100:6.9。足式测量：I 12.47(4.40+3.90+3.90+0.27)，II 9.22(2.80+3.50+2.70+0.22)，III 4.25(1.35+1.40+1.30+0.20)，IV 10.98(3.70+3.10+3.80+0.38)。足式：1, 4, 2, 3。腹部背面浅黄褐色，有浅黑色斑，并布有很多小的浅红白色的鳞状斑。腹部腹面的中央呈黑褐色。外雌器色深，中央有一“U”字形陷窝。

雄蛛体长4.90。头胸部长1.70，宽1.45；腹部长3.20，宽1.45。体形和斑纹与雌蛛相近。步足测量：I 12.60(4.30+3.90+4.15+0.25)，II 7.90(2.60+2.70+2.40+0.20)，III 3.90(1.25+1.30+1.15+0.20)，IV 9.90(3.90+2.50+3.20+0.30)。足式：1, 4, 2, 3。触肢器的跗舟侧突较大，呈三角形。跗舟背面近顶端有一棕色大刺。

地理分布：台湾；日本。

9. 山栖短跗蛛（新种）*Moneta tumulicola* sp. nov. (图190)

正模♂，甘肃文县，1992年6月17日，杨友桃、唐迎秋采。

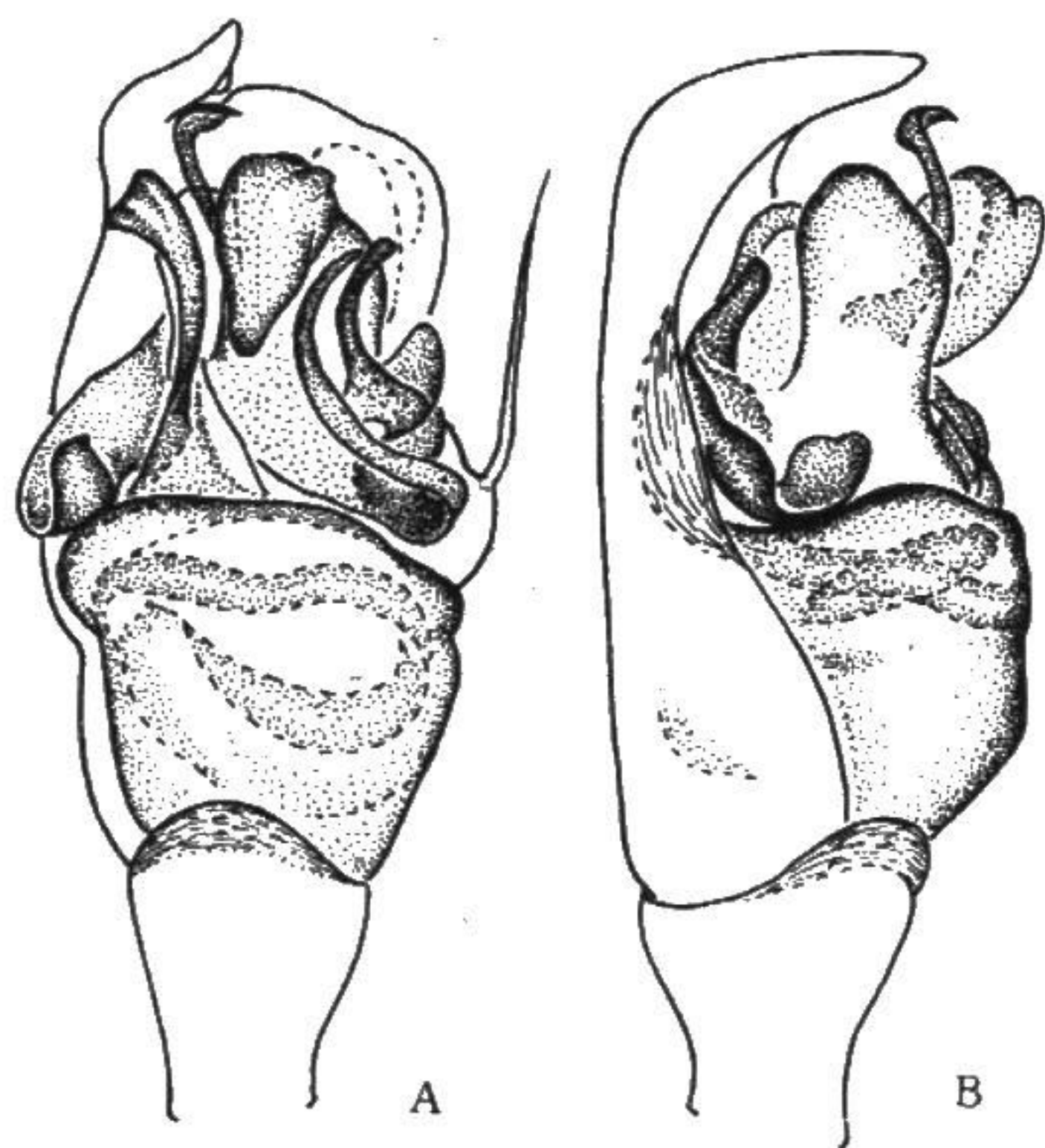


图190 山栖短跗蛛 *Moneta tumulicola* sp. nov.

A. 雄蛛左触肢器腹面观；B. 同上，侧面观。

雄蛛体长2.59。头胸部长0.92，宽0.86；腹部长1.65，宽1.02。头胸部近圆形，额部略前伸，较窄。侧眼丘隆起。背甲橙黄色，两侧缘黑褐色，后列眼至中窝之间的中央有一枣核形黑色斑。中窝小，呈“V”字形，其后端有一沟直通背甲的后缘。两眼列均后凹。