

具中等密度立毛。茸毛被缺。体黄褐色。头部颜色深且略带红色；后腹部染黑褐色；触角和足黄色。

工蚁 TL 2.3~2.5。头卵形，长大于宽，后头缘中央微凹。触角柄节略超过后头缘，其超过的长度约为柄节最大直径的1.6倍。头部仅在两额脊之间具细弱短纵刻纹。中胸和并胸腹节具明显刻点。第1结节具弱刻点；第2结节和后腹部光亮。体色较兵蚁浅。上颚和唇基边缘褐色；后腹部后半部染褐色。

副模4工蚁 TL 2.3~2.5, HL 0.54~0.56, HW 0.46~0.48, CI 84~85, SL 0.53~0.56, SI 110~119, PW 0.23~0.25, AL 0.65~0.68, ED 0.09~0.10.

正模兵蚁，广西花坪自然保护区，1995.VII.8，周善义采。副模4工蚁，纪载同正模。

本新种与琉球大头蚁 *P. ryukyuensis* Ogata 较相近，但新种前、中胸背板光亮无刻纹，后腹部第1节基部具细密网状刻点以及前胸背板肩角突出而可与后者相区别。

(106) 伊大头蚁 *Pheidole yeensis* Forel 1902 (图 233~235)

Pheidole sulcaticeps r. *yeensis* Forel, 1902 Rev. Suisse Zool. 10:179.

Pheidole yeensis Forel; Bingham, 1903 Faun. Brit. Ind. Hym. 2:252.

兵蚁 TL 5.0~6.5, HL 1.60~2.05, HW 1.45~1.85, CI 85~90, SL 0.65~1.00, SI 50~65, PW 0.65~0.90, AL 1.40~1.70, ED 0.20~0.28.

头长大于宽，后部收缩，中部最宽，后头缘角形凹陷；头顶具明显的横形凹陷，后头角前倾。唇基具中脊，前缘中央凹陷。触角柄节短，端部至后头角的距离约等于柄节自身长。前胸背板侧瘤明显；中胸背板陡斜，横脊突出；并胸腹节刺粗壮，直。第1结节略呈三角形，背缘中央明显凹陷；第2结节横宽，两侧缘圆锥形突出。后腹部卵形。

上颚及唇基中部光亮；头前部具纵刻纹，后部刻纹网状；并腹胸及两结节具横刻纹和细刻点。后腹部全长具细密纵刻纹，其间具密集网状刻点。立毛和茸毛黄色，在头部较密集，体其余部分较稀疏。体红色、红褐色至栗红色。触角和足颜色稍浅。

工蚁 TL 2.7~3.2。头长等于宽，后头缘微凸，不凹陷。触角柄节超过后头缘。前胸背板不具侧瘤；中胸背板不具横脊；并胸腹节刺粗，端尖。上颚具细纵刻纹；头前部略具短纵刻纹。中胸及并胸腹节具粗密刻点。毛被与兵蚁相似。体浅黄色、黄褐色至深褐色。后腹部颜色常深于体色。

雄蚁(国内首次描述) TL 4.2~4.4。头小。复眼极大，其最大直径几与头等长。单眼3个，突出。上颚小，咀嚼缘具4齿。触角13节；并节短，略长于鞭节第2节；第1鞭节最短，其余各节长明显大于宽。并腹胸厚实；中胸背板发达，覆于前胸背板之上；并胸腹节不具刺或齿；具翅。两结节远较兵蚁结节低。后腹部较细长。体表刻纹及以色与兵蚁相似。毛被较兵蚁密集，较倾斜。

分布 广西各地，云南；缅甸。

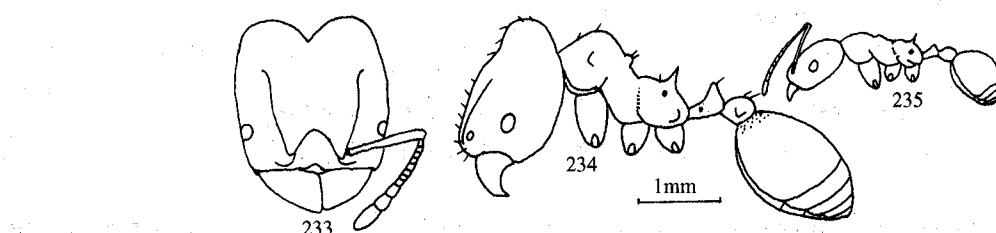


图 233~235 伊大头蚁 *Pheidole yeensis* Forel (兵蚁和工蚁)

233~234. 兵蚁 233. 头部正面观 234. 体侧面观 235. 工蚁