

中国蝇科一新纪录种—绯瓣异突棘绳*

冯 炎

(四川省雅安地区卫生防疫站)

绯瓣异突棘蝇*Alloeostylus rufisquama*(Schnabl, 1915), 中国新纪录。

该蝇鉴别特征, Hennig氏(1962)曾有较详细描述, 在他之前, Kato(1936)及Ringdahl(1954)二氏均有外形特征图, 但未见雄尾器的描述。本文就我国标本作如下扼要补充。雄: 体长6—7毫米, 略呈亮黑色。眼具较密的淡色纤毛; 额宽略狭于后方两单眼外缘间距, 侧额宽约等于前单眼横径, 整个侧额长度内具额鬃列约12对; 触角黑, 第三节长为宽的2倍, 芒具短毳毛; 口前缘不突出, 下颚须暗, 端部略侧扁。胸背暗色, 盾沟前具一正中宽粉被条; 中鬃0+2, 背中鬃2+4。翅黄色。足全黑。前胫无中位后鬃; 中股端部1/3前及前腹面具短刚毛簇, 基部2/3具后腹鬃列; 中胫具前背鬃1、后背鬃3和后腹鬃2; 后胫弯曲, 端2/3具前腹鬃列和后鬃列, 端1/2具后腹鬃列, 之外, 尚具前背鬃3和后背鬃2; 腹长卵形, 第一至四背板具狭纵条。第五腹板及尾器如图1—3所示。雌(据长白山标本): 眼几乎裸; 额宽为一眼宽的0.7倍; 胸背小毛短; 中胫具前

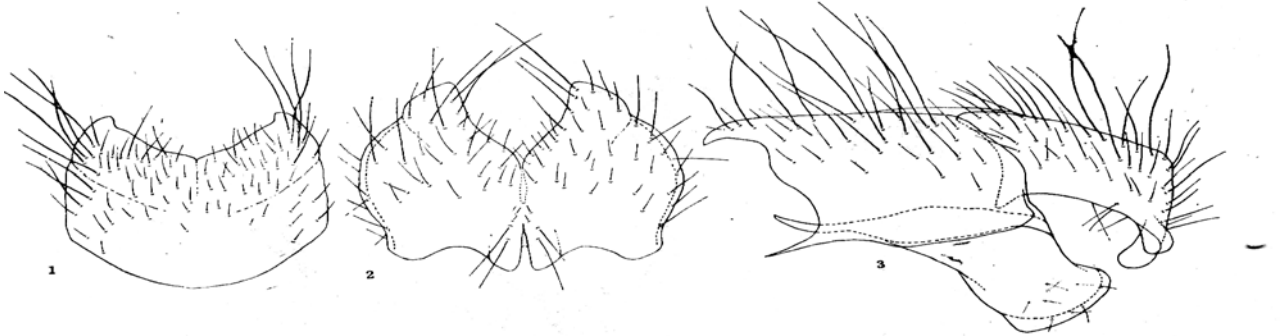


图 1. 第五腹板 2. 肛尾叶后面观 3. 肛尾叶和侧尾叶侧面观

背鬃2、后背鬃3及后腹鬃1; 后胫仅略微弯曲(不像雄性那样呈弧形弯曲)。腹卵圆形, 第一至三背板仅可见隐约纵条。其余特征与雄性同。

采自四川(二郎山, 2840米, 1982— —23, 冯意仙采)、吉林(长白山, 1983— —2, 王缉诚采)。

参 考 文 献

Hennig 1962 Muscidae. in Lindner: Flieg. palaearkt. Reg. 63B: 660.

* 本工作蒙辽宁省卫生防疫站马忠余主任在鉴定等多方面给予帮助, 王缉诚同志惠赠标本, 一并表示感谢。