

[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: 基于18S基因序列的姬小蜂分子系统发育 (英文)

作者: 沙忠利 朱朝东 Robert W. MURPHY 黄大卫 Stephen G. COMPTON
中国科学院动物研究所

摘要: 本文基于18SrDNA部分序列, 用MP和Baysian方法研究了姬小蜂科的系统发育, 对姬小蜂科的单系性及其与其它小蜂科间的关系进行了讨论。姬小蜂亚科, 灿姬小蜂亚科和啮姬小蜂亚科形成三个独立的支系, 研究结果支持它们各自的单系性, 但本结果没有明确姬小蜂科的单系性。研究结果同时还支持瑟姬小蜂族, 扁股姬小蜂族和狭面姬小蜂族三个族的地位, 但不支持姬小蜂族的地位。姬小蜂科的单系性及其与其它小蜂科间的关系还需更多的形态学数据和更多的基因序列来进一步研究[动物学报52(2): 288- 301, 2006]。

关键词: 姬小蜂科 小蜂总科 18S rDNA 核基因 分子系统发育

通讯作者: 黄大卫 (E-mail:huangdw@ioz.ac.cn).

这篇文章摘要已经被浏览 596 次, 全文被下载 410 次。

[下载PDF文件 \(1669001 字节\)](#)

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>