

0.32)。螯肢红棕色，后齿堤具一板状齿。颚叶红棕色，内缘凹陷，端部色淡，具有长刺。腹部灰褐色，具2对肌痕，密被长毛。腹面色淡，毛短。纺器黄色，前纺器圆筒状。步足刺式：腿节Ⅳ p0-0-0, r0-0-1；胫节Ⅰ v0-0-0；Ⅲ d0-0-0, p1-1-1, r0-1-1；Ⅳ d0-0-0, p1-1-1, r0-1-1；后跗节Ⅰ v0-1-0；Ⅲ p1-1-2, r1-1-2。外雌器的垂兜宽短；纳精囊管膨腔三角形，上有宽的中片；纳精囊狭窄弯曲，纳精囊管中部分离。

**镜检标本** 1♀ (正模), 2♀♀ (副模), 四川德格, 1983.VII.10。

**分布** 四川。

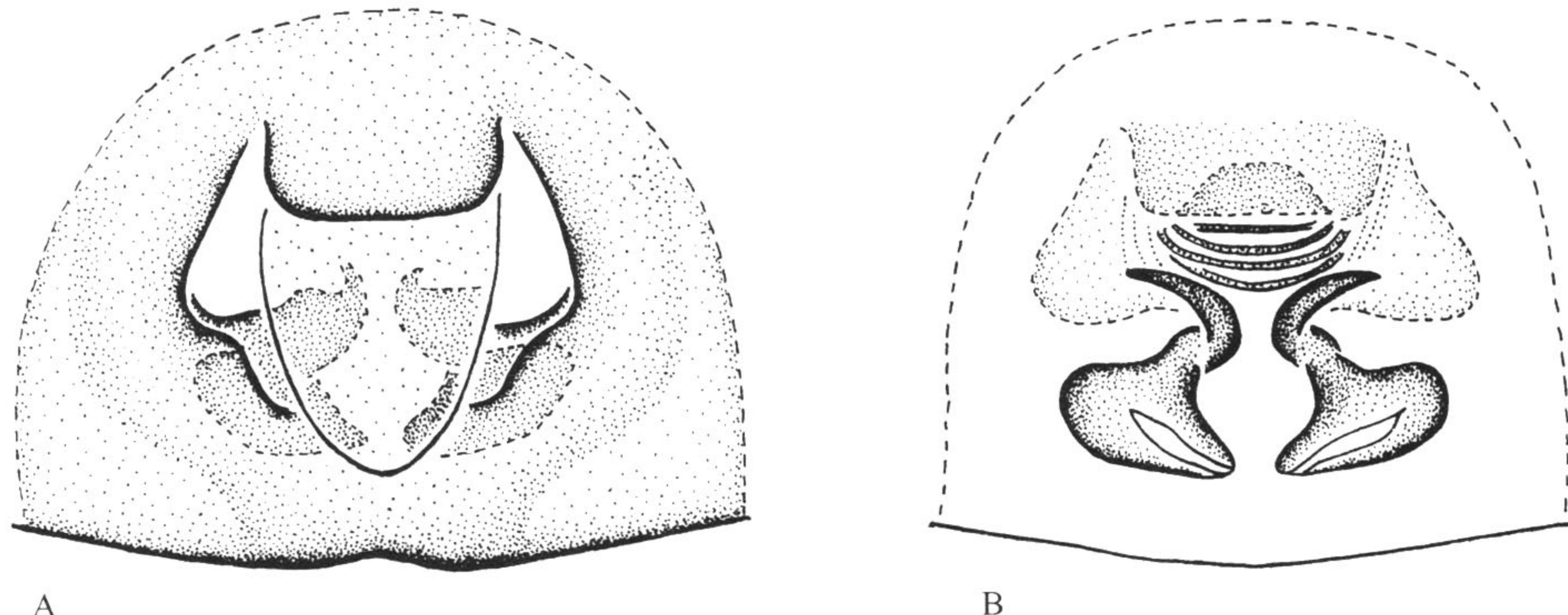


图 52 德格平腹蛛 *Gnaphosa degei* Ovtsharenko, Platnick et Song

A. 外雌器外面观 (epigynum, ventral view); B. 同上, 内面观 (same, dorsal view)。

(仿 Ovtsharenko, Platnick & Song, 1992, 稍改)

#### (44) 费氏平腹蛛 *Gnaphosa fagei* Schenkel, 1963 (图 53)

*Gnaphosa fagei* Schenkel, 1963: 82, f. 46; Ovtsharenko, Platnick & Song, 1992: 12, f. 33~34, 37~40; Song, Zhu & Chen, 1999: 448, f. 260O, 261C.

