

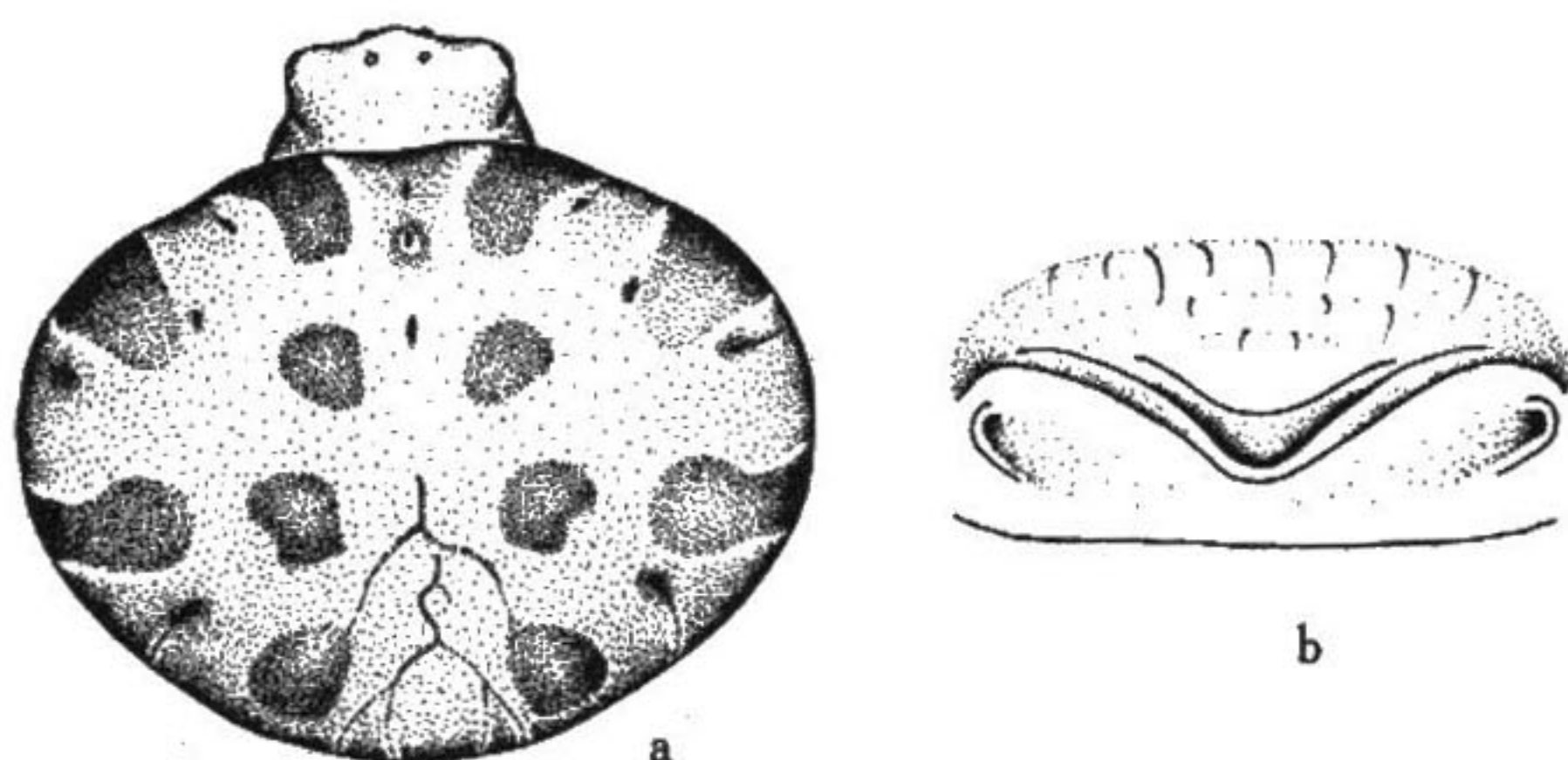


图278 对马瓢蛛 *Paralectana tsushimensis*
a. 雌蛛外形 body (♀), b. 外雌器腹面观 epigynum, ventral

