

球形,长宽近相等。后腹部卵形,背腹略侧扁。

上颚具细纵刻纹;头部背面具纵长刻纹,头后部刻纹略呈网状。并腹胸背面刻纹呈粗网状。第1结节背面具刻纹;第2结节具密集刻点和较弱但明显的纵刻纹。后腹部光亮。头及体背面具丰富的直立短钝毛。触角柄节及后足胫节具有丰富的倒伏毛。体黄褐色。头部颜色暗于并腹胸;后腹部暗褐色至黑色。

分布 广西各地,湖北、安徽、浙江;日本、朝鲜。

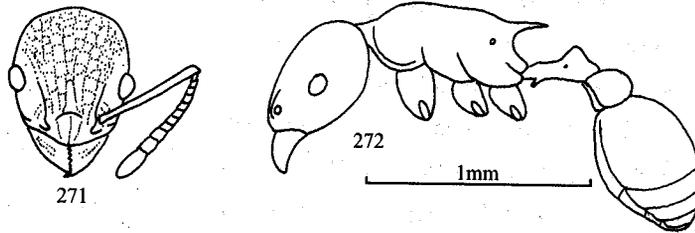


图 271~272 长刺细胸切叶蚁 *Leptothorax spinosior* Forel (工蚁)

271. 头部正面观 272. 体侧面观

## 42. 切叶蚁属 *Myrmecina* Curtis 1829

*Myrmecina* Curtis, 1829 *Brit. Ent.* 6: 265.

*Archaeomyrmex* Mann, 1921 *Bull. Mus. Comp. Zool. Harv. Coll.* 64: 448.

*Myrmecina* Curtis; Brown, 1971 *Brev.* 365: 1.

模式种 *Myrmecina latreillii* Curtis 1829

工蚁 头长宽近相等,后头具边缘,头腹面两侧具脊。上颚宽三角形,上颚齿不明显。触角 11~12 节,触角棒 3 节。并腹胸短,背面观前宽后窄,缺背板缝;并胸腹节前侧常具钝齿,后缘具刺。结节短;第 1 结节近方形,无结前柄;第 2 结节前后缘与第 1 结节和后腹部密接。足粗短。后腹部卵形。

本属种类不多,全世界描述过 26 种 (Bolton, 1995), 印澳区种类最多 (15 种)。我国大陆记载过 2 种 (Wu, 1941), 台湾记载过 2 种 (周梁镒、寺山守, 1991)。此处记述 3 种。

### 切叶蚁属分种检索表(工蚁)

- 1 体较大,体长大于 3.0 mm;头宽大于 6.5 mm;并胸腹节刺长,端部略上弯 ..... 条纹切叶蚁 *M. striata* Emery, 中国新纪录 (p. 138)
- 体较小,体长小于 2.8 mm;头宽小于 0.6 mm;并胸腹节刺短,三角形,端部直 ..... 2
- 2 头长宽近相等;唇基中齿和侧齿不明显;触角柄节不到达后头角 ..... 广西切叶蚁 *M. guangxiensis*, 新种 (p. 139)
- 头长大于宽;唇基中齿与侧齿明显;触角柄节刚到达后头角 ..... 食草切叶蚁 *M. graminicola* Latreille (p. 140)

### (120) 条纹切叶蚁 *Myrmecina striata* Emery 1889, 中国新纪录 (图 273~274)

*Myrmecina striata* Emery, 1889 *Ann. Mus. Civ. Gen.* (2) 19: 500.

工蚁 TL 3.2~3.3, HL 0.72~0.73, HW 0.68~0.73, SL 0.60~0.61, CI 94~100, SI 83~88, PW 0.50~0.55, WL 0.93~0.95, PL 0.21~0.23, PH 0.23, DPW 0.20~0.21, PPH 0.23~0.26, PPW 0.23~0.25.