

[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: 瘿绵蚜科系统发育研究(同翅目: 蚜总科)

作者: 张广学, 陈小琳

摘要: 采用支序分析的方法对瘿绵蚜科的系统发育进行了探讨。研究表明, 传统的倍蚜族 *Schlechtendalini*、五节根蚜族 *Fordini* 和瘿绵蚜族 *Pemphigini* 是单系群, 传统的卷叶绵蚜族 *Prociophilini* 和四脉绵蚜族 *Tetraneurini* 是并系群。在瘿绵蚜科的三个亚科中, 瘿绵蚜亚科与五节根蚜亚科亲缘关系比与绵蚜亚科更近。另外, 根据支序分析结果, 建议将丽绵蚜属 *Formosaphis* 从瘿绵蚜亚科移入五节根蚜亚科中。

关键词: 瘿绵蚜科蚜虫, 支序分析, 系统发育

这篇文章摘要已经被浏览 50 次, 全文被下载 18 次。

[下载PDF文件 \(368122 字节\)](#)

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: kcx@ioz.ac.cn

网 址: <http://www.insect.org.cn>