

Recurvidris Bolton, 1992 *Psyche* 99: 36.

模式种 *Recurvidris recurvispinosa* (Forel 1890)

(=*Trigonogaster recurvispinosa* Forel 1890)

工蚁 体狭长。头长大于宽,后头角圆。上颚窄,咀嚼缘具4齿。唇基中部凸,前端平截,具双脊。须式5,3。触角11节;端3节形成触角棒。复眼中等大小,位于头侧中线之前。前胸、中胸背板形成一凸面,背板缝不明显;中-并胸腹节缝明显;并胸腹节刺长而弯曲。两结节连接紧密;第1结节鳞形,顶端略呈圆锥状,具结前柄和柄下突;第2结节低,背面观宽大于长,与后腹部宽连。后腹部背板平,侧面观呈倒三角形,腹面呈角状。螯针退化。

本属是切叶蚁亚科中的一个小属,已知7种,分布于印-澳区(5种)和东洋区(2种)(Bolton, 1995)。该属最早由 Forel(1890)描述,属名定为 *Trigonogaster*。由于属名已被占用(Guerin-Meneville, 1844),所以 Bolton(1992)将属名改成现名。我国记载过2种。此处记述2种。

角腹蚁属分种检索表(工蚁)

- 头部和前胸背板背面具网状刻点;上颚基齿(第4齿)端部呈双细齿状
..... 弯刺角腹蚁 *R. recurvispinosa* (Forel) (p. 110)
- 头部和前胸背板背面光亮;上颚基齿(第4齿)端部尖 光亮角腹蚁 *R. glabriceps*, 新种 (p. 111)

(89) 弯刺角腹蚁 *Recurvidris recurvispinosa* (Forel 1890) (图 193~194)

Trigonogaster recurvispinosa Forel, 1890 *Ann. Soc. Ent. Belg.* 34: 110.

Recurvidris recurvispinosa (Forel); Bolton, 1992 *Psyche* 99: 40.

工蚁 TL 1.9, HL 0.45, HW 0.38, CI 84, SL 0.36, SI 94, PW 0.23, AL 0.57, ED 0.12(测量7个体,量度数据及其比例相差甚微)。

头矩形,长大于宽,后头缘微凹。上颚具4齿,端2齿尖,基2齿大,相距较宽。并胸腹节背板低,侧扁,斜面近垂直;刺长,向前上方弯曲。第1结节侧面观三角形,顶端尖;结前柄粗大;腹柄下突尖齿状,指向下方。第2结节扁平,背面观梯形,约为第1结节宽的1.6倍;前端与第1结节紧密连接,后端与后腹部宽连。后腹部三角形,腹面角状。

上颚刻点细弱,较光亮;头、并腹胸及两结节具细密网状刻点;后腹部光亮。全身具稀疏的细短立毛。体黄褐色。后腹部略染褐色。

分布 广西(桂林、兴安、猫儿山),安徽、湖南、云南、台湾;印度、缅甸、日本、尼泊尔。

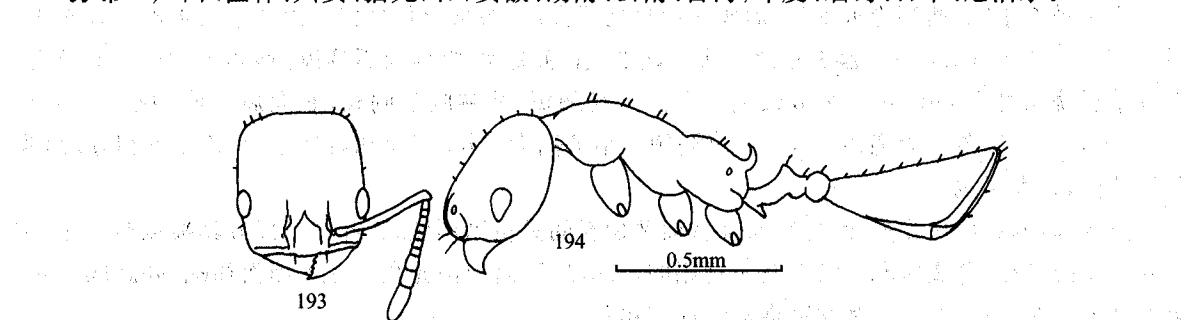


图 193~194 弯刺角腹蚁 *Recurvidris recurvispinosa* (Forel) (工蚁)

193. 头部正面观 194. 体侧面观