

齿。额脊短，向后发散。触角细长，柄节略超过后头缘。并腹胸细长；前胸背板略凸，前-中胸背板缝明显；中胸背板向后倾斜，中-并胸腹节缝深凹；并胸腹节基面长，斜面短而陡斜。结节圆锥形，顶端刺尖，略后倾；结节下具钝齿状突。后腹部基二节间不缢缩。螯针发达。

上颚光亮，仅带具毛刻点；头顶具放射状细刻纹，至后头角和头侧处刻纹渐弱而显光滑；前胸背板光亮，仅前缘具细横刻纹；中胸背板具细横刻纹，并胸腹节背板横刻纹较粗；结节及后腹部光亮。立毛稀疏；头顶仅1对，后腹部末端较多。茸毛短而稀疏。体黄褐色。

分布 广西(龙胜花坪、金秀大瑶山)，贵州。

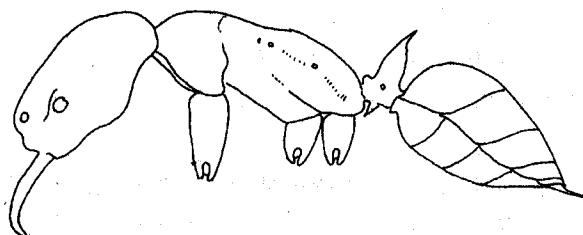


图9 光亮大齿猛蚁 *Odontomachus fulgidus* Wang(工蚁)体侧面观

#### (4) 山大齿猛蚁 *Odontomachus monticola* Emery 1892 (图10~11)

*Odontomachus monticola* Emery, 1892 Ann. Soc. Ent. Fr.: 560.

*Odontomachus monticola* var. *longi* Forel, 1900 Jour. Bomb. Nat. Hist. Soc. 13: 58.

*Odontomachus monticola* r. *punctulatus* Forel, 1900 ibid. 13: 58.

*Odontomachus monticola* var. *formosae* Forel, 1912 Ent. Mitt. 1: 46.

*Odontomachus monticola* var. *major* Forel, 1913 Archiv. Nat. 79: 183.

*Odontomachus monticola* subsp. *pauperculus* Wheeler, 1921 Bull. Mus. Comp. Zool. 64: 530.

*Odontomachus monticola* var. *hainanensis* Stitz, 1925 Sitzung. Gesel. Nat. Freu. Berlin; 115.

*Odontomachus latidens* subsp. *striata* Menozzi, 1930 Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien 79: 329.

工蚁 TL 10.5~11.2, HL 3.15~3.17, HW 2.52~2.58, CI 80~81, SL 3.25~3.32, SI 126~130, PW 1.44~1.46, AL 3.85~3.90, ED 0.39~0.44.

头长大于宽，两复眼之间的距离比后头宽；头部两侧中部及后头缘凹陷；后头角钝圆。上颚粗壮，具3枚大的端齿及8个细齿，近基部1枚端齿长宽近相等，宽平截。额脊短，前端宽，略遮盖触角插入部，中部收缩，后端向后发散。触角12节，细长，端节末端尖。并腹胸细长；侧面观前胸背板凸，前-中胸背板缝深切；中胸背板前端高，向后倾斜；中-并胸腹节缝深凹；并胸腹节基面长，略向后倾斜，斜面短。足细长。结节圆锥形，基部宽，端尖且略向后弯，长刺状。后腹部基二节间缢缩不明显。螯针伸出。

上颚光滑，仅具细微具毛刻点。头前部具纵长刻纹；后头部光亮，刻纹消失；中央沟浅；头侧光亮，刻点细弱。前胸背板刻纹会聚；中胸及并胸腹节刻纹横形。结节及后腹部光亮。立毛极稀疏，仅在上颚、足及后腹部有一些分布。茸毛被稀疏而短。体黄褐色。上颚、触角及足色较浅。

分布 广西(天峨、南丹、龙虎山)，北京、上海、浙江、湖北、湖南、四川、云南、福建、海南、台湾；日本、印度、缅甸。