

Bothriomyrmex Emery; Shattuck, 1992 *Sociobiol.* 21(1):54.

模式种 *Bothriomyrmex costae* Emery 1869

工蚁 头近方形,前后几等宽。上颚咀嚼缘具5~6齿和0~5细齿,端齿长。唇基前缘完整,不具缺刻或仅具宽而浅的凹陷。触角短。须式4,3或2,2。复眼小。并腹胸前面宽,后部侧扁;背板缝明显;并胸腹节基面很短,斜面长。足较粗短。结节较酸臭蚁属 *Tapinoma* 高。后腹部短宽。

雌蚁 头额部平。上颚咀嚼缘具1~5齿和0~4细齿,端齿远较其余各齿长。额区低,额脊短,相互远离。触角较粗短。并腹胸厚实。结节直立。翅具0~1个臀室和1个肘室。

雄蚁 头小。上颚咀嚼缘具2~3齿,缺细齿。复眼大而凸,单眼突出。触角13节,柄节略呈锥形,长于鞭节前3节之和,但不超过后头缘。并腹胸形态与雌蚁相似但较狭长。结节较厚。翅与雌蚁相似。

本属与酸臭蚁属 *Tapinoma* 形态很近似,但该属种类复眼小而易与之相区别。该属是臭蚁亚科中的中小型类群,全世界已知34种(Bolton, 1995),主要分布于古北区,其次为澳洲区。东洋区已知3种,印-澳区1种。我国已记载4种1亚种1变种(Wu, 1941; 周梁镒、寺山守, 1991; 吴坚、王常禄, 1995; 唐觉等, 1995), 广西分布有1种。

(134) 小眼穴臭蚁 *Bothriomyrmex myops* Forel 1895 (图 301~302)

Bothriomyrmex myops Forel, 1895 *Jour. Bomb. Nat. Hist. Soc.* 9:469.

Bothriomyrmex myops Forel; Bingham, 1903 *Faun. Brit. Ind. Hymen.* 2:306.

工蚁 TL 1.8~1.9, HL 0.53~0.56, HW 0.51~0.52, CI 92~96, SL 0.35~0.38, SI 67~73, PW 0.33~0.37, AL 0.50~0.52 ED 0.07~0.07.

头长略大于宽,几呈方形,前后等宽,两侧缘近平直,后头缘平直或中央微凹。上颚咀嚼缘具5齿,其基角突出成齿状,似6齿。唇基宽,前缘微呈波形,无明显凹陷;后缘界限清晰。额脊短平。触角柄节略不到达后头缘;鞭节2~8节宽显大于长。复眼小而平,位于头中线之前。前胸背板宽,中胸及并胸腹节侧扁;背板缝清晰但不凹陷;并胸腹节基面极短,不足斜面长的1/4。结节低平前倾。后腹部粗大,前面很凸。

上颚具稀疏粗刻点;头及体光亮,刻点细弱。头顶及后腹部具稀疏细长的立毛,并腹胸缺立毛。茸毛白色丝状,遍布全身,在后腹部密集且较长。体浅黄色。后腹部稍带褐色。

分布 广西(钦州、博白);印度。

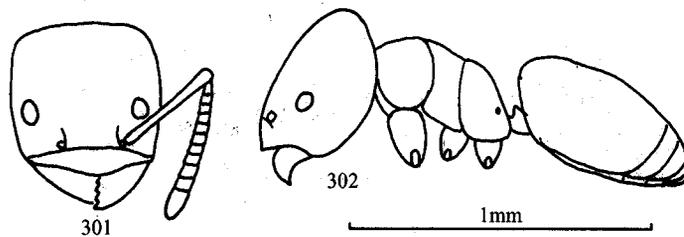


图 301~302 小眼穴臭蚁 *Bothriomyrmex myops* Forel (工蚁)

301. 头部正面观 302. 体侧面观

47. 臭蚁属 *Dolichoderus* Lunder 1831

Dolichoderus Lunder, 1831 *Ann. Sci. Nat.* 23:130.