

压扁, 背面弯向前端, 后面垂直平截. 身体光滑发亮, 头前部具细密刻点. 头和体背面具直立短毛, 触角和足具绒毛被. 体黑色, 上颚顶端、触角鞭节、腿节、胫节和跗节呈暗栗褐色, 鞭节和跗节颜色最浅.

## 2.6 明钦细颚蚁 *Leptogenys minchini* Forel

Forel, 1900, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 13: 308, 313.

工蚁: 体长 6.5~7.0 mm. 头部卵圆形, 在复眼之后收缩, 后头窄, 后头缘平直. 上颚狭长, 咀嚼缘不具齿. 唇基三角形, 具中央纵脊, 顶端平截. 触角长, 柄节 1/3 以上超过后头缘, 鞭节第 2 节长为第 1 节的 2 倍, 比第 3 节长 1/3. 胸部宽, 前中胸背板缝和后胸沟明显. 并胸腹节左右压扁. 腹柄结左右强烈压扁, 较短, 背面隆起, 后部较高, 前面和后面平截. 体光滑发亮, 具稀疏刻点. 上颚具刻纹. 头和体背面具稀疏直立毛, 腹后部较密集. 触角和足具绒毛被. 体黑色, 上颚、触角和足栗红色, 头、胸和腹部在一定光线下有紫蓝色金属光泽.

## 2.7 中华细颚蚁 *Leptogenys chinensis* (Mayr)

Mayr, 1870, Verh. Zool.-bot. Ges. Wien. 20: 965 (*Lobopelta*). Forel, 1900, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 13: 308, 313.

工蚁(附图 10~12): TL 6.8~7.0, HL 1.30~1.40, HW 0.85~0.90, CI 63~68, SL 1.45~1.55, SI 166~177, PW 0.80, AL 2.15~2.20, ED 0.30~0.35(n=4). 头部近长方形, 长大于宽, 前部宽于后部, 后头缘隆起, 后头角圆形. 上颚狭长, 咀嚼缘不具齿. 唇基三角形, 具中央纵脊, 前缘中央具 2 刺. 触角柄节约 3/8 超过后头角, 鞭节各节长大于宽. 侧面观前胸背板较高, 适度圆形隆起. 后胸沟凹陷. 并胸腹节稍低, 背面长而平直, 端面短, 坡形. 腹柄结左右压扁, 侧面观呈梯形, 背面向前降低, 后面直; 背面观后部宽于前部, 后部宽约为前部的 3 倍. 腹柄下突低, 末端钝圆. 上颚表面粗糙, 不光亮. 头和体光滑发亮, 头前部具密集细纵条纹, 中、后胸侧板下部和腹柄结侧面前下部具皱纹. 头和体背面具稀疏亚直立毛, 缺绒毛被. 触角和足具丰富亚直立毛和密集亚倾斜绒毛被. 体黑色, 上颚端部、触角基瘤和鞭节、足的转节和跗节, 以及腹末呈橙褐色.

## 2.8 仲尼细颚蚁 *Leptogenys confucii* Forel

Forel, 1912, Entomol. Mitteil. 1: 48<sup>[11]</sup>

工蚁(附图 13~14): 体长 5.7 mm. 头部梯形, 长约为宽的 1.5 倍, 前部明显宽于后部, 后头缘近平直. 上颚狭长, 咀嚼缘短, 只具端齿. 唇基具锋利的中央纵脊. 触角末端超过后头缘部分约为柄节宽度的 2 倍, 鞭节各节长大于宽. 并胸腹节背面长稍大于宽, 显著隆起, 圆形进入坡形的端面. 腹柄结左右压扁, 前面和后面直, 宽大于长, 后部宽于前部, 前部比后部低. 腹柄下突小, 三角形, 末端齿状. 上颚光滑, 具分散的刻点. 体光滑发亮, 具分散的刻点, 在腹部前面刻点显著. 并胸腹节具密集刻点, 间面具细小微刻纹. 头和体具稀疏直立长毛. 触角和足具丰富的倾斜毛和绒毛被. 体暗黄褐色, 触角、上颚和足暗黄色.