前中眼间距大于前中侧眼间距(0.10:0.05)，后列各眼间距近乎相等(0.10:0.10)，两侧眼稍分离。中眼区长于小宽(0.15:0.23)，前边小于后边(0.20:0.23)。各眼基均围有浅棕色眼斑，而且有金属光泽。额高为前中眼直径的2倍。螯肢黄色，外侧缘有黑色斑，前齿堤有2齿，后齿堤有1齿。颚叶、下唇及胸板为黄白色，胸板两侧缘有黑色素。步足黄色，各步足腿节的前面有灰色纵

条，余各节有明显的黄褐色环纹，相比较之下，只有第四步足的膝节、胫节的明显。第

一步足后跗节与跗节的长度之比为 100 : 12。步足测量：I 5.79(1.98+1.88+1.88+0.23)，II 3.73(1.22+1.25+1.06+0.20)，III 2.29(0.73+0.73+0.63+0.20)，IV 4.24(1.46+1.16+1.32+0.30)。足式：1, 4, 2, 3。腹部略扁，后半部最宽，最宽处的后方窄。背面中央呈白色，两侧缘黑色。背面中央有一对骨质化的肾形凹坑，较大。腹部两侧面在最宽处的后面各有一黑色斑。腹部腹面灰白色，前半部的中央有两列黄褐色小圆点，后半部在纺器的前方有一“V”字形黄色斑。

本新种的触肢器结构与钩刺短跗蛛 *Moneta uncinata* 相似，区别在于：①前者额窄，后者宽；②前者的腹部背面无刺突，后者有；③前者的触肢器顶部无大刺，后者有 3 根；④两者的触肢器结构不同。

10. 吉村短跗蛛 *Moneta yoshimurai* (Yoshida, 1983) (图 191)

Episinus yoshimurai Yoshida, 1983a: 75, figs. 5—6. — Song (宋大祥), 1987: 127, fig. 87.