菱腹蛛属 Genus *Pasilobus* Simon, 1895

Pasilobus Simon, 1895 *Hist. Nat. Araign.* 1 (4): 881; Lee, 1964: 46; Tikader, 1982: 155; Yaginuma, 1986: 112

背甲中央隆起，宽大于长。中眼域方形，前、后侧眼相邻接。步足短而细，膝节、胫节和后跗节扁平，第Ⅰ、Ⅱ步足长于第Ⅲ、Ⅳ步足。腹部宽大于长两倍以上，背面有许多瘤状突起。

模式种: *Pasilobus bufoninus* (Simon, 1867)

分布于印度、日本、马来西亚、马六甲和我国台湾省。

蟾蜍菱腹蛛 *Pasilobus bufoninus* (Simon, 1867) (图279)

Micrathena bufonius Simon, 1867 *Rev.*

Mag. Zool. (2) 19: 20 (♀)

Pasilobus bufonius (Simon) — Simon, 1895

Hist. Nat. Araign. 1 (4): 881, fig. 944;

Lee, 1964: 46, fig. 14e; Yaginuma, 1986:

113, Pl. 29 (5)

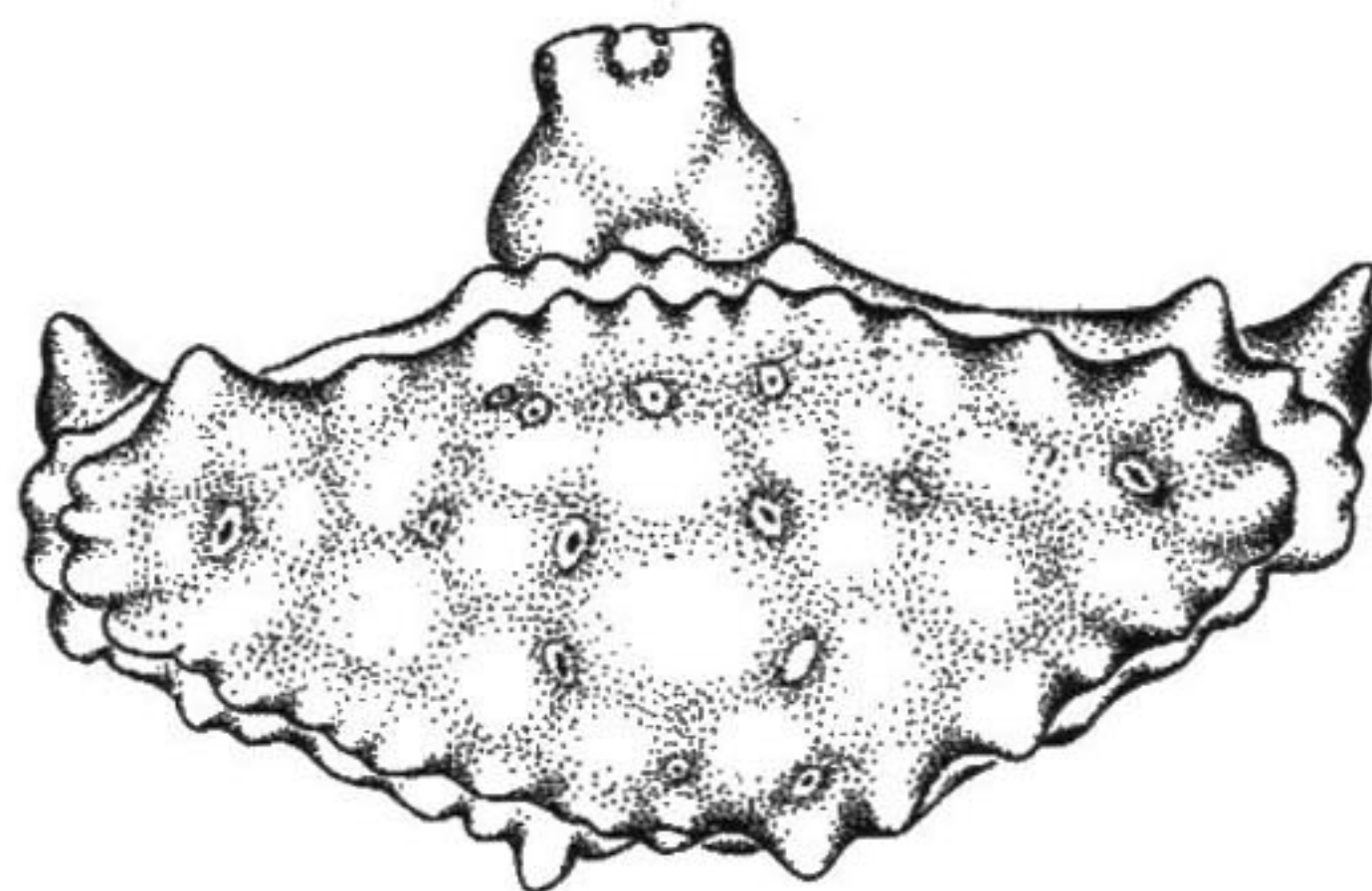