雄蛛体长 12.40: 头胸部长 6.40, 宽 4.80。第Ⅱ步足腿节长 4.80。后中眼>前侧眼>后侧眼>前中眼 (0.24:0.23:0.19:0.18), 前中眼间距 0.18, 前中、侧眼间距 0.12, 后中眼间距 0.04, 后中、侧眼间距 0.49, 前、后侧眼间距 0.25; 中眼域长大于宽 (0.69:0.55), 前边小于后边 (0.52:0.55)。步足刺式: 腿节Ⅰ, Ⅱ p 0-2-2; Ⅳ r 0-1-1; 胫节Ⅱ v 0-1-1; 后跗节Ⅲ p 1-1-2, v 2-2-2, r 1-1-2; Ⅳ p 1-2-2, r 1-2-2。触肢器的插入器粗短, 中间部分有2个细小的突起; 中突钩曲, 端部折向插入器一侧; 胫节突短小, 且强烈弯曲。

雌蛛体长 11.80: 头胸部长 4.30, 宽 3.20; 腹部长 7.50, 宽 4.00。后中眼>前侧眼>后侧眼>前中眼 (0.24:0.23:0.19:0.18), 前中眼间距 0.18, 前中、侧眼间距 0.12, 后中眼间距 0.04, 后中、侧眼间距 0.49, 前、后侧眼间距 0.25; 中眼域长大于宽 (0.69:0.55), 前边小于后边 (0.52:0.55)。步足刺式: 腿节Ⅰ, Ⅱ p 0-2-2;

IV r 0-1-1; 胫节 II v 0-1-1; 后跗节 III p 1-1-2, v 2-2-2, r 1-1-2; IV p 1-2-2, r 1-2-2。I 12.90 ( $3.40 + 5.08 + 2.45 + 1.97$ ); II 11.40 ( $3.30 + 4.80 + 2.20 + 1.10$ ); III 11.00 ( $2.70 + 3.70 + 2.60 + 2.00$ ); IV 15.10 ( $3.80 + 5.00 + 4.00 + 2.30$ )。足式: 4123。外雌器垂片末端内凹, 两侧有深的凹陷; 两侧缘短; 中隔长三角形; 中纳精囊管分离。

