

(五) 伪切叶蚁亚科 *Pseudomyrmecinae*

Pseudomyrmecinae M. R. Smith, 1952 *Proc. Ent. Soc. Washington* 54: 98.

模式属 *Pseudomyrma* Lund 1831

工蚁 多为单型性,极少数多型性。上颚短。唇基具明显的中叶,后缘不伸入额脊之间。两额脊互相平行,接近,前部侧向扩展,部分或大部分遮盖触角插入部。触角12节;柄节短,常短于头长的3/4;鞭节不形成明显的触角棒。复眼大。单眼存在或缺。前胸、中胸不愈合,可动;中-并胸腹节缝深凹;并胸腹节气门前移,位于侧面近背部。后足胫节端部具2距,后距发达,栉状;前距简单,有时退化;爪具亚端齿或仅具端齿。结节2节,第1结节具或长或短的结前柄。后腹部第1节常具发音器。螫针发达。

雌蚁 与工蚁相似,但并腹胸结构不同;具翅;具单眼。

雄蚁 上颚基缘无齿,咀嚼缘齿数差异大。唇基中叶宽圆或中部呈角状,极少具缺刻;后缘直,不延伸至额脊之间。额脊不明显,至多仅留弱的痕迹。触角一般为12节,仅有1种为13节;柄节短;鞭节第1节约为第2节长的1/4。复眼和单眼发达。

本亚科包括3个属,我国已记载1属(Wu, 1941; 吴坚、王常禄, 1995; 唐觉等, 1995), 广西有分布。

16. 细长蚁属 *Tetraponera* F. Smith 1852

Tetraponera F. Smith, 1852 *Ann. Mag. Nat. Hist.* (2)9: 44.

Sima Roger, 1863 *Ent. Zeit.* 7: 178.

Pachysima Emery, 1912 *Ann. Soc. Ent. Belg.* 56: 97.

Viticola Wheeler, 1919 *Psyche* 26: 130.

Parasima Donisthorpe, 1947 *Ann. Mag. Nat. Hist.* (11)14: 592.

Tetraponera Ward, 1990 *Syst. Entomol.* 15: 470.

模式种 *Tetraponera atrata* F. Smith 1852

工蚁 单型,极少数多型。头形式多样。上颚咀嚼缘具3~6齿,基缘具0~2齿。唇基中叶前背部不凹陷,前缘通常具齿。须式6,4。触角12节;柄节短,不超过后头缘;鞭节向端部增粗。复眼大,其宽为长的1/2或更宽。单眼存在或缺。中-并胸腹节缝处常明显凹陷。结节2节,第1结节常具结前柄。后腹部梭形。螫针发达。

雌蚁 与工蚁相似。但具单眼;具翅。

雄蚁 上颚基缘长,为咀嚼缘的3/4或更长;基节与咀嚼缘相连处圆;唇基前缘平直或凸,极少有凹刻。

本属广泛分布于东半球热带地区,以非洲区种类最多,印-澳区其次。全世界已描述78种(Bolton, 1995)。多为树栖性种类,生活于树枝小洞或中空的植物茎秆中。我国已记载6种(Wu, 1941; 周梁镒、寺山守, 1991; 吴坚、王常禄, 1995; 唐觉等, 1995)。此处记述5种。

细长蚁属分种检索表(工蚁)

- | | |
|----------------|---|
| 1 唇基中部抬高 | 2 |
| 唇基中部不抬高 | 4 |