

角到达后头部的 3/4。并腹胸厚实；中胸背板宽大，覆于前胸背板之上；并胸腹节刺粗短，具翅。第 1 结节几呈片状，腹面具脊突。前、中胸具密集纵刻纹；并胸腹结纵刻纹较稀疏。其余特征同兵蚁。

分布 广西(桂林、资源、兴安、灌阳、龙胜、隆林)，山东、河北、北京、江西、上海、江苏、安徽、河南、湖北、湖南、浙江、福建、广东；亚洲各国。

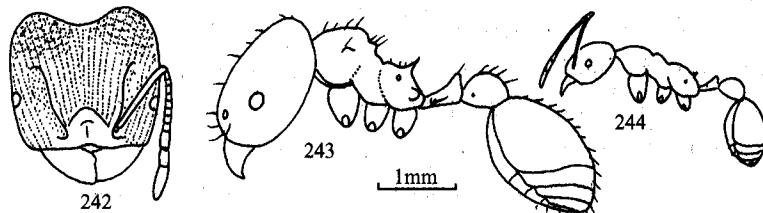


图 242~244 宽结大头蚁 *Pheidole nodosa* F. Smith(兵蚁和工蚁)

242~243. 兵蚁 242. 头部正面观 243. 体侧面观 244. 工蚁

(110) 印度大头蚁 *Pheidole indica* Mayr 1878 (图 245~247)

Pheidole indica Mayr, 1878 Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien 28: 679.

兵蚁 TL 4.2~4.5, HL 1.32~1.41, HW 1.25~1.41, CI 94~100, SL 0.72~0.81, SI 55~57, PW 0.53~0.56, AL 1.10~1.16, ED 0.21~0.22.

头长稍大于宽或长宽近相等，头后部略缩窄，后头缘深凹陷。唇基前缘中央略具凹陷，无中脊。触角柄节至后头角的距离约为柄节自身长的 1/2。触角沟明显。前胸背板侧瘤圆，不甚明显；中胸背板横脊明显；并胸腹节刺基部宽大，刺短，端尖。第 1 结节侧面观三角形，背缘平直，中央不凹陷；第 2 结节横宽，约为第 1 结节宽的 2 倍，两侧缘略突出。后腹部卵形。

上颚及唇基中部光亮；头部具纵长刻纹，刻纹至后头角处向外弯曲；并腹胸具不规则的细横刻纹；中胸侧板及并胸腹节侧面具纵刻纹及刻点。两结节刻点稍弱。后腹部光亮。立毛黄色略带红色，细长；在头顶较稀疏，在并腹胸及后腹部较密集。茸毛稀疏。体红褐色至深栗红色；后腹部褐色至黑褐色。触角、并胸腹节、足及两结节颜色较浅。

工蚁 TL 2.3~2.5。头卵圆形，后头缘圆。触角柄节近 1/3 超过后头缘。复眼大而凸。中胸背板横脊不明显，但此处两侧略凸。上颚具细纵刻纹。中胸及并胸腹节具刻点。两结节刻点较弱。体其余部分光亮。立毛稀疏。体黄褐色。

分布 广西(桂林、资源、龙胜、兴安、天等、扶绥)，江西、四川、福建、广东；印度、缅甸、斯里兰卡、日本。

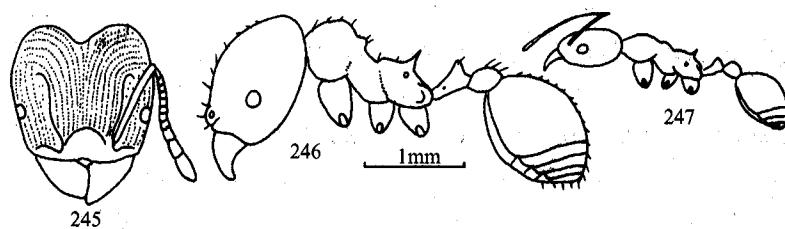


图 245~247 印度大头蚁 *Pheidole indica* Mayr(兵蚁和工蚁)

245~246. 兵蚁 245. 头部正面观 246. 体侧面观 247. 工蚁