

其他变异 1个体上颚仅端2齿明显;另1个体唇基中央纵沟不明显;采自广西西北部(南丹县)的标本体色明显浅于其他个体,为黄褐色,足黄色,后腹部颜色浅于体;头部刻纹明显细弱,但刻纹的形式无差异。

正模工蚁,广西金秀县,1995. IX. 24,周善义采。副模:2工蚁,记载同正模;1工蚁,广西南丹县,1995. X. 26,周善义采。

本新种与吉氏盘腹蚁 *A. geei* Wheeler 极相似,主要区别为:中胸侧板具粗密刻点;第2结节宽度不大于第1结节的1.5倍;后腹部颜色总是浅于头和并腹胸颜色。

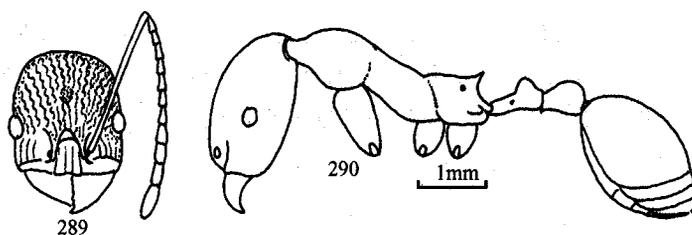


图 289~290 多齿盘腹蚁 *Aphaenogaster polyodonta*, 新种(工蚁)
289. 头部正面观 290. 体侧面观

(129) 拟雕刻盘腹蚁 *Aphaenogaster subexaperata*, 新种 (图 291~292)

正模工蚁 TL 5.6, HL 1.22, HW 0.94, CI 77, SL 1.50, SI 159, PW 0.56 AL 1.76, ED 0.22.

头卵形,后头具边缘,但不延长成颈状。上颚具3端齿和多个不明显的细齿。唇基中部稍平,具中脊和侧脊,前缘中央凹陷。额脊短,叶形突出。额区大,三角形,凹陷。触角窝大。触角细长,柄节约1/3超过后头缘;鞭节端4节明显粗大,形成触角棒。复眼圆凸,位于头侧中线处。前胸背板较平;中胸背板前端略高,向后倾斜;并胸腹节基面略长于斜面,微凸,前缘较高;并胸腹节刺长而尖,其长度约等于两刺之间距离,指向后上方且略发散。第1结节略呈三角形,顶端钝,略长于结前柄;第2结节高,背面圆凸,背面观梨形,前窄后宽,其最宽处约为第1结节宽的1.5倍。后腹部卵形。

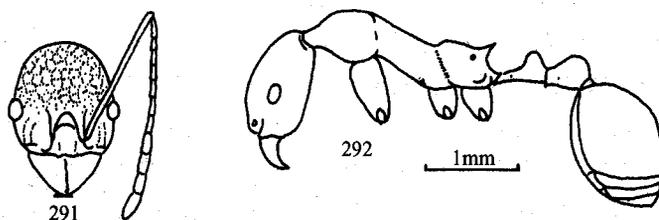


图 291~292 拟雕刻盘腹蚁 *Aphaenogaster subexaperata*, 新种(工蚁)
291. 头部正面观 292. 体侧面观

上颚具细纵刻纹;头部具粗糙网状刻纹,网眼间具弱刻点。前胸背板光亮,仅在前端缢缩部分具细密刻点;中胸及并胸腹节具粗糙刻纹和刻点;并胸腹节基面刻纹略呈规则横形,斜面横刻纹细。两结节基部具稍弱的刻点,上部光亮。后腹部第1节基部具细弱刻点,其余部分光亮。立毛较长,黄色,端部稍钝,中等密度。体黄褐色。触角和足颜色较浅。

副模 6 工蚁 TL 5.4~5.7, HL 1.19~1.25, HW 0.91~0.97, CI 76~77, SL 1.44~1.50, SI 154~159, PW 0.56~0.59, AL 1.72~1.88, ED 0.21~0.23.