2

首 页 关于本刊

本刊公告

下期预告

投稿须知

刊物订阅

本刊编委

编读往来

联系我们

Engl i sh

: 论文摘要:

返回

昆虫学报,undefined 年 , undefined 月,第 undefined 卷,第 undefined 期, undefined — undefined $\bar{\rho}$

题目: 中国秽蝇属虎秽蝇种团(双翅目:蝇科)分类研究

作者: 薛万琦* 佟艳丰

沈阳师范大学昆虫研究所,沈阳 110034

摘要: 虎秽蝇种团隶属于双翅目蝇科的秽蝇属,全世界已记录有7种。本文对我国虎秽蝇种团进行了整理,总结我国该种团共8种(亚种),编制了分种检索表,并对其中的1新种和2新亚种分别予以记述,即:(1)白瓣秽蝇,新种Coenosia albisquama sp.nov.,该新种近似C. breviaedeagus Wu et Xue, 1996, 但间额黑色无粉被,侧颜宽约为触角第三节宽1/3(后者为2/3),小盾片背面灰色,仅后端缘棕色,中股前腹鬃较短,近端后背鬃

1/3(后者为2/3),小盾片背面灰色,仅后端缘棕色,中股前腹鬃较短,近端后背鬃 1,腹部侧斑近三角形等可相区别。(2) 褐瘦弱秽绳,新亚种Coenosia attenuata brunnea ssp.nov.,本新亚种与其指名亚种瘦弱秽蝇C.attenuata Stein,1903,雄性尾器大体相同,但以下方面区别明显:额、颜、侧颜和颊的粉被为棕褐色(不为灰白色),额狭于头宽的1/3,额三角达额上方的1/3(不在下方1/3),触角和下颚须黑褐色(不为完全黄色);胸部粉被褐色(不为灰色),盾片具3黑条,分别在中鬃和背中鬃列上(指名亚种无),腋瓣淡棕色;各足的基节、转节、股节和胫节的基半部为黑褐色(不为黄色),后股具短小的前腹鬃列;腹部粉被均暗褐色(不为灰色)。(3) 版纳秽蝇,新亚种Coenosia strigipes bannaensis ssp. nov.,该新亚种与主要分布于古北区的指名亚种毛足秽蝇C. strigipes Stein,1916区别在于:雄性和雌性的额三角前端达额中部,侧颜较狭;触角第三节完全黄色;各足股节较细,中、后股节腹面无细长毛,后足胫节较直,各足跗节约等于胫节长;第1+2合背板具1对侧斑,第一腹板裸等。模式标本保存在沈阳师范大学昆虫研究所。

关键词: 双翅目; 蝇科; 秽蝇属; 种团; 新种; 中国

通讯作者: 薛万琦 (E-mail:xwqfly@sina.com).

这篇文章摘要已经被浏览 46 次,全文被下载 67 次。

下载PDF文件 (292101 字节)

您是第: **348389** 位访问者

《昆虫学报》编辑部

地 址: 北京北四环西路25号,中国科学院动物研究所

邮 编: 100080

电 话: 010-82872092 传 真: 010-62569682

E-mail: kcxb@ioz.ac.cn

网 址: http://www.insect.org.cn

《昆虫学报》版权所有® 2005