



论文检索

关键词: 请选择年份 请选择刊期

GO

高级查询



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: 四种蝽科昆虫的染色体研究

作者: 张虎芳, 郑乐怡

摘要: 研究了4种中国蝽科昆虫的核型和染色体的减数分裂行为, 并首次在半翅目中采用核型分析软件对第一次减数分裂中期的染色体进行核型分析。结果表明: 4个种均为 $2n=14$ 和X-Y性别决定机制; 减数分裂行为比较一致, 但在中期 I 常染色体和性染色体的排列方式各不相同; 核型分析后的结果表现出了种的特异性, 可为蝽科昆虫的形态分类及系统发育提供有用的证据。

关键词: 半翅目, 蝽科, 染色体, 核型, 减数分裂, 模式图

这篇文章摘要已经被浏览 54 次, 全文被下载 24 次。

[下载PDF文件 \(4179522 字节\)](#)

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: kxcb@ioz.ac.cn

网 址: <http://www.insect.org.cn>

《昆虫学报》版权所有© 2005