

中国绒茧蜂属新记录*

NEW RECORDS OF *APANTELES* FORSTER
HYMENOPTERA BRACONIDAE FROM CHINA

在鉴定滇粤两省绒茧蜂标本时,发现我国新记录三种,报导如下:

(1) 稻三点螟绒茧蜂 *Apanteles amoris* Nixon

形态:雌:体黑色;足除后足基节基半部黑色外,前足和中足、后足基节端半部、转节、腿节、胫节(末端色暗)均为红黄色;前翅中室密布有色微毛,翅缘有暗褐色边缘;中胸背板刻点细而密,后纵沟上刻点粗糙;并胸腹节有模糊皱纹,中区不明显;腹部第一背板黑色,两侧平行,长明显大于宽,密布网状皱纹,两侧有较宽的暗红褐色膜质边缘;第二背板中域有模糊网状皱纹;产卵管稍长于后足胫节。

茧,长圆筒形,白色,单个,在寄主卷成的筒形叶片内。

寄主:稻三点螟 *Nymphula depectalis* Guenee

分布:云南瑞丽(1981—Ⅰ—15,郑伟军采),国外:泰国。

(2) 阿宗绒茧蜂 *Apanteles aso* Nixon

形态:雌:体黑色;触角稍短于体;基节黑色,前足除腿节端半部,中足除胫节基半部黄褐色外,其余部份暗褐色;后足腿节黑色,而末端和胫节基半部黄褐色,胫节端半部及跗节暗褐色;中胸背板密集刻点,小盾片平坦,有稀疏而微细刻点;前翅径脉第一段和肘间横脉连接点不明显,中室微毛褐色;并胸腹节中区大,六边形,基部开口,基横脊明显,除后侧区光滑有光泽外,其余部分有细刻纹;腹部第一背板中段有中脊,向两侧下方伸出纵刻纹;第二背板有微刻纹;产卵管稍短于后足基跗节。

茧,大,长4厘米,宽2.7厘米。白色。附着在寄主体背及两侧呈棉絮状。

寄主:云南松毛虫 *Dendrolimus latipennis* Walker

分布:云南昆明海口林场(74—Ⅱ,蒋昭龙采) 国外:印度,

寄主粘叶蛾 *Lasiocampid* sp.

以上两种属 *ulior* 种团。

(3) 柚木野螟绒茧蜂 *Apanteles machaeralis* Wilkinson

形态:雌:体黑色;触角比体短;基节褐色,前足腿节基部、中足腿基半部、后足胫节端半部暗褐色,后足腿节深褐色,其余部份黄褐色;前翅翅后脉与翅缘等长,径脉第一段与肘间横脉接合处呈弧形;中胸背板刻点细、密而不明显,后纵沟有暗皱纹带,后端汇合成连续的皱纹刻点;中胸背板前半部有皱纹;小盾片边缘有微细刻点;并胸腹节有V形中区,气门不被脊包围;腹部第一背板两侧略平行,末端稍收缩;第二背板有微细刻点;产卵管稍短于后足胫节。

寄主:柚木野螟 *Pyrausta machaeralis* Walker

分布:广东海南尖峰岭(1974—Ⅴ,陈芝卿采) 国外:印度、缅甸。

本种属 *ater* 种团。

游兰韶 熊淑琳 郑伟军 黄履浙 蒋昭龙
(湖南农学院) (云南省农科院) (云南省林科所)

* 承夏松云先生拟定绒茧蜂中名。
本文1982年7月3日收到。