

2. 坝湾猛蚁 *Ponera bawana*, 新种 (图19~21)

本新种近似日本猛蚁 *P. japonica* Wheeler (图37~39), 但头部正面观头侧缘较直, 后头角较突出; 并胸腹节背面长于斜面; 腹柄下突后下缘仅具1微小的齿, 窗孔小而圆。

正模: 工蚁, No. A98-2097, 云南省保山市坝湾乡坝湾, 1500 m, 1998-VIII-11, 龙启珍采于云南松林内。副模: 2雌蚁, 采集标记同正模。

3. 二齿猛蚁 *Ponera diodonta*, 新种 (图25~27)

本新种近似日本猛蚁 *P. japonica* Wheeler (图37~39), 但头侧缘较直; 侧面观腹柄结前上角高于后上角; 腹柄下突窗孔小, 后下缘具2齿。

正模: 工蚁, No. A008, 1600 m, 云南省泸水县上江乡上江, 2000-III-23, 徐正会采于季风常绿阔叶林内。

4. 片马猛蚁 *Ponera pianmana*, 新种 (图31~33)

本新种近似日本猛蚁 *P. japonica* Wheeler (图31~39), 但头侧缘较直, 仅轻度隆起; 并胸腹节后上角较突出, 呈钝角状; 背面观腹柄结较宽, 侧面观腹柄结前上角高于后上角。

正模: 工蚁, No. A99-47, 1650 m, 云南省泸水县片马镇片马, 1999-VI-26, 李继乖采于季风常绿阔叶林内。

关键词: 膜翅目; 蚁科; 猛蚁属; 新种; 系统分类; 云南