



图 7—11 十斑束盲蟻, 新种 *Pilophorus decimaculatus*, sp. nov.

7. 背面 (dorsal view) 8, 9. 左抱器不同方位 (left paramere viewed from 2 different directions) 10. 右抱器 (right paramere) 11. 阴茎 (aedeagus)

0.45, 宽 0.50; 爪片结合缝长 0.90; 翅合拢时中部宽 0.65, 后部最大宽 1.05; 膜片烟色, 超过腹部末端。体腹面黑亮, 中胸侧板具 2 个银白色毛簇; 臭腺沟缘三角形, 灰褐色。足黑褐, 具短毛; 基节、转节、股节基部、胫节端部及跗节淡色, 尤其前足基节色更淡, 股节具稀疏直立长毛。腹基部细, 明显呈细腰状, 具直立毛、中部两侧各具 2 簇银白色鳞状毛。雄虫抱器左右不对称, 左抱器如图 8、9, 右抱器如图 10; 阴茎细长, 近端部具一“T”形骨化杆, 其外方侧臂长于内方侧臂, 如图 11 所示。

正模♂, 配模♀, 云南勐海县 (22°N, 100.2°E), 1979. X. 6。副模 1♂ 2♀♀, 云南勐海县、勐腊县大勐龙。

本种的体型和体色与 *P. typicus* Distant 极相似, 但前胸背板后缘宽, 前翅各具 5 个银白色毛簇, 生殖节各部形状也完全不同。

### 黄束盲蟻 *Pilophorus aureus*, 新种 (图 12—16)

体褐色, 体长 3.26。头、前胸、及小盾片黑, 具短平伏毛; 头前端和两侧红褐, 长 0.7, 宽 0.8, 眼间距 0.34, 小于眼宽的 2 倍, 头后缘具长毛。触角细长, 基部两节色黑褐, 第 1 节色稍淡, 第 2 节向末端微加粗; 端部两节细, 淡黄, 端半褐; 各节长 I:II:III:IV = 0.20:0.90:0.41:0.34。喙褐, 刚达后足基节。前胸背板侧缘内凹, 长 0.55, 前缘宽 0.60。后缘宽 0.95。小盾片具平伏毛, 中部两侧各具一簇银白色鳞状毛, 长 0.60, 宽 0.65。前翅褐色, 被黄褐色平伏毛, 爪片端部 1/3 具一簇银白色鳞毛, 革片具 2 条白色鳞毛组成的横带, 一条在基部 1/5 的短斜带, 另一条在革片 2/3 处斜向爪片毛簇的长横带; 革片端缘近中央