

头长大于宽,后部宽于前部,后头缘平直。上颚窄,具5齿。触角柄节超过后头缘。唇基凸,中脊不明显,前缘圆。复眼位于头中线稍后。单眼3个,小,互相远离。前胸背板平,与中胸背板形成一弓形;中胸背板远窄于前胸背板;后胸背板被一明显的缢缩分开,其上两侧具突起的气门;后胸与并胸腹节连接缝深凹;并胸腹节高且宽于后胸背板,基面端部两侧具钝齿。结节薄,前面略凸,后面直,背缘具2枚向上且略向后伸的刺。后腹部宽大。

上颚光亮;头及并腹胸具细密网状刻点,略具光泽;中胸侧板及并胸腹节侧面刻点粗并具纵刻纹;结节及后腹部光亮。立毛灰白色,末端较钝;在头及并腹胸稀疏,后腹部较丰富。短茸毛细而稀疏。体深红褐色至黑色。上颚、触角及足跗节颜色较浅。

分布 广西(龙胜、花坪、资源、三江),四川。

(149) 稍美刺结蚁 *Lepisiota pulchella* (Forel 1892) (图 332~334)

Acantholepis opaca r. *pulchella* Forel, 1892 Ann. Soc. Ent. Belg. 36: 43.

Acantholepis pulchella Forel; Bingham, 1903 Faun. Brit. Ind. Hym. 2: 318.

Lepisiota pulchella (Forel); Bolton, 1995 New Cat. Ants World: 228.

工蚁 TL 2.5~2.7, HL 0.60~0.62, HW 0.53~0.56, CI 88~92, SL 0.62~0.67, SI 116~119, PW 0.36~0.37, AL 0.72~0.78, ED 0.17~0.18.

头长大于宽,两侧缘及后头缘凸。上颚咀嚼缘具5齿,端齿长。唇基中部凸,无中脊,前缘圆凸。触角11节,柄节超过后头缘。复眼位于头中线稍后。单眼3个,小,相距远。前胸背板平,两侧圆;中胸背板窄,中部缢缩;中-并胸腹节缝窄而深凹;并胸腹节基面背面观新月形,后缘中央凹陷,两侧齿状突出。结节高而薄,前面略凸,后面较平直,背缘具2尖刺。后腹部较大,末端尖细。

上颚光亮;头及并腹胸背板具密集网状刻点,无光泽;前胸背板两侧具细纵刻纹;中胸侧板纵刻纹粗而显著;并胸腹节侧面刻纹略粗,斜面具细密横刻纹;各部分刻纹间具密集刻点。结节及后腹部光亮。立毛黄色,直立,粗硬,端部钝;头部立毛稀疏,并腹胸及后腹部立毛丰富。茸毛被缺。头、并腹胸、结节及后腹部基半部红褐色;后腹部后半部黑色(有些个体后腹部全部黑色)。

分布 广西(荔浦、三江、都安),云南、广东;印度。

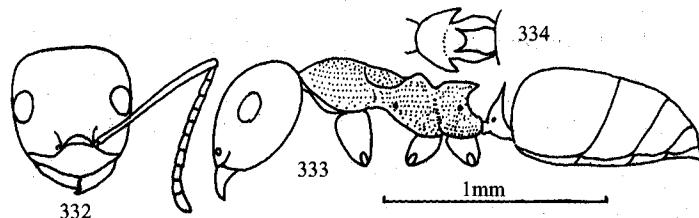


图 332~334 稍美刺结蚁 *Lepisiota pulchella* (Forel)(工蚁)

332. 头部正面观 333. 体侧面观 334. 结节背面观

55. 斜结蚁属 *Plagiolepis* Mayr 1861

Plagiolepis Mayr, 1861 Europ. Formicid.: 42.

Anacantholepis Santschi, 1914 Goteb. Kungl. Vet. Vitt.-Sam. Hand. 15: 36.

Aporomyrmex Faber, 1969 Pflanzen. Berichte 39: 52.

Paraplagiolepis Faber, 1969 ibid. 39: 65.