

足其余各节红褐色;后腹部各节后缘具黄白色窄带。

副模 1 工蚁 TL 4.9, HL 1.13, HW 1.00, CI 88, SL 1.10, SI 97, PW 0.73, AL 1.54, ED 0.28.

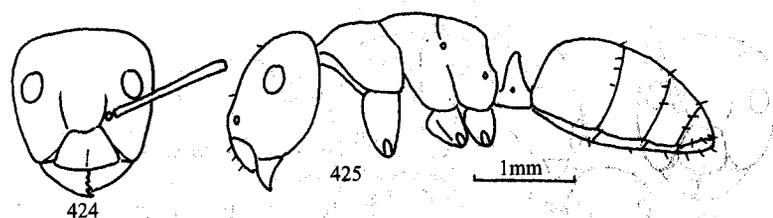


图 424~425 短柄弓背蚁 *Camponotus breviscapus*, 新种(工蚁)

424. 头部正面观 425. 体侧面观

正模工蚁, 广西猫儿山, 1994. VII. 10, 周善义采。副模 1 工蚁, 广西兴安县, 1995. IX. 11, 周善义采。

本新种与安宁弓背蚁 *C. anningensis* Wu et Wang 近似, 主要区别为: 唇基具弱中脊; 触角柄节短,  $SI < 100$ ; 并胸腹节基面与斜面连接处明显, 略呈钝角形。

### (192) 东京弓背蚁 *Camponotus tokioensis* Ito 1912 (图 426~429)

*Camponotus* (*Myrmamblys*) *itoi* r. *tokioensis* Ito, 1912 *Ann. Soc. Ent. Belg.* **56**:341.

*Camponotus* (*Myrmamblys*) *tokioensis* Ito; Santschi, 1937 *Bull. Ann. Soc. Belg.* **77**:384.

*Camponotus* (*Myrmamblys*) *tokioensis* var. *atrigenatus* Santschi, 1937 *ibid.* **77**:384.

*Camponotus* (*Myrmamblys*) *tokioensis* var. *inconstans* Santschi, 1937 *ibid.* **77**:385.

*Camponotus tokioensis* Ito; Terayama et Satoh, 1990 *Jap. Jour. Ent.* **58**:412.

大型工蚁 TL 5.1~5.4, HL 1.41~1.54, HW 1.38~1.47, CI 95~97, SL 0.94~1.06, SI 68~74, PW 0.78~0.84, AL 1.57~1.66, ED 0.34~0.37.

头后部宽于前部, 后头缘圆。上颚咀嚼缘具 5 齿。唇基不具中脊, 略呈脊状突起; 其前缘圆或平直。并腹胸呈连续弓形; 前胸背板平, 其前缘略具弱的棱边; 并胸腹节基面长于斜面, 斜面近垂直。结节基部与端部等厚, 背缘平直。后腹部宽卵形。

上颚具稀疏刻点; 全身具致密细刻纹, 较光亮。立毛白色至黄白色, 稀疏, 仅在后腹部较丰富。并腹胸立毛数变化为: 前胸背板 0~4 根; 中胸背板 0~4 根; 并胸腹节 6~10 根; 结节 6~8 根。茸毛被稀疏。体黑色, 略带褐色; 前胸背板、上颚、唇基、触角及足的大部分红褐色。

中、小型工蚁 TL 3.5~4.6。并胸腹节基面略凹陷, 斜面陡直。结节顶端圆。头和并腹胸红褐色至黑褐色; 后腹部黑色; 前胸背板、上颚、唇基、触角及足浅红色。其余特征同大型工蚁。

雌蚁(国内首次描述) TL 7.1~7.8。头顶具 3 单眼。并腹胸厚实; 中胸背板宽, 前缘弧形向前倾斜, 不完全遮盖前胸背板, 中部平坦; 小盾片与中胸背板处于一平面, 二者共同形成椭圆形宽平的并腹胸背部; 具翅; 并胸腹节基面很短, 圆滑进入斜面。后腹部硕大。其余特征同大型工蚁。

雄蚁(国内首次描述) TL 4.8。体型大小处于大型工蚁和中型工蚁之间。头小。上颚狭窄, 仅端齿发达。触角 13 节, 细长丝状; 柄节超过后头缘。复眼大而凸。单眼 3 个, 发达。并腹胸形态与雌蚁相似, 但中胸背板更发达且前伸, 几完全悬覆于前胸背板之上; 翅宽长, 灰白透明; 并胸腹节基面明显较中胸小盾片低。结节低。后腹部较细长。其余特征与大型工蚁相似。

采自广西山口红树林自然保护区的标本体色明显较内陆标本浅, 头、并腹胸及结节红褐色, 其