

## 40. 双凸切叶蚁属 *Dilobocondyla* Santschi 1910

*Dilobocondyla* Santschi, 1910 *Le Naturaliste* **32**: 283.

*Mesomyrma* Stitz, 1911 *Stützungsber. Ges. Nat. Berlin*: 364.

*Dilobocondyla* Santschi; Eery, 1912 *Ann. Soc. Ent. Belg.* **56**: 102.

模式种 *Dilobocondyla selebensis* (Emery 1897)

(= *Atopomyrmex selebensis* Emery 1897)

工蚁 头矩形，前后部几等宽，后头角齿状至尖角状。唇基前缘平直或波状。额脊相距宽，长而发散。触角沟浅但明显。触角12节，端3节形成触角棒；鞭节第1节远较下一节长。前胸背板宽，两肩角多少具齿状突；前-中胸背板缝不清晰；中-并胸腹节缝凹陷；并胸腹节不具刺或齿。第1结节通常为圆柱形或棒状；第2结节椭圆形。后腹部卵形，背面观其第1节占整个后腹部的绝大部分。中、后足无胫节距；腿节膨大。

雌蚁 前胸背板窄；中胸背板覆于前胸背板之上；具翅。其余特征同工蚁。

本属是切叶蚁亚科中的一个小属，全世界已记载9种(Bolton, 1995)，分布于东洋区和印-澳区。我国已记载1种(另1变种已被认为是该种的同物异名)。此处记述1种。

### (118) 夫氏双凸切叶蚁 *Dilobocondyla fouqueti* Santschi 1910 (图 269~270)

*Dilobocondyla fouqueti* Santschi, 1910 *Le Naturaliste* **32**: 283.

*Dilobocondyla fouqueti* var. *lighti* Wheeler, 1927 *Amer. Mus. Novitates* **255**: 6.

工蚁 TL 5.5~6.2, HL 1.32~1.41, HW 1.41~1.44, CI 102~106, SL 0.88~0.91, SI 61~64, PW 0.95~1.00, AL 1.75~1.79, ED 0.30~0.31.

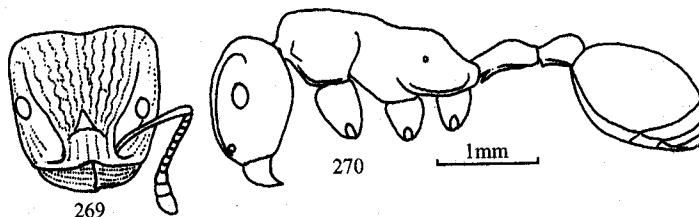


图 269~270 夫氏双凸切叶蚁 *Dilobocondyla fouqueti* Santschi(工蚁)

269. 头部正面观 270. 体侧面观

头宽略大于长，两侧缘平直，后头缘凹陷，后头角呈角形。上颚仅端齿明显，其后各齿不清晰。唇基平，前部略下陷，中脊明显，前缘中央具缺刻。额脊相距宽，与触角柄节等长，构成触角沟的内壁。触角沟明显。触角柄节短，其长度为复眼至后头角距离的1/2。复眼椭圆形，位于触角沟下方、头侧中线靠前。前胸背板宽，两肩角具齿突；中-并胸腹节缝略凹陷；并胸腹节缺刺或齿；后侧叶圆形。第1结节棒状，中部稍膨大，腹柄前下方具1齿状突，指向前下方；第2结节侧面观近锥形，背面观近椭圆形。后腹部卵形，略小于头。

上颚具粗纵刻纹；头顶具纵刻纹；头侧面和后腹部具网状刻纹，刻纹间具细刻点。并腹胸及两结节背面具粗糙网状刻纹，其网眼粗大，凹刻深，间面光亮。后腹部第1节基部具数条短纵刻纹，其余节部分具细密皮革状网纹。立毛短，黄白色，遍布全身(包括触角柄节和足)。茸毛被近缺。头和后腹