图279 蟾蜍菱腹蛛 *Pasilobus bufoninus*
雌蛛外形 body (♀) (仿李长林, copied from Lee)

雌蛛体长约8.00。腹部长6.00，宽13.00。前中眼大于后中眼，后侧眼大于前侧眼，两列侧眼彼此邻接。中眼域前边稍长于后边，眼的排列近似云斑蛛属 *Cyrtophora*。背甲黄褐色，头区至胸区前方呈赤褐色。步足褐色，膝节及各节近端深褐色，步足上有许多隆起，其上有毛着生。腹部宽，前缘有大小瘤状突出，两端向前突出，侧、后

缘有大小瘤状突出，两端向前突出，侧、后缘有大小瘤状突出，两端向前突出，侧、后缘有大小瘤状突出，两端向前突出。

缘呈弧形,边缘也有许多突起,甚似菱角。背面中间有成对肌痕,两侧散生对称性小突起。在树间布三角网。

观察标本: 仿李长林, 1964年的记述。

地理分布: 本种仅见于我国台湾。李长林, 1964年有记述, 但朱耀沂等, 1974年所撰名录中未收入。参仿李长林及八木沼健夫先生作如上介绍。

锥头蛛属 Genus *Poltys* C. L. Koch, 1843

Poltys C. L. Koch, 1843 *Die Arachniden* 10: 97; Pocock, 1900: 235; Tikader, 1982: 166, Yaginuma, 1986: 117; Lee, 1964: 54; Chen & Gao, 1990: 70

本属中文名, 别称突腹蛛属。

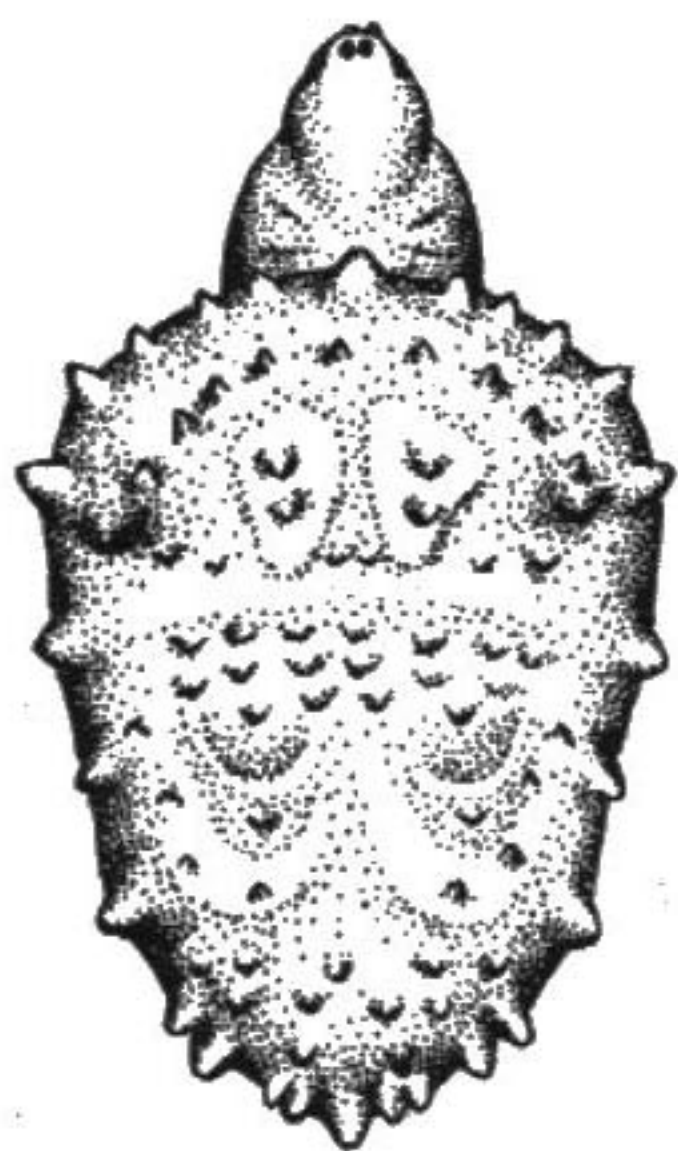
头胸部梨形, 颈沟深, 将头、胸两区明显区别。侧面观, 两区均拱起, 如葫芦形。中眼域向前突出, 似锥, 故名锥头蛛。背面观前眼列后曲, 后眼列强后曲, 前侧眼距前、后中眼近, 后侧眼远离中眼域, 在接近颈沟处。第 I、II 对步足细长。腹部椭圆形, 覆盖胸区大部分。前缘有突起, 或小或大, 形状各异。

本属头区向前突出如锥状, 与驼蛛属 *Cyphalonotus* 相似。但本属后侧眼远离中眼域, 后者不远离; 本属第 I、II 步足细长, 后者短而扁圆, 外雌器的垂体较短等, 这些特征较易将两属加以鉴别。

分布于亚洲、非洲和大洋洲。

模式种: *Poltys illepidus* C. L. Koch, 1843

丑锥头蛛 *Poltys illepidus* C. L. Koch, 1843 (图280)



Poltys illepidus C. L. Koch, 1843 *Die Arachniden* 10: 97. Pl.

821 (♀); Pocock, 1900: 235; Yaginuma, 1986: 118, Pl.

32 (4), fig. 4; Chen & Gao, 1990: 70, Pl. 9, fig. 67

雌蛛体长10.00—12.00。中眼域向前突出, 前侧眼接近前中眼, 后侧眼远离后中眼, 位于头区中段处。背甲、胸甲均赤褐色, 颈沟褐色。螯肢、颚叶、下唇基部、触肢、步足皆赤褐色, 颚叶、下唇端部黄色。前2对步足粗壮, 腿节中段有深色环纹。腹部长六角形, 稍扁平, 前缘有小突起10枚, 两侧也各有数枚突起。肩角隆起, 两肩角中间有一对黄白色斑。3对肌痕明显, 其中第2对最大, 还有散生若干小点。腹部腹面有褐色横向椭圆斑, 其上有白斑一个, 两侧条状纹。纺器赤褐色。

图280 丑锥头蛛 *Poltys illepidus*
雌蛛外形 (body) (♀)

(仿陈孝恩等 copied from Chen & Gao)