**镜检标本** 1♀ (正模), 甘肃 (Kuai tö), 1885. V .6, G. N. Potanin 采。

**分布** 甘肃; 哈萨克斯坦。

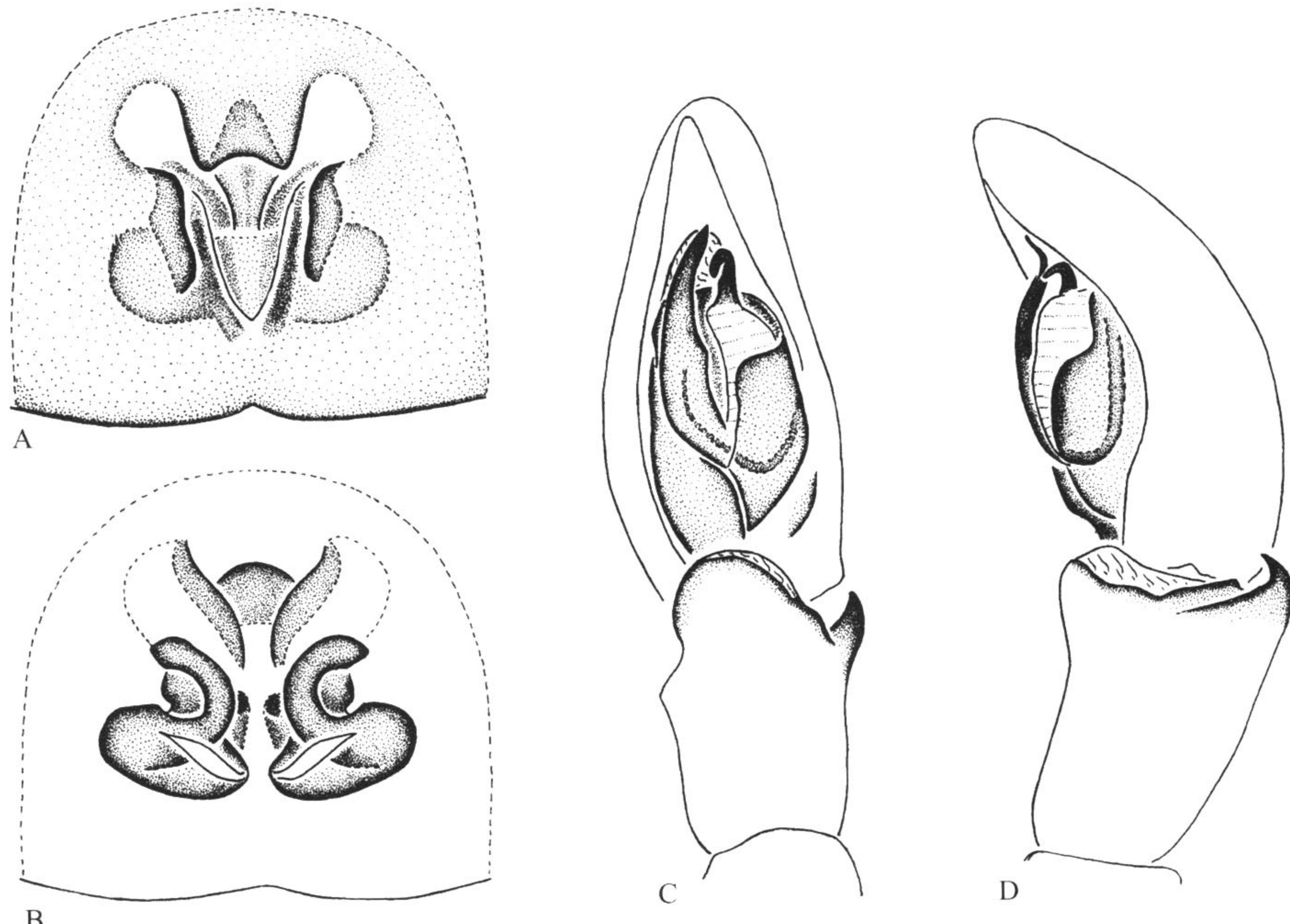


图 53 费氏平腹蛛 *Gnaphosa fagei* Schenkel

A. 外雌器外面观 (epigynum, ventral view); B. 同上, 内面观 (same, dorsal view); C. 雄蛛左触肢器腹面观 (left palpal organ of male, ventral view); D. 同上, 外侧面观 (same, retrolateral view)。

(仿 Ovtsharenko, Platnick & Song, 1992, 稍改)

#### (45) 细平腹蛛 *Gnaphosa gracilior* Kulczynski, 1901 (图 54)

*Gnaphosa gracilior* Kulczynski, 1901: 325, pl. 12, f. 2; Ovtsharenko, Platnick & Song, 1992: 49, f. 169, 170, 173~176; Marusik & Logunov, 1994: 188, f. 40~46; Song & Haupt, 1996: 315; Song, Zhu & Chen, 1999: 448, f. 260P, 261D.

*Gnaphosa pseudopmongolica* Schenkel, 1963: 79, f. 44.

*Gnaphosa tarimuensis* Hu, 1989: 98, f. 1~2; Hu & Wu, 1989: 272, f. 221.1~2.

雌蛛体长 10.90: 头胸部长 4.30, 宽 3.20; 腹部长 6.60, 宽 4.00。背甲呈褐色,