

[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](#)[English](#)

: 论文摘要 :

[返回](#)

昆虫学报, undefined 年, undefined 月, 第 undefined 卷, 第 undefined 期,  
undefined - undefined 页

题目: 中国厕蝇属炭色厕蝇种团记述(双翅目: 厕蝇科)

作者: 王明福 薛万琦 苏立新

沈阳师范大学昆虫研究所, 沈阳 110034

摘要: 炭色厕蝇种团 *Fannia carbonaria* group 是厕蝇属 *Fannia* 中的12个种团之一。该种团全世界已知20种, 主要分布于全北界。本文报告了中国产的该种团8个种名录及分布, 编制了该种团分种检索表, 对其其中2个新种 *F. antilocera* sp. nov., *F. tauricornis* sp. nov. 和1个国内新记录种 *F. imperatoria* Nishina, 2002 分别予以记述。新种 *F. antilocera* sp. nov. 同小须厕蝇 *F. minuti palpis* (Stein, 1895) 相近缘, 但后者触角第三节长为宽的3倍, 盾片具灰色粉被, 后足股节后腹鬃列分布到基部2/3处, 尾器明显不同等可予以区别。新种 *F. tauricornis* sp. nov. 同羊角厕蝇 *F. capricornis* Xue, 1996 相近缘, 但新种触角第三节长为宽的3倍, 前缘基鳞黄色, 足暗棕色; 第一腹板具毛, 侧尾叶后缘中部无角形突出, 杆状突分为两个短突等即可区别; 另与本亚种团的 *F. trigonifera* Chillcott, 1961, *F. japonica japonica* Nishida, 1974, *F. japonica amamiensis* Nishida, 1975 亦相近, 但新种肛尾叶外侧突横臂较长, 侧尾叶后缘中部无角形突出, 杆状突分为2个短突等亦可区别。新种模式标本和其它研究标本均保存于沈阳师范大学昆虫研究所昆虫标本室。

关键词: 双翅目 厕蝇科 炭色厕蝇种团 新种 中国

通讯作者: 王明福 (E-mail: [wang\\_mingfu@yahoo.com.cn](mailto:wang_mingfu@yahoo.com.cn)).

这篇文章摘要已经被浏览 38 次, 全文被下载 0 次。

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: [kxcb@ioz.ac.cn](mailto:kxcb@ioz.ac.cn)

网 址: <http://www.insect.org.cn>