

SL 2.20~2.38, SI 103~194, PW 0.94~1.38, AL 2.57~3.23, ED 0.40~0.52.

**大型工蚁** TL 9.2~9.9。头近三角形,后部宽于前部,后头缘平直或微凹。唇基具弱中脊,中叶突出,前缘平直。上颚咀嚼缘具7齿。并腹胸呈连续弓形;并胸腹节十分侧扁,无明显的基面与斜面。结节三角形,前凸后平。后腹部中等大小,宽卵形。

上颚光亮;头具细密网状刻纹,其前部具散生具毛凹刻,后头角略具光泽;并腹胸及结节刻纹略粗且稍具皱纹,较暗。后腹部刻纹细弱,较光亮。立毛黄色,中等密度,颇长;并腹胸背面最长立毛0.82 mm;头顶及后腹部立毛较多,头侧面及后头角处无立毛;前胸、中胸背板各具立毛8~10根;结节具立毛4~8根。茸毛被短而稀疏。体红褐色。头后部黄褐色;上颚深红色至暗褐色;触角柄节褐黑色,鞭节黄褐色;后腹部各节后缘黄色。

**中、小型工蚁** TL 7.0~8.7。头狭长,后头缘凸。上颚咀嚼缘具6齿。唇基中叶略突出。触角柄节一半以上超过后头缘。体红褐色。上颚端部深红色,基部2/3黑色;后腹部红褐色至黑色。其余特征同大型工蚁。

**分布** 广西(桂林、全州、灌阳、金秀、环江),湖南。

#### (199) 拟光腹弓背蚁 *Camponotus pseudoirritans* Wu et Wang 1989 (图452~454)

*Camponotus pseudoirritans* Wu et Wang, 1989 *Forest. Res.* 2(3):321.

*Camponotus pseudoirritans* Wu et Wang; Bolton, 1995 *New Cat. Ants World*:118.

**工蚁**(含大型工蚁和小型工蚁) TL 7.0~11.4, HL 1.79~3.18, HW 1.10~2.51, CI 61~79, SL 2.35~3.11, SI 122~213, PW 1.03~1.41, AL 2.83~3.38, ED 0.44~0.62.

**大型工蚁** TL 9.5~11.4。头长大于宽,两侧缘微凸,后头缘平直。上颚咀嚼缘具7齿,基齿小。唇基较窄,具明显中脊,中叶突出,前缘平直。触角柄节约1/3超过后头缘。并腹胸呈连续弓形;并胸腹节基面弧形过渡到斜面,斜面短。结节低,基部厚,前凸后平。后腹部较窄,长卵形。

上颚略具刻点,有一定光泽;头部具密集网状细刻点和稀疏具毛粗凹刻,较暗;并腹胸及结节具细密刻纹,前者稍具皱纹。后腹部较光亮。立毛黄色,较长;头顶立毛较多,头侧面立毛较短;整个头部以及前胸背板还具较丰富的倒伏短毛;前、中胸背板立毛数有一定变化,一般在10根以上;结节具立毛4~6根;后腹部立毛较稀疏。茸毛细短、稀疏,仅见于后腹部。体红褐色。头顶(包括触角柄节)黑色;后腹部色深于并腹胸;上颚及唇基前端深红色;触角鞭节及足红褐色。

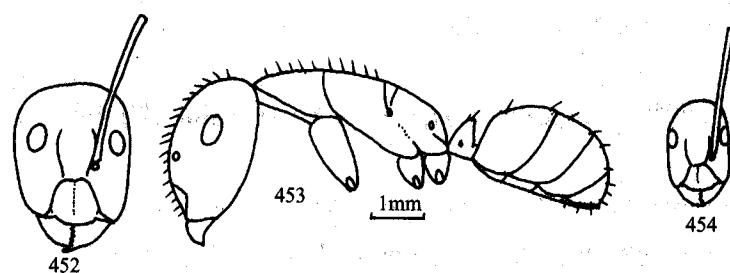


图452~454 拟光腹弓背蚁 *Camponotus pseudoirritans* Wu et Wang(大型工蚁和小型工蚁)

452~453. 大型工蚁 452. 头部正面观 453. 体侧面观 454. 小型工蚁头部正面观

**中、小型工蚁** TL 7.0~7.7。头狭长,复眼之后缩窄。上颚咀嚼缘具6齿。触角柄节约1/2超过后头缘。体刻纹较大型工蚁细,较光亮。头、并腹胸、触角及足颜色均浅于大型工蚁。其余特征与大型工蚁相同。