Moneta yoshimurai (Yoshida); Okuma, 1994: 23—24, fig. 12

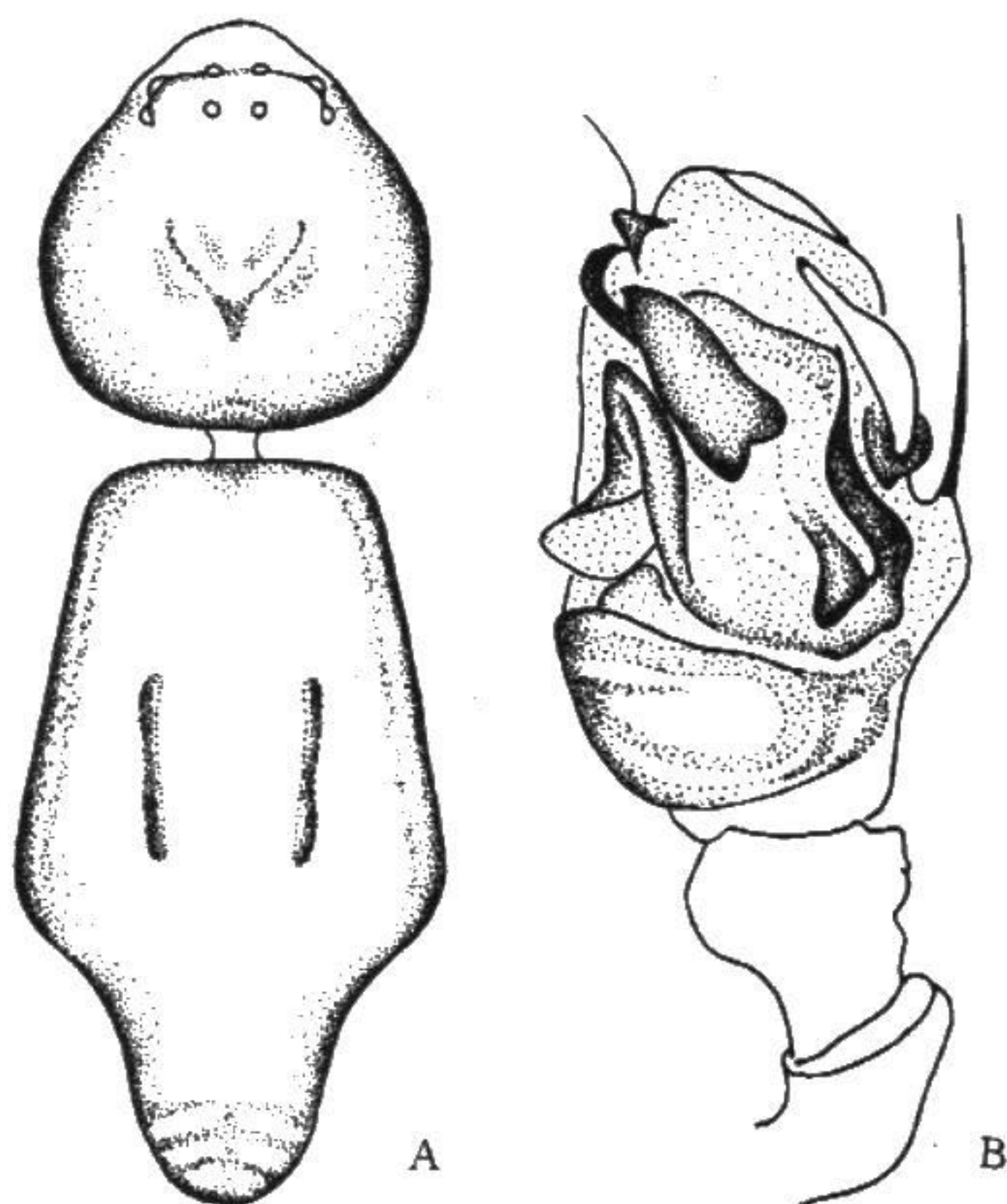


图 191 吉村短跗蛛 *Moneta yoshimurai* (Yoshida)

A. 雄蛛背面观；B. 雄蛛左触肢器侧面观。(仿 Okuma, 1994)

雄蛛体长 3.20。头胸部长 1.15，宽 1.08；腹部长 2.05，宽 1.15。背甲淡褐色，边缘黑色，长稍大于宽。前侧眼稍大，其他各眼近乎等大，稍小。前中眼间距约为 1.3 个眼径。侧眼在眼丘上，略向外突，前、后侧眼丘几乎相接。眼斑不明显。额向前突出。螯肢小，前齿堤有 2 小齿，后齿堤有 1 小齿。胸板褐色，边缘黑色。步足较细，褐色，无任何斑纹或带纹，有弱而稀疏的毛，无刺和刚毛。跗节非常短。第一步足后跗节与跗